

PERKEO®

Qualitätswerkzeuge für Löt- und Schweißtechnik

Katalog für Fachhandel und Industrie
www.perkeo-werk.de

Unsere Maxime heißt höchste Kundenzufriedenheit!

Seit der Firmengründung im Jahre 1919 stellen wir einen engagierten Kundenservice, Produkte von höchster Qualität und die Entwicklung von Produktinnovationen gleichermaßen in den Mittelpunkt unserer operativen Geschäftstätigkeiten. Mit einer beharrlichen Konzentration auf diese drei Kernaufgaben gelang es uns in nur wenigen Jahren ein weltweit anerkanntes und hochwertiges Markenprodukt mit dem Label **PERKEO** auf den Markt zu bringen und bis heute erfolgreich zu halten.



Für unser Team gelten diese drei Kernaufgaben gerade bei den aktuellen Marktverhältnissen mehr denn je.

gängigen Qualitätsregeln und Normen sowie an der DIN EN ISO 9000ff orientiert. Mit ständigen Versuchen und Funktionskontrollen von der Entwicklung bis hin zur Endmontage wird die Einhaltung aller Qualitätsanforderungen intern kontrolliert und bestätigt. Die entsprechenden Anforderungen setzen wir selbstverständlich auch bei unseren Lieferanten voraus.

Im Bereich der **Entwicklung von Produktinnovationen** können wir Ihnen unseren **PERKEO** – Lötrucksack präsentieren: ein leichtgewichtiges und wiederbefüllbares



Den hohen Ansprüchen im Bereich des **engagierten Kundenservice** entsprechen wir mit einer schnellen und einfachen Auftragsabwicklung, einem enormen Maß an Flexibilität und einer ständigen Lieferbereitschaft auch bei Ersatz- und Zubehörteilen.

Produkte von höchster Qualität!

Eine dauerhafte Sicherung dieses hohen Qualitätsstandards betrachten wir als Basis für die Zufriedenheit unserer Handelspartner und Anwender. Dies wird durch unser Qualitätsmanagement erreicht, das sich an allen

Propan-Sauerstoff Hartlötgerät, konstruiert unter Berücksichtigung der technischen Voraussetzungen für den schnellen Baustelleneinsatz vor Ort. Die praxisnahe Entwicklung dieser Innovation gelang durch die konstruktive Zusammenarbeit mit Handwerkern aus unterschiedlichen Branchen, von der Idee bis hin zum Prototyp. Somit gewährleisten wir den Anwendern von vornherein, dass die hochwertigen Produkte von **PERKEO** optimal auf den Einsatzzweck abgestimmt sind.



PERKEO-Produkte, von Anfang an auf der ganzen Welt zuhause

Bereits in den Anfangsjahren hatte der Export einen hohen Stellenwert in unserem Unternehmen. So ist **PERKEO** heute in folgenden Ländern vertreten:

Albanien, Australien, Ägypten, Belgien, Bosnien-Herzegowina, Brasilien, Bulgarien, Canada, Dänemark, Griechenland, Großbritannien, Italien, Japan, Jordanien, Kosovo, Kroatien, Kuwait, Malaysia, Mazedonien, Namibia, Neuseeland, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Rumänien, Russland, Schweiz, Schweden, Serbien, Singapur, Slowakei, Slowenien, Tschechische Republik, Ungarn, Ukraine, USA.



Professionelle und zuverlässige Arbeitsmittel für Handwerk und Industrie

PERKEO-Produkte werden in den unterschiedlichsten Industriebereichen und Handwerkssparten eingesetzt. In der Industrie reicht die Bandbreite vom kleinsten Maschinenbrenner für die Serienproduktion bis hin zum großen, handgeführten Schmelzbrenner für die Erwärmung von Schwermetallteilen. Die verschiedenen Handwerksbereiche werden in den nachfolgenden Kapitelübersichten einzeln aufgeführt. Die nachstehende Referenzliste beinhaltet daher nur namhafte Industriebetriebe aus der ganzen Welt und allgemein bekannte Institutionen der öffentlichen Hand:

ABX LOGISTICS ehem. BAHNTRANS GmbH, ALCAN SINGEN GMBH, Airbus Deutschland, Alku-GmbH, Amberger Kaolinwerke, Bayer AG, BayWa, BERU AG, BIG-Spielwarenfabrik, Bildungszentren des Bauhandwerks, BMW, BÖHRINGER Mannheim GmbH, BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH, Bundeswehr, Coca-Cola, Continental, ContiTech, Cooper, Daimler AG, Deutsche Bahn, Deutsche Post, RAG Deutsche Steinkohle AG, Deutsche

Gesellschaft für Internationale Bildungszusammenarbeit, Deutsche Telekom, Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt, Div. Feuerwehren, Div. Forschungsanstalten (Max-Planck-Institute), Div. Stadtverwaltungen, Div. Stadtwerke, DUNLOP, E.ON AG ehem. Preussen Elektra, EnBW AG ehem. EVS, Evonik Degussa GmbH, FERRERO OHGMBH, Franklin Electric Europa GmbH, FERMO AG, hansgrohe, HANSA Metallwerke, HEINKEL, Henkel, Heraeus Quarzglas GmbH, GROHE ehem. Herzberger Armaturen GmbH, Hollingsworth&Vose, INTERGLAS TECHNOLOGIES AG, Intier Automotive Näher GmbH, ITT Automotive Europa, KME, K+S Kali GmbH, K+S Salz GmbH, Hüttenwerke Krupp Mannesmann, KUKA ehem. IWKA, LINCOLN ELECTRIC, LINDE, L'ORÉAL PARIS, Mahle International, Mast-Jägermeister AG, MANNESMANN RÖHRENWERKE,



PERKEO-Hochleistungs-Aufschweißbrenner – maximale Leistung bei geringem Gasverbrauch



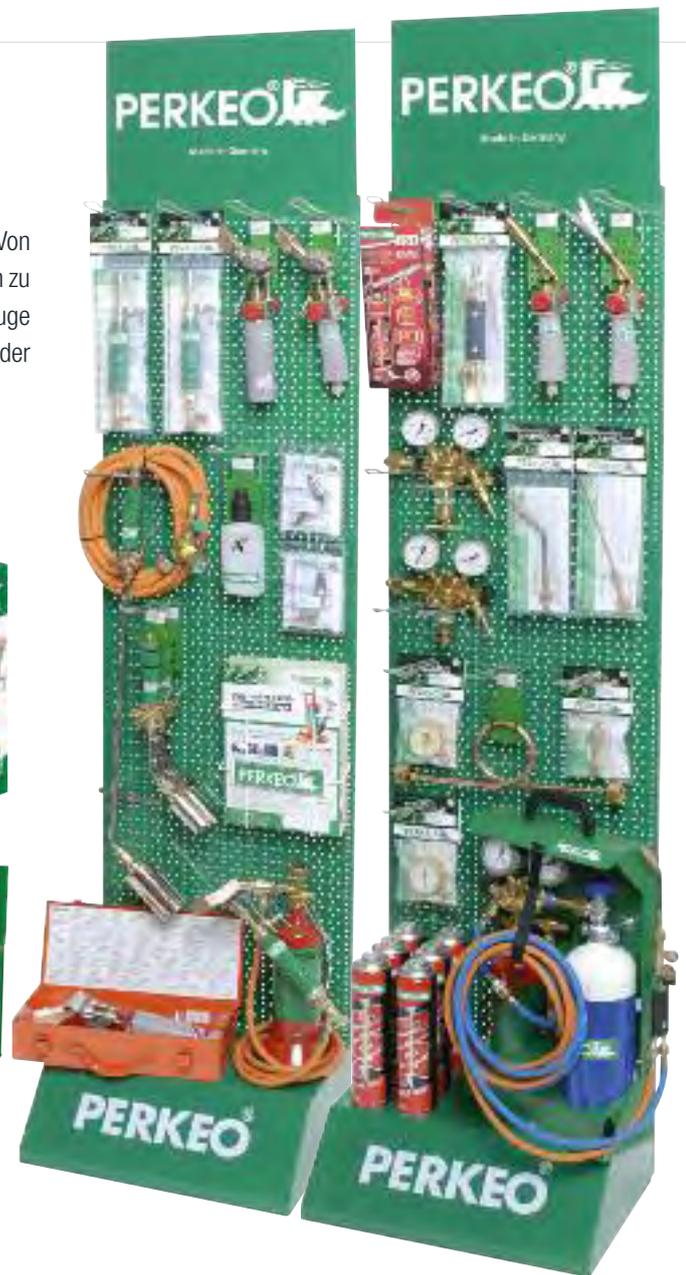
Der **PERKEO**-Lötrucksack – TÜV-geprüft und transportsicher nach DIN-EN 962

Neckarwerke Stuttgart, Nestlé, Opel, PIRELLI, PORSCHE, PRYSMIAN Kabel u. Systeme GmbH, RHEINZINK GmbH+Co.KG, Robert Bosch GmbH, RWE, SALAMANDER, SALZGITTER AG, SATURNBLEI (Gütegemeinschaft Bleihalbzeuge e.V.), SIEMENS, STRABAG, STIEBEL ELTRON, Thüga AG, ThyssenKrupp Nirosta, Trilux GmbH+Co.KG, Tycho Electronics Raychem GmbH, Vaillant GmbH, Vattenfall Europe AG, VW, Westfalia, WIKA, WMF AG, WZG

PERKEO-Verkaufsförderung für den Fachhandel

Für unsere Fachhändler halten wir eine große Anzahl von Werbemitteln bereit. Von speziellen Produktflyern und Sonderkatalogen über Warenpräsentationshilfen bis hin zu Merchandising-Artikel wie z.B. T-Shirts, Baseball-Caps, Kugelschreiber, Feuerzeuge etc. Fragen Sie unsere Außendienstmitarbeiter vor Ort, besuchen Sie uns auf einer der nächsten Messen oder rufen Sie direkt bei uns an unter **+49 (0) 7150 350430**.

Wir beraten Sie gerne!



PERKEO-Außendienst in Deutschland

Unser Außendienstnetz erstreckt sich über die gesamte Bundesrepublik Deutschland, so dass Sie sicher sein können, von einem unserer zuverlässigen Mitarbeiter in Ihrer Nähe schnell und umfassend beraten zu werden. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unsere Produkte unverbindlich in Ihren Geschäftsräumen vor. Lassen Sie sich von der Qualität und Funktionalität unserer Werkzeuge bei einer ausführlichen Vorführung überzeugen. Rufen Sie uns an unter **+49 (0) 7150 350430**, um die genauen Kontaktdaten Ihres Ansprechpartners zu erfahren.





Wie ein Unternehmen zum Namen eines Zwerges kommt

PERKEO war der Name des Hofnarrs und Zwergs, der im 18. Jahrhundert unter dem Pfälzer Kurfürsten Karl III Philipp als Spaßmacher diente. Der Knirps erblickte um ca. 1702 das Licht der Welt und wurde auf den Namen Clemens getauft. Mit 16 wurde er von Karl Philipp als Hofzwerg in Dienst genommen.

Dem Kurfürst, der selbst einen guten Tropfen liebte, hatte es die Trinkfestigkeit des kleinen Clemens angetan. Das Schloss zu Heidelberg beherbergt auch heute noch ein Fass, das 221.726 Liter fasst. Auf die Frage seines

kurfürstlichen Brotgebers, ob er sich trauen würde das Fass leer zu trinken, antwortete der nur 1,10 Meter große Clemens keck und unverfroren: „Perchè no?“ – Warum nicht? Clemens gebrauchte oft diese Redensart, sodass sie „verpfälzert“ und er seitdem **PERKEO** genannt wurde.

Ein von Josef Viktor von Scheffel gedichtetes Trinklied beschrieb **PERKEO** wie folgt: „...Das war der Zwerg **PERKEO** im Heidelberger Schloss, an Wuchse klein und winzig; an Durste riesengroß“. Diese Beschreibung, die auf den

Acetylen-Entwickler seines noch jungen Unternehmens zutreffen würde, veranlasste den Firmengründer Hermann Stahl zu der Namensgebung **PERKEO**, die er um die Aussage „... an Wuchse klein und winzig, an Leistung riesengroß“ ergänzte. Damit legte er auch den Grundstein zur Entwicklung trag- und fahrbarer Kleingeräte zum autogenen Schweißen, Schneiden und Hartlöten.



Neun Jahrzehnte eines Unternehmens

1919

Firmengründung in Stuttgart durch den Inhaber Hermann Stahl zur Herstellung von Löt-, Schweiß- und Schneidanlagen.



Messebeteiligung in Frankreich 1927

1932

Umzug in eigene Fabrikanlagen nach Ludwigsburg. Erste Erwähnung der Qualitätskontrolle bei der Fertigung von Acetylen-Entwicklern.



Werbewirksam gestalteter Firmenwagen eines PERKEO-Außen-
dienstmitarbeiters um 1935

1938

PERKEO erhält nach bestandener Qualitätsprüfung die Zulassungen für Acetylen-Entwickler, Wasservorlagen und Sicherheitsvorlagen vom Deutschen Acetylenausschuss des Reichs-Wirtschaftsministeriums.

1939

PERKEO wirkt bei der Neufassung und Überarbeitung diverser Normen beim Deutschen Normenausschuss mit.

1942

PERKEO lässt seine Qualitätsüberwachung von einem externen Labor nachprüfen.

1949

Schaffung der ersten eigenen Abteilung zur Qualitätskontrolle für die Bereiche spanende Fertigung und Montage. 100%-Qualitätskontrolle und Funktionsprüfung bei allen montierten Teilen auf Dichtheit.

1950

Die ersten externen Prüfungen für die Bereiche HV-Sicherheitsventile durch das Landesgewerbeamt Stuttgart.

1951

PERKEO unterstützt den DVS bei den Abnahmeprotokollen zur Entwicklung der neuen Acetylen-Verordnung.



1958

Tod von Hermann Stahl. Die Leitung von PERKEO geht an Herrn Eberhard Stahl, den Sohn des Gründers, über.

1960

Produktion und Vertrieb der ersten tragbaren Kleingeräte zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten. Die PERKEO Montagegeräte waren geboren und wurden zum Gebrauchsmuster angemeldet.

1964

PERKEO wirkt im Fachnormenausschuss Druckgasanlagen beim Deutschen Normenausschuss mit.

1972

Die erste externe Prüfung für die Bereiche Behälter für verdichtete, verflüssigte und unter Druck gelöste Gase erfolgt durch den Technischen Überwachungsverein Baden.

1996

Die Geschäftsleitung von PERKEO wird von Eberhard Stahl an seine Tochter und an den Prokuristen, Yassine Hönes, übergeben. Die Einführung der Qualitätsüberwachung wird beschlossen und realisiert.



Viel Freude bei der Arbeit mit PERKEO-Produkten. Meister, Geselle und Lehrling mit Hochdruck-Acetylenentwickler 1928

1997

PERKEO beauftragt die Überprüfung bei der DVGW und gleicht die Produkte an die aktuellen DVGW-Bestimmungen an. Die Technik und damit FMEA und CAQ wird eingeführt. Die Qualitätssicherung beim Wareneingang wird modernisiert, die Ergebnisse aller QS-Maßnahmen statistisch ausgewertet.



Vorführ- und Messewagen um 1950

1998

Prokurist Yassine Hönes übernimmt das Unternehmen und wird alleiniger Inhaber und Geschäftsführer.



Messebeteiligung
in Japan 1980

1999

Umzug nach Schwieberdingen in die heutigen Betriebsräume.

2001

Gebrauchsmuster für den PERKEO Lötucksack, ein auf dem Rücken tragbares Lötgerät.

2003

Erster Gesamtkatalog mit systematischer Unterteilung der Produkte nach Gasarten und Anwendungen. Neu im Programm sind die Gaskartuschen-Brennegeräte und der Gaskartuschen-Weichlötkolben.

2004

Aufbau eines flächendeckenden Vertriebsnetzes in Deutschland.

2005

Erstmalige Vorstellung der Produktneuheit QUICKY-Schnellkupplung. Ein Propan-Kleinflaschen-Füllsystem für Handwerker, das beim Füllvorgang völlig ohne Werkzeug auskommt.

2007

Einführung des neuartigen Weichlöt-Flussmittels UNIGEL. Das Gel für alle Fälle! Ein Weichlöt-Flussmittel mit Gel-Charakter, das für fast alle Materialien geeignet ist.



PERKEO-Messeauftritt 2009



Einführung der ZINNLUX Lötstücke, wartungsfreie LötKolben mit einer Spezialbeschichtung zum Weichlöten von Blechen. Das Nachfeilen und Hämmern sowie der Salmiakstein werden überflüssig.



Messebeteiligung auf der ISH in Frankfurt 2009

2008

Sortimentserweiterung durch den federleichten Aufschweißbrenner TITAN. Ein Werkzeug für Dachdecker, gefertigt aus dem hochwertigen Werkstoff Titan und dadurch wesentlich leichter als ein herkömmlicher Aufschweißbrenner.

PERKEO stellt neues Kälte- und Klimatechnik-Werkzeugprogramm in einem Sonderkatalog vor. Neben der erweiterten Produktpalette für die Löttechnik sind auch Spezialwerkzeuge und Messgeräte ab Lager lieferbar.



Jubiläumsmodell
DELUX 90

Alphabetisches Warenverzeichnis

A	Seite
Abbrenngeräte.....	35, 42-47
Abschneidegeräte für Rohre	194-195
Abstellfüße für Brennerrohre	43, 49, 159
Abstellfüße für LötKolben	19, 143, 156
Abzweigstücke, Abzweigventile ...	42, 61-62, 121-122, 133, 159
Acetylen-Brennereinsätze	144-145, 148
Acetylen-Bunsenbrenner	150
Acetylen-Druckminderer	112, 115
Acetylen-Entwickler	151
Acetylen-Flaschenanschlussschläuche	133
Acetylen-Griffstücke	142, 144, 148
Acetylen-Hartlötgeräte und Anlagen	144-148, 150
Acetylen-Mundblase-Lötpistolen	150
Acetylen-Piezo-Brennereinsätze	148
Acetylen-Piezo-Turbobrenner	148
Acetylen-Schläuche	104-106, 149
Acetylen-Verzinnungsbrenner	145, 148
Acetylen-Weichlötgeräte	142
Adapter für Gewinde	53-54, 109-110
Adapter für Stickstoff-Druckminderer	110
AGROFIX Weichlöt-Flussmittel	179
AKKU-Arbeitsleuchten	200
Aluminium-Dichtung für Druckminderer	118
Aluminium-Schweißstäbe ALU-WELD	188
ALU-WELD Schweißstäbe	188
Anschlussrohre Erdgas	158
Anschlussrohre Propan	42
Anschlussstücke	41, 68, 133, 146, 158
Anwärm Brenner Erdgas	158-160
Anwärm Brenner Erdgas-Druckluft	165-167
Anwärm Brenner Propan	24, 41-47
Anwärm Brenner Propan-Druckluft	78-80
Arbeitsleuchten	200
Argon-Druckminderer	112, 115
Argon-Schläuche	siehe Stickstoff-Schläuche
Armaturenschlüssel	69, 136-137
Ass-Klemmen	107
Aufhängehaken	19, 65, 143, 156
Aufschweißbrenner	41-47
Aufschweißbrenner-Schläuche	50-51
Aufstellfüße für Brennerrohre	43, 49, 159
Aufstellfüße für LötKolben	19, 143, 156
Auftauanlagen	siehe Anwärm Brenner
Aufweitgeräte für Rohre	192-193
Auslaufstopp-Näpfchen	70, 182
Autogen-Flaschenwagen und Gestelle	126-130
Autogen-Schläuche	104-106
Autogen-Schweiß-, Schneid- und Hartlötgeräte	84-103, 138-139
Autogen-Schweißstäbe	188

B	Seite
Bandsägelot	186
Biegegeräte für Rohre	193-194
Bördelgeräte für Rohre	192-193
Borstenabbrenner	43, 79-80, 166-167

Brausebrenner	92, 99
Brausebrenner-Mundstücke	94, 101
Breitbrenner	43
Brennerdüsen	
Autogen	93-94, 100-101, 103, 139
Propan	20, 22, 30
Propan Piezo	30
Brennereinsätze	
Acetylen	144-145, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	91-92, 97-99, 103, 139
Erdgas	155, 158-160, 163
Erdgas-Druckluft	165-166
Erdgas Piezo	160
Propan	19, 23-24, 31-32, 38-39, 42-43, 48, 74-75
Propan-Druckluft	78-79
Propan Piezo	38-39
Wasserstoff	170-171
Brennergarnituren und -anlagen	
Acetylen	146-147
Autogen	90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft	165-167
Propan 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39, 44-47, 49	
Propan-Druckluft	78-80
Propan Piezo	29-30, 36, 39, 49
Wasserstoff	171
Brennergriffe	
Acetylen	142, 144, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	90, 97, 103, 139
Erdgas	154, 157, 160
Erdgas-Druckluft	165-166
Erdgas Piezo	160
Propan	16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38, 41, 48-49, 75
Propan-Druckluft	78-79
Propan Piezo	28-29, 35, 38, 49
Wasserstoff	170
Brennerköpfe	
Erdgas	158
Propan	42
Erdgas	158
Brennerrohre Propan	42
Brennerschlüssel	69, 136-137
Brennschneiddüsen	93, 100, 139
Brennschneidgeräte	91, 97-98, 138-139
Brennstempel	75
Brillen	134
Bügel-Gasanzünder	136
Bunsenbrenner	
Acetylen	150
Erdgas	162
Propan	73
Bunsenbrennerschläuche Erdgas	163
Bunsenbrennerschläuche Propan	74
Bürsten für Rohre	196

C	Seite
CO ₂ -Druckminderer	siehe Argon-Druckminderer
D	Seite
DELUX 90	16
Dichtband PTFE	197
Dichtfaden LOCTITE 55	197
Dichtflachs	197
Dichthanf	198
Dichtmittel für Gewinde u. Rohre	197-199
Dichtungen für	
Brennereinsätze KLEIN RISTA	95
Brennereinsätze RISTA	102
Druckminderer	118
Umfüllbogen	118
Dichtungspaste für Hanf u. Flachs	199
Doppelabzweigstücke	133
Doppelabzweigventile	61, 121
Doppelgewindenippel	53, 109-110
Doppelschlauchklemmen	107
Doppelschlauchpakete	103, 106
Doppelschlauchtüllen	53, 109
Druckluft-Druckminderer	113, 116
Druckluft-Schläuche	105
Druckminderer für alle Gase	56-58, 112-116
Druckminderer Propan	56-58, 113-114, 116
Druckminderer-Adapter für Stickstoff	110
Düsen	
Autogen	93-94, 100-101, 103, 139
Propan	20, 22, 30
Propan Piezo	30
Düsenreiniger Autogen	135
Düsenreiniger Propan	19
E	Seite
EASY-Lötwasserflasche	70, 181
Eckventile	61, 121
ECONOMY Hartlötgerät	85
Ein-Ohr-Klemmen	52, 107
Einstich-Gaskartuschen	37
Einweg-Gaskartuschen	28, 37
Einweg-Sauerstoffflaschen	123
Einzelflaschensicherungen für alle Gase ...	119-120
Einzelflaschensicherungen	
Propan	59-60, 119-120
Elektro-LötKolben	176
Entgrater für Rohre	195-196
Entlötpumpen	177
Entlötlitze	177
Entnahmestellen-Druckminderer	
für alle Gase	115-116
Entnahmestellen-Druckminderer Propan	58, 116
Entnahmestellenkonsolen	116
Entwickler	151
Erdgas-Brennereinsätze	155, 158-160, 163
Erdgas-Bunsenbrenner	162
Erdgas-Bunsenbrennerschläuche	163
Erdgas-Druckluft-Brennereinsätze	165-166

Alphabetisches Warenverzeichnis

Erdgas-Druckluft-Brennergriffstücke	165-166
Erdgas-Druckluft-Gasrücktritt-Sicherung	120, 167
Erdgas-Druckluft-Geräte und Anlagen	165-167
Erdgas-Druckluft-Weichlöteinsätze	165
Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung	120, 161, 167
Erdgas-Griffstücke	154, 157, 160
Erdgas-Hockerkocher und Kocherbrenner	164
Erdgas-Mundblase-Lötpistolen	164
Erdgas-Piezo-Brennereinsätze	160
Erdgas-Piezo-Turbobrenner	160
Erdgas-Schläuche	161, 163
Erdgas-Weichlötgeräte	154-156
Ersatz-Gläser für Schutzbrillen	134
Ersatz-Kartuschen M-Gas	28, 37
Ersatz-Kartuschen MINI	28, 37
Ersatz-Kartuschen Propan-Butan	28, 37
Ersatz-Kartuschen-Set	28
Ersatz-Kartuschen Standard	37
Ersatz-Piezo-Zündung	40
Ersatz-Schweißspiegelplatte	135
Expander für Rohre	192
Explosionsschutzsicherungen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59-60, 119-120

F **Seite**

Fahrbare Geräte	87-89, 138-139
Fahrbare Gestelle und Flaschenwagen	63, 66-67, 127-131
Feder-Schlauchaufroller	106
Feuersteine	69, 136
Feuerwehr-Brennschneidergeräte	138-139
Fiberdichtungen für Druckminderer	118
Fittingsbürsten	196
Fittingslote	178
Fittingslötpasten	181
FIXI Elektro-LötKolben	176
Flachs	197
Flammenrückschlag-Sicherungen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59-60, 119-120
Flammenschutzmatten	189
FLAMMSTOPP Hitzeschutzmatten	189
Flaschen	65, 123-124
Flaschenanlagen Propan	67-68
Flaschenanschlussschläuche	133
Flaschendruckminderer	
für alle Gase	56-58, 112-114
Flaschendruckminderer Propan	56-58, 113-114
Flaschenkupplungen	64, 68, 132-133
Flaschenschränke	67
Flaschenventile	65-66, 124-125
Flaschenwagen	63, 66-67, 127-131
Flaschenwandhalterung	129

Flüssiggas-Flaschenschränke	67
Flüssiggas-Heizgeräte	77
Flussmittel	
AGROFIX	179
Hartlöten	186-187
UNIGEL	179
Weichlöten	179-181

G **Seite**

Gabelbrenner	92
Gabelstücke	siehe Abzweigstücke
GALAXY PEN Elektro-LötKolben	176
GALAXY GUN Elektro-LötKolben	176
Garnituren und Anlagen	
Acetylen	146-147
Autogen	90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft	165-167
Propan 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39, 44-47, 49	
Propan-Druckluft	78-80
Propan Piezo	29-30, 36, 39, 49
Wasserstoff	171
Gasanzünder	69, 136
Gasdüsen Propan	20, 22, 30
Gasdüsen Propan Piezo	30
Gasflaschen	65, 123-124
Gasflaschenschränke	67
Gasflaschen-Wandhalterungen	67, 129-130
Gasheizgeräte	77
Gaskartuschen	28, 37
Gaskartuschengeräte	28-29, 34-36, 84
Gaskartuschenventile	68, 114
Gaskocher	siehe Hockerkocher
Gas-Lecksuchgeräte	200
Gasrücktritt-Sicherungen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59-60, 119-120
Gasschläuche	50-51, 60, 74, 103-106, 133, 149, 161, 163
Gassparer	80, 122, 167
Gebrauchsstellenvorlagen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59, 119
Geräteschlüssel	69, 136-137
Gewindeadapter	53-54, 109-110
Gewindedichtband	197
Gewindedichtfaden	197
Gewindedichtmittel	197-199
Gewindenippel	53, 109
Gläser für Schutzbrillen	134
Gleitmittel für Rohre	199

Griffstücke	
Acetylen	142, 144, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	90, 97, 103, 139
Erdgas	154, 157, 160
Erdgas-Druckluft	165-166
Erdgas Piezo	160
Propan	16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38, 41, 48-49, 75
Propan Piezo	28-29, 35, 38, 49
Propan-Druckluft	78-79
Wasserstoff	170
Gummischutzkappen	118

H **Seite**

Handgriffstücke	
Acetylen	142, 144, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	90, 97, 103, 139
Erdgas	154, 157, 160
Erdgas-Druckluft	165-166
Erdgas Piezo	160
Propan	16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38, 41, 48-49, 75
Propan-Druckluft	78-79
Propan Piezo	28-29, 35, 38, 49
Wasserstoff	170
Hand-Schweißspiegel	135
Hanf	198
Hanfpaste	199
Hanfspender	198
Hart- und Weichlötgarnituren und -anlagen	
Propan	25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan Piezo	29-30, 36, 39
Hartlote	184-186
Hartlöteinsätze	
Acetylen	144-145, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	92, 98-99, 103
Erdgas-Druckluft	165-166
Propan	31-32, 38-39
Propan Piezo	38-39
Propan-Druckluft	78-79
Wasserstoff	170-171
Hartlötgarnituren und -anlagen	
Acetylen	146-147
Autogen	84-90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft	165-167
Propan	32-33, 36, 39
Propan Piezo	36, 39
Propan-Druckluft	78-80
Wasserstoff	171
Hartlötgeräte	
ECONOMY	85
Lötrucksack	85
MAXI ECO	84
MINI ECO	84
OXY-M 3000	84

Alphabetisches Warenverzeichnis

Hartlötgeräte trag- und fahrbar	84-89
Hartlötpasten	186-187
Hartlötpulver	187
Hartlötstäbe	184-186
HD-Schläuche	50-51, 104-105
Heizdüsen	93, 100
Heizstrahler	77
Hitzeschutzmatten	189
Hitzeschutzpasten	189
Hochdruckschläuche	50-51, 104-105
Hochleistungsbrenner	42-47
Hochleistungs-LötKolben	
Acetylen	142
DELUX 90	16
Erdgas	154
Propan	16-17
Hochleistungs-LötKolbenbrenner Erdgas	155
Hochleistungs-LötKolbenbrenner Propan	17, 19
Hochleistungs-LötKolben-Ersatzteile Propan	19-22
Hochleistungs-LötKolben-Griffstücke	
Erdgas	154
Propan	17, 21, 75
Hockerkocher Erdgas	164
Hockerkocher Propan	76

I	Seite
Infrarotstrahler Propan	77

K	Seite
Kapillar-Rohrabschneider	195
Karbid	151
Kartuschen M-Gas	28, 37
Kartuschen Propan	28, 37
Kartuschen Sauerstoff	123
Kartuschenbrenner	34-36
Kartuschen-HartlötBrenner	34-36
Kartuschen-Set	28
Kartuschen-WeichlötKolben	28-29
Kartuschenventile	68, 114
Katastrophen-Brennschneidgeräte	138-139
Katastrophen-Brennschneidgeräte-Gestelle	127
KLEIN-RISTA	78, 90-95, 165
Kleinschweiß- und Hartlötgeräte	84-86, 103
Kleinflaschen Propan	65, 124
Kleinflaschenregler Propan	56, 114
Kleinflaschenventile Propan	65-66, 125
Kleinflaschenventile Sauerstoff	124
Kocher, Kocherbrenner Erdgas	164
Kocher, Kocherbrenner Propan	76
Kohlensäure-Druckminderer	112, 115
Kolbenbrenner	
Acetylen	142-143
Erdgas	154-155
Propan	16-18, 23, 28-29
Propan Piezo	28-29
Kolbenhalter mit Mischkammer	20
Kreis-HartlötBrenner	34-36, 38-39

Kreis-HartlötBrenner M-Gas	34-36
Kreis-HartlötBrenner Piezo	38-39
Kupferdüsen	93-94, 100-101, 103, 139
Kupferhartlote	184
Kupfer-Phosphor-Hartlote	184
Kupferschweißdraht	188
Kupferstücke für	
Acetylen-LötKolben	142-143
alle LötKolben	18, 29, 142-143, 155
Erdgas-LötKolben	155
Piezo-LötKolben	29
Propan-LötKolben	18, 29
Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE für	
Acetylen-LötKolben	143
alle LötKolben	18, 29, 143, 155
Erdgas-LötKolben	155
Piezo-LötKolben	29
Propan-LötKolben	18, 29
Kupplungen zum Umfüllen QUICKY	64, 132

L Seite

Ladungssicherung für 5-11 kg	
Propan-Stahlflaschen	67, 130
Leckgas- und Schlauchbruchsicherungen	60
Lecksuchgeräte	200
Lecksuchspray	200
Leichtstahlflaschen	65, 123-124
LOCTITE 55 Gewindedichtfaden	197
LötDrähte	177-178
Lote	177-179, 184-186
Löteinsätze	
Acetylen	144-145, 148
Acetylen Piezo	148
Autogen	92, 98-99, 103
Erdgas-Druckluft	165-166
Propan	17, 19, 23-24, 31-32, 38-39
Propan-Druckluft	78-79
Propan Piezo	38-39
Wasserstoff	170-171
Lötfette	181
Lötgarnituren und -anlagen	
Acetylen	146-147
Autogen	84-90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft	165-167
Propan	25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan-Druckluft	78-80
Propan Piezo	29-30, 36, 39
Wasserstoff	171
Lötgeräte trag- und fahrbar	84-89
LötKolben	
Acetylen	142-143
DELUX 90	16
Erdgas	154-155
Elektro	176
Propan	16-18, 28-29

LötKolbenbrenner	
Erdgas	154-155
Propan	16-18, 23, 28-29
Propan Piezo	28-29
LötKolben-Ersatzteile Propan	19-22, 30, 40
LötKolben-Ersatzteile Propan Piezo	30, 40
LötKolben-Griffstücke Erdgas	154
LötKolben-Griffstücke Propan	17, 21
Lötlampen	35
Lötöle	180
Lötpasten	180-181, 186-187
Lötpistolen	
Acetylen	146, 150
Erdgas	164
Erdgas-Druckluft	167
Propan	76
Propan-Druckluft	80
Lötucksack Montagegerät	85
Lötucksack-Gestelle	126
Lötstationen Elektro	176
Lötstücke	siehe Kupferstücke
Lötwasser	179-180
Lötwasserflaschen	70, 181-182
Lötwassernäpfchen	70, 182
Lötwasserpinsel	71, 182
Lötzinn	177-179

M Seite

M2 TURBO Starkbrenner	46
Magnet-Schweißspiegel	135
Manometer	117-118
Manometer-Gummischutzkappen	118
Manometer-Schutzbügel	118
M-Gas-	
Ersatzkartuschen	28, 37
Kartuschenbrenner	34-36
Kreis-HartlötBrenner	34-36
Piezo-HartlötBrenner	34-36
Piezo-Kartuschen-HartlötBrenner	34-36
Piezo-Kartuschen-WeichlötKolben	28
Profi-Lötset I und II	36
MAXI ECO Powergas-Hartlötgerät	84
MAZZONI Flachs	197
Mehrflammenbrenner Autogen	92
Mehrflammenbrenner Propan	46-47
Messinghartlote	186
Mikro-Löt- und Schweißgeräte	103
MIKRO RISTA	103
MINI ECO Powergas-Hartlötgerät	84
MINI M-Gas-Kreis-HartlötBrenner	35
MINI M-Gas-Piezo-HartlötBrenner	34-35
Mitteldruckregler für Propan	56-58, 113-114, 116
Montageflaschen	65, 124
Montageflaschenventile	65-66, 125
Montageschlüssel	69, 136-137
Montage-Schweiß-, Schneid- und Hartlötgeräte	84-89, 138-139, 147

Alphabetisches Warenverzeichnis

Mundblase-Lötpistolen und Zubehör für	
Acetylen	150
Erdgas	164
Propan	76
Wasserstoff	172

N **Seite**

Nadelventile	61-62, 121-122
Neusilber-Hartlote	186
Nietenköpfe für Rohrexpander	192
Niederdruckregler	58
Niederdruckregler-Anlagen	67-68

O **Seite**

1-Ohr-Klemmen	52, 107
OXY-M 3000 Powergas-Hartlötgerät	84

P **Seite**

P1 Aufschweißbrenner	44-45
Palettenschumpfgeräte	49
Pasten für Hitzeschutz	189
Pasten zum Löten	180-181, 186-187
Piezo-Brenner	
Acetylen	148
Erdgas	160
Propan	28-30, 34-36, 38-39, 49
Piezo-Brennereinsätze	
Acetylen	148
Erdgas	160
Propan	38-39
Piezo-Hart- und Weichlötanlagen	29-30, 36, 39
Piezo-Kartuschen-Hartlöt-brenner	34-36
Piezo-Kartuschen-Weichlöt-kolben	28-29
Piezo-Kreisbrenner	38-39
Piezo-Kupferstücke	29
Piezo-Schrumpfbrenner und -anlagen	49
Piezo-Weichlötanlagen	29-30
Piezo-Weichlöt-kolben	28-29
Piezo-ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstücke	29
Piezo-Zündung Ersatzteil	40
Pistolen-Gasanzünder	69, 136
Polyamiddichtungen für Druckminderer	118
Pressluft-Druckminderer	113, 116
Pressluft-Schläuche	105
Propan-Anwärm-brenner	35, 41-47
Propan-Aufschweiß-brenner	41-47
Propan-Borstenabbrenner	43
Propan-Breitbrenner	43
Propan-Brenneranschluss-rohre	42
Propan-Brennstempel	75
Propan-Butan-Ersatzkartuschen	34-37
Propan-Butan-Lötlampen	35
Propan-Butan-Piezo-Lötlampen	35
Propan-Druckluft-Brennereinsätze	78-79
Propan-Druckluft-Gassparer	80
Propan-Druckluft-Geräte und Anlagen	78-80

Propan-Druckluft-Griffstücke	78-79
Propan-Druckluft-Lötpistolen	80
Propan-Druckminderer/Druckregler	
.....	56-58, 113-114, 116
Propan-Flaschen	65, 124
Propan-Flaschenanlagen	67-68
Propan-Flaschenkupplungen	68, 133
Propan-Flaschenschrank	67
Propan-Flaschenwagen	66-67, 130
Propan-Gabelstücke	42, 61-62, 121-122, 133
Propan-Griffstücke	16-17, 21, 23, 28-29, 31,
.....	35, 38, 41, 48-49, 75
Propan-Hart- und Weichlöt-garnituren	
und -anlagen	25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan-Hartlöteinsätze	31-32, 38-39
Propan-Hartlöt-garnituren	
und -anlagen	32-33, 36, 39
Propan-Heizstrahler	77
Propan-Hochleistungsbrenner	42-47
Propan-Hochleistungs-Löt-kolben	16-17
Propan-Hochleistungs-Löt-kolben DELUX 90	16-17
Propan-Hochleistungs-Löt-kolben Ersatzteile	19-22
Propan-Hochleistungs-Löt-kolben	
Griffstücke	17, 21, 75
Propan-Kleinflaschen	65, 124
Propan-Kleinflaschenregler	56, 114
Propan-Kleinflaschenventile	65-66, 125
Propan-Löteinsätze	17, 23-24, 31, 38-39
Propan-Löt-kolben	16-17, 28-29
Propan-Löt-kolben DELUX 90	16
Propan-Löt-kolben-Ersatzteile	19-22, 30, 40
Propan-Montageflaschenventile	65-66, 125
Propan-Niederdruckregler	58
Propan-Piezo-Brenner	28-30, 34-36, 38-39, 49
Propan-Piezo-Hart- und	
Weichlöt-garnituren und -anlagen	29-30, 36, 39
Propan-Piezo-Hartlöteinsätze	38-39
Propan-Piezo-Kartuschen-Hartlöt-brenner	34-36
Propan-Piezo-Kartuschen-Weichlöt-kolben	28
Propan-Piezo-Kreisbrenner	38-39
Propan-Piezo Löteinsätze	38-39
Propan-Piezo Palettenschumpfgeräte	49
Propan-Piezo-Weichlöt-garnituren	
und -anlagen	29-30
Propan-Piezo-Weichlöt-kolben	28-29
Propan-Regler	56-58, 113-114, 116
Propan-Schlauchbruchsicherungen	59, 119
Propan-Schläuche	50-51, 60, 68, 104, 133
Propan-Schrumpfbrenner	48-49
Propan-Stahlflaschen	65, 124
Propan-Stahlflaschenwagen	66-67, 130
Propan-Starkbrenner M2 TURBO	46
Propan-Umfüllstation/-anlage	63, 131
Propan-Umfüllstutzen	63-64, 131-132
Propan-Weichlöteinsätze	17, 23-24, 31
Propan-Weichlöt-kolben	16-17, 28-29
Propan-Weichlöt-kolben Piezo	28-29
Propan-Weichlöt-garnituren	
und -anlagen	25-30

PTFE-Gewindedichtband	197
-----------------------------	-----

Q **Seite**

QUICKY Schnellkupplungen	64, 132
QUICKY Schnellkupplungs-Stifte	64, 132
QUICKY Umfüll-Sets	64, 132

R **Seite**

Reduzierstücke für Gewinde	54, 109-110
Regler für alle Gase	112-116
Regler für Propan	56-58, 113-114, 116
Reinigungsvliese	196
RISTA	79-80, 96-102, 166-167
Rohrabschneider	194-195
Rohraufweiter	192
Rohrbiegegeräte	193-194
Rohrbördelgeräte	192-193
Rohrdichtmittel	197-199
Rohrentgrater	195-196
Rohrexpander	192
Rohrgleitmittel	199
Rohr-Innenbürsten	196
Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze	
KLEIN RISTA	92
RISTA	99
Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsatz-Vorderteile	
KLEIN RISTA	94
RISTA	101
Rückentragegestelle	126-127
Rückschlagsicherungen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59-60, 119-120
Rundschnidvorrichtungen	99

S **Seite**

Salmiaksteine	71-72, 183
Sauerstoff-Druckminderer	112, 115
Sauerstoff-Flaschen	123
Sauerstoff-Schläuche	104-105
Sauerstoff-Umfüll- und	
Flaschenanschlussbogen	133
Säurenäpfchen	70, 182
Schlauchanschlüsse und	
-verschraubungen	51-54, 107-110, 133
Schlauchaufroller	106
Schlauchbruchsicherungen	59, 119
Schläuche	
Acetylen	104-105, 149
Druckluft	105
Erdgas	161, 163
Propan	50-51, 60, 68, 104, 133
Sauerstoff	104-105
Stickstoff	105-106
Schlauchgarnituren	103, 106

Alphabetisches Warenverzeichnis

Schlauchkupplungen	55, 111
Schlauchordner	107
Schlauchpakete	103, 106
Schlauchpressklemmen	52, 108
Schlauchschellen	51, 107
Schlauchtüllen	52-53, 108-109
Schlauchverbinder	53, 109
Schlüssel für Geräte	69, 136-137
Schneidbrenner MEGA 2000	139
Schneiddüsen	
KLEIN RISTA	93
MEGA 2000	139
RISTA	100
Schneideinsätze KLEIN RISTA	91
Schneideinsätze RISTA	97-98
Schneidgeräte trag- und fahrbar	138-139
Schnellkupplungen	55, 64, 111, 132
Schnellkupplungen QUICKY	64, 132
Schnellkupplungs-Sets QUICKY	64, 132
Schnellkupplungs-Stifte QUICKY	64, 132
Schraubtüllen	53, 109
Schrottbrenner MEGA 2000	139
Schrumpfbrenner	48-49
Schutzbrillen	134
Schutzbügel für Flaschenventile	66, 125
Schutzbügel für Manometer	118
Schweiß- und Hartlöteinsätze	
KLEIN RISTA	92
MIKRO RISTA	103
RISTA	98-99
Schweiß- und Hartlötgeräte	
trag- und fahrbar	84-89, 147
Schweiß-, Schneid- und	
Hartlötgarnituren KLEIN RISTA	90
Hartlötgarnituren RISTA	96-97
Schweiß- und Hartlötgarnituren	
MIKRO RISTA	103
Schweißdüsen	
KLEIN RISTA	94
MIKRO RISTA	103
RISTA	101
Schweißerschutzbrillen	134
Schweißspiegel	135
Schweißstäbe	188
Schweißstäbe ALU-WELD	188
Seidenhanf	198
Sicherungen	
Erdgas	120, 161, 167
Erdgas-Druckluft	120, 167
für alle Gase	119-120
Propan	59-60, 119-120
Silberlote	185
Sondermessing-Hartlote	186
Spiegel	135
Spray für Lecksuche	200
Stableuchten	200
Stahlblechkästen Autogen	130, 137

Stahlblechkästen Propan	72
Stahlblechkoffer	137
Stahlflaschen	65, 123-124
Stahlflaschenwagen	66-67, 127-130
Stahlflaschen-Wandhalterungen	129
Stangenlötzinn	179
Steckmuffen-Gleitmittel	199
Stickstoff-Druckminderer	113, 116
Stickstoff-Schlauch	105-106
Stickstoff-Umfüll- und	
Flaschenanschlussbogen	133

T Seite

Teflondichtungen für Druckminderer	118
Teflondichtungen KLEIN RISTA	95
Teflondichtungen RISTA	102
Teleskopspiegel	135
Teleskop-Rohrabschneidegeräte	194-195
TITAN Aufschweißbrenner	45-46
Tragbare Brennschneidgeräte	138
Tragbare Schweiß-, Schneid- und	
Hartlötgeräte	84-88, 138, 147
Transportschutzbügel für Stahlflaschen	66, 125
Transportschutz-Ladungssicherung	
für 5-11 kg Propan-Stahlflaschen	67, 130
Transportschutz-Verschlussmuttern	
für Kleinflaschen	66, 125
Transportwagen für Stahlflaschen	66-67, 127-130
T-Stücke	133
Tüllen	52-53, 108-109
Turbobrenner	
Piezo Acetylen	148
Piezo Erdgas	160
Piezo Propan	38
Turbolöteinsätze	
Piezo Acetylen	148
Piezo Erdgas	160
Piezo Propan	38

U Seite

Umfüllbogen	133
Umfüllschläuche	133
Umfüll-Schnellkupplungen QUICKY	64, 132
Umfüll-Sets QUICKY	64, 132
Umfüllstation	63, 131
Umfüllstutzen	63-64, 131-132
UNIGEL Weichlöt-Flussmittel	179

V Seite

Ventile 61-62, 65-66, 68, 114, 121-122, 124-125	
Ventile für Stahlflaschen	65-66, 124-125
Ventilschutz für Stahlflaschen	66, 125
Verbindungsrippel	52-54, 108-110
Verbindungsrohre Erdgas	158

Verbindungsrohre Propan	42
Verschlussmuttern für Kleinflaschen	66, 125
Verteiler	42, 61-62, 121-122, 133
Verzinnungspasten	180-181

W Seite

Wandhalterungen für Stahlflaschen	129
Wandschlauchhalter	106-107
Wasserstoff-Brennereinsätze	170-171
Wasserstoff-Druckminderer	114
Wasserstoff-Flaschenanschlussschläuche	133
Wasserstoff-Griffstücke	170
Wasserstoff-Hartlötgeräte und Anlagen	171
Wasserstoff-Mundblase-Lötpistolen	172
Weichlöt- und Verzinnungspasten	180-181
Weichlote	177-179
Weichlöteinsätze	
Erdgas	155
Erdgas-Druckluft	165
Propan	17, 23-24, 31
Propan-Druckluft	78
Weichlöt-Flussmittel	179-181
Weichlöt-Flussmittel AGROFIX	179
Weichlöt-Flussmittel UNIGEL	179
Weichlötgarnituren und -anlagen	
Propan	25-30
Propan Piezo	29-30
WeichlötKolben	
Acetylen	142-143
Erdgas	154-155
Propan	16-17, 28-29
Propan Piezo	28-29
Windschutz für LötKolben	19, 143, 156
Winkelbrenner KLEIN RISTA	92
Winkelbrenner RISTA	99

Z Seite

ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstücke für	
Acetylen-LötKolben	143
alle LötKolben	18, 29, 143, 155
Erdgas-LötKolben	155
Piezo-LötKolben	29
Propan-LötKolben	18, 29
Zinn	177-179
Zinn-Salmiaksteine	72, 183
Zündsteine für Gasanzünder	69, 136
Zwillings-Schläuche	105

Weichlötgeräte Seite 16-30	Hartlötgeräte Seite 31-40	Aufsweißbrenner Seite 41-47	Schrumpfbrenner Seite 48-49	Schläuche, Anschlüsse, Schnellkupplungen Seite 50-55	Regler, Sicherungen Seite 56-60
--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---	---

Durchgangsventile, Abzweigstücke Seite 61-62	Umfüllstutzen, Umfüllkupplungen Seite 63-64	Flaschen, Ventile, Transport, Aufbewahrung Seite 65-67	Zubehör Seite 67-72	Sonderbrenner Seite 73-77	Propan-Druckluft-Geräte Seite 78-80
---	--	---	-------------------------------	-------------------------------------	---

Lötgeräte Seite 84-87	Schweißgeräte Seite 88-89	Garnituren Seite 90-103	Schläuche Seite 104-107	Anschlussarmaturen Seite 107-110	Schnellkupplungen Seite 111
---------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--	---------------------------------------

Druckminderer Seite 112-116	Manometer, Zubehör f. Druckminderer Seite 117-118	Sicherungen Seite 119-120	Durchgangsventile, Abzweigstücke Seite 121-122	Gassparer Seite 122	Flaschen Seite 123-124
---------------------------------------	--	-------------------------------------	---	-------------------------------	----------------------------------

Flaschenventile Ventilschutz Seite 124-125	Flaschengestelle Seite 126-130	Umfüll-, Flaschen- Anschlussarmaturen Seite 131-133	Schutzbrillen Seite 134	Zubehör Seite 135-137	Brennschneidgeräte Seite 138-139
---	--	--	-----------------------------------	---------------------------------	--

Weichlötgeräte Seite 142-143	Hartlötgeräte Seite 144-148	Schläuche Seite 149	Bunsenbrenner Seite 150	Mundblase-Lötpistolen Seite 150	Acetylen-Entwickler Seite 151
--	---------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	---	---

Weichlötgeräte Seite 154-156	Anwärmbrenner, Hartlötgeräte Seite 157-160	Schläuche, Sicherungen Seite 161	Bunsenbrenner Seite 162-163	Kocherbrenner, Mundblase-Lötpistolen Seite 164	Erdgas-Druckluft-Geräte Seite 165-167
--	---	--	---------------------------------------	---	---

Hartlötgeräte Seite 170-171	Mundblase-Lötpistolen Seite 172
---------------------------------------	---

Elektrische LötKolben Seite 176-177	Lötzinn, Flussmittel Seite 177-181	Lötzubehör Seite 181-183	Hartlote, Flussmittel Seite 184-187	Schweißstäbe Seite 188	Hitzeschutz Seite 189
---	--	------------------------------------	---	----------------------------------	---------------------------------

Rohr-Expander, Bördelgeräte Seite 192-193	Rohr-Biegegeräte Seite 193-194	Rohrabschneider, Entgrater Seite 194-196	Gewindedichtmittel, Gleitmittel Seite 197-199	Leuchten, Lecksuchgeräte Lecksuchspray Seite 200
--	--	---	--	---

PROPAN

AUTOGEN

ACETYLEN

ERDGAS

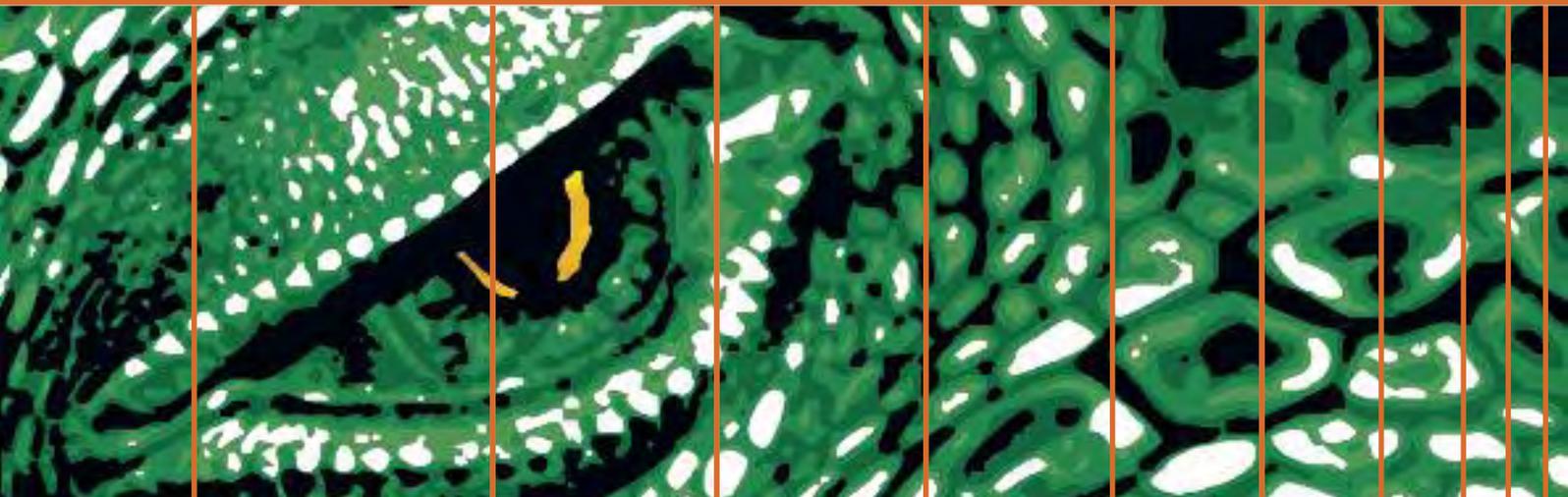
WASSERSTOFF

LÖT + SCHWEIß-
ZUBEHÖR

ROHR-
BEARBEITUNG



- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Hoch- und Tiefbau
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Metzger
- Maler
- Camping/Caravan
- Gastronomie



Löten

Aufschweißen

Anwärmen

Abbrennen

Schrumpfen



Weichlötgeräte
Seite 16-30



Hartlötgeräte (siehe auch AUTOGEN)
Seite 31-40



Aufschweißbrenner
Seite 41-47



Schrumpfbrenner
Seite 48-49



Schläuche, Anschlussarmaturen
Seite 50-54



Schnellkupplungen
Seite 55



Regler, Druckminderer
Seite 56-58



Sicherungen,
Leckgassicherung mit Zubehör
Seite 59-60



Durchgangsventile, Abzweigstücke
Seite 61-62



Umfüllstutzen, Umfüllkupplungen
Seite 63-64



Flaschen, Ventile,
Transport, Aufbewahrung
Seite 65-67



Zubehör
Seite 67-72



Bunsenbrenner
Seite 73-74



Brennstempel
Seite 75



Kocherbrenner,
Mundblase-Lötpistolen, Heizstrahler
Seite 76-77



PROPAN-DRUCKLUFT-Geräte
Seite 78-80



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben DELUX 90 mit ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstück

Die **JUBILÄUMS-EDITION „DELUX 90“** ist komplett **glanzverchromt** und bereits von Werk aus mit dem wartungsfreien ZINNLUX-LONGLIFE Lötstück und einem anmontierten Aufstellfuß ausgestattet.

Dieses edle Lötgerät lässt jedes Handwerkerherz höher schlagen und ist nicht nur für die Vitrine bestimmt.

Der LötKolben **DELUX 90** ist ausgereifte Technik und unverwüstliche Qualität in edlem Design!



ZINNLUX-LONGLIFE LötKolben sind mit einer Spezialbeschichtung ummantelt, die den Kupferkern vor aggressivem Lötwasser und Ablagerungen auf der Oberfläche schützt. Kein Nachfeilen oder Hämmern mehr nötig für 2500 Lötmetre!

Der Hochleistungs-LötKolben **DELUX 90** wird nur aus den hochwertigsten Werkstoffen wie Edelstahl, Vollmessing und Teflon gefertigt. Er ist robust, reparaturunanfällig und leicht zu handhaben. Weder Feuchtigkeit, Lötchemikalien noch rauer Betrieb beeinträchtigen die Funktion. Selbst bei starkem Wind kann mit der kräftigen PERKEO Flamme gearbeitet werden, ohne Windschutzblech.

Jubiläummodell

Vernickelt und zusätzlich glanzverchromt – Werkseitig vormontiert mit Aufstellfuß • **785** und wartungsfreiem 350g-ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**



Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/9/T	782/9/3/T	Hammerform	6026	1,67	130	1,03	330x100x36
783/9/T	783/9/3/T	Spitzform	6026	1,67	130	1,03	420x67x36
784/9/T	784/9/3/T	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	1,03	349x105x36

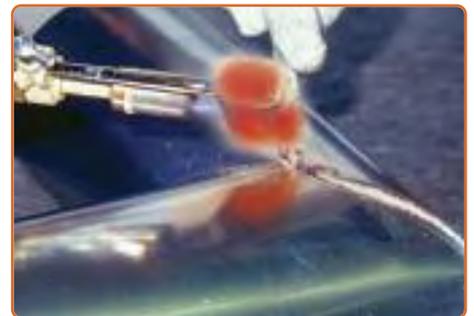


PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben mit Kupferstück

Ein Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz

Der PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben wird aus den hochwertigsten Werkstoffen wie Edelstahl, Vollmessing und Teflon gefertigt und ist dadurch extrem robust, langlebig und reparaturunanfällig. Weder Feuchtigkeit, Lötchemikalien noch rauer Betrieb beeinträchtigen die Funktion.

Ein PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben brennt sofort. In weniger als 45 Sekunden erhitzt sich das 350 g-Kupferstück auf Arbeitstemperatur. Selbst bei starkem Wind kann mit der kräftig-stabilen PERKEO Flamme ohne Windschutzblech gearbeitet werden.



- Schnellzündung ohne Luftschieberbetätigung
- Funktionssichere Mechanik, optimale Handhabung
- Griffiges Handrad zur exakten Dosierung der Gaszufuhr. Die Flamme reagiert sofort
- Gasfeinregulierung durch Federmechanismus
- Ergonomisch geformter Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche), sehr gut isolierend
- Drehbarer Schlauchanschluss

- Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon
- Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13!
- Brennerkappe und Ventilschraube aus Edelstahl
- Alle Einzelteile als Ersatzteile erhältlich
- Besonders langlebiges 350 g Kupferstück aus Elektrolyt-Kupfer, auch in Spitz- oder Hammerform erhältlich
- **Anschluss wahlweise M10 x 1 LH oder G 3/8" LH**



Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/T	782/3/T	Hammerform	6026	1,67	130	0,99	330x100x36
783/T	783/3/T	Spitzform	6026	1,67	130	0,99	420x67x36
784/T/208/5	784/3/T/208/5	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,99	349x105x36



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
782/Z/T	782/3/Z/T	Hammerform	6026	1,67	130	0,99	330x100x36
783/Z/T	783/3/Z/T	Spitzform	6026	1,67	130	0,99	420x67x36
784/T/208/5/Z	784/3/T/208/5/Z	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,99	349x105x36



PERKEO Propan-Hochleistung-LötKolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH					
784/T	784/3/T	6026	1,67	130	0,58	288x65x36



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
782/0/T	782/0/3/T	0,47	217x65x36



PERKEO Propan-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Wahlweise mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform - Siebkopfkappe aus Edelstahl – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/1	Hammerform	6026	1,67	130	0,52	134x100x22
782/2	Spitzform	6026	1,67	130	0,53	217x61x22
782/2/0/208/5	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,52	1153x105x27
782/2/0	ohne	6026	1,67	130	0,13	82x77x22



PERKEO Kupferstücke

Neues Design und schnellere Erwärmung!

Gleichbleibend hohe Produktqualität, ein neues Design und eine schnellere Erwärmung durch Oberflächenvergrößerung an der Kolbenunterseite sind das Resultat aus einer engen Zusammenarbeit mit befreundeten Spenglerbetrieben.

Schnellere Erwärmung

Die Kernbohrungen und die abgeschrägten Kanten an der Unterseite des Kupferstückes vergrößern die zu erwärmende Oberfläche. Dadurch kann sich der Flammenkern des Brenners besser verteilen und eine schnellere Erwärmung ermöglichen.

Feste Positionierung des LötKolbens

Der rückseitig abgeflachte Stahlstift verhindert das Wegdrehen des LötKolbens.



Hohe thermische Leit- und Speicherfähigkeit durch kaltgewalztes Elektrolytkupfer als Grundmaterial. Durch die optimale Wärmeübertragung des Elektrolytkupfers erhitzt sich der LötKolben in weniger als 45 Sekunden auf Arbeitstemperatur – zusätzlich gewährleistet das Grundmaterial maximale Wärmespeicherung und sorgt somit für geringeren Gasverbrauch beim Löten.



	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	219/2	17x82x129	220/2	21x206x19	219/5	17x110x133	0,27
350 g	208/2	22x81x131	209/2	22x215x22	208/5	17x110x136	0,37
500 g	210/2	21x100x142	211/2	25x223x25	210/5	22x115x132	0,52



PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINNLUX-LOGLIFE

Neue Spezialbeschichtung

Die neuen ZINNLUX-LOGLIFE Lötstücke sind mit einer Spezialbeschichtung ummantelt, die den Kupferkern vor aggressivem Lötwasser und Ablagerungen auf der Oberfläche schützt.

Die Form des Lötstückes bleibt so für mindestens 2.500 Lötmetern erhalten – ein Nachfeilen oder Hämmern entfällt. Die Zusatzbeschichtung macht das Lötstück wesentlich wartungsfreundlicher und auch langlebiger.

Eine komplette Verzinnung des Kolbens ist nicht mehr nötig. Für die Pflege und Reinigung ist ein feuchtes Tuch absolut ausreichend. Tschüss Salmiakstein!

- In 45 Sekunden auf Arbeitstemperatur
- Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung
- Kein Feilen oder Hämmern nötig
- Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen
- Reinigung ohne Salmiakstein
- Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung.



Herkömmliches Kupferstück



ZINNLUX LONGLIFE

Gebrauchte Lötstücke nach 100 Std. Non-Stop-Betrieb im Vergleich.

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
350 g	208/2/Z	22x81x131	209/2/Z	22x215x22	208/5/Z	17x110x136	0,37



PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötlösungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
788/1	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	2781	0,77	60	0,06	85x22x18
788/2	2	Ø 6	Ø 10	Ø 18	4635	1,29	100	0,07	97x29x18
788/3	3	Ø 12	Ø 18	Ø 22	6026	1,67	130	0,09	122x36x20
788/03	4	Ø 12	Ø 16	Ø 22	5099	1,42	110	0,08	93x27x19
788/04	5	Ø 24	-	Ø 28	6489	1,80	140	0,17	189x59x26



PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
785	0,04	86x15x81



PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm
785/10	0,11	74x32x63



PERKEO Düsenreinigungsnadeln und Haltegriff

3 Düsenreinigungsnadeln im Döschen – Zum Reinigen von Gasdüsen – Handlicher Haltegriff mit Schraub- arretierung

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
421	3 Nadeln im Döschen	0,01	Ø 10x73
422	Haltegriff	0,01	Ø 8x78



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Siebkopfkappe

Aus hochwertigem Edelstahl gefertigt

Art.-Nr.	kg	mm
600/90	0,01	Ø 20x27



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Siebkopf

Aus Vollmessing gefertigt – Mit 11 Düsenbohrungen für optimales Brennverhalten

Art.-Nr.	kg	mm
600/23	0,06	Ø 20x20



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Mischkammer mit Kolbenhalter

Mischkammer und Kolbenhalter aus Messing

Art.-Nr.	kg	mm
800/4	0,08	56x45x22



PERKEO Knebelschraube für alle Hochleistungs-LötKolben

Stift und Schraube aus verzinktem Stahl – Befestigung von Hand möglich

Art.-Nr.	kg	mm
310/40	0,02	37x27x10



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Holzgriff

Ergonomischer Handgriff aus hartem Pinselholz (Rotbuche)

Art.-Nr.	kg	mm
802/13	0,20	182x35x35



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Luftschieber

Aus Vollmessing gefertigt – Zur Regelung der Luftvormischung

Art.-Nr.	kg	mm
600/26	0,01	∅ 20x8



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Ventilkörper mit Gasrohr KOMPLETT

Ventilkörper und Gasrohr aus Messing – Komplett montiert und geprüft mit Gasdüse, Handrad und Ventilspindel – Sofort einsatzbereit – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
600/B/T	600/B/3/T	Komplett montiert und geprüft	0,12	202x45x22



PERKEO Handradsatz für alle Hochleistungs-LötKolben, Griffstücke usw.

Bestehend aus: Handrad aus griffigem Profilmessing – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Schildchen – Selbstsichernde Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
320/19/C	0,02	∅ 22x11



PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Gasdüse

Aus Vollmessing gefertigt – Mit fein abgestimmter 0,28 mm-Düsenbohrung für optimales Brennverhalten

Art.-Nr.	kg	mm
350/24/1	0,02	24x11x11



PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Ventilkörper mit Gasrohr

Ventilkörper und Gasrohr aus Messing – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
600/97/0/T	600/97/0/3/T	0,08	172x39x18



PERKEO Handrad mit Ventilspindel für alle Hochleistungs-Lötkolben, Griffstücke usw.

Handrad aus griffigem Profilmessing – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr.	kg	mm
801/7	0,03	∅ 22x33



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Propan-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Auch mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform-gekröpft – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/2	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,61	175x105x22
780/2/OK	ohne	6026	1,67	130	0,21	145x105x22



PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötlösungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/3	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	1391	0,39	30	0,09	130x22x22
780/6	2	Ø 6	Ø 10	Ø 18	7648	2,12	165	0,11	136x22x22
780/12	3	Ø 12	Ø 18	Ø 22	6026	1,67	130	0,17	133x22x22



PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40



PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22



PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötlösungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
791/10	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	1391	0,39	30	0,06	91x22x22
791/11	2	Ø 14	Ø 10	Ø 18	4172	1,16	90	0,08	96x22x22
791/12	3	Ø 17	Ø 18	Ø 22	15296	4,25	330	0,12	126x22x22



PERKEO Propan-Weichlötanlage

DAS ORIGINAL!

Kosten- und Zeitersparnis und damit immer einen effizienten Arbeitseinsatz durch das Löten mit der original PERKEO Weichlötanlage! Die optimal aufeinander abgestimmten Einzelteile garantieren von vornherein unschlagbare Produktvorteile:

- **längere Betriebszeiten**
- **weniger Gasverbrauch**
- **störungsfreier Betrieb (keine kostenintensiven Ausfallzeiten!)**
- **kürzere Erwärmzeiten**

Neben dem schnell zündenden und robusten Hochleistungs-LötKolben ist der scheinbar belanglose PERKEO Konstantregler das wichtigste Teil dieser Anlage. Die in dieser Art nur bei PERKEO eingebauten feinen Sintermetall-Filter verhindern, dass bei umgekippter oder frisch befüllter Flasche die ausströmende Sulze in den Schlauch und somit in das Lötgerät gelangt! Zudem brennt der PERKEO Hochleistungs-LötKolben bei reduziertem Gasverbrauch mit einer absolut sturmsicheren Flamme bis Windstärke 13 und ermöglicht dadurch extrem kurze Erwärmzeiten für das Kupferstück.

Bei Lötanlagen ohne Kleinflaschen-Regler ist der Gasverbrauch fast doppelt so hoch! Obendrein geht viel kostbare Zeit für das Nachfüllen verloren – das muss nicht sein!

Die original PERKEO Weichlötanlage besteht aus:

- **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche
- **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-LötKolben
- **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferstück nach Wahl
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel



Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/5/T4	799/5/3/T4	3,76	400x170x160



PERKEO Propan-Weichlötanlage



- **795/01/2/T** 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil
- **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-LötKolben
- **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/5/03	799/5/03/3	2,23	400x170x160



PERKEO Propan-Weichlötanlage im Stahlblechkasten

- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche
- 570/T Konstantregler 1,5 bar
- 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 784/T od. 784/3/T Hochleistungs-LötKolben
- 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferstück nach Wahl
- 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 427/L Lötwassernäpfchen
- 429/01 Salmiakstein
- 797/04 Umfüllstutzen
- 466/2 Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/5/K/T4	799/5/3/K/T4	8,30	620x160x160



PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten

- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche
- 570/T Konstantregler 1,5 bar
- 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 784/T od. 784/3/T Hochleistungs-LötKolben
- 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferst. nach Wahl
- 788/1-788/3 Löteinsätze Gr. 1-3
- 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 427/L Lötwassernäpfchen
- 429/01 Salmiakstein
- 797/04 Umfüllstutzen
- 466/1 Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/6/K/T4	799/6/3/K/T4	9,30	620x160x160



PERKEO Propan-Fittings-Weichlötanlage SPEZIAL

- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche
- 570/3/T Einstellbarer Regler 0-4 bar
- 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück
- 780/12 Löteinsatz SPEZIAL
- 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/3/T4	799/3/3/T4	3,00	400x170x160



PERKEO Propan-Weichlötanlage im Stahlblechkasten mit 5 kg-Flasche

- 795/03 5 kg-Propanflasche
- 570/1/T Konstantregler 1,5 bar
- 490/2 Schlauchbruchsicherung
- 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 784/T od. 784/3/T Hochleistungs-LötKolben
- 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferst. nach Wahl
- 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 359/04 Stahlblechkasten
- 463/7 Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/15/K/T4	799/15/3/K/T4	14,00	310x375x610

PERKEO Propan-Weichlötanlage mit 5 kg-Flasche

„Der große Bruder“

Das neue Flaschengestell von PERKEO ist eine praktische Alternative zur Kleinflaschen-Weichlötanlage, da mit der großen 5 kg-Propanflasche stets genug Gas zum Löten vorrätig ist. Der LötKolben wird ordentlich am Gestell befestigt, und bis zu 15 m Propangasschlauch können am Schlauchhalter aufgewickelt werden. Alle Teile sind fixiert und „hängen“ nicht lose herum. Mit 12 kg Gesamtgewicht bleibt „Der große Bruder“ noch im Bereich des Tragbaren. Extrem robust, reparaturunanfällig und einfach zu handhaben – ideal für den täglichen Einsatz!

Die Weichlötanlage „Der große Bruder“ besteht aus:

- **795/03** 5 kg-Propanflasche
- **570/1/T** Konstantregler 1,5 bar
- **490/2** Schlauchbruchsicherung
- **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-LötKolben
- **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. n. Wahl
- **424** Gasanzünder
 - **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel
 - **463/7** Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Der Inhalt der 5 kg-Propangasflasche reicht für über 40 Stunden Betriebszeit. Im Vergleich dazu reicht eine herkömmliche 0,425 kg-Kleinflaschen-Weichlötanlage nur 3,5 Stunden!



Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/15/T4	799/15/3/T4	12,40	310x345x610

PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten für 0,425 kg Montageflaschen

- **359/04** Stahlblechkasten
- **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-LötKolben
- **208/2** 350 g-Kupferstück Hammerform
- **788/1- 788/3, 788/03** 4 Lötensätze Gr. 1-4
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/04/T4	799/04/3/T4	3,83	320x200x65

PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

- **359/04** Stahlblechkasten
- **570/2/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar
- **490/2** Schlauchbruchsicherung
- **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-LötKolben
- **208/2** 350 g-Kupferstück Hammerform
- **788/1- 788/3, 788/03** 4 Lötensätze Gr. 1-4
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/040/T4	799/040/3/T4	4,08	320x200x65



PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Weichlötkolben mit Kupferstück auf Kartuschenbasis

Die kleinste Weichlötanlage der Welt!

Im Vergleich zu einer herkömmlichen Propan-Weichlötanlage ist er um ein vielfaches kleiner, leichter und dabei sofort einsatzbereit. Mit seinem geringen Gesamtgewicht von 1,10 kg liegt er gut in der Hand und kann mit der automatischen Zündung per Knopfdruck sofort in Betrieb genommen werden.

Betrieben wird die kleinste Weichlötanlage der Welt mit austauschbaren 60 g-Gaskartuschen, die in zwei unterschiedlichen Ausführungen erhältlich sind:

Die Sommer-Gaskartusche mit einem Propan-Butan-Gemisch und die Winter-Gaskartusche mit dem 2015 °C heißen M-Gasgemisch. Die M-Gaskartuschen eignen sich besser für den Betrieb bei niedrigen Außentemperaturen.

Größe und Gewicht des praktischen kleinen Helfers erlauben mühelos eine Einhandbedienung, und durch die mit Schaumstoff gefüllte Spezialkartusche ist das Überkopfarbeiten jederzeit möglich.

- Automatische Zündung durch Knopfdruck
- 2 Jahre Garantie auf Zündung
- Einfachste Einhandbedienung!
- Extrem sparsam im Verbrauch durch spezielles Kreisflammen-Brennsystem, Brenndauer 1-2 Std!
- Höchster Löt Komfort durch das im Neigungswinkel verstellbare 235 g-Elektrolyt-Kupferstück
- Überkopfbetrieb sofort möglich
- Mit anmontiertem Aufstellfuß
- Robust und formschön

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,8 bar	kg	mm
792/02	1854	0,51	40	1,10	310x105x70



PERKEO Ersatzkartuschen nach DIN-EN 417



Propan-Butan-Gaskartuschen und M-Gaskartuschen für Weichlötkolben **792/02** mit 60 g-Inhalt für 1-2 Stunden Brenndauer – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2.000°C! – Verpackungseinheit 12 Stück im Karton

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammentemperatur	kg/VE	mm/VE
792/03	Propan-Butan	Sommergas	60 g	1.450°C	1,50	180x170x135
792/03/2015	M-Gas	Wintergas	60 g	2.000°C	1,50	180x170x135



PERKEO Ersatzkartuschen-Set nach DIN-EN 417



12 Stück-Set Ersatzkartuschen für Weichlötkolben **792/02** mit 60 g-Inhalt bestehend aus 6 St. Propan-Butan-Gaskartuschen 792/03 und 6 St. M-Gaskartuschen **792/03/2015** – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C! – Verpackungseinheit 12 Stück im Karton

Art.-Nr.	g-Inhalt	kg/VE	mm/VE
792/03/SET	60 g	1,50	180x170x135



PERKEO Propan-PIEZO-Weichlötkolben mit Kupferstück



Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Extrem sparsam im Verbrauch durch spezielles Kreisflammen-Brennsystem – Höchster Löt Komfort durch das im Neigungswinkel verstellbare 235 g-Elektrolyt-Kupferstück – Mit anmontiertem Aufstellfuß – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Anwärm-, Abbrenn- und Hartlötarbeiten – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,8 bar	kg	mm
792/01	3105	0,86	67	0,94	300x105x70



PERKEO PIEZO-Kupferstücke

Geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform oder Spitzform – Ausführungen in 185 g, 220 g, 235 g und 315 g – Befestigungsschraube verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer

Art.-Nr.	Ausführung Gewicht	Ausführung Form	kg	mm
200/01	185 g	Hammerform	0,20	100x45x27
200/02	235 g	Hammerform	0,24	105x55x27
200/03	315 g	Hammerform	0,33	105x65x27
200/04	220 g	Spitzform	0,24	90x70x27



PERKEO PIEZO-ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstücke



Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – In 55 Sekunden auf Arbeitstemperatur – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Befestigungsschraube verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein

Art.-Nr.	Ausführung Gewicht	Ausführung Form	kg	mm
200/02/Z	235 g	Hammerform	0,24	105x55x27
200/04/Z	220 g	Spitzform	0,24	90x70x27



PERKEO Propan-PIEZO-Weichlötlötset im Stahlblechkasten auf Kartuschenbasis



• 792/02 Löt Kolben mit Kupferstück auf Kartuschenbasis • 792/03 Propan-Ersatzkartusche • 502/01/05/1 Weichlötlötlösungsmittel UNIGEL • 429/02 Salmiakstein 150 g • 350/24/01 Ersatzdüse mit Dichtung, Stahlblechkasten



Art.-Nr.	kg	mm
799/5/02	2,90	355x160x80



PERKEO Propan PIEZO-Weichlötanlage



- **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche
- **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar
- **402/1/3** 2,5 m-HD-Schlauch
- **792/01** PIEZO-Weichlötkolben mit 235 g-Kupferstück
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/5/01	3,65	400x170x160



PERKEO Propan PIEZO-Weichlötanlage



- **795/01/2/T** 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil
- **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar
- **402/1/3** 2,5 m-HD-Schlauch
- **792/01** PIEZO-Weichlötkolben mit 235 g-Kupferstück
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel



Art.-Nr.	kg	mm
799/5/04	2,12	400x170x160



PERKEO Propan-PIEZO-Gasdüse

Ersatzdüse aus Kunststoff mit Dichtung für **792/01** und **792/02**

Art.-Nr.	kg	mm
350/24/01	0,01	15x10x10



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Propan-Löteinsatz SPEZIAL

Löteinsatz speziell entwickelt für Fittingslötungen bis 700°C – Brennerkappe aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/12	3	Ø 12	Ø 18	Ø 23	6026	1,67	130	0,17	133x22x22



PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40



PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22



PERKEO Propan-Hartlöteinsätze

Leistungsstarke Löteinsätze für schnelle Hartlötungen mit allen Loten bis 700°C – Speziell entwickelt für die Rohr- und Fittingsinstallation bis Ø 34 mm – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
780/13	4	Ø 10	Ø 18	Ø 30	11124	3,09	240	0,09	106x22x22
780/14	5	Ø 15	Ø 20	Ø 32	20394	5,66	440	0,13	116x23x23
780/15	6	Ø 20	Ø 22	Ø 34	32445	9,01	700	0,16	124x23x23



PERKEO Propan-Hartlötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

- 359/04 Stahlblechkasten
- 570/2/T Einstellb. Regler 0-6 bar
- 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück
- 601/10 125 mm-Anschlussrohr
- 780/13-780/15 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6
- 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 490/2 Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/07/T4	799/07/3/T4	3,50	320x200x65



PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

- 359/04 Stahlblechkasten • 570/2/T Einstellb. Regler 0-6 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück • 601/10 125 mm-Anschlussrohr • 780/13-780/15 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6
- 780/2/OK Weichlöteinsatz • 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferstück nach Wahl
- 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 490/2 Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/07/1/T4	799/07/1/3/T4	4,15	320x200x65



PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage im Stahlblechkasten

- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche • 570/T Konstantregler 1,5 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück • 601/10 125 mm-Anschlussrohr
- 780/13-780/15 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6 • 780/2/OK Weichlöteinsatz • 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferst. nach Wahl
- 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 427/L Lötwassernäpfchen
- 429/01 Salmiakstein • 797/04 Umfüllstutzen • 466/1 Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/07/K/T4	799/07/3/K/T4	9,07	620x160x160



PERKEO Propan-Lötanlage SPEZIAL

- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche • 570/3/T Einstellbarer Regler 0-6 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück • 780/12 Löteinsatz SPEZIAL • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/3/T4	799/3/3/T4	3,00	400x170x160



PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage mit 5 kg-Flasche im Stahlblechkasten

- 795/03 5 kg-Propanflasche • 570/2/T Einstellbarer Regler 0-6 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück • 601/10 125 mm-Anschlussrohr • 780/13-780/15 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6
- 780/2/OK Weichlöteinsatz • 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferst. nach Wahl
- 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 490/2 Schlauchbruchsicherung • 359/04 Stahlblechkasten
- 463/7 Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/13/T4	799/13/3/T4	13,00	310x375x610



PERKEO M-Gas-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis



Die Power-Gaskartusche zum Hartlöten

Die Power-Gaskartusche enthält ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) und bringt es damit auf eine außergewöhnlich hohe Flammentemperatur von weit über 2000°C! Mit dieser kraftvollen Flamme lassen sich sämtliche Hartlötlösungen – in jeder Position – fast genauso schnell verrichten wie mit einem Propan-Sauerstoff Hartlötlösungsgerät. Im Vergleich zu einem handelsüblichen Propan-Butan-Kartuschenbrenner lötet die Power-Gaskartusche ein Ø 18 mm Kupferrohr mit Kupferlot CuP6 bereits in der halben Zeit!

Der PERKEO M-Gas-Kartuschenbrenner 2015 ist somit einer der leistungsstärksten Brenner auf dem Markt.



- Weit über 2000°C Flammentemperatur
- Automatische Zündung per Knopfdruck
- 2 Jahre Garantie auf Zündung
- Erheblich leistungsstärker im Vergleich zu Propan-Lötbrennern
- Zum Hartlöten mit Kupferlot CuP6, Ag2P, Ag5P, Ag15P und allen Silberloten
- Brenndauer 2-3 Stunden
- Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf
- Nach nur 5 Sekunden in jeder Position einsetzbar, auch über Kopf
- Volle Leistung bis die Kartusche leer ist
- Auch zum Weichlöten geeignet
- Leicht und handlich mit nur 720 g Gewicht und 33 cm Höhe
- Drehbarer Abstellfuß zum sicheren Ablegen
- Alle Teile austauschbar (Brenner, Piezozündung, Gasdüse)
- Entspricht DIN EN 417 – Sicherheit bei Lagerung, Transport und Einsatz

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/03/2015	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,72	65x130x330



PERKEO MINI M-Gas-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis



MINI Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2.000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf – Brenndauer 40 Minuten! – Überkopfbetrieb sofort möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Sehr klein und handlich



Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/07	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,33	200x130x50



PERKEO M-Gas-Kreis-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis



Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild für Hitzestau – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Brenndauer 2-3 Stunden! – kein Überkopfbetrieb möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Lieferumfang inklusive zusätzlichem Punktbrenner



Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/08	Ø 22	Ø 22	8343	2,32	180	0,73	65x130x330



PERKEO MINI M-Gas-Kreis-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis



MINI Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild für Hitzezustand – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Brenndauer 40 Minuten! – Überkopfbetrieb sofort möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Sehr klein und handlich – Lieferumfang inklusive zusätzlichem Punktbrenner



Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/09	Ø 22	Ø 22	8343	2,32	180	0,35	200x130x50



PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis



Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf – Brenndauer 2-3 Stunden! – Überkopfbetrieb nach nur 5 Sekunden Anheizzeit – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/03	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,70	65x130x330



PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Lötlampe auf Kartuschenbasis



Kleine Lötlampe auf 190 g-Kartuschenbasis – Für sämtliche Hartlötungen und sonstige Brennarbeiten hervorragend geeignet – Robuster Brennkopf – Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Brenndauer mit Kartusche 1,5 Stunden – Robust – Ergonomisch – Formschön – ohne Gaskartusche



Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/06	Ø 16	Ø 25	4385	1,22	80	0,69	220x110x175



PERKEO Propan-Butan-Lötlampe auf Kartuschenbasis



Kleine Lötlampe auf 190 g-Kartuschenbasis – Für sämtliche Hartlötungen und sonstige Brennarbeiten hervorragend geeignet – Robuster Brennkopf – Universell einsetzbar – Brenndauer mit Kartusche 1,5 Stunden – Robust – Ergonomisch – Formschön – ohne Gaskartusche



Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/06/10	Ø 16	Ø 25	4385	1,22	80	0,69	220x110x175

PERKEO M-Gas Profi-Lötset I



Das Profi-Lötset I besteht aus:

- 1 x **794/03/2015** ..M-Gas Piezo-Hartlötbrenner
- 2 x **794/04/2015** ..M-Gas Ersatzkartuschen
- 2 x **792/03/2015** ..MINI M-Gas Ersatzkartuschen
- 1 x **430/03/10**4-schichtige Hitzeschutzmatte bis 3.000°C, Abmessung: 200x250 mm
- 1 kg **558/3**Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor (B-Cu92PAg)
- 1 x **531/01/01**0,25 kg-Dose Hartlötpaste (FH 10)
- 1 x **430/01/01**Reinigungsvliespack mit 10 Stück Inhalt
- 1 x **466/3**PERKEO-Schultertasche aus Nylon

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/03	3,65	330x200x85

PERKEO M-Gas Profi-Lötset II



Das Profi-Lötset II besteht aus:

- 1 x **794/08**M-Gas Kreis-Kartuschenbrenner
- 2 x **794/04/2015** ..M-Gas Ersatzkartuschen
- 2 x **792/03/2015** ..MINI M-Gas Ersatzkartuschen
- 1 x **430/03/10**4-schichtige Hitzeschutzmatte bis 3.000°C, Abmessung: 200x250 mm
- 1 kg **558/3**Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor (B-Cu92PAg)
- 1 x **531/01/01**0,25 kg-Dose Hartlötpaste (FH 10)
- 1 x **430/01/01**Reinigungsvliespack mit 10 Stück Inhalt
- 1 x **466/3**PERKEO-Schultertasche aus Nylon

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/04	3,65	330x200x85



PERKEO Ersatzkartuschen Standard nach DIN-EN 417

New

M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C!

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
794/04/2015	M-Gas	Standard	360 g	2000°C	0,47	Ø 65x280
794/04	Propan-Butan	Standard	340 g	1450°C	0,47	Ø 65x280



PERKEO Ersatzkartuschen MINI nach DIN-EN 417

New

MINI-Ausführungen alle mit innenliegendem Schwamm für sofortigen Überkopfbetrieb – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C!

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
792/03/2015	M-Gas	MINI	60 g	2000°C	0,12	Ø 45x170
792/03	Propan-Butan	MINI	60 g	1450°C	0,12	Ø 45x170



PERKEO Ersatzkartuschen Einstich nach DIN-EN 417

New

Geeignet für Lötlampen mit Einstechvorrichtung **794/06** und **794/06/10** – Version mit Sicherheitsverschluss ermöglicht Kartuschenwechsel auch bei nicht ganz entleerter Kartusche

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
794/06/01	Propan-Butan	Einstich	190 g	1450°C	0,20	Ø 90x115
794/06/02	Propan-Butan	Einstich mit Sicherheitsverschluss	190 g	1450°C	0,20	Ø 90x115



Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner



Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Weichlötkolben – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/01	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,62	305x105x62



Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner



Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Weichlötkolben – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/02	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,60	330x120x62



Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner-Löteinsatz



Löteinsätze mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Löteinsätze zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen

Art.-Nr.	Größe	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/01	T1	Ø 22	Ø 24	7880	2,19	170	0,15	145x38x25
798/02	T2	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,17	160x38x25



Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner-Löteinsatz-Vorderteile



Ersatz-Brennereinsätze zu Turbobrenner-Löteinsätzen mit optimal umschließendem Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Löteinsätze zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen

Art.-Nr.	Größe	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/03	T1	Ø 22	Ø 24	7880	2,19	170	0,04	Ø 16x45
798/04	T2	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,06	Ø 20x60



PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner-Löteinsatz



Spezial-Kreisbrenner-Löteinsatz mit vollständig umschließendem Flammenbild für das Hartlöten und Weichlöten von Rohren und Fittings bis 24 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/05	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,16	185x42x25



PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner-Löteinsatz-Vorderteil



Ersatz-Brennereinsatz zu Spezial-Kreisbrenner-Löteinsatz mit vollständig umschließendem Flammenbild für das Hartlöten und Weichlöten von Rohren und Fittings bis 24 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/06	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,05	104x40x25



PERKEO Propan-PIEZO-Universal-Lötanlage



- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche
- 570/3/T Einstellbarer Regler 0-6 bar
- 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 794/01 PIEZO-Turbobrenner
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/01	3,89	400x170x160



PERKEO Propan-PIEZO-Rohr-Lötanlage



- 795/01/1/T 0,425 kg-Montageflasche
- 570/3/T Einstellbarer Regler 0-6 bar
- 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 794/02 PIEZO-Kreisbrenner
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/02	3,89	400x170x160



PERKEO Ersatz-PIEZO-Zündung

Für PIEZO-Brenner **792/01, 792/02, 794/01, 794/02**

<i>Art.-Nr.</i>	<i>kg</i>	<i>mm</i>	
600/01	0,01	85x40x10	



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40

PROPAN • Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen



PERKEO Brenner-Anschlussrohre

Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – Ausführungen gerade oder 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	Ausführung	kg	mm
601/10	125	120°	0,10	125x35x22
601/20	300	120°	0,18	300x40x22
601/50	550	120°	0,29	550x40x22
601/70	750	120°	0,35	750x40x22
600	600	gerade	0,30	600x22x22



PERKEO Propan-Hochleistungs-Brennerköpfe

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr gefertigt – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/20/1	Ø 20	50985	14,16	1100	0,13	83x27x27
780/25/1	Ø 25	101970	28,31	2200	0,16	90x32x32
780/40/1	Ø 40	222480	61,78	4800	0,27	99x42x42
780/60/1	Ø 60	338355	93,95	7300	0,57	135x60x60



PERKEO Abzweigstücke

Zum Anschluss von mehreren Brennerköpfen – Aus Vollmessing – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Abgänge	kg	mm
275/2/T	2	0,20	155x56x22
275/3/T	3	0,30	275x53x22



PERKEO Propan-Hochleistungs-Brennereinsätze

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – 120° abgewinkelt – Brennerköpfe aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/20	Ø 20	125	50985	14,16	1100	0,25	170x55x27
780/25	Ø 25	125	101970	28,31	2200	0,29	172x55x32
780/40	Ø 40	125	222480	61,78	4800	0,36	180x60x42
780/60	Ø 60	300	338355	93,95	7300	0,75	355x140x60

PROPAN • Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen



PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16



PERKEO Propan-Breitbrennereinsatz

Flammenbreite 100 mm – Besonders geeignet zum Anwärmen und Farbabbrennen – Mit Aufstellfuß und Aufhängehaken aus Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
789/30	125	13442	3,73	290	0,34	222x99x59



PERKEO Propan-Borstenabbrenner mit Ø 40 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

• 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück • 780/40 Ø 40 mm-Brennereinsatz • 785/15 Aufstellfuß + Haken

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
789/40	789/40/3	125	222480	61,78	4800	0,95	380x152x57



PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 40 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

• 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück • 780/40 Ø 40 mm-Brennereinsatz • 785/20 Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/01	780/61/01/3	125	222480	61,78	4800	0,81	388x96x42



PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

Reduzierter Gasverbrauch beim Aufschweißen

Die PERKEO Hochleistungs-Aufschweißbrenner erzielen bereits unter 3 bar Betriebsdruck einen vergleichbaren Wirkungsgrad wie andere Geräte ab 6 bar!

Das Luft-Schräg-Ansaugungsprinzip an den PERKEO Hochleistungs-Brennerköpfen verursacht einen Luftsoog wie bei einer Turbine. Es wird automatisch mehr Luft und somit mehr Sauerstoff für die Verbrennung angesaugt. Im direkten Vergleich heißt das, weniger Gasverbrauch bei gleicher Arbeitsleistung!

Die optimal aufeinander abgestimmten Einzelteile bei einem PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set garantieren Ihnen, wie bei allen PERKEO Geräten, von vornherein Kosten- und Zeitersparnis und damit einen effizienteren Arbeitseinsatz. **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Der PERKEO Hochleistungs-Aufschweißbrenner besteht aus:

- 224/9/T od. 224/9/3/TSparautomatik-Griffstück
- 601/50Brennerrohr 120° abgewinkelt
- 780/60/1Ø 60 mm-Brennerkopf
- 785/20.....Aufstellfuß



Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/02	780/61/02/3	550	338355	93,95	7300	1,31	630x170x70



PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

- 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück
- 601/50 Brennerrohr 120° abgewinkelt
- 780/60/1 Ø 60 mm-Brennerkopf
- 785/20 Aufstellfuß
- 403/3 od. 403/4 5 od. 10 m HD-Schlauch
- 570/2/01 Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH							
780/61/10	780/61/10/3	550	5	338355	93,95	7300	3,32	630x170x70
780/61/11	780/61/11/3	550	10	338355	93,95	7300	4,47	30x170x170



PERKEO P1 Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf



- 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück
- 601/60 Brennerrohr 120° abgewinkelt mit Anschluss G3/8" RH und M20x1 RH
- 780/60/2 Ø 60 mm-Brennerkopf mit Anschluss M20x1 RH
- 785/20 Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/05	780/61/05/3	600	380070	105,53	8200	0,87	630x170x70



PERKEO P1 Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

P1 – Das Leichtgewicht aus dem Profilage!

Mit nur 850 g Gesamtgewicht ist der Brenner im P1 Set ein Leichtgewicht unter den Propan-Aufschweißbrennern und schont den Rücken und die Armgelenke auch bei längerem Arbeiten. Es ist deutlich weniger Kraft für die Armbewegungen und das Halten des Brenners erforderlich. Kombiniert mit dem ergonomischen Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) ist der P1 Brenner ein leichtes, gleichzeitig aber robustes und reparaturunanfälliges Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz auf der Baustelle.



Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Das P1 Set besteht aus:

- **224/9/T** od. **224/9/3/T** robustes Griffstück mit Sparautomatik und fest eingestellter Zündflamme gemäß BG-Vorschrift D 34 § 11 Abs. 16
- **601/60** Brennerrohr 120° abgewinkelt
- **780/60/2** 60 mm Ø-Brennerkopf aus Edelstahl
- **785/20** Aufstellfuß
- **402/3/3** od. **402/4/3** 5 oder 10 m Gummi-Hochdruckschlauch bis 30 bar, Abmessung: 4 x 4 mm, komplett montiert mit Anschlüssen
- **570/1/02** Propanregler mit Kombianschluss für 5 – 33 kg Flaschen, fest eingestellt auf 4 bar mit integrierter Schlauchbruchsicherung.

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH							
780/61/14	780/61/14/3	600	5	380070	105,53	8200	2,87	630x170x70
780/61/15	780/61/15/3	600	10	380070	105,53	8200	3,77	630x170x100



PERKEO TITAN Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

Das Leichtgewicht unter den Aufschweißbrennern!

Der PERKEO TITAN ist ein federleichter Aufschweißbrenner, dessen Bauteile aus dem außergewöhnlichen Metall Titan hergestellt worden sind. Titan ist um die Hälfte leichter als Stahl und wird bei Bauteilen eingesetzt, wenn es auf geringes Gewicht und hohe mechanische Belastbarkeit ankommt wie zum Beispiel in Luft- und Raumfahrttechnik, bei Fahrzeugpanzerungen, im U-Bootbau, bei hochwertigen Sportgeräten, Prothesen (...).

Die Aufschweißarbeiten mit dem nicht mal halb so schweren PERKEO TITAN schonen den Rückenbereich und auch die Armgelenke. Man braucht deutlich weniger Kraft für die Armbewegungen und das Halten des Brenners.

Kombiniert mit dem ergonomischen Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) wirkt der TITAN besonders entlastend auf den Arbeiter. Leicht, robust und reparaturunanfällig, ein Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz.

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH



Der PERKEO-TITAN besteht aus:

- **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück
- **601/50/T**TITAN-Brennerrohr 120° abgewinkelt
- **780/60/1/T**Ø 60 mm-TITAN-Brennerkopf
- **785/20**Aufstellfuß

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/02/T	780/61/02/3/T	550	338355	93,95	7300	0,60	630x170x70

PROPAN • Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen



PERKEO TITAN Propan-Aufschweiß- u. Anwärmbrenner-Set m. Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf



- 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück • 601/50/T TITAN Brennerrohr 120° abgewinkelt
- 780/60/1/T Ø 60 mm-TITAN-Brennerkopf • 785/20 Aufstellfuß • 403/3 od. 403/4 5 od. 10 m HD-Schlauch • 570/2/01 Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH							
780/61/10/T	780/61/10/3/T	550	5	338355	93,95	7300	2,61	630x170x70
780/61/11/T	780/61/11/3/T	550	10	338355	93,95	7300	3,76	630x170x170



PERKEO M2 TURBO Propan-Starkbrenner zum Aufschweißen, Trocknen und Anwärmen



Der M2 TURBO ist ein Propan-Starkbrenner mit brachialer Leistung und einer Flammenlänge bis zu 95 cm

Der M2 TURBO ist der Wolf im Schafspelz unter den Propan-Starkbrennern zum Aufschweißen, Anwärmen und Trocknen. Mit seiner kompakten Bauform und nur 1,15 kg Gesamtgewicht ist er im Vergleich zu herkömmlichen Starkbrennern deutlich kleiner, leichter und leiser und damit wesentlich angenehmer in der Handhabung.

Die außergewöhnliche „Feuerkraft“ entwickelt der M2 TURBO aus dem Spiralbrennerprinzip. Propangas wird in der Stahlspirale um den Brennerkopf herumgeleitet und dabei gleichzeitig durch die Brennerflamme erhitzt, bevor es zur Gasdüse zurückgeleitet wird, um dann als erhitztes Gas-Luftgemisch mit erhöhter Energie zu verbrennen. Je länger der M2 TURBO brennt, desto heißer wird die Stahlspirale und umso kräftiger wird seine Flamme durch das vorerhitzte Propangas. Bei voller Betriebstemperatur und einem Verbrauch von 14 kg/h erreicht er bis zu 95 cm Flammenlänge mit kräftiger blau-grüner Flamme. Der M2 TURBO ist ein robustes Profiwerkzeug, konstruiert für den rauen Baustellenalltag. **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**



Der M2 TURBO besteht aus:

- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme
- 780/80 M2 TURBO-Starkbrenner mit 400 mm-langem Brennerrohr 135° abgewinkelt u. angeschweißtem Aufstellfuß

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/04	780/61/04/3	460	648900	180,18	14000	1,17	800x240x200



PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit 2 x Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerköpfe



- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • 601/50 Brennerrohr 120° abgewinkelt • 275/2/T Doppel-Abzweigstück • 2 x 780/60/1 Ø 60 mm-Brennerköpfe • 785/20 Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
780/61/03	780/61/03/3	550	556200	154,44	12000	2,07	630x170x70

PROPAN • Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen



PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit 2 x Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerköpfen



- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme
- 601/50 Brennerrohr 120° abgewinkelt • 275/2/T Doppel-Abzweigstück • 2 x 780/60/1 Ø 60 mm-Brennerköpfe
- 785/20 Aufstellfuß • 403/3 od. 403/4 5 od. 10 m HD-Schlauch • 570/2/01 Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH							
780/61/12	780/61/12/3	550	5	556200	154,44	12000	4,08	630x170x70
780/61/13	780/61/13/3	550	10	556200	154,44	12000	5,23	630x170x170



PERKEO Propan-Anwärm-, Löt- und Auftauanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

- 359/04 Stahlblechkasten • 570/2/T Einstellbarer Regler 0-4 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • 780/2/0K Weichlötansatz
- 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferstück nach Wahl • 780/20, 780/25, 780/40 3 Brenneinsätze Ø 20-40 mm • 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 490/2 Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/05/T4	799/05/3/T4	4,57	320x200x65



PERKEO Propan-Anwärm-, Löt- und Auftauanlage im Stahlblechkasten mit 5 kg-Flasche

- 795/03 5 kg Propanflasche • 570/2/T Einstellbarer Regler 0-4 bar • 402/1 od. 402/1/3 2,5 m HD-Schlauch
- 224/7/T od. 224/7/3/T Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • 780/2/0K Weichlötansatz
- 208/2 od. 208/5 od. 209/2 350 g-Kupferstück nach Wahl • 780/20, 780/25, 780/40 3 Brenneinsätze Ø 20-40 mm • 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 490/2 Schlauchbruchsicherung
- 359/04 Stahlblechkasten • 463/7 Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/13/1/T4	799/13/1/3/T4	13,40	310x375x610



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Propan-Schrumpfbrennereinsätze

Speziell entwickelt zum Schrumpfen von Schläuchen und Kabelisierungen – Sehr weiche und trotzdem windstabile Flamme – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Bohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 2 bar	kg	mm
780/15/S	Ø 19	110	24334	6,76	525	0,16	124x23x23
780/20/LS	Ø 20	135	24334	6,76	525	0,25	170x55x27
780/25/LS	Ø 25	135	48436	13,45	1045	0,29	172x55x32
780/40/LS	Ø 40	135	80649	22,39	1740	0,36	180x60x42
780/40/LS/L	Ø 40	215	80649	22,39	1740	0,40	325x124x42
780/60/LS	Ø 60	295	168019	46,65	3625	0,75	355x140x60



PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16



PERKEO Propan-Schrumpfbrenneranlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

- 390/1/10 Stahlblechkasten • 570/1/T Konstantregler 1,5 bar • 402/3 od. 402/3/3 5 m HD-Schlauch
- 224/9/T od. 224/9/3/T Sparautomatik-Griffstück • 780/15/S, 780/25/LS, 780/40/LS 3 Schrumpfbrenner Ø 15-40 mm • 785/15 Aufstellfuß + Haken • 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 490/2 Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/06	799/06/3	4,85	470x220x90



PERKEO Propan-PIEZO-Palettenschrumpfggerät für Folienverpackungen

New

Geeignet für das schnelle und gleichmäßige Schrumpfen von Verpackungsfolien aus Polyethylen – Automatische Zündung durch Knopfdruck – Extrem hohe Schrumpfleistung durch patentiertes Verbrennungssystem bei nur 1,5 bar Gasdruck!! – Leistungserhöhung durch Druckerhöhung – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Handlich durch geringes Gewicht und ergonomische Bauform – Momentebel mit zusätzlicher Sicherheitsfunktion – Inkl. drehbarem Schlauchanschluss 380/V – Eingang G 3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/05/1	262905	73,36	5700	1,05	340x220x60



PERKEO Propan-PIEZO-Palettenschrumpfggerät für Folienverpackungen im Set

New

- 794/05/1 Schrumpfpistole • 380/V Drehbarer Schlauchanschluss • 570/4/T Einstellbarer Regler 0-6 bar mit Manometer • 490/2 Schlauchbruchsicherung • 402/4/3 8 m HD-Schlauch • Blechkoffer

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
799/06/5	262905	73,36	5700	3,60	500x320x120



PERKEO Propan-Schläuche nach DIN 4815

Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
400	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23
402	HD	Ø 4	4	0,18
403	HD	Ø 6	5	0,24



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Lötanlagen – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH						
402/1	402/1/3	2,5	HD	Ø 4	4	0,45	Ø 220x30
402/2	402/2/3	3	HD	Ø 4	4	0,54	Ø 220x40
402/3	402/3/3	5	HD	Ø 4	4	0,90	Ø 280x40
402/4	402/4/3	10	HD	Ø 4	4	1,80	Ø 300x70
402/5	402/5/3	20	HD	Ø 4	4	3,55	Ø 400x90



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Lötanlagen – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x G3/8" LH						
402/1/3D	2,5	HD	Ø 4	4	0,50	Ø 220x30
402/2/3D	3	HD	Ø 4	4	0,60	Ø 220x40
402/3/3D	5	HD	Ø 4	4	0,95	Ø 280x40
402/4/3D	10	HD	Ø 4	4	1,85	Ø 300x70



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH						
403/3	403/3/3	5	HD	Ø 6	5	1,35	Ø 400x40
403/4	403/4/3	10	HD	Ø 6	5	2,50	Ø 400x65

PROPAN • Schläuche, Anschlussarmaturen



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr.	m-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x G3/8" LH						
403/3/3D	5	HD	Ø 6	5	1,40	Ø 400x40
403/4/3D	10	HD	Ø 6	5	2,55	Ø 400x65



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert mit einstellbarem Regler inkl. SBS

New

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **570/2/01** Einstellbarer Regler 0-4 bar inklusive Schlauchbruchsicherung mit Kombianschluss – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Regler	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH							
415/10/01	415/10/01/3	5	0-4 bar	HD	Ø 6	5	1,75	Ø 400x40
415/10/02	415/10/02/3	10	0-4 bar	HD	Ø 6	5	2,90	Ø 400x65



PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert mit fest eingestelltem Regler inkl. SBS

New

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **570/1/02** Fest eingestellter 4 bar-Regler inklusive Schlauchbruchsicherung mit Kombianschluss – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Regler	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH							
415/10/03	415/10/03/3	5	4 bar	HD	Ø 6	5	1,75	Ø 400x40
415/10/04	415/10/04/3	10	4 bar	HD	Ø 6	5	2,90	Ø 400x65



PERKEO Schlauchschellen

New

Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser – Band und Gehäuse aus Edelstahl 1.4016 – Schraube verzinkt

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/02/01	Ø 7 - 11	5	0,01	Ø 15x5
406/02/02	Ø 8 - 12	9	0,01	Ø 17x9
406/02/03	Ø 10 - 16	9	0,01	Ø 21x9



PERKEO 1-Ohr-Klemmen mit Einlagering



Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/01/01	Ø 7 - 8,2	6,4	0,01	Ø 8x6
406/01/02	Ø 8,8 - 10,5	7,4	0,01	Ø 10x7
406/01/03	Ø 10,6 - 12,6	8,2	0,01	Ø 13x8
406/01/04	Ø 12,8 - 14,8	8,2	0,01	Ø 15x8
406/01/05	Ø 14,6 - 16,8	8,2	0,01	Ø 17x8



PERKEO Schlauchpressklemmen

Zum Fixieren von Schläuchen mit 9-21 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	kg	mm
406	Ø 9-12	0,01	89x15x17
406/1	Ø 12-21	0,01	165x22x27



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T4	M10x1 LH	Ø 4	0,01	SW12x28	380/I/T3	G3/8" LH	Ø 3	0,04	SW19x28
380/L	M10x1 LH	Ø 6	0,02	SW12x39	380/I/T4	G3/8" LH	Ø 4	0,04	SW19x33
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39	380/I	G3/8" LH	Ø 6	0,04	SW19x50
380/K/T4	G1/4" LH	Ø 4	0,03	SW17x49	380/I/T9	G3/8" LH	Ø 9	0,04	SW19x50
380/K	G1/4" LH	Ø 6	0,03	SW17x49	380/N	G1/2" LH	Ø 6	0,07	SW24x60
380/K/T9	G1/4" LH	Ø 9	0,04	SW17x49	380/N/T9	G1/2" LH	Ø 9	0,08	SW24x60

Weitere auf Anfrage



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Rechtsgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/G/T3	G1/4" RH	Ø 3	0,03	SW17x40	380/M	G1/2" RH	Ø 6	0,05	SW24x52
380/G/T4	G1/4" RH	Ø 4	0,03	SW17x47	380/M/T9	G1/2" RH	Ø 9	0,05	SW24x52
380/G	G1/4" RH	Ø 6	0,03	SW17x47					
380/G/T9	G1/4" RH	Ø 9	0,03	SW17x47					
380/H/T4	G3/8" RH	Ø 4	0,04	SW19x33					
380/H	G3/8" RH	Ø 6	0,04	SW19x52					
380/H/T9	G3/8" RH	Ø 9	0,04	SW19x50					

Weitere auf Anfrage



PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19



PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde



Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47



PERKEO Schlauchverbinder

Zum Verbinden von Schläuchen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
487/1/T4	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,02	Ø 6x73
487/1/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,02	Ø 9x73
487/1/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x72
487/1/T4/T6	Tülle Ø 4	Tülle Ø 6	0,03	Ø 9x72
487/1/T6/T9	Tülle Ø 6	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x85



PERKEO Doppelgewindenippel

Mit Außengewinde und Innenkonus

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm	Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm
153/2	G3/8" LH x G3/8" LH	0,03	SW19x27	153/4	G3/8" RH x G1/4" RH	0,03	SW19x30
153/6	G3/8" LH x G3/8" RH	0,03	SW19x30	153/8	G3/8" RH x G1/2" RH	0,03	SW22x35
153/17	G3/8" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	153/3	G1/4" RH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/5	G3/8" LH x G1/4" RH	0,03	SW19x27	153/12	G1/4" LH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/10	G3/8" LH x M10x1 LH	0,03	SW19x27	153/7	G1/4" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x27
153/18	G3/8" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x41	153/9	G1/2" RH x G1/2" RH	0,03	SW17x27
153/19	G3/8" LH x G1/2" RH	0,03	SW22x41	153/15	G1/2" RH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/1	G3/8" RH x G3/8" RH	0,03	SW19x27	153/16	G1/2" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/20	G3/8" RH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	weitere auf Anfrage			



PERKEO Gewindeadapter G3/8" LH und G3/8" RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/4	G3/8" LH	G3/8" LH	0,03	SW19x33	154/10	G3/8" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29
154/5	G3/8" LH	G3/8" RH	0,03	SW19x33	154/11	G3/8" RH	G3/8" LH	0,03	SW19x33
154/6	G3/8" LH	G1/4" LH	0,03	SW19x28	154/12	G3/8" RH	G1/4" RH	0,03	SW19x29
154/7	G3/8" LH	G1/4" RH	0,03	SW19x24	154/13	G3/8" RH	G1/2" RH	0,03	SW22x36
154/8	G3/8" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x36	154/25	G3/8" RH	M14x1 RH	0,03	SW19x29
154/9	G3/8" LH	G1/2" RH	0,03	SW24x32					



PERKEO Gewindeadapter G1/4" LH + RH und G1/2" LH + RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/14	G1/4" LH	G3/8" LH	0,03	SW17x25	154/21	G1/2" LH	G3/8" LH	0,03	SW24x30
154/15	G1/4" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x26	154/22	G1/2" RH	G1/2" RH	0,03	SW24x33
154/16	G1/4" LH	G3/8" RH	0,03	SW17x25	154/23	G1/2" RH	G3/8" RH	0,03	SW24x32
154/17	G1/4" RH	G1/4" RH	0,03	SW17x28	154/24	G1/2" RH	G1/4" RH	0,03	SW24x26
154/18	G1/4" RH	G1/4" LH	0,03	SW17x28	Weitere auf Anfrage				
154/19	G1/4" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29					
154/20	G1/4" RH	G3/8" LH	0,03	SW17x25					



PERKEO Gewindeadapter M10x1 LH

Außengewinde mit Innenkonus – Adapter zur Montage an alle PERKEO Griffstücke mit Anschlussgewinde M10x1 LH

Art.-Nr.	Innengewinde	Außengewinde	kg	mm
154/1	M10x1 LH	G3/8" LH	0,02	Ø16x21

PROPAN • Schnellkupplungen



PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss an Druckminderer – Mit automatischer Gassperre

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm	
492/5	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90	
492/5/T6	G3/8" LH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x108	
492/5/T9	G3/8" LH	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x108	

PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Schnellwechsler und Dreh-Anschluss in einem!

Die Schnellkupplung ermöglicht ein schnelles und einfaches Auswechseln des Brenners bei angeschlossener Gasflasche! Möglich wird dies durch die automatische Gas-Stop-Funktion. Eine Membran in der Kupplung verhindert den ungewollten Gasaustritt beim Auskuppeln. Außerdem lässt sich der Brennergriff durch die Verwendung der Schnellkupplung um 360° drehen. Das bedeutet, weniger Kraftaufwand für die Armbewegungen beim Aufschießen. Die Arbeit geht leichter von der Hand.



Anschluss an Brennergriffstück – Mit automatischer Gassperre

Einfach Brenner vom Propanschlauch auskuppeln und anderen Brenner ankuppeln – fertig!

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/1	G3/8" LH	G3/8" LH	0,14	Ø 21x90
492/1/T6	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/1/T9	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95



PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss zwischen Gasschläuchen – Mit automatischer Gassperre

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm	
492/3	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90	
492/3/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126	
492/3/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x126	



PERKEO Propan-Konstantregler für 0,425 kg-Montageflasche

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/T	1,5	1500	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36



PERKEO Propan-Regler für 0,425 kg-Montageflasche

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/3/T	0-6	4000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36



PERKEO Propan-Konstantregler

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg- Flasche	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/1/T	5-11	1,5	1500	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	78x70x38
570/1/1/T	33	1,5	1500	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	78x70x38



PERKEO Propan-Regler

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg- Flasche	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/2/T	5-11	0-6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,42	78x89x38
570/2/1/T	33	0-6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,46	78x89x38

PROPAN • Regler, Druckminderer



PERKEO Propan-Regler mit Arbeitsmanometer

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/4/T	5-11	0-10/6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,50	78x89x75
570/4/1/T	33	0-10/6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,50	78x89x75



PERKEO Propan-Konstantregler inkl. SBS



Regler für Aufschweißbrenner – Fest eingestellt auf 4 bar – Inkl. Schlauchbruchsicherung – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Solide Ausführung mit großem Durchgang

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/1/02	5-33	4	12000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	125x70x60



PERKEO Propan-Regler inkl. SBS



Regler für Aufschweißbrenner – Stufenlos regelbar von 0-4 bar – Inkl. Schlauchbruchsicherung – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Solide Ausführung mit großem Durchgang

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/2/01	5-33	0-4	12000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	125x70x60



PERKEO Propan-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Einzusetzen bei Verwendung von Propangas aus Flaschen mit über 5 kg-Inhalt in Verbindung mit Sauerstoff oder Druckluft – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **392/01/K/T6**

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
392/01/T6	5-33	0-6/4	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,30	200x200x76



PERKEO Propan-Niederdruck-Konstantregler nach DIN EN ISO 12864

Fest eingestellt auf 0,05 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
569	5-11	0,05	1500	W21,8x1/14" LH	G1/4" LH	0,33	86x167x41
569/1	33	0,05	4000	W21,8x1/14" LH	G1/2" LH	0,52	86x167x41



PERKEO Propan-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max. bei 10 bar	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/03	0-4/2,5	17000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65
395/03/4	0-6/4	40000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65



PERKEO Propan-Schlauchbruchsicherung

Automatischer Stopp der Gaszufuhr bei Gasaustritt durch Beschädigung oder Lösen des Schlauches, sobald die Betriebsmenge überschritten wird – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/2	ab 1,5	14000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,10	63x38x18



PERKEO Propan-Rückschlagsicherung nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
979	Propan	3,5	21600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,13	Ø 21x90



PERKEO Propan-Sicherungsautomat nach DIN-EN 730/TRAC 207

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Mit größerer Durchflussleistung und zusätzlichen Sicherheitselementen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter und druckgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/02	Propan	5	48600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,60	65x125x50



PERKEO Propan-Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Brennergriffstück bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
976	Propan	3,5	21600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,09	Ø 21x90
976/T6	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,09	Ø 22x79
976/T9	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,09	Ø 22x79



PERKEO Propan-Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss zwischen Gasschläuchen bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
975/1/T4	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T9	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,09	Ø 22x79



PERKEO Propan-Leckgas- und Schlauchbruchsicherung mit integriertem Mitteldruckregler

Sicherheitseinrichtung für Arbeiten unter Erdgleiche bei Geräten mit maximal 6000 g/h Verbrauch – Integrierter Mitteldruckregler mit Arbeitsmanometer für regelbaren Ausgangsdruck von 0-4 bar – Ausführung aus Vollmessing – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/1	0-4	6000	W21,8x1/14" LH	M22x1,5 LH	1,00	98x84x68



PERKEO Propan-Doppelschlauchleitungen

Sicherheitsschläuche für Arbeiten unter Erdgleiche zum Anschluss an Leckgas- und Schlauchbruchsicherungen

Art.-Nr.	m-Länge	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/2	3	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	1,40	Ø 400x50
490/10/3	5	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	2,53	Ø 400x60
490/10/4	10	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	4,90	Ø 400x80



PERKEO Verbindungsrippel

Anschlussadapter für Leckgas- und Schlauchbruchsicherungs-Systeme zur Montage an Griffstücke

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/11	M22x1,5 LH	M10x1 LH	0,01	Ø 20x39
490/10/12	M22x1,5 LH	G3/8" LH	0,01	Ø 20x24



PERKEO Eck-Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
156/1/1	G1/4" RH	G3/8" RH	0,14	37x58x22
156/1/2	G1/4" RH	G3/8" LH	0,14	37x58x22



PERKEO Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Passend zu fast allen Brennereinsätzen – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus – Beidseitig mit Außengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm
272/N/1	G3/8" LH x G3/8" LH	0,15	52x45x28
272/N/2	G3/8" RH x G3/8" RH	0,15	52x45x28
272/N/3	G3/8" LH x G3/8" RH	0,15	52x45x28



PERKEO Doppel-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch zwei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/02/T	G1/4" LH	2 x G1/4" LH	0,23	96x60x28
274/1/T	G3/8" LH	2 x G3/8" LH	0,23	96x60x28



PERKEO Dreifach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch drei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/31/T	G1/4" LH	3 x G1/4" LH	0,43	135x75x47
274/30/T	G3/8" LH	3 x G3/8" LH	0,43	135x75x47



PERKEO Vierfach-Abzweigstück

Universell einsetzbar – Einzel abstellbar durch vier Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm	
274/40/T	G3/8" LH	4 x G3/8" LH	0,53	187x75x48	



PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/04	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,17	83x32x32
797/03	33 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,20	78x30x30



PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Lange Ausführung – Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/05	5-11 kg – lang	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,25	158x32x32



PERKEO Propan-Umfüllstation

Sicheres Umfüllen durch Schwenkprinzip

Mit dieser mobilen Anlage wird das Umfüllen von Propangas aus 5- oder 11 kg-Flaschen nicht mehr zum aufwändigen Kraft- und Jonglage-Akt. Die große Flasche wird einfach in den Ständer gestellt und erst durch das Schwenkprinzip auf den Kopf gedreht. Nun kann der Umfüllvorgang gesichert beginnen, und im Handumdrehen ist die Kleinflasche wieder voll!

Die mobile Anlage ist mit Rollen ausgestattet, so dass die Umfüllstation für den Füllvorgang ins Freie gefahren werden kann – gemäß TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen; volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“.

Lieferumfang:
ohne Gasflaschen und Füllstutzen



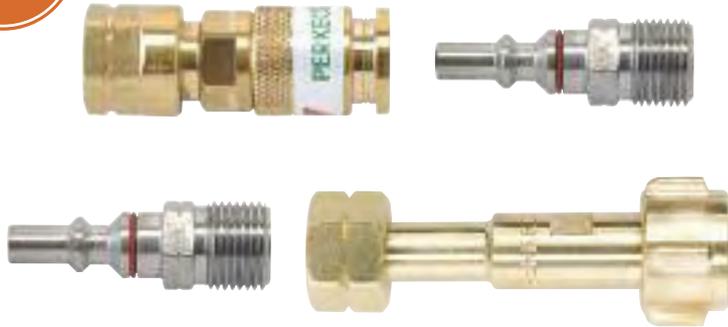
Art.-Nr.	kg	mm
455/02/01	13,00	200x550x900

PROPAN • Umfüllstutzen, Umfüllkupplungen



PERKEO QUICKY Propan-Umfüll-Set zum Befüllen von allen Propan-Kleinflaschen aus 5-11 kg-Flaschen – OHNE Werkzeug!

Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben, anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln, so dass auch bei geöffnetem Ventil kein Gas aus der Kleinflasche entweichen kann.



Komplettes Starter-Set für eine Weichlötanlage bestehend aus:

- 1 x **492/5** QUICKY-Schnellkupplung zur Montage in Lötanlage,
- 1 x **492/5/St** QUICKY Edelstahl-Gewindestift zur Montage an Propan-Umfüllstutzen und Propan-Umfüllstutzen zur Montage an die Vorratsflasche (mit integrierten Sintermetallfiltern zum Schutz der Lötgeräte vor Versulzung)
- 1 x **797/04**



Art.-Nr.	Eingang QUICKY	Ausgang QUICKY	Eingang Umfüllstutzen	Ausgang Umfüllstutzen	Eingang QUICKY-Stift	Ausgang QUICKY-Stift	kg	mm
492/5/01	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH - AG	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,39	105x100x25



PERKEO QUICKY Schnellkupplung – EINZELN –

New

Einzelne QUICKY Schnellkupplung zur Inbetriebnahme von weiteren Weichlötanlagen ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage in Weichlötanlage – Robuste Ausführung: Kupplungskörper aus Vollmessing und Kupplungsstift aus widerstandsfähigem Edelstahl – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln aus Messingkörper

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/02	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	0,16	21x90



PERKEO QUICKY Schnellkupplungs-Stift – EINZELN –

New

Einzelner QUICKY Schnellkupplungs-Stift zur Inbetriebnahme der Vorratsflasche(n) ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage an Umfüllstutzen – Robuste Ausführung aus widerstandsfähigem Edelstahl

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/ST	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,06	21x35

PROPAN • Flaschen, Ventile, Transport, Aufbewahrung



PERKEO Propan-Flaschen

Ausführungen mit 5 kg- oder 11 kg-Inhalt – Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil, Fuß und Tragegriff

Art.-Nr.	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/03	5	30	W21,8x1/14" LH	11,70	Ø 230x511
795/04	11	30	W21,8x1/14" LH	24,00	Ø 300x605



PERKEO Propan-Montageflaschen

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Aus nahtlosem Präzisions-Leichtstahlrohr – Breiter und standfester Fuß – Dreiteiliger Aufhängehaken mit Drehwirbel verhindert Verkanten – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/1/T	mit Fuß	0,425	225	G3/8" LH	2,10	Ø 140x346
795/0F/1/T	ohne Fuß	0,425	225	G3/8" LH	1,90	Ø 95x346
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-



PERKEO Propan-Montageflasche

New

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Geschweißte, niedrige Ausführung mit Sicherheits-Überdruckventil – Breiter und standfester Fuß – Aufhängehaken – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/2/T	mit Fuß	0,425	30	G3/8" LH	1,50	125x255
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-



PERKEO Propan-Montageflaschenventile

Nur für 0,425 kg-Montageflaschen mit 225 bar Prüfdruck – Wahlweise komplett mit dreiteiligem Aufhängehaken und Drehwirbel oder ohne – Inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
795/07/1/T	mit Haken	G3/8" LH	0,32	168x50x34
795/07	ohne Haken	G3/8" LH	0,25	168x30x34
609/14	Haken einzeln	-	0,07	97x90x10



PERKEO Propan-Montageflaschenventil



Nur für geschweißte, niedrige 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil und 30 bar Prüfdruck – Komplet mit einfachem Aufhängehaken – Inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
795/07/2/T	mit Sicherheits-Überdruckventil	G3/8" LH	0,32	168x50x34



PERKEO Verschlussmutter für 0,425 kg Montageflaschenventil

Für den sicheren Transport von gefüllten Kleinflaschen gemäß GGVS – Mit Gummidichtung

Art.-Nr.	Gewinde	kg	mm
300/60	G3/8" LH	0,01	SW17x16



PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen



Schutzbügel für den sicheren Transport von gefüllten 0,425 kg-Propanflaschen nach GGVS

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
617/01/05	0,425 kg-Propanflasche mit 225 bar Prüfdruck	0,41	98x94x94
617/01/07	0,425 kg-Propanflasche mit 30 bar Prüfdruck und Sicherheits-Überdruckventil	0,18	125x105x85



PERKEO Propan-Stahlflaschenwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Fahrbar – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/04	10,50	920x450x300



PERKEO Propan-Stahlflaschen-Rollwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Dreirad-Fahrwerk mit Lenkrolle und Rad-Feststellbremse – Mit Brenner- und Schlauchhalterung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/05	11,00	860x450x600



PERKEO Ladungssicherung für Propanflaschen



Robuste Transportsicherung für gefüllte 5 kg- und 11 kg-Propanflaschen auf offener Ladefläche – Sicherer Transport nach ADR/GGVS/BG – Stabiles Eisengestell mit 3-fach-Sicherung: 1 x aufgeschweißter Halbmondring im Fußteil, 1 x Spanngurt mit Verschlussicherung und 1 x Kettensicherung für Tragegriff – Zur festen Montage auf Ladefläche

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/02	5,98	370x520x100



PERKEO Propan-Flaschenschränke

Ausführungen für 11 kg oder 33 kg-Propan-Flaschen – Auf Wunsch mit Rückwand

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	kg	mm
463/01/01	11 kg	1	11,00	460x750x400
463/01/02	11 kg	2	15,00	840x750x400
463/02/01	33 kg	1	19,00	460x1500x400
463/02/02	33 kg	2	26,00	840x1500x400
463/02/03	33 kg	4	42,00	1680x1500x400
463/02/04	33 kg	6	60,00	2520x1500x400



PERKEO Propan-Einflaschenanlage nach DIN EN 12864

Anschluss an 1 x 33 kg-Propan-Flasche – Außenanlage für Niederdruckbereich 50 mbar – Bestehend aus Niederdruckregler mit Sicherheitsabsperrentil mit Sichtanzeige, Leckgas-Sicherheitsablassventil, 400 mm-Schlauch und Zubehör

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	bar Eingangsdruck	mbar Ausgangsdruck	g/h max.	kg	mm
463/10/01	33 kg	1	bis 16	50	4000	1,8	120x150x400



PERKEO Propan-Zweiflaschenanlage nach DIN EN 12864

Anschluss an 2 x 33 kg-Propanflaschen – Außenanlage mit Doppel-Absperrblock für Niederdruckbereich 50 mbar – Bestehend aus Niederdruckregler mit Sicherheitsabsperrentil mit Sichtanzeige, Leckgas-Sicherheitsablassventil, Doppel-Absperrblock, 2 x 300 mm-Schlauch und Zubehör – Andere Ausführungen auf Anfrage

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	bar Eingangsdruck	mbar Ausgangsdruck	g/h max.	kg	mm
463/10/02	33 kg	2	bis 16	50	4000	4,64	300x150x300



PERKEO Propan-Flaschenkupplung

Für gleichzeitiges Entnehmen aus 2 x 5-33 kg-Flaschen – Durch Kombi-Anschluss miteinander kuppelbar – 400 mm lange HD-Propanschlauchleitung mit Messing-T-Stück

Art.-Nr.	Eingänge	Ausgang	kg	mm
603	2 x W21,8x1/14" LH	1 x W21,8x1/14" LH	0,64	470x34x34



PERKEO Propan-Anschluss-Winkelstück

Adapter für den Anschluss eines 5-11 kg-Flaschen-Propanreglers auf eine 0,425 kg-Montageflasche – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
168	G3/8" LH	W21,8x1/14" LH	0,17	44x38x24



PERKEO Gaskartuschenventil

New

Regulierventil zum Anschluss an Einweg-Gaskartuschen – Eingang 7/16"x25 UNF – Ausgang G3/8" LH

Art.-Nr.	kg	mm
570/01/T	0,1	45x38x35



PERKEO Gasanzünder – Bügelform

Gasanzünder in Bügelform – Nachfüllpack: 3 x 20 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
423	Gasanzünder	0,05	149x31x25	
423/3	3 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 10x25	



PERKEO Gasanzünder – Pistolenform

Gasanzünder in Pistolenform – Nachfüllpack: 12 x 5 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
424	Gasanzünder	0,09	160x88x10	
424/12	12 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 22x8	



PERKEO Gasanzünder – Pfannen- oder Haubenform

Gasanzünder in Pfannen- oder Haubenform – Nachfüllpack: 10 x 8 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
425	Gasanzünder	0,05	155x35x25	
425/10	10 Ersatzzündsteine	0,03	Ø 22x8	



PERKEO 10-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbarer Kombi-Schlüssel

Art.-Nr.	kg	mm	
380/265	0,13	141x40x5	



PERKEO Lötwasserflasche EASY

Einfacher geht's nicht!

Die PERKEO Lötwasserflasche EASY mit einem Fassungsvermögen von 250 ml ist garantiert auslaufsicher und wiederbefüllbar. Eine echte Alternative zu Einwegprodukten!

Auslaufsichere Lötwasserflaschen kennt man. Bei diesem neuartigen Flakon hat man weitergedacht. Der in den Flaschenhals integrierte Lötwasserpinsel lässt das Lötwasser nur durch leichtes Drücken der Flasche über die hitze- und säurebeständigen Spezialborsten fein dosiert ablaufen und ermöglicht so eine einfache Einhand-Betätigung! Einfacher geht's nicht, testen Sie selbst!

Im Vergleich zu handelsüblichen Einwegflaschen lässt sich die Lötwasserflasche EASY immer wieder selbst befüllen. Das bedeutet, das Flakon muss nur einmal bezahlt werden!



Art.-Nr.	kg	mm
427/P	0,08	75x40x192



PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser

Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91



PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser mit Auslaufstopp

Mit integriertem Auslaufstopp – Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml



Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L/AS	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S/AS	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91



PERKEO Lötlwasser- und Säurepinsel

Flexibler Drahtstiel mit Öse – Doppelbund an den Borsten um Herausfallen zu verhindern

Art.-Nr.	kg	mm
426/1	0,01	180x40x7



PERKEO Lötlwasser- und Säurepinsel

Pinsel mit Blechstiel – Fetthaltige chinesische Borsten für besonders lange Lebensdauer

Art.-Nr.	kg	mm
426/2	0,01	134x12x5



PERKEO Salmiakstein

Press-Salmiakstein zum Reinigen der Kupferstücke – In zwei unterschiedlichen Größen erhältlich – Einzeln verpackt in PE-Folie

Art.-Nr.	kg	mm
429/01	0,08	66x45x20
429/02	0,16	66x45x40



PERKEO Salmiakstein in Dose

New

Salmiakstein in Dose zum Reinigen der Kupferstücke – Der Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/03	0,15	Ø 75x20



PERKEO Zinn-Salmiakstein in Dose

New

Zinn-Salmiakstein in Dose zum Reinigen und Vorverzinnen der Kupferstücke in einem Arbeitsgang – Der Zinn-Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/04	0,15	Ø 75x20



PERKEO Stahlblechkasten

Individuelle Bestückung zum Hartlöten, Weichlöten, Anwärmen usw. möglich – Abschließbar

Art.-Nr.	kg	mm
359/04	1,60	320x200x65



PERKEO Stahlblechkasten

Für Lötanlagen mit 0,425 kg-Montageflaschen – In zwei Ausführungen erhältlich, wahlweise mit oder ohne Halteklammern auf Deckelinnenseite (ohne Halteklammern = Ausführung „LIGHT“) – Abschließbar

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
466/1	mit allen Klammern	4,58	620x160x160
466/2	LIGHT	4,40	620x160x160



PERKEO Stahlblechkasten

Für Schrumpfbrenner-Garnitur – Abschließbar

Art.-Nr.	kg	mm
390/1/10	2,60	470x215x90

PROPAN • Bunsenbrenner



PERKEO Propan-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Für Mitteldruck (MD) bis 1,5 bar – Ausführung **791/4/T** auch für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar verwendbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	mm- Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/3/T	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,64	112x108x177
791/T	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,63	112x108x179
791/4/T	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,70	112x108x205



PERKEO Propan-Bunsenbrenner – Feststehend

Für Mitteldruck (MD) bis 1,5 bar – Ausführung **791/04/T** auch für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar verwendbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	mm- Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/03/T	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,47	126x108x151
791/01/T	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,52	126x108x157
791/04/T	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,53	126x108x186



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewinde- anschluss	mm- Tülle	kg	mm
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39

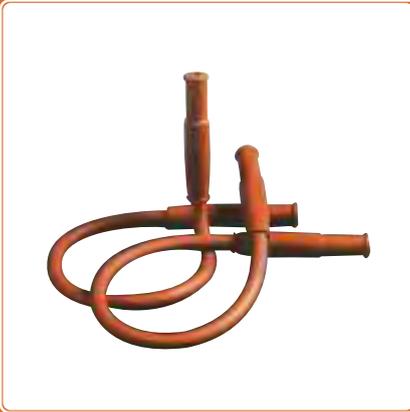


PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde

Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewinde- anschluss	mm- Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47

New



PERKEO Propan-Bunsenbrennerschläuche nach DIN 30665

Für Niederdruck (ND) bis max. 0,1 bar (100 mbar) – Sicherheitsschlauch mit 9 mm Innendurchmesser – beidseitig mit elastischer Steckmuffe zum einfachen Aufstecken auf 9-10 mm-Schlauchtüllen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	mm-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
400/03/01	500	ND	Ø 9	2	0,09	130x40
400/03/03	1000	ND	Ø 9	2	0,16	130x50
400/03/05	2000	ND	Ø 9	2	0,32	130x65



PERKEO Propan-Bunsenbrennereinsätze

Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	mm-Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/10	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,06	91x22x22
791/11	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,08	96x22x22
791/12	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,12	126x22x22



PERKEO Thermoelektrische Zündsicherungs-Anbausätze

Sicherheitseinrichtungen für alle PERKEO Bunsenbrenner und Geräte – Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr bei Erlöschen der Arbeitsflamme, erneute Freigabe nur durch Knopfdruck – Bestandteile: Thermoelement in unterschiedlichen Längen, Sicherheitskontrollventil und Anbauteile

Art.-Nr.	mm-Länge Thermoelement	kg	mm
791/Z/20	200	0,20	50x50x30
791/Z/30	300	0,20	50x50x30
791/Z/40	400	0,20	50x50x30

PROPAN • Brennstempel



PERKEO Propan-Brennstempel

Gravurplatte 130 x 60 mm – Auf Wunsch mit Gravur erhältlich – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Schnelle Erwärmung durch leistungsstarke Flamme – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinseholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH					
782/0/4/5/T	782/0/4/5/3/T	6026	1,67	130	1,75	340x130x60



PERKEO Propan-Hochleistungs-LötKolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinseholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
782/0/T	782/0/3/T	0,47	217x65x36



PERKEO Propan-Brennstempelhalter

Zur optimalen Befestigung der Gravurplatte – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
782/4	0,21	108x81x21



PERKEO Gravurplatte

Gravur nach Wunsch – Mit Sturmschutz und Haltestielen

Art.-Nr.	kg	mm
782/5	1,20	155x130x60



PERKEO Propan-Hockerkocher

Für Gefäße bis 40 l-Rauminhalt – Geschweißte Stahlkonstruktion – Ausführungen für Mitteldruck (MD) bis 1,5/3 bar und für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 3 bar	kg	mm
258/41/T	1,5 / 3	13441/25029	3,73/6,95	290/540	3,80	350x350x260
258/41/ND/T	0,05	7416	2,06	160	3,80	350x350x260



PERKEO Propan-Kocherbrenner

Ausführungen für Mitteldruck (MD) bis 1,5/3 bar und für Niederdruck(ND) bis 0,05 bar – Individuelle Einbaumöglichkeiten – Als wirtschaftlicher Kocherbrenner im Niederdruckbereich oder kraftvoller Starkbrenner im Mitteldruckbereich erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 3 bar	kg	mm
258/61/T	1,5 / 3	13441/25029	3,73/6,95	290/540	0,42	261x46x54
258/61/0/T	1,5 / 3	24102/36153	6,69/10,04	520/780	0,42	310x46x54
258/61/ND/T	0,05	7416	2,06	160	0,40	260x46x44



PERKEO Propan-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Ausführungen für Niederdruck bis 0,3 bar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Gr. 1 und 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	bar- Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/01	1	Ø 2	0,01-0,3	1251	0,35	27	0,11	230x65x25
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	1251	0,35	27	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	1020	0,28	22	0,13	245x65x35



PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg/(m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-



PERKEO Propan-Heizstrahler

Ausführung für Niederdruck (ND) 50 mbar – Inkl. Regler • **569** Zündsicherung, Flaschenhalterung und 300 mm Schlauch – DVGW-Geprüft

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 0,05 bar	kg	mm
781/1	0,05	13905	3,86	300	2,40	340x250x105



PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
828/T6	0,36	242x68x41



PERKEO Propan-Druckluft-Weichlöteinsätze KLEIN RISTA

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Einsatz **786/03** mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	kg	mm
786/03	Hammerform	0,60	150x104x24
786/03/OK	ohne	0,20	115x104x24



PERKEO Propan-Druckluft-Brennereinsätze KLEIN RISTA

Universell einsetzbare Brennereinsätze zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/0	0	Ø 3,5	160	0,08	110x32x20
786/1	1	Ø 4	225	0,18	185x56x25
786/2	2	Ø 6	440	0,18	188x55x24
786/3	3	Ø 8	620	0,18	190x60x26
786/4	4	Ø 12	715	0,23	195x60x26
786/5	5	Ø 20	800	0,27	209x62x32
786/6	6	Ø 35	1200	0,35	227x65x42



PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **786/1, 786/2, 786/3** 3 Brennereinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/00/T6	1,11	200x70x65



PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	kg	mm
900	0,61	259x65x52



PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennereinsätze RISTA



Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit konzentrierter und harter Flamme zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Schmelzbrenner in der Dentaltechnik eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/1/1	1	Ø 18	1400	0,43	620x300x27
786/1/2	2	Ø 28	1600	0,57	630x350x30



PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-brennereinsätze RISTA



Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit großer und weicher Brennerflamme zum Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Stahl – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Borstenbrenner in der Schlachtereie eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/1/1/40	1	Ø 35	1380	0,31	370x85x40
786/1/2/60	2	Ø 55	1550	0,61	440x105x60



PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur RISTA



• 900 Griffstück RISTA • 786/1/1, 786/1/2 2 Brennereinsätze Gr. 1-2 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/1/00/T6	1,74	650x400x190

PROPAN-DRUCKLUFT • Geräte und Zubehör



PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm Brennergarnitur RISTA



• 900 Griffstück RISTA • 786/1/1/40, 786/1/2/60 Brenneinsätze Gr. 1-2 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/2/00/T6	1,74	650x400x190



PERKEO Propan-Druckluft-Lötpistolen nach DIN EN 1106

Lötpistolen zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Besonders gut geeignet zum Schmelzen und Glühen von Metallen in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Ausführung für Niederdruck (ND) bis max. 0,3 bar – Mit Zündflamme – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlusstutzen

Art.-Nr.	Größe	g/h bei 0,3 bar	kg	mm
786/10/01	1	120	0,19	230x65x35
786/10/02	2	240	0,20	230x65x35
786/10/03	3	1400	0,45	320x110x50
786/10/04	4	1600	0,75	430x150x60



PERKEO Propan-Druckluft-Gassparer

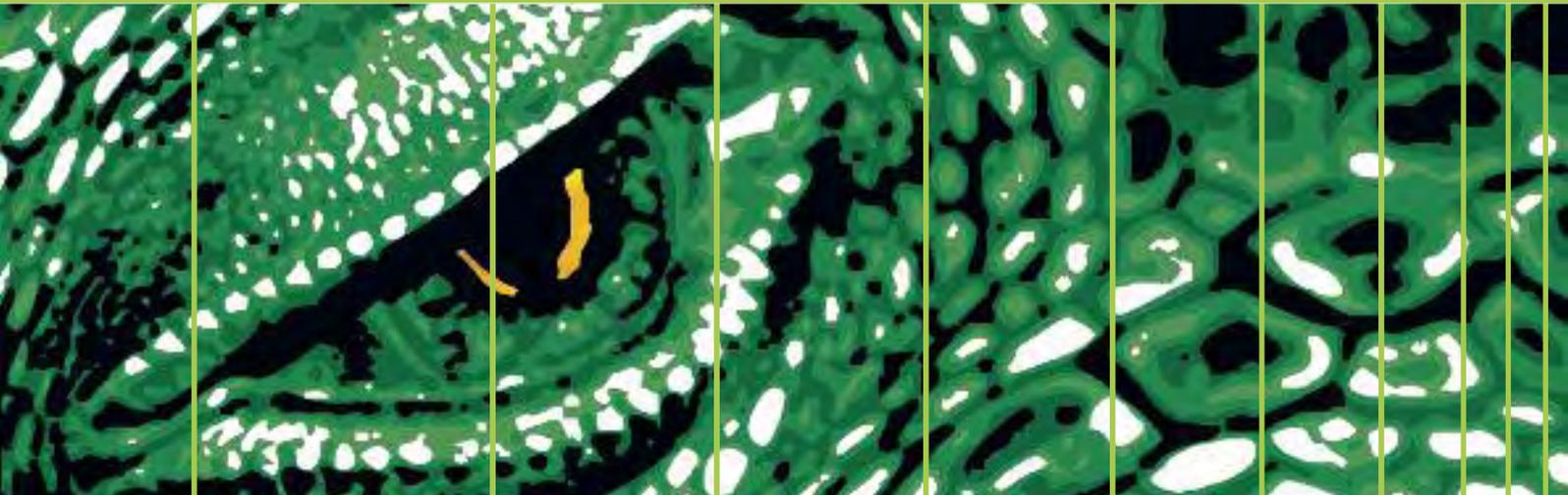
Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
563/1	Propan-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,30	370x65x160





- Kälte-Klimatechnik
- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Industrie
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Optiker



Hartlöten

Schweißen

Schneiden

Anwärmen

Glühen

Schmelzen



M-Gas-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 84



Propan-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 85-87



Acetylen-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 88-89



KLEIN RISTA
Seite 90-95



RISTA
Seite 96-102



MIKRO-RISTA
Seite 103



Schläuche
Seite 104-107



Anschlussarmaturen
Seite 107-110



Schnellkupplungen
Seite 111



Flaschendruckminderer
Seite 112-114



Entnahmestellen-
Druckminderer, Konsolen
Seite 115-116



Manometer,
Zubehör für Druckminderer
Seite 117-118



Sicherungen
Seite 119-120



Durchgangsventile, Abzweigstücke
Seite 121-122



Gassparer
Seite 122



Flaschen
Seite 123-124



Flaschventile, Ventilschutz
Seite 124-125



Flaschengestelle, Flaschenwagen
Seite 126-130



Umfüll-, Flaschenanschlussarmaturen
Seite 131-133



Schutzbrillen
Seite 134



Zubehör
Seite 135-137



Brennschneidgeräte
Seite 138-139



PERKEO OXY-M 3000 Powergas Hartlötgerät mit gefüllten Einwegbehältern

New

- 794/04/2015 600 ml/360 g-M-Gas-/Powergaskartusche
- 444/09L 0,9 l-Sauerstoff-Einwegflasche 110 bar
- 570/01/T Gaskartuschenventil
- 381/03 Sauerstoff-Druckminderer 0-4 bar für Einwegflasche
- 415/02/200 1,5 m-Schlauchpaket mit Rückschlagventilen, Griffstück und Hartlöteinsatz Gr.00
- 799/16/01/7/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/7	3,25	150x190x370

PERKEO MINI ECO Powergas Hartlötgerät – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Powergaskartusche

New



Der Winzling unter den Profigeräten

Das winzige Hartlötgerät MINI ECO mit nur 6 kg-Gesamtgewicht und einer kompakten Bauform ist ein Profigerät, konzipiert für den rauen Baustellenalltag bei Kälte-Klima, Sanitär- und Heizungs-Installateuren, Dachdeckern, Spenglern, Klempnern, Modellbauern sowie beim professionellen Hobbyhandwerker.

Durch die Verwendung der Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch aus **Methyl, Acetylen und Propan** (vgl. M-Gas) in Kombination mit Sauerstoff bringt es das MINI ECO auf eine Flammentemperatur von über 3.000 °C! Das entspricht nahezu der Flammentemperatur beim Autogenschweißen (3.150 °C).

Qualität auf die Sie sich immer verlassen können!

Die neu entwickelte Bauform der 200 bar-Sauerstoff-Flasche fasst 1 l Volumen / 0,2 m³ Sauerstoff und ist mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wiederbefüllbar. Die Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch mit 600 ml-Inhalt (360 g) ist eine Einwegkartusche, die sich leicht von Hand austauschen lässt. Mit dem MINI ECO sind Sie unabhängig von Gaslieferanten.



PERKEO MINI ECO besteht aus:

- 794/04/2015 ...600 ml/360 g M-Gas/Powergaskartusche
- 444/1L1 l-Sauerstoff-Flasche
- 570/01/TGas-Feinregulierventil
- 381/K/01MINI Sauerstoff-Druckminderer, 0-4/6 bar
- 415/02/993 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6Qualitätsgriffstück KLEIN RISTA
- 819/PHartlöteinsatz Gr. 2, 1-2 mm
- 799/16/01/5/G .Stabiles Blechtragegestell mit Schnellverschluss

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/5	6,00	420x220x120



PERKEO MAXI ECO Powergas Hartlötgerät – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Powergaskartusche

New

Powergas-Sauerstoff Hartlötgerät MAXI ECO mit robustem Qualitätsgriffstück und Löteinsatz der beliebten Serie KLEIN RISTA – extra flexibles Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlag-sicherungen nach DIN EN 559 u. DIN EN 730 – selbst wiederbefüllbarer 2 l Sauerstoffflasche und austauschbarer Einweg-Powergaskartusche

- 794/04/2015 600 ml/360 g-M-Gas-/Powergaskartusche
- 444/2L 2 l-Sauerstoff-Flasche
- 570/01/T Gaskartuschenventil
- 381/K/01 MINI Sauerstoff-Druckminderer
- 415/02/99 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA
- 819/P Hartlöteinsatz Gr. 2
- 799/16/01/6/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/6	10,00	420x220x120

PERKEO Lötrucksack – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Transportsicher nach DIN EN 962, UVV VGB 21, GGVS und TRG 280



- **Ohne Umbau transportierbar** • **Tragbar wie ein Rucksack** • **Selbst wiederbefüllbar**

Dieses mobile Hartlötgerät wurde speziell für Kälte-Klima-, Sanitär- und Heizungs-Installateure sowie für Dachdecker/Spengler entwickelt und entspricht den Transportrichtlinien der DIN EN 962 und der Beförderungsvorschrift für den Schutz der Absperrventile.



Es kann ohne zeitaufwändigen Umbau im Montagefahrzeug transportiert werden! Das Leichtgewicht mit nur 12 kg Gesamtgewicht erleichtert Hartlötarbeiten bei Montagen oder auf der Baustelle erheblich, da es wie ein Rucksack auf dem Rücken getragen wird. Das hat den Vorteil, dass der Monteur beide Hände frei hat, keinen Platz zum sicheren Abstellen benötigt und sich unabhängig von Schlauchlängen frei bewegen und arbeiten kann. Dies bedeutet eine enorme Verbesserung von Flexibilität und Arbeitssicherheit!



Der PERKEO Lötrucksack besteht aus:

- **795/0F/1/T** ..0,425 kg-Propan-Flasche
- **444/2L**.....2 l-Sauerstoff-Flasche
- **570/T**.....Konstantregler 1,5 bar
- **381/K**Sauerstoff-Druckminderer
- **415/02/99**...3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6**Griffstück KLEIN RISTA
- **820/P**Hartlöteinsatz Gr. 3, 2-4 mm
- **799/16/01/3/G** ..Lötrucksack-Gestell
- **2 x 206/23**Tragegurt mit Karabiner
- **206/36**.....Schlauchhalterung

Beide Gasflaschen, sowohl die Propanflasche als auch die Sauerstoffflasche sind mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wieder befüllbar!

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/3	12,00	279x177x495

PERKEO ECONOMY – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Transportsicher nach DIN EN 962, UVV VGB 21, GGVS und TRG 280



Ohne Umbau transportierbar und selbst wiederbefüllbar

Dieses mobile Hartlötgerät wurde speziell für Kälte-Klima-, Sanitär- und Heizungsinstallateure sowie für Dachdecker/Spengler entwickelt und entspricht den Transportrichtlinien der DIN EN 962 und der Beförderungsvorschrift für den Schutz der Absperrventile.

Es kann ohne zeitaufwändigen Umbau im Montagefahrzeug transportiert werden! Das Leichtgewicht mit nur 12 kg Gesamtgewicht erleichtert Hartlötarbeiten bei Montagen oder auf der Baustelle erheblich, da es klein, leicht und dennoch mit sämtlichem Zubehör zum Löten ausgestattet ist. Durch diese kompakte Bauweise kann sich der Monteur unabhängig von Schlauchlängen frei bewegen und arbeiten – dies bedeutet eine enorme Verbesserung von Flexibilität und Arbeitssicherheit!



Selbst ist der Handwerker! Mit dem Hartlötgerät ECONOMY sind Sie unabhängig von Gaslieferanten. Beide Gasflaschen, sowohl die Propanflasche als auch die Sauerstoffflasche sind mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wieder befüllbar. Das bedeutet Kosten- und Zeitersparnis und damit immer einen effizienten Arbeitseinsatz mit den beliebten PERKEO Geräten.

PERKEO ECONOMY besteht aus:

- **795/0F/1/T** ..0,425 kg-Propan-Flasche
- **444/2L**.....2 l-Sauerstoff-Flasche
- **570/T**.....Konstantregler 1,5 bar
- **381/K**Sauerstoff-Druckminderer
- **415/02/99**...3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6**Griffstück KLEIN RISTA
- **820/P**Hartlöteinsatz Gr. 3, 2-4 mm
- **799/16/01/4/G** ..ECONOMY-Gestell
- **206/36**Schlauchhalterung

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/4	12,60	340x125x540



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen und Zubehör

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/01** 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **820/P** Hartlöteinsatz Gr. 3 • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/1/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/1	13,30	340x200x550



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/01** 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P – 821/P** 4 Einsätze Gr. 1-4 / 0,5-6 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln
- **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/2/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/2	15,50	340x240x550



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen und Zubehör

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **820/P** Hartlöteinsatz Gr. 3 • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01	21,00	370x245x640



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P – 822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille
- **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16	30,00	370x320x640

AUTOGEN • Propan-Sauerstoff-Montagegeräte



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

- 795/0F/1/T 0,425 kg-Propan-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 570/T Konstantregler 1,5 bar
- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/02/02 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818/P - 822/P 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32
- 799/16/MFG/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/MFG	35,00	410x550x650



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

- 795/03 5 kg-Propan-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 392/01/K/T6 Propan-Druckminderer
- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/02/02 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818/P - 822/P 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32
- 799/17/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17	43,00	540x420x650



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Tragbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- 795/03 5 kg-Propan-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 392/01/K/T6 Propan-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/02/02 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA
- 818/P - 822/P 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 799/17/0FG/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17/0FG	38,00	540x345x650



PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

- 795/03 5 kg-Propan-Flasche • 442/LK 13,5 l-Sauerstoff-Flasche • 392/01/K/T6 Propan-Druckminderer
- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/02/02 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818/P - 822/P 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32
- 799/17/P10/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17/P10	53,00	540x420x650



AUTOGEN • Acetylen-Sauerstoff-Montagegeräte



PERKEO Montagegerät zum Schweißen und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer
- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/01/04 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818-822 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32
- 799/17A/G Gestell



Art.-Nr.	kg	mm
799/17A	42,00	410x550x650



PERKEO Montagegerät zum Schweißen und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Tragbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/04 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818-822 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 799/17A/0FG/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/0FG	36,50	370x320x640



PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- 443/L 10 l-Acetylen-Flasche • 442/L 10 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer
- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/01/05 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA
- 818-822 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • 832 Schneideinsatz 3-50 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln
- 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 799/17A/10L/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L	65,00	380x540x1010



PERKEO Stahlflaschenwagen mit gefüllten Flaschen und Ausrüstung zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im Stahlblechkasten

- 443/L 10 l-Acetylenflasche • 442/L 10 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/05 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818-822 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- 832 Schneideinsatz 3-50 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder
- 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 880/359 Stahlblechkasten • 455/01/06 Stahlflaschenwagen



Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/01	57,00	380x540x1010

AUTOGEN • Acetylen-Sauerstoff-Montagegeräte



PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- **439** 20 l-Acetylen-Flasche
- **447** 20 l-Sauerstoff-Flasche
- **386/K** Acetylen-Druckminderer
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer
- **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA
- **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- **832** Schneideinsatz 3-50 mm
- **428** Düsenreinigungsnadeln
- **411/B** Schutzbrille
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel
- **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32
- **799/17A/20L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L	120,00	650x500x1010



PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

- **441/0** 50 l-Acetylenflasche
- **440/0** 50 l-Sauerstoff-Flasche
- **386/K** Acetylen-Druckminderer
- **381/K** Sauerstoff-Druckminderer
- **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA
- **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
- **832** Schneideinsatz 3-50 mm
- **428** Düsenreinigungsnadeln
- **411/B** Schutzbrille
- **424** Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel
- **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32
- **799/17A/50L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/50L	180,00	650x500x1630



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822 od. 818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832 od. 832/P** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
880/T6	880/P/T6	Ø 11	3,93	320x200x67	



PERKEO Schweiß- und Feinschneidgarnitur KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832/908** Fein-Schneideinsatz 0,5-15 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff			
880/01	Ø 11	3,45	320x200x67



PERKEO Schweiß- und Hartlötgarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822 od. 818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
879/T6	879/P/T6	Ø 11	2,70	320x200x67	



PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlussstüben – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
828/T6	Ø 11	0,36	242x68x41



PERKEO Schneideinsatz KLEIN RISTA KOMPLETT

Schneiden von Materialstärken 3-50 mm – Komplett mit Rundschnidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
832	832/P	Ø 11	0,87	230x70x50	



PERKEO Schneideinsatz KLEIN RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-50 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
832/ORV	832/P/ORV	Ø 11	0,72	230x27x50	



PERKEO Fein-Schneideinsatz KLEIN RISTA KOMPLETT für Acetylen-Sauerstoff

Schneiden von Materialstärken 0,5-15 mm – Feine Schnitte und schmale, scharfe Schnittkanten – Komplett mit Rundschnidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Stufendüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff			
832/908	Ø 11	0,75	214x32x95



PERKEO Loch-Schneideinsatz KLEIN RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-25 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
832/001	832/001/P	Ø 11	1,10	230x27x50	



PERKEO Schweiß- und Hartlöteinsätze KLEIN RISTA

Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff						
816	816/P	Ø 11	00	0,1-0,3	0,09	126x36x19	
817	817/P	Ø 11	0	0,3-0,5	0,10	126x36x19	
818	818/P	Ø 11	1	0,5-1,0	0,11	156x45x19	
819	819/P	Ø 11	2	1-2	0,11	169x45x19	
820	820/P	Ø 11	3	2-4	0,12	186x47x19	
821	821/P	Ø 11	4	4-6	0,13	200x50x19	
822	822/P	Ø 11	5	6-9	0,13	219x54x19	
823	823/P	Ø 11	6	9-14	0,14	233x53x19	
824	824/P	Ø 11	7	14-20	0,24	283x60x19	



PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze KLEIN RISTA

Biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze für schwer zugängliche Arbeitsstellen – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff						
848	848/P	Ø 11	2	1-2	0,11	231x31x19	
849	849/P	Ø 11	3	2-4	0,11	231x31x19	
850	850/P	Ø 11	4	4-6	0,11	247x31x19	
851	851/P	Ø 11	5	6-9	0,11	247x31x19	



PERKEO Gabelbrenner KLEIN RISTA

Biegsame Gabelbrenner – Speziell entwickelt für die Kühlgeräteindustrie – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff					
856	856/P	856/E	Ø 11	2	1-2	0,15	195x70x19



PERKEO Brausebrenner PERPLEX KLEIN RISTA

Speziell entwickelt für die Dental- und Schmuckbranche zum Schmelzen und Glühen von Metallen – Universell einsetzbare Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Anwärmen usw. – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff						
845	845/P	845/E	Ø 11	320	250	780	0,12	187x45x19
846	846/P	846/E	Ø 11	750	620	1000	0,19	238x50x19
847	847/P	847/E	Ø 11	1900	1850	2000	0,19	242x58x24



PERKEO Schneiddüsen KLEIN RISTA

Schneiddüsen für Materialstärken 3-50 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
512/50/1	350/20	1	3-25	0,02	SW10x24
512/50/2	350/21	2	25-50	0,02	SW10x24



PERKEO Heizdüse KLEIN RISTA

Heizdüse für Materialstärken 3-50 mm – Düse aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
512/51/2	350/19	1-2	3-50	0,05	SW22x28



PERKEO Fein-Schneiddüsen KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Schneiddüsen für Materialstärken 0,5-15 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff				
513/22/1	1	0,5-1	0,02	SW10x30
513/22/2	2	1-15	0,02	SW10x30



PERKEO Fein-Heizdüsen KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Heizdüsen für Materialstärken 0,5-15 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff				
513/21/1	1	0,5-1	0,02	SW10x30
513/21/2	2	1-15	0,02	SW10x30



PERKEO Schweiß- und Hartlötdüsen KLEIN RISTA

Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
501/147	501/147/P	00	0,1-0,3	0,02	Ø 12x34
501/148	501/148/P	0	0,3-0,5	0,02	Ø 12x34
510/60	510/60/P	1	0,5-1,0	0,03	Ø 12x43
510/61	510/61/P	2	1-2	0,03	Ø 12x43
510/62	510/62/P	3	2-4	0,04	Ø 13x48
510/63	510/63/P	4	4-6	0,04	Ø 13x52
501/149	501/149/P	5	6-9	0,04	Ø 13x52
501/150	501/150/P	6	9-14	0,04	Ø 13x52
510/66	510/66/P	7	14-20	0,13	Ø 19x79



PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartloteinsatz-Vorderteile KLEIN RISTA

Ersatzteile für biegsame Schweiß- und Hartloteinsätze – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
848/ET	848/P/ET	2	1-2	0,05	175x33x12
849/ET	849/P/ET	3	2-4	0,05	175x33x12
850/ET	850/P/ET	4	4-6	0,05	175x33x12
851/ET	851/P/ET	5	6-9	0,05	175x33x12



PERKEO Gabelbrenner-Vorderteile KLEIN RISTA

Ersatzteile für biegsame Gabelbrenner – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff				
856/ET	856/P/ET	856/E/ET	2	1-2	0,07	140x68x14



PERKEO Brausebrenner-Mundstücke PERPLEX KLEIN RISTA

Ersatzdüsen für Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Glühen, Anwärmen usw. • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff					
501/78	501/78/P	501/78/E	320	250	780	0,03	Ø 14x31
501/151	501/151/P	501/151/E	750	620	1000	0,09	Ø 18x50
501/154	501/154/P	501/154/E	1900	1850	2000	0,16	Ø 24x55



PERKEO Handräder mit Ventilspindeln für KLEIN RISTA Griffstück, Abzweigstücke usw.

Handräder aus griffigem Profilmessing – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Gasseitig mit Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• Gas	• Sauerstoff		
801/7	801/8	0,03	Ø 22x33



PERKEO Handradsätze für KLEIN RISTA Griffstück, Abzweigstücke usw.

Bestehend aus: Handrädern aus griffigem Profilmessing – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Schildchen – Selbstsichernden Muttern

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• Gas	• Sauerstoff		
320/19/C	320/19/C/BLAU	0,02	Ø 22x11



PERKEO Überwurfmutter für alle KLEIN RISTA Einsätze

Aus Vollmessing gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
300/48	Ø 11	0,02	SW 17x22



PERKEO Teflondichtung für alle KLEIN RISTA Einsätze

Aus unverwüstlichem Teflon gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
360/108	Ø 11	0,01	Ø 11x4



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **945, 946 od. 945/P, 946/P** 2 biegsame Einsätze Gr. 3,4 / 2-6 mm • **949 od. 949/P** Brausebrenner Perplex • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
900/920/KPL	900/920/P/KPL	Ø 18	7,87	470x215x90	



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
900/920	900/920/P	Ø 18	7,00	470x215x90	



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-942 od. 936/P-942/P** 7 Einsätze Gr. 1-7 / 0,5-20 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

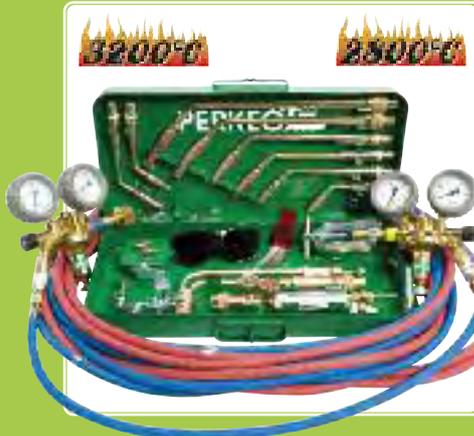
Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
900/2	900/2/P	Ø 18	6,53	470x215x90	



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-941 od. 936/P-941/P** 6 Einsätze Gr. 1-6 / 0,5-14 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
900/1	900/1/P	Ø 18	6,10	470x215x90	



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötausrüstung RISTA mit Zubehör

- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 386/K od. 392/01/K/T6 Acetylen od. Propan-Druckminderer
- 415/01/05 od. 415/02/07 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 936-943 od. 936/P-943/P 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm
- 920 od. 920/P Schneideinsatz 3-100 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln
- 411/B Schutzbrille • 424 Gasanzünder • 424/12 12 Ersatz-Zündsteine • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 900/360 Stahlblechkasten • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff 129/01	• Propan-Sauerstoff 129/01/P	Ø 18	14,60	500x200x200	



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötausrüstung RISTA mit Zubehör im Monteurskoffer

- 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 386/K od. 392/01/K/T6 Acetylen od. Propan-Druckminderer • 415/01/05 od. 415/02/07 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 936-943 od. 936/P-943/P 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm
- 920 od. 920/P Schneideinsatz 3-100 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille
- 424 Gasanzünder • 424/12 12 Ersatz-Zündsteine • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32
- 129/00 Stahlblechkasten • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff 129	• Propan-Sauerstoff 129/P	Ø 18	24,50	650x450x185	



PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
900	Ø 18	0,61	259x65x52



PERKEO Schneideinsatz RISTA KOMPLETT

Schneiden von Materialstärken 3-100 mm – Komplett mit Rundschneidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff 920	• Propan-Sauerstoff 920/P	Ø 18	1,04	300x494x27	



PERKEO Schneideinsatz RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-100 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
920/ORV	920/P/ORV	Ø 18	0,89	300x94x27	



PERKEO Fein-Schneideinsatz RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Schneiden von Materialstärken 2-80 mm – Feine Schnitte und schmale, scharfe Schnittkanten – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Stufendüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff			
920/908	Ø 18	0,84	298x92x27



PERKEO Loch-Schneideinsatz RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-25 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
920/001	920/P/001	Ø 18	0,85	280x60x27	



PERKEO Schweiß- und Hartloteinsätze RISTA

Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff					
935	935/P	Ø 18	0	0,3-0,5	0,18	140x40x30
936	936/P	Ø 18	1	0,5-1,0	0,19	140x40x30
937	937/P	Ø 18	2	1-2	0,20	170x41x30
938	938/P	Ø 18	3	2-4	0,22	195x50x30
939	939/P	Ø 18	4	4-6	0,24	230x53x30
940	940/P	Ø 18	5	6-9	0,31	265x60x30
941	941/P	Ø 18	6	9-14	0,34	310x75x30
942	942/P	Ø 18	7	14-20	0,43	360x78x30
943	943/P	Ø 18	8	20-30	0,47	415x87x30
944	944/P	Ø 18	9	30-50	0,54	520x90x30



PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze RISTA

Biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze für schwer zugängliche Arbeitsstellen – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff					
945/O	945/O/P	Ø 18	2	1-2	0,19	235x30x30
945	945/P	Ø 18	3	2-4	0,19	235x30x30
946	946/P	Ø 18	4	4-6	0,19	235x30x30
947	947/P	Ø 18	5	6-9	0,19	235x30x30



PERKEO Brausebrenner PERPLEX RISTA

Speziell entwickelt für die Industrie als Maschinenbrenner bzw. für die Dental- und Schmuckbranche zum Schmelzen und Glühen von Metallen – Universell einsetzbare Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Anwärmen usw. – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

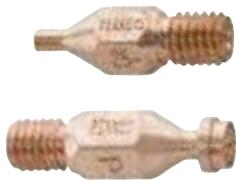
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff						
948	948/P	948/E	Ø 18	320	250	780	0,23	215x50x30
949	949/P	949/E	Ø 18	750	620	1000	0,34	305x63x30
949/2	949/2/P	949/2/E	Ø 18	1900	1850	2000	0,45	365x78x30



PERKEO Rundschneidvorrichtung

Führungswagen – Rohrschelle – Zirkelstange – Zirkelspitze

Art.-Nr.	kg	mm
397	0,15	195x70x19



PERKEO Schneiddüsen RISTA

Schneiddüsen für Materialstärken 3-100 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
512/50/1	350/20	1	3-25	0,02	SW 10x24
512/50/2	350/21	2	25-50	0,02	SW 10x24
512/50/3	350/22	3	50-100	0,02	SW 10x24



PERKEO Heizdüse RISTA

Heizdüse für Materialstärken 3-100 mm – Düse aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
512/51/2	350/19	1-2	3-100	0,05	SW 22x28



PERKEO Fein-Schneiddüsen RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Schneiddüsen für Materialstärken 2-80 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff				
350/28/61	1	2-10	0,02	SW 10x30
350/28/62	2	10-30	0,02	SW 10x30
350/28/63	3	30-60	0,02	SW 10x30
350/28/64	4	60-80	0,02	SW 10x30



PERKEO Fein-Heizdüsen RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Heizdüse für Materialstärken 2-80 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff				
350/27/61	1	2-80	0,02	SW 10x30



PERKEO Schweiß- und Hartlötdüsen RISTA

Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
501/148	501/148/P	0	0,3-0,5	0,18	Ø 12x34
510/60	510/60/P	1	0,5-1,0	0,19	Ø 12x43
510/61	510/61/P	2	1-2	0,20	Ø 12x43
510/62	510/62/P	3	2-4	0,22	Ø 13x48
510/63	510/63/P	4	4-6	0,24	Ø 13x52
510/64	510/64/P	5	6-9	0,31	Ø 16x61
510/65	510/65/P	6	9-14	0,34	Ø 16x68
510/66	510/66/P	7	14-20	0,43	Ø 19x79
510/67	510/67/P	8	20-30	0,47	Ø 19x83
510/68	510/68/P	9	30-50	0,54	Ø 19x89



PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsatz-Vorderteile RISTA

Ersatzteile für biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
945/0/ET	945/0/P/ET	2	1-2	0,05	180x30x14
945/ET	945/P/ET	3	2-4	0,05	180x30x14
946/ET	946/P/ET	4	4-6	0,05	180x30x14
947/ET	947/P/ET	5	6-9	0,05	180x30x14



PERKEO Brausebrenner-Mundstücke PERPLEX RISTA

Ersatzdüsen für Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Glühen, Anwärmen usw. • Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff

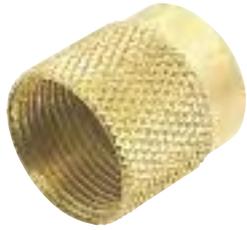
Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff					
501/78	501/78/P	501/78/E	320	250	780	0,03	Ø 14x31
518/1	518/1/P	518/1/E	750	620	1000	0,09	Ø 18x50
520/3	520/3/P	520/3/E	1900	1850	2000	0,14	Ø 24x60



PERKEO Handräder mit Ventilspindeln für RISTA Griffstück

Handräder aus griffigem Profilmessing – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüsllichem Teflon – Gasseitig mit Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• Gas	• Sauerstoff		
801/10	801/11	0,05	Ø 32x42



PERKEO Überwurfmutter für alle RISTA Einsätze

Aus Vollmessing gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
300/44	Ø 18	0,03	Ø 32x35	



PERKEO Teflondichtung für alle RISTA Einsätze

Aus unverwüstlichem Teflon gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
360/57	Ø 18	0,01	Ø 19x4	



PERKEO Mikro-Schweiß- und Hartlötgarnitur MIKRO RISTA – Für allerfeinste Hartlöt- und Schweißarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker, Dentaltechnik usw.

• **907** Griffstück MIKRO RISTA • **913/01/3-913/01/10** od. **913/02/2,5-913/02/8** 6 Mikrodüsen Gr. M1-M6 (Kupferdüsen für Acetylen-Sauerstoff) / bzw. M1-M5 (Nadeldüsen für Propan-Sauerstoff) / 0,01-1 mm • **415/00/11** 2 m-Schlauchpaket • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	Auch für Wasserstoff-Sauerstoff geeignet
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff				
911	911/P	Ø 4	0,35	260x220x45	



PERKEO Mikro-Griffstück MIKRO RISTA

Spezialgriffstück mit Aufsteckschaft und Einhängenvorrichtung für Mikroschweiß- und Hartlötarbeiten – Extrem leicht, handlich und dennoch solide – Anschluss jeweils über 4 mm-Schlauchanschlusstutzen

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
907	Ø 4	0,11	190x53x57



PERKEO Mikro-Schweiß- und Hartlötdüsen MIKRO RISTA

Eingang über Ø 4 mm-Aufsteckschaft • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff (mit Kupferspitzen) oder Propan-Sauerstoff (Nadeldüsen aus Stahl)**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	Auch für Wasserstoff-Sauerstoff geeignet
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff						
913/01/1	913/02/2	Ø 4	M1	0,01-0,02	0,01	34x6x6	
913/01/2	913/02/3	Ø 4	M2	0,02-0,03	0,01	34x6x6	
913/01/3	913/02/5	Ø 4	M3	0,03-0,04	0,01	34x6x6	
913/01/4	913/02/7	Ø 4	M4	0,04-0,06	0,01	34x6x6	
913/01/5	-	Ø 4	M5	0,06-0,08	0,01	34x6x6	
913/01/6	913/02/9	Ø 4	M6	0,08-1,00	0,01	34x6x6	



PERKEO Mikro-Schlauchpakete

Besonders leicht und flexibel – Gasseitig fertig montiert mit Anschlüssen, griffseitig lose – Wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 7 bar – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-Klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
• mit Sicherungen	• ohne Sicherungen						
415/00/01	415/00/11	2	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,45	0,20
415/00/02	415/00/12	3	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,50	0,25
415/00/03	415/00/13	5	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,60	0,35



PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401	MD	Ø 6	3,5	0,20
401/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23



PERKEO Propan-Schläuche nach DIN 4815

Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
400	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23
402	HD	Ø 4	4	0,18
403	HD	Ø 6	5	0,24



PERKEO Allgas-Schläuche nach EN 559

New

Spezialschlauch für alle Brenngase (Acetylen, Propan, Butan, Erdgas, Wasserstoff, etc.) – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/01	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/02	MD	Ø 9	3,5	0,23



PERKEO Sauerstoff-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401/08	MD	Ø 6	3,5	0,20



PERKEO Universal-Schläuche



Mitteldruck (MD) bis maximal 7 bar – Sehr dünnwandig und somit extra flexibel und leicht – Mit Gewebereinlage aus reißfestem Synthetikgarn – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 100 m

Art.-Nr.	Farbe	Gas	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T3	rot	Acetylen, Propan	MD	4	1,5	0,05
401/08/T3	blau	Sauerstoff, Argon	MD	4	1,5	0,05



PERKEO Druckluft-Schläuche

Weich-PVC-Schläuche mit Gewebereinlage – Alterungsbeständig – Temperaturbereich -20°C bis +65°C – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 50 m

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/01	bis 30	Ø 4	3	0,08
401/08/02	bis 25	Ø 6	3	0,11
401/08/03	bis 22	Ø 9	3	0,14



PERKEO Stickstoff-Schläuche

Mit Gewebereinlage – Betriebsdruck bis 60 bar – Temperaturbereich -20°C bis +50/70°C – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m (401/08/05 100 m)

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/06	bis 51	Ø 5	3	0,11
401/08/04	bis 20	Ø 6	5	0,24
401/08/05	bis 60	Ø 10	4,5	0,30



PERKEO Zwillingschläuche für Acetylen-Sauerstoff nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/Z2	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	0,32
401/Z1	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	0,40
401/Z3	MD	Ø 6 / Ø 9	3,5 / 5,0	0,43



PERKEO Schlauchpakete für Acetylen-Sauerstoff

Fertig montiert mit Anschlüssen – Wahlweise mit oder ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH • Sonderausführung **415/01/99** mit eingepressten Sicherungen für Geräte-Nr. 127

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
• mit Sicherungen	• ohne Sicherungen						
415/01/01	415/01/11	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,15	1,90
415/01/02	415/01/12	10	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	3,85	3,60
415/01/03	415/01/13	20	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	7,25	7,00
415/01/04	415/01/14	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,45	2,20
415/01/05	415/01/15	10	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	4,35	4,10
415/01/06	415/01/16	20	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	8,35	8,10
415/01/99	-	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,08	-



PERKEO Schlauchpakete für Propan-Sauerstoff

Fertig montiert mit Anschlüssen – Wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH • Sonderausführung **415/02/99** mit eingepressten Sicherungen für Geräte-Nr. **799/16/01/3, 799/16/01/4, 799/16/01/5 und 799/16/01/6**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
• mit Sicherungen	• ohne Sicherungen						
415/02/01	415/02/11	3	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	1,40	1,15
415/02/02	415/02/12	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,15	1,90
415/02/03	415/02/13	10	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	3,85	3,60
415/02/04	415/02/14	20	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	7,25	7,00
415/02/05	415/02/15	3	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	1,60	1,35
415/02/06	415/02/16	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,45	2,20
415/02/07	415/02/17	10	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	4,35	4,10
415/02/99	-	3	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	1,35	-
415/02/100	-	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,10	-



PERKEO Kältemittelschläuche



1,5 m Schlauch für Arbeitsdruck bis 52 bar fertig montiert in blau, rot und gelb mit 1/4" SAE (7/16" UNF) Anschluss einmal gerade und einmal 45°-abgewinkelt mit Ventilkernendrucker – Wahlweise mit oder ohne Kugelhahn

Art.-Nr.	Farbe	Ausführung	kg	mm
467/10/4001	blau	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4002	rot	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4003	gelb	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4101	blau	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30
467/10/4102	rot	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30
467/10/4103	gelb	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30



PERKEO Schlauchaufroller mit Acetylen-Sauerstoff Zwillingsschlauch nach DIN 8541



Automatischer Schlauchaufroller mit Federrückzug – An Wand, Decke oder Boden montierbar – Arretierung in gewünschter Länge, lösbar durch wiederholtes Anziehen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – TÜV-GS geprüft

Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
407/Z1/15	15	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	11,00	50x40x15



PERKEO Wandschlauchhalter

Mit Brennerhalterung – Aus Aluminium – Durch abgerundete Auflageflächen schonende Behandlung der Schläuche

Art.-Nr.	kg	mm
407/1	1,00	30x30x35



PERKEO Doppelschlauchklemmen

Zum paarweisen Schlauchverbinden für Schläuche mit 6-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	Material	kg	mm
405/3	Ø 6-7 / Ø 6-7	Stahl	0,01	16x6x7
405/4	Ø 11 / Ø 11	Aluminium	0,01	30x13x18
405/2	Ø 13 / Ø 13	Aluminium	0,01	34x13x21
405/1	Ø 16 / Ø 16	Kunststoff	0,01	42x15x28



PERKEO Schlauchschellen



Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser – Band und Gehäuse aus Edelstahl 1.4016, Schraube verzinkt

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/02/01	Ø 7 - 11	5	0,01	Ø 15x5
406/02/02	Ø 8 - 12	9	0,01	Ø 17x9
406/02/03	Ø 10 - 16	9	0,01	Ø 21x9



PERKEO 1-Ohr-Klemmen mit Einlagering



Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/01/01	Ø 7 - 8,2	6,4	0,01	Ø 8x6
406/01/02	Ø 8,8 - 10,5	7,4	0,01	Ø 10x7
406/01/03	Ø 10,6 - 12,6	8,2	0,01	Ø 13x8
406/01/04	Ø 12,8 - 14,8	8,2	0,01	Ø 15x8
406/01/05	Ø 14,6 - 16,8	8,2	0,01	Ø 17x8



PERKEO Schlauchpressklemmen

Zum Fixieren von Schläuchen mit 9-21 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	kg	mm
406	Ø 9-12	0,01	89x15x17
406/1	Ø 12-21	0,01	165x22x27



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T4	M10x1 LH	Ø 4	0,01	SW12x28	380/L/T3	G3/8" LH	Ø 3	0,04	SW19x28
380/L	M10x1 LH	Ø 6	0,02	SW12x39	380/L/T4	G3/8" LH	Ø 4	0,04	SW19x33
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39	380/L	G3/8" LH	Ø 6	0,04	SW19x50
380/K/T4	G1/4" LH	Ø 4	0,03	SW17x49	380/L/T9	G3/8" LH	Ø 9	0,04	SW19x50
380/K	G1/4" LH	Ø 6	0,03	SW17x49	380/N	G1/2" LH	Ø 6	0,07	SW24x60
380/K/T9	G1/4" LH	Ø 9	0,04	SW17x49	380/N/T9	G1/2" LH	Ø 9	0,08	SW24x60

Weitere auf Anfrage



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Rechtsgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/G/T3	G1/4" RH	Ø 3	0,03	SW17x40	380/M	G1/2" RH	Ø 6	0,05	SW24x52
380/G/T4	G1/4" RH	Ø 4	0,03	SW17x47	380/M/T9	G1/2" RH	Ø 9	0,05	SW24x52
380/G	G1/4" RH	Ø 6	0,03	SW17x47	380/U/T5	1/4" SAE (7/16" UNF)	Ø 5	0,03	Ø 18x52
380/G/T9	G1/4" RH	Ø 9	0,03	SW17x47			mit Ventilkernedrücker		
380/H/T4	G3/8" RH	Ø 4	0,04	SW19x33	Weitere auf Anfrage				
380/H	G3/8" RH	Ø 6	0,04	SW19x52					
380/H/T9	G3/8" RH	Ø 9	0,04	SW19x50					

Weitere auf Anfrage



PERKEO Drehanschluss mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/N	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19



PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde



Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47



PERKEO Schlauchverbinder

Zum Verbinden von Schläuchen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
487/1/T4	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,02	Ø 6x73
487/1/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,02	Ø 9x73
487/1/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x72
487/1/T4/T6	Tülle Ø 4	Tülle Ø 6	0,03	Ø 9x72
487/1/T6/T9	Tülle Ø 6	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x85



PERKEO Doppelgewindenippel

Mit Außengewinde und Innenkonus

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm	Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm
153/2	G3/8" LH x G3/8" LH	0,03	SW19x27	153/3	G1/4" RH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/6	G3/8" LH x G3/8" RH	0,03	SW19x30	153/12	G1/4" LH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/17	G3/8" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	153/7	G1/4" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x27
153/5	G3/8" LH x G1/4" RH	0,03	SW19x27	153/9	G1/2" RH x G1/2" RH	0,03	SW17x27
153/18	G3/8" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x41	153/15	G1/2" RH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/19	G3/8" LH x G1/2" RH	0,03	SW22x41	153/16	G1/2" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/10	G3/8" LH x M10x1 LH	0,03	SW19x27	153/13	¼" SAE (7/16" UNF) x ¼" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW17x27
153/1	G3/8" RH x G3/8" RH	0,03	SW19x27	153/14	¼" SAE (7/16" UNF) x G3/8" RH	0,03	SW17x27
153/20	G3/8" RH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	weitere auf Anfrage			
153/4	G3/8" RH x G1/4" RH	0,03	SW19x30				
153/8	G3/8" RH x G1/2" RH	0,03	SW22x35				



PERKEO Gewindeadapter G3/8" LH und G3/8" RH



Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/4	G3/8" LH	G3/8" LH	0,03	SW19x33	154/10	G3/8" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29
154/5	G3/8" LH	G3/8" RH	0,03	SW19x33	154/11	G3/8" RH	G3/8" LH	0,03	SW19x33
154/6	G3/8" LH	G1/4" LH	0,03	SW19x28	154/12	G3/8" RH	G1/4" RH	0,03	SW19x29
154/7	G3/8" LH	G1/4" RH	0,03	SW19x24	154/13	G3/8" RH	G1/2" RH	0,03	SW22x36
154/8	G3/8" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x36	154/25	G3/8" RH	M14x1 RH	0,03	SW19x29
154/9	G3/8" LH	G1/2" RH	0,03	SW24x32					



PERKEO Gewintheadapter G1/4" LH + RH und G1/2" LH + RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/14	G1/4" LH	G3/8" LH	0,03	SW17x25	154/21	G1/2" LH	G3/8" LH	0,03	SW24x30
154/15	G1/4" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x26	154/22	G1/2" RH	G1/2" RH	0,03	SW24x33
154/16	G1/4" LH	G3/8" RH	0,03	SW17x25	154/23	G1/2" RH	G3/8" RH	0,03	SW24x32
154/17	G1/4" RH	G1/4" RH	0,03	SW17x28	154/24	G1/2" RH	G1/4" RH	0,03	SW24x26
154/18	G1/4" RH	G1/4" LH	0,03	SW17x28	Weitere auf Anfrage				
154/19	G1/4" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29					
154/20	G1/4" RH	G3/8" LH	0,03	SW17x25					



PERKEO 1/4" SAE (7/16" UNF) Adapter für Stickstoff-Druckminderer

New

Doppelgewindenippel aus Vollmessing für PERKEO Stickstoff-Flaschendruckminderer **389** und **389/20**. Montage direkt in Druckminderergehäuse (Drehmoment 38 Nm) – Somit keine weiteren Bauteile nötig, Außengewinde 1 flachabdichtend.

Art.-Nr.	Außengewinde 1	Außengewinde 2	kg	mm
153/3/S	G1/4" RH	1/4" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17x30



PERKEO 1/4" SAE (7/16" UNF) Universaladapter für Stickstoff-Druckminderer

New

Universal-Reduzierstück aus Vollmessing mit konischem Aluminium-Dichtnippel für alle gängigen Stickstoff-Flaschendruckminderer. Einfache Montage an Ausgangsgewinde vom Druckminderer.

Art.-Nr.	Innengewinde	Außengewinde	kg	mm
154/3	G1/4" RH	1/4" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17x30



PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss an Druckminderer – Mit automatischer Gassperre – Ausführungen für Brenngase und Sauerstoff

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90
492/5/T6	Brenngas	G3/8" LH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x108
492/5/T9	Brenngas	G3/8" LH	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x108
492/6	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,16	Ø 21x90
492/6/T6	Sauerstoff	G1/4" RH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x109

PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Schnellwechsler und Dreh-Anschluss in einem!

Die Schnellkupplung ermöglicht ein schnelles und einfaches Auswechseln des Brenners bei angeschlossener Gasflasche! Möglich wird dies durch die automatische Gas-Stop-Funktion. Eine Membran in der Kupplung verhindert den ungewollten Gasaustritt beim Auskuppeln. Außerdem lässt sich der Brennergriff durch die Verwendung der Schnellkupplung um 360° drehen. Das bedeutet, weniger Kraftaufwand für die Armbewegungen beispielsweise beim Aufschießen. Die Arbeit geht leichter von der Hand.



Anschluss an Brennergriffstück – Mit automatischer Gassperre



Einfach Brenner vom Gasschlauch auskuppeln und anderen Brenner ankuppeln – fertig!

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/1	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,14	Ø 21x90
492/1/T6	Brenngas	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/1/T9	Brenngas	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/2	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,14	Ø 21x90
492/2/T6	Sauerstoff	Tülle Ø 6	G1/4" RH	0,14	Ø 21x95



PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss zwischen Gasschläuchen – Mit automatischer Gassperre – Ausführungen für Brenngase und Sauerstoff

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/3	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90
492/3/T6	Brenngas	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126
492/3/T9	Brenngas	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x126
492/4	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,16	Ø 21x90
492/4/T6	Sauerstoff	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126



PERKEO Sauerstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 381/K

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
381	0-315/200	0-16/10	45,6	G3/4" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75



PERKEO Sauerstoff-Flaschendruckminderer MINI nach DIN EN ISO 2503

New

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – mit Absperr- und Sicherheitsventil – Mit Manometerschutzkappen – Kleine und kompakte Bauform

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
381/K/01	0-315/200	0-6/4	5	G3/4" RH	G1/4" RH	0,70	57x35x30



PERKEO Acetylen-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **386/K**

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
386	0-40/26	0-2,5/1,5	8,5	Bügel	G3/8" LH	2,10	250x190x75



PERKEO Argon/CO₂-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **382/K**

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	l/min-Messbereich	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
382	0-315/200	0-30	40,8	W21,8x1/14" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75



PERKEO Stickstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Ausführung mit Manometerschutzkappen = Bestellnummer/K (z.Bspl. **389/K**)

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389	mit Absperrventil	0-315/200	0-16/10	48	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75
389/20	mit Absperrventil	0-315/200	0-40/20	75	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	1,90	210x210x75
389/30	ohne Absperrventil	0-315/200	0-60/30	130	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	2,20	280x250x75
389/40/01	mit Absperrventil	0-315/200	0-60/40	130	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	2,25	280x250x75



PERKEO Stickstoff-Hochleistungs-Rippen-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Hoher Durchgang mit konstantem Druckverhalten über gesamten Regelbereich – Ausführung mit Manometerschutzkappen = Bestellnummer/K (z.Bspl. **389/40/K**)

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389/40	0-315/200	0-60/40	290	W24,32x1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240x330x85
389/60	0-315/200	0-100/60	450	W24,32x1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240x330x85



PERKEO Druckluft-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 393/K

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
393	0-315/200	0-16/10	48	G5/8" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75



PERKEO Propan-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 392/01/K/T6

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
392/01/T6	5-33 kg	0-6/4	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,30	200x200x76



PERKEO Propan-Konstantregler für 0,425 kg-Montageflasche

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/T	1,5	1500	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36



PERKEO Gaskartuschenventil

New

Regulierventil zum Anschluss an Einweg-Gaskartuschen – Eingang 7/16"x25 UNF – Ausgang G3/8" LH

Art.-Nr.	kg	mm
570/01/T	0,1	45x38x35



PERKEO Wasserstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 387/K

Art.-Nr.	bar- Flaschendruck	bar- Arbeitsdruck	Nm ² /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
387	0-315/200	0-16/10	182,4	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,50	210x190x75



PERKEO Sauerstoff-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/01	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65



PERKEO Acetylen-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/02	0-2,5/1,5	3,5	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65



PERKEO Argon/CO₂-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	l/min- Messbereich	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/06	0-20	39,1	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65



PERKEO ARGON-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Flowmeter – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	l/min- Messbereich	NI/min bei 1,5 bar	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/05/F14	1-14	14	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x210x65
395/05	4-32	32	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x210x65



PERKEO Stickstoff-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	Nm ² /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/04	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65
395/04/20	0-40/20	120	G3/8" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75
395/04/30	0-60/30	140	G3/8" RH	G1/4" RH	1,90	210x190x75



PERKEO Druckluft-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	Nm ² /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/07	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65



PERKEO Propan-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/03	0-4/2,5	17000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65
395/03/4	0-6/4	40000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65



PERKEO Entnahmestellenkonsolen

Ausführungen für 1, 2 oder 3 x Entnahmestellen-Druckminderer – Komplett montiert mit Absperrventilen auf verwindungssteifer Aluminium-Profileschiene mit Befestigungslöchern

Art.-Nr.	Anschlüsse	G3/8" LH	G3/8" RH	kg	mm	Andere Ausführungen auf Anfrage
460/01/01	1	1x	-	0,30	100x80x220	
460/01/02	1	-	1x	0,30	100x80x220	
460/01/03	2	1x	1x	0,60	200x80x220	
460/01/04	2	2x	-	0,60	200x80x220	
460/01/05	2	-	2x	0,60	200x80x220	
460/01/06	3	3x	-	0,90	300x80x220	
460/01/07	3	-	3x	0,90	300x80x220	



PERKEO Sauerstoff-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm mit Anschluss G1/4" RH bzw. Ausführung „MINI“ Gehäuse-Ø 48 mm mit Anschluss G1/8" RH
– Alle mit Aluminium-Anschlussdichtung

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	mm-Gehäuse	Anschluss	kg	mm
170/4	Inhalt	0-315/200	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/4/01	MINI Inhalt	0-315/200	Ø 48	G1/8" RH	0,90	48x30
170/11/01	Inhalt	0-400/300	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/2	Arbeit	0-16/10	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/2/01	MINI Arbeit	0-6/4	Ø 48	G1/8" RH	0,90	48x30
170/11/02	Arbeit	0-40/20	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30



PERKEO Acetylen-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/5	Inhalt	0-40/26	0,14	Ø 63x30
170/3	Arbeit	0-2,5/1,5	0,14	Ø 63x30



PERKEO Argon/CO₂-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/11/03	Inhalt	0-315/200	0,14	Ø 63x30
170/11/04	Arbeit	0-16/10	0,14	Ø 63x30
170/11/05	Arbeit	0-20 NI/min	0,14	Ø 63x30
170/11/06	Arbeit	0-30 NI/min	0,14	Ø 63x30



PERKEO Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Neutrale Ausführung – Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/11	Neutral	0-315/200	0,14	Ø 63x30
170/11/07	Neutral	0-100/60	0,14	Ø 63x30
170/11/08	Neutral	0-60/40	0,14	Ø 63x30
170/11/09	Neutral	0-40/20	0,14	Ø 63x30
170/12	Neutral	0-16/10	0,14	Ø 63x30
170/11/10	Neutral	0-6/4	0,14	Ø 63x30



PERKEO Propan-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Arbeitsmanometer in unterschiedlichen Ausführungen – Mit Aluminium-Anschlussdichtung

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	mm-Gehäuse	Anschluss	kg	mm
170/11/13	Propan	0-2,5/1,5	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/11/14	Propan	0-4/2,5	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/10	Propan	0-6/4	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/6	Propan	0-6	Ø 40	M10x1 RH - Hinten	0,06	Ø 40x40
170/7	Propan	0-10	Ø 40	M10x1 RH - Hinten	0,06	Ø 40x40



PERKEO Anschluss-Dichtungen

Für Druckminderer und Manometer

Art.-Nr.	Anschluss	Ausführung	Material	kg	mm
360/120/5	Druckminderer	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO ₂	Fiber	0,01	18x11,5x2
360/56	Druckminderer	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO ₂	Fiber	0,01	18x11,5x3
360/120/4	Druckminderer + Umfüllbogen	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO ₂ , Propan Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO ₂	Teflon Teflon	0,01 0,01	20x11,5x2 20x11,5x2
360/118	Druckminderer	Acetylen	Gummi	0,01	15,8x9x2
360/102	Druckminderer	Propan Kombi-Anschluss	Polyamid	0,01	19x7x2
360/120/6	Manometer	alle	Aluminium	0,01	8x6x2



PERKEO Manometer-Gummischutzkappen nach DIN 8549

Für Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Explosionsöffnung – Geschlitzte Ausführung zum einfachen Überstülpen

Art.-Nr.	Farbe	kg	mm
380/01/01	blau	0,05	Ø 73x38
380/01/02	gelb	0,05	Ø 73x38
380/01/03	rot	0,05	Ø 73x38
380/01	grau	0,05	Ø 73x38



PERKEO Sicherheitsschutzbügel für Druckminderer

Stoßschutz für Manometer – Stabile Stahlausführung – Unterschiedlich lackierte Ausführungen

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
380/3	Sauerstoff	blau	0,78	189x125x62
380/2	Acetylen	gelb	0,78	189x125x62
380/4	Neutral	schwarz	0,78	189x125x62



PERKEO Propan-Schlauchbruchsicherung

Sicherheitseinrichtung stoppt automatisch die Gaszufuhr bei Gasaustritt durch Beschädigung oder Lösen des Schlauches, sobald die Betriebsmenge überschritten wird – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar- Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/2	1,5-4	6000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,10	63x38x18



PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
978	Sauerstoff	10	45	G1/4" RH	G1/4" RH	0,13	Ø 21x90
979	Brenngas	1,5/3,5	8/12	G3/8" LH	G3/8" LH	0,13	Ø 21x90



PERKEO Sicherungsautomaten nach DIN-EN 730/TRAC 207

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Mit größerer Durchflussleistung und zusätzlichen Sicherheitselementen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter und druckgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/01	Sauerstoff	10	64	G1/4" RH	G1/4" RH	0,60	65x125x50
974/02	Brenngas	1,5/5	10/27	G3/8" LH	G3/8" LH	0,60	65x125x50



PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Brennergriffstück bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs- druck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
977	Sauerstoff	10	45	G1/4" RH	G1/4" RH	0,08	Ø 21x90
977/T6	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 6	G1/4" RH	0,09	Ø 22x75
976	Brenngas	1,5/3,5	8/12	G3/8" LH	G3/8" LH	0,09	Ø 21x90
976/T6	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,09	Ø 22x75
976/T9	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,09	Ø 22x75



PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss zwischen Gasschläuchen bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
975/1/S/T4	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1/S	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T4	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T9	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,09	Ø 22x79



PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 746

Verwendung nur bei Injektorbrennern (Saugluftbrenner) – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/01	Erdgas	0,1	50	G1/2" RH - IG	G1/2" RH - IG	1,20	Ø 52x65



PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 730

Verwendung bei Erdgas-Druckluft-Brennern – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/02	Erdgas	0,1	50	G3/4" RH - AG	G3/4" RH - IG	1,50	Ø 62x135



PERKEO Eck-Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
156/1/1	G1/4" RH	G3/8" RH	0,14	37x58x22
156/1/2	G1/4" RH	G3/8" LH	0,14	37x58x22



PERKEO Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Passend zu fast allen Brennereinsätzen – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus – Beidseitig mit Außengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm
272/N/1	G3/8" LH x G3/8" LH	0,15	52x45x28
272/N/2	G3/8" RH x G3/8" RH	0,15	52x45x28
272/N/3	G3/8" LH x G3/8" RH	0,15	52x45x28



PERKEO Doppel-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch zwei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/01/T	G1/4" RH	2 x G1/4" RH	0,23	96x60x28
274/T	G3/8" RH	2 x G3/8" RH	0,23	96x60x28
274/02/T	G1/4" LH	2 x G1/4" LH	0,23	96x60x28
274/1/T	G3/8" LH	2 x G3/8" LH	0,23	96x60x31



PERKEO Dreifach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch drei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/031/T	G1/4" RH	3 x G1/4" RH	0,43	135x75x47
274/3/T	G3/8" RH	3 x G3/8" RH	0,43	135x75x47
274/31/T	G1/4" LH	3 x G1/4" LH	0,43	135x75x47
274/30/T	G3/8" LH	3 x G3/8" LH	0,43	135x75x47



PERKEO Vierfach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzel abstellbar durch vier Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/041/T	G1/4" RH	4 x G1/4" RH	0,53	187x75x48
274/4/T	G3/8" RH	4 x G3/8" RH	0,53	187x75x48
274/40/T	G3/8" LH	4 x G3/8" LH	0,53	187x75x48



PERKEO Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
275/2/T	G3/8" RH	2 x G3/8" RH	0,20	155x56x22
275/3/T	G3/8" RH	3 x G3/8" RH	0,30	275x53x22



PERKEO Gassparer

Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-/Erdgas-Sauerstoff oder Propan-/Erdgas-Druckluft – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
563	Acetylen-Sauerstoff	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160
	Propan oder Erdgas-Sauerstoff	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160
563/1	Propan oder Erdgas-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160



PERKEO Sauerstoff-Stahlflaschen



Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l- Inhalt	Nm ³ - Inhalt	bar- Prüfdruck	bar- Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/1L	1	0,2	300	200	G3/4" RH	2,00	Ø 95x350
444/2L	2	0,4	300	200	G3/4" RH	6,00	Ø 110x430
444	5	1,0	300	200	G3/4" RH	9,00	Ø 140x530
442/L	10	2,0	300	200	G3/4" RH	17,00	Ø 140x900
442/LK	13,5	2,7	300	200	G3/4" RH	20,00	Ø 204x600
447	20	4,0	300	200	G3/4" RH	36,00	Ø 204x890
440/0	50	10,0	300	200	G3/4" RH	82,00	Ø 229x1630



PERKEO Sauerstoff-Einweg-Stahlflasche



Gefüllt – TÜV-geprüft – Nicht wiederbefüllbar



Art.-Nr.	l- Inhalt	Nm ³ - Inhalt	bar- Prüfdruck	bar- Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/09L	0,9	0,18	165	110	M10x1 RH	1,30	70x300



PERKEO Acetylen-Stahlflaschen



Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l- Inhalt	Nm ³ - Inhalt	bar- Prüfdruck	bar- Fülldruck	Ausgang	kg	mm
445	5	0,7	60	18	Bügel	13,00	Ø 140x530
443/L	10	1,5	60	18	Bügel	23,00	Ø 140x920
439	20	3,6	60	18	Bügel	42,00	Ø 204x890
441/0	50	9,1	60	18	Bügel	93,00	Ø 229x1630



PERKEO Stickstoff-Stahlflaschen



Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l- Inhalt	Nm ³ - Inhalt	bar- Prüfdruck	bar- Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/ST	5	1,1	300	200	W24,32x1/14" RH	9,00	Ø 140x530
442/L/ST	10	2,1	300	200	W24,32x1/14" RH	17,00	Ø 140x920
447/ST	20	4,2	300	200	W24,32x1/14" RH	36,00	Ø 204x890
440/0/ST	50	10,5	300	200	W24,32x1/14" RH	82,00	Ø 229x1630



PERKEO Propan-Flaschen



Ausführungen mit 5 kg- oder 11 kg-Inhalt – Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil, Fuß und Tragegriff

Art.-Nr.	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/03	5	30	W21,8x1/14" LH	11,70	Ø 230x511
795/04	11	30	W21,8x1/14" LH	24,00	Ø 300x605



PERKEO Propan-Montageflaschen



Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Aus nahtlosem Präzisions-Leichtstahlrohr – Breiter und standfester Fuß – Dreiteiliger Aufhängehaken mit Drehwirbel verhindert Verkanten – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/1/T	mit Fuß	0,425	225	G3/8" LH	2,10	Ø 140x346
795/0F/1/T	ohne Fuß	0,425	225	G3/8" LH	1,90	Ø 95x346
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-



PERKEO Propan-Montageflasche



Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Geschweißte, niedrige Ausführung mit Sicherheits-Überdruckventil – Breiter und standfester Fuß – Aufhängehaken – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft



Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/2/T	mit Fuß	0,425	30	G3/8" LH	1,50	Ø 125x255
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-



PERKEO Stahlflaschenventile nach DIN 477

Solide Vollmessingausführungen

Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
617	Sauerstoff	G3/4" RH	0,50	105x68x63
617/1	1 l + 2 l-Sauerstoff	G3/4" RH	0,40	95x65x60
618	Acetylen	Bügel	0,50	107x60x40
617/01/01	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,50	105x68x63
617/01/02	Druckluft	G5/8" RH - IG	0,50	105x68x63
617/01/03	Argon/CO ₂	W21,8x1/14" RH	0,50	105x68x63
617/01/04	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,50	105x68x63



PERKEO Propan-Stahlflaschenventile



Solide Vollmessingausführungen – Alle Kleinflaschenventile inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

Art.-Nr.	Ausführung für	Bemerkung	Abgang	kg	mm
795/07	0,425 kg-Flasche mit 225 bar Prüfdruck	ohne Haken	G3/8" LH	0,30	168x30x34
795/07/1/T	0,425 kg-Flasche mit 225 bar Prüfdruck	mit dreiteiligem Aufhängehaken	G3/8" LH	0,32	168x50x34
795/07/2/T	0,425 kg-Flasche mit 30 bar Prüfdruck	mit Sicherheits-Überdruckventil und einfachem Haken	G3/8" LH	0,28	140x30x30
795/08	5-11 kg-Flasche	-	W21,8x1/14" LH	0,27	64x43x91
795/10	33 kg-Flasche	-	W21,8x1/14" LH	0,27	64x43x91



PERKEO Verschlussmutter für 0,425 kg Montageflaschenventil

Für den sicheren Transport von gefüllten Kleinflaschen gemäß GGVS – Mit Gummidichtung

Art.-Nr.	Gewinde	kg	mm
300/60	G3/8" LH	0,01	SW17x16



PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen



Schutzbügel für den sicheren Transport von gefüllten 0,425 kg-Propanflaschen + 1 l- und 2 l-Sauerstoff-Stahlflaschen nach GGVS – Verschraubung erfolgt am Flaschenhals

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
617/01/05	0,425 kg-Propanflasche mit 225 bar Prüfdruck + 1 l- und 2 l-Sauerstoff-Flaschen	0,41	98x94x94
617/01/07	0,425 kg-Propanflasche mit 30 bar Prüfdruck und Sicherheits-Überdruckventil	0,18	125x105x85



PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen

Schutzhülle für den sicheren Transport von gefüllten Stahlflaschen nach GGVS – Geeignet für alle Stahlflaschen mit Halsring, wird anstatt der Glockenkappe auf den Halsring aufgeschraubt

Art.-Nr.	kg	mm
617/01/06	0,23	Ø 140x130



PERKEO Lötrucksack-Gestell nach DIN EN 962



Ausführung für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Rohrrahmen mit Rückentragvorrichtung – Konstruiert nach den Bedingungen der Beförderungsvorschrift zum Schutz der Absperrventile im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/3/G	4,50	279x177x495



PERKEO Montagegerätegestell nach DIN EN 962



Ausführung für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Konstruiert nach den Bedingungen der Beförderungsvorschrift zum Schutz der Absperrventile im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/4/G	5,00	340x125x540



PERKEO Montagegerätegestell MINI ECO und MAXI ECO



Ausführung für Einweg-Gaskartusche und entweder 1 l- oder 2 l-Sauerstoff-Flasche

Art.-Nr.	Ausführung	Sauerstoff-Flasche	kg	mm
799/16/01/5/G	MINI ECO	1 l	1,30	210x105x430
799/16/01/6/G	MAXI ECO	2 l	1,30	210x105x430



PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Besonders standsicher durch breite Fußkonstruktion

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/16/01/2/G	mit Kasten	7,60	340x240x550
799/16/01/1/G	ohne Kasten	6,40	340x200x550

AUTOGEN • Flaschengestelle, Flaschenwagen



PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 0,425 kg-Propan-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Besonders standsicher durch breite Fußkonstruktion

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/16/G	mit Kasten	6,60	370x320x640
799/16/01/G	ohne Kasten	5,10	370x245x640



PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 5 kg-Propan-Flasche und wahlweise 5 l- oder 13,5 l-Sauerstoff-Flasche – Trag- und fahrbare Version mit ausziehbarem Teleskopfahrgriff, abnehmbarer Achse und Vollgummibereifung – Alle Gestelle mit abschließbarem Stahlblechkasten



Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/17/G	trag+fahrbar für 5 kg-Propan-Fl. + 5 l-Sauerstoff-Flasche	13,50	540x420x650
799/17/0FG/G	tragbar für 5 kg-Propan-Flasche + 5 l-Sauerstoff-Flasche	9,50	500x400x640
799/17/P10/G	trag+fahrbar für 5 kg-Propan-Fl. + 13,5 l-Sauerstoff-Flasche	13,50	540x420x650
799/17/P10/0FG/G	tragbar für 5 kg-Propan-Flasche + 13,5 l-Sauerstoff-Flasche	9,50	500x400x640



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgeräte-Gestell

Ausführung mit Zubehörbox für 5 l-Acetylen-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Rohrrahmen mit Rückentragevorrichtung nach DIN 14 800

Art.-Nr.	kg	mm
127/G	9,50	420x370x670



PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 5 l-Acetylen-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Trag- und fahrbare Version mit ausziehbarem Teleskopfahrgriff, abnehmbarer Achse und Vollgummibereifung – Alle Gestelle mit abschließbarem Stahlblechkasten



Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/17A/G	trag+fahrbar	10,80	410x550x650
799/17A/0FG/G	tragbar	6,60	370x320x640

AUTOGEN • Flaschengestelle, Flaschenwagen



PERKEO Gestellumbausatz „Fahrbar“

Zum fahrbar machen von tragbaren Geräten – Bestehend aus Achselement mit Vollgummibereifung – Teleskopfahr- und Tragegriff, Riegelbolzen und Verschraubungen

Art.-Nr.	kg	mm
451/01/KPL	5,40	650x290x150



PERKEO Montagegerätegestell

Trag- und fahrbar – Ausführung mit abnehmbarer Achse für 10 l-Acetylen-Flasche und 10 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/G	13,80	380x540x1010



PERKEO Montagegerätegestell

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für 20 l-Acetylen-Flasche und 20 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L/G	24,50	650x500x1010



PERKEO Montagegerätegestell

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für 40/50 l-Acetylen-Flasche und 40/50 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/50L/G	28,00	650x500x1630



PERKEO Stahlflaschenwagen

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für zwei 10 l-Stahlflaschen – Kunststoffräder

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/06	6,00	450x300x920



PERKEO Stahlflaschenständer

Ausführung für zwei 40/50 l-Stahlflaschen mit Durchmesser 210-250 mm – Stabile Stahlkonstruktion mit Kettensicherung und Bohrungen für die Wandmontage bzw. zur Erweiterung mit zusätzlichen Stahlflaschenständern

Art.-Nr.	kg	mm
463/01/10	14,00	570x240x1000



PERKEO Stahlflaschen-Wandhalterungen

Ausführungen für 1, 2 oder 3 x 40/50 l-Stahlflaschen mit Durchmesser 210-250 mm – U-Schienen mit Kettensicherung und Bohrungen für die Wandmontage – Galvanisch verzinkt

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm	
463/03/01	1 Flasche	1,40	300x50x150	Andere Ausführungen auf Anfrage
463/03/02	2 Flaschen	2,80	600x50x150	
463/03/03	3 Flaschen	4,20	900x50x150	



PERKEO Stahlflaschenwagen

Ausführungen für jeweils eine 10 l-, 20 l- oder 40/50 l-Stahlflasche – Stahlrohrkonstruktion mit Kettensicherung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
455/01/01	10 l-Flasche	12,00	480x550x1050
455/01/02	20 l-Flasche	12,00	480x550x1050
455/01/03	40/50 l-Flasche	12,00	480x550x1050

AUTOGEN • Flaschengestelle, Flaschenwagen



PERKEO Propan-Stahlflaschenwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Fahrbar – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/04	6,00	920x450x300



PERKEO Propan-Stahlflaschen-Rollwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Dreirad-Fahrwerk mit Lenkrolle und Rad-Feststellbremse – Mit Brenner- und Schlauchhalterung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/05	11,00	860x450x600



PERKEO Ladungssicherung für Propanflaschen



Robuste Transportsicherung für gefüllte 5 kg- und 11 kg-Propanflaschen auf offener Ladefläche – Sicherer Transport nach ADR/GGVS/BG – Stabiles Eisengestell mit 3-fach-Sicherung: 1 x aufgeschweißter Halbmondtring im Fußteil, 1 x Spanngurt mit Verschlussicherung und 1 x Kettensicherung für Tragegriff – Zur festen Montage auf Ladefläche

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/02	5,98	370x520x100



PERKEO Stahlblech-Transportkasten

Abschließbar – Platz für 5 l-Stahlflasche – Erfüllt die Bestimmungen der Transportvorschrift GGVS von gefüllten Stahlflaschen im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
466	4,40	620x160x160



PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/04	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,17	83x32x32
797/03	33 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,20	78x30x30



PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Lange Ausführung – Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/05	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,25	158x32x32



PERKEO Propan-Umfüllstation

Sicheres Umfüllen durch Schwenkprinzip

Mit dieser mobilen Anlage wird das Umfüllen von Propangas aus 5- oder 11 kg-Flaschen nicht mehr zum aufwändigen Kraft- und Jonglage-Akt. Die große Flasche wird einfach in den Ständer gestellt und erst durch das Schwenkprinzip auf den Kopf gedreht. Nun kann der Umfüllvorgang gesichert beginnen, und im Handumdrehen ist die Kleinflasche wieder voll!

Die mobile Anlage ist mit Rollen ausgestattet, so dass die Umfüllstation für den Füllvorgang ins Freie gefahren werden kann – gemäß TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen; volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“.

Lieferumfang:
ohne Gasflaschen und Füllstutzen

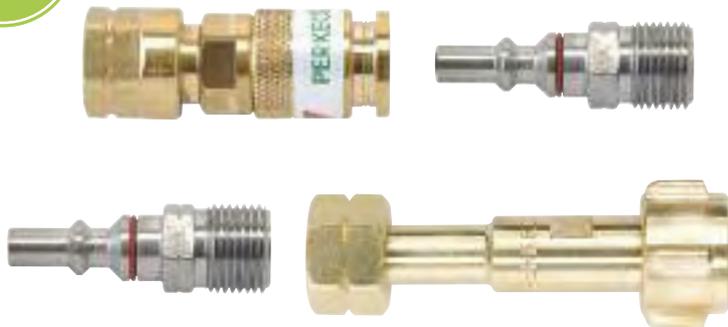


Art.-Nr.	kg	mm
455/02/01	13,00	200x550x900



PERKEO QUICKY Propan-Umfüll-Set zum Befüllen von allen Propan-Kleinflaschen aus 5-11 kg-Flaschen – OHNE Werkzeug!

Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben, anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln, so dass auch bei geöffnetem Ventil kein Gas aus der Kleinflasche entweichen kann.



Komplettes Starter-Set für eine Weichlötanlage bestehend aus:

- 1 x **492/5** QUICKY-Schnellkupplung zur Montage in Lötanlage,
- 1 x **492/5/St** QUICKY Edelstahl-Gewindestift zur Montage an Propan-Umfüllstutzen und
- 1 x **797/04** Propan-Umfüllstutzen zur Montage an die Vorratsflasche (mit integrierten Sintermetallfiltern zum Schutz der Lötgeräte vor Versulzung)



Art.-Nr.	Eingang QUICKY	Ausgang QUICKY	Eingang Umfüllstutzen	Ausgang Umfüllstutzen	Eingang QUICKY-Stift	Ausgang QUICKY-Stift	kg	mm
492/5/01	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH - AG	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,39	105x100x25



PERKEO QUICKY Schnellkupplung – EINZELN –

New

Einzelne QUICKY Schnellkupplung zur Inbetriebnahme von weiteren Weichlötanlagen ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage in Weichlötanlage – Robuste Ausführung: Kupplungskörper aus Vollmessing und Kupplungsstift aus widerstandsfähigem Edelstahl – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln aus Messingkörper

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/02	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	0,16	21x90



PERKEO QUICKY Schnellkupplungs-Stift – EINZELN –

New

Einzelner QUICKY Schnellkupplungs-Stift zur Inbetriebnahme der Vorratsflasche(n) ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage an Umfüllstutzen – Robuste Ausführung aus widerstandsfähigem Edelstahl

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/ST	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,06	21x35



PERKEO Umfüll- und Flaschenanschlussbögen nach DIN 477

Ausführungen aus gebogenem Kupferrohr zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen – Auch zum selbst Befüllen bis 5 l-Flaschen aus größeren Flaschen – Länge 800 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	kg	mm	
607	Sauerstoff	G3/4" RH	0,56	150x310x32	Andere Ausführungen auf Anfrage
607/ST	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,56	150x310x32	
607/01	Druckluft	G5/8" RH - AG	0,56	150x310x32	
607/02	Argon/CO ₂	W21,8x1/14" RH	0,56	150x310x32	
607/03	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,56	150x310x32	



PERKEO Umfüll- und Flaschenanschlussschläuche nach DIN 477

Ausführungen aus Kunststoff oder Gummi zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen – Unterschiedliche Längen

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	Material	mm-Länge	kg	mm
607/10	Sauerstoff	G3/4" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/11	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/12	Druckluft	G5/8" RH - AG	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/13	Argon/CO ₂	W21,8x1/14" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/14	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/04	Acetylen	Bügel	Kunststoff	800	0,60	Ø 220x35
607/05	Propan	W21,8x1/14" LH	Gummi	400	0,40	Ø 200x45



PERKEO Doppelabzweigstücke nach DIN 477

Ausführungen zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	kg	mm	
603/10	Sauerstoff	G3/4" RH	0,45	85x40x100	
603/11	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,45	85x40x100	
603/12	Druckluft	G5/8" RH	0,45	85x40x100	
603/13	Argon/CO ₂	W21,8x1/14" RH	0,45	85x40x100	
603/14	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,45	85x40x100	
603/15	Propan	W21,8x1/14" LH	0,45	85x40x100	



PERKEO Propan-Anschluss-Winkelstück

Adapter für den Anschluss eines 5-11 kg-Flaschen-Propanreglers auf eine 0,425 kg-Montageflasche – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm	
168	G3/8" LH	W21,8x1/14" LH	0,17	44x38x24	



PERKEO Schutzbrille



Formflexible und hochklappbare Schutzbrille – Geeignet für Brillenträger – Innengläser farblos und splitterfrei – Aufklappgläser Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
409/1	Schutzbrille	DIN 5	0,12	175x85x65
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6



PERKEO Aluminium-Schutzbrille



Universelle Schutzbrille mit gepolsterter Augenrundung – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411	Schutzbrille	DIN 5	0,06	160x62x60
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6



PERKEO Aluminium-Schutzbrille



Universelle Schutzbrille mit gepolsterter Augenrundung – Gläser leicht austauschbar durch Schraubringe – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411/A	Schutzbrille	DIN 5	0,06	160x62x60
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6



PERKEO Nylon-Schutzbrille



Universelle Schutzbrille mit Seitenschutz – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411/B	Schutzbrille	DIN 5	0,06	147x40x59
414/B/K	Ersatzgläser – Klar	-	0,02	61x52x5
414/B/KP	Ersatzgläser – Klar-Plastik	-	0,02	61x52x5
414/B/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,02	61x52x5
414/B/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,02	61x52x5
414/B/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,02	61x52x5



PERKEO Hand-Schweißspiegel

Kugelgelagerte Schweißspiegelplatte – Metallspiegelplatte 70x80x1 mm

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
562	Hand-Schweißspiegel	0,27	490x70x29
562/001	Ersatz-Schweißspiegelplatte	0,05	70x80x1



PERKEO Magnet-Schweißspiegel

Biegsamer Schweißspiegelarm – Starker Magnet für optimalen Halt – Metallspiegelplatte 70x80x1 mm

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
562/002	Magnet-Schweißspiegel	0,45	500x70x21
562/001	Ersatz-Schweißspiegelplatte	0,05	70x80x1



PERKEO Mini-Teleskopspiegel

New

Runder Taschenspiegel im Kuli-Format mit 32 mm Durchmesser – Ausziehbare Länge 465 mm – Spiegel durch doppeltes Kugelgelenk in alle Richtungen einstellbar

Art.-Nr.	kg	mm
467/11/1005	0,03	215x35x10



PERKEO Düsenreinigungsnadeln

Satz mit 11 Nadeln und 1 Feile im Blechetui – Geeignet zum Reinigen der Düsen Größe 0-9

Art.-Nr.	kg	mm
428	0,03	75x31x15



PERKEO Gasanzünder – Bügelform

Gasanzünder in Bügelform – Nachfüllpack: 3 x 20 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
423	Gasanzünder	0,05	149x31x25	
423/3	3 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 10x25	



PERKEO Gasanzünder – Pistolenform

Gasanzünder in Pistolenform – Nachfüllpack: 12 x 5 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
424	Gasanzünder	0,09	160x88x10	
424/12	12 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 22x8	



PERKEO Gasanzünder – Pfannen- oder Haubenform

Gasanzünder in Pfannen- oder Haubenform – Nachfüllpack: 10 x 8 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm	
425	Gasanzünder	0,05	155x35x25	
425/10	10 Ersatzzündsteine	0,03	Ø 22x8	



PERKEO 10-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbarer Kombi-Schlüssel

Art.-Nr.	kg	mm	
380/265	0,13	141x40x5	



PERKEO Doppel-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbar – SW 30/32

Art.-Nr.	kg	mm
380/265/1	0,42	270x66x12



PERKEO Stahlblechkasten KLEIN RISTA

Abschließbar – Individuell bestückbar mit Griffstück und Einsätzen der Serie KLEIN RISTA

Art.-Nr.	kg	mm
880/359	1,70	320x200x65



PERKEO Stahlblechkasten RISTA

Abschließbar – Individuell bestückbar mit Griffstück und Einsätzen der Serie RISTA

Art.-Nr.	kg	mm
900/360	2,80	470x215x90



PERKEO Stahlblech-Monteurskoffer

Abschließbar – Individuell bestückbar – Mit viel Platz für sämtliche Werkzeuge und Hilfsmittel – Stauraum für 40 m-Schlauchpaket

Art.-Nr.	kg	mm
129/00	9,10	650x450x185



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät nach DIN 14 800

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/99 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 920/06 Schneideinsatz 0-100 mm
- 512/51/2 Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • 512/50/3 Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm
- 2 x 411/B 2 Nylon-Schutzbrillen • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 423 Gasanzünder Bügelform • 428 Düsenreinigungsnadeln • 205/23 2 Tragegurte mit Karabiner
- 127/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
127	37,00	420x370x670



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 444 5 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/04 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 920/06 Schneideinsatz 0-100 mm
- 512/51/2 Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • 512/50/3 Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm
- 2 x 411/B 2 Nylon-Schutzbrillen • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 423 Gasanzünder Bügelform • 428 Düsenreinigungsnadeln • 799/17A/G Gestell



Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/1	43,00	410x550x650



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

- 443/L 10 l-Acetylen-Flasche • 442/L 10 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/05 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 920/06 Schneideinsatz 0-100 mm
- 512/51/2 Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • 512/50/3 Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm
- 2 x 411/B 2 Nylon-Schutzbrillen • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 423 Gasanzünder Bügelform • 428 Düsenreinigungsnadeln • 799/17A/10L/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/1	67,00	380x540x1010



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

- 439 20 l-Acetylen-Flasche • 447 20 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer
- 415/01/05 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 920/06 Schneideinsatz 0-100 mm
- 512/51/2 Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • 512/50/3 Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm
- 2 x 411/B 2 Nylon-Schutzbrillen • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel
- 423 Gasanzünder Bügelform • 428 Düsenreinigungsnadeln • 799/17A/20L/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L/1	121,00	650x500x1010



PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

- 441/0 50 l-Acetylen-Flasche • 440/0 50 l-Sauerstoff-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/01/05 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 900 Griffstück RISTA • 920/06 Schneideinsatz 0-100 mm • 512/51/2 Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • 512/50/3 Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x 411/B 2 Nylon-Schutzbrillen • 380/265/1 Gabelschlüssel SW 30/32 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 423 Gasanzünder Bügelform • 428 Düsenreinigungsnadeln • 799/17A/50L/G Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/50L/1	180,00	650x500x1630



PERKEO Schneidbrenner MEGA 2000



Robust und technisch auf dem neuesten Stand

Robuste Schneidbrenner für ständigen Einsatz in der Fertigungs-, Bau- und Abrissbranche – Unempfindlich gegen Flammenrückschlag – Vollständig aus Messing und Edelstahl gefertigt – DIN EN ISO 5172 – Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G 1/4" RH

Progressivschneidventil:

Stufenloses Regeln des Sauerstoffstroms führt zu deutlich besseren Schneidergebnissen. Der Federhebel ist arretierbar.

Mischdüse:

Aus Sicherheitsgründen findet die Gas Mischung in der Düse statt – an einem Punkt, der am weitesten von der Hand entfernt ist.

Verschiedene Kopfwinkel:

Verfügbar mit 90°, 105° u. 180° Kopfwinkeln zur Abdeckung aller Standardschneid- und Einstechanforderungen.

500 mm Schneidkapazität:

Mit einer Auswahl von Gasmischdüsen schneidet der MEGA 2000 Bleche ab 3 mm und bis zu 500 mm Stahl!

Art.-Nr.	Länge	Kopfwinkel	kg	mm
920/1001	500mm (18")	90°	1,35	500x80x70
920/1002	500mm (18")	105°	1,35	500x80x70
920/1003	500mm (18")	180°	1,35	500x80x70
920/1005	700mm (27")	90°	1,50	700x80x70
920/1004	700mm (27")	105°	1,50	700x80x70
920/1006	700mm (27")	180°	1,50	700x80x70
920/1008	900mm (36")	90°	1,65	900x80x70
920/1007	900mm (36")	105°	1,65	900x80x70
920/1009	900mm (36")	180°	1,65	900x80x70
920/1010	1200mm (48")	90°	1,85	1200x80x70
920/1011	1200mm (48")	105°	1,85	1200x80x70
920/1012	1200mm (48")	180°	1,85	1200x80x70



PERKEO Schneiddüsen MEGA 2000

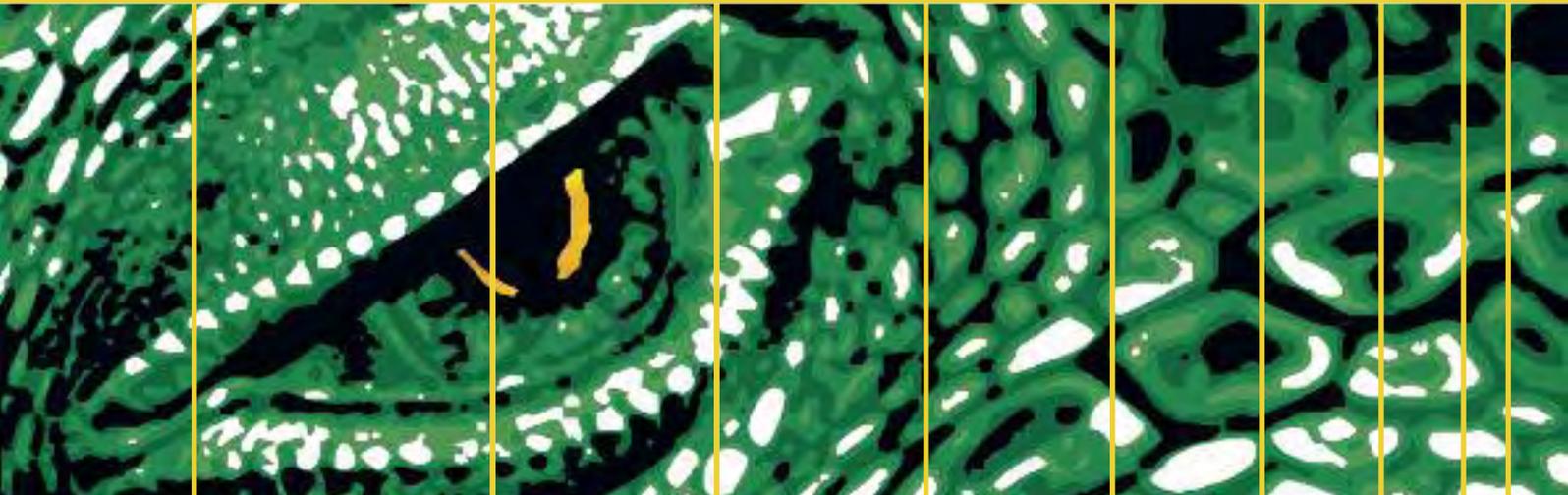


Gasemischende Schneiddüsen aus Hartkupfer nach DIN EN ISO 5172

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Schneiden mm	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff			
512/9009	512/9023	3-6	0,11	Ø 22x74
512/9010	512/9024	5-12	0,11	Ø 22x74
512/9011	512/9025	10-75	0,11	Ø 22x74
512/9012	512/9026	70-100	0,11	Ø 22x74
512/9013	512/9027	90-150	0,11	Ø 22x74
512/9015	512/9029	150-300	0,11	Ø 22x74



- Kälte-Klimatechnik
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt



Weichlöten

Hartlöten

Verzinnen

Schmelzen

Glühen



Weichlötgeräte
Seite 142-143



Hartlötgeräte
Seite 144-148



Schläuche (siehe auch AUTOGEN)
Seite 149



Bunsenbrenner
Seite 150



Mundblase-Lötpistolen
Seite 150



Acetylen-Entwickler
Seite 151



PERKEO Acetylen-Hochleistungs-LötKolben mit Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselelch (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
716/3	Hammerform	1977	0,55	35	0,71	282x100x36
717/3	Spitzform	1977	0,55	35	0,71	370x69x36
718/3/208/3	Hammerform-gekröpft	1977	0,55	35	0,71	295x115x36



PERKEO Acetylen-Hochleistungs-LötKolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselelch (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	ZINNLUX LONGLIFE	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
716/3/Z	Hammerform	1977	0,55	35	0,71	282x100x36
717/3/Z	Spitzform	1977	0,55	35	0,71	370x69x36
718/3/208/3/Z	Hammerform-gekröpft	1977	0,55	35	0,71	295x115x36



PERKEO Acetylen-Hochleistungs-LötKolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselelch (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
718/3	1977	0,55	35	0,34	234x71x36



PERKEO Kupferstücke

New

Kalt geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Ausführungen in 250 g, 350 g und 500 g – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	219	17x82x85	220	25x166x25	219/3	17x113x85	0,27
350 g	208	21x87x89	209	22x180x22	208/3	18x116x86	0,37
500 g	210	21x101x90	211	25x195x25	210/3	22x114x89	0,52



PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINN LUX-LONGLIFE



Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung
 – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein
 – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
350 g	208/Z	21x87x89	209/Z	22x180x22	208/3/Z	18x116x86	0,37



PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
785	0,04	86x15x81



PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm
785/10	0,11	74x32x63



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Acetylen-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für feine bis feinste Lötarbeiten in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
267	000	Ø 1,6	565	0,16	10	0,07	126x22x22
268	00	Ø 2,2	847	0,24	15	0,07	126x22x22
269	0	Ø 2,5	1130	0,31	20	0,07	126x22x22



PERKEO Acetylen-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Verzinnen, Härten, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für Kupferrohr-Lötungen in der Kälte- und Klimatechnik, für feine bis mittlere Löt- und Schmelzarbeiten in der Dentaltechnik und Schmuckbranche sowie für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
225	1	Ø 3	2825	0,79	50	0,07	126x22x22
226	2	Ø 4,5	6214	1,73	110	0,09	126x22x22
227	3	Ø 6,5	18077	5,02	320	0,10	126x22x22



PERKEO Acetylen-Spezialeinsatz FAVORIT

Spezialeinsatz mit Brauseflamme für schwere Hartlöt-, Schmelz-, Auftau- und Verzinnungsarbeiten – Bewährter Maschinenbrenner in der Industrie – Gern und häufig eingesetzter Brenner für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – 125 mm-Edelstahl-Anschlussrohr im Lieferumfang enthalten – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
231/01	28245	7,85	500	0,23	210x95x22



PERKEO Acetylen-Spezialeinsatz FAVORIT

Spezialeinsatz mit Brauseflamme für schwere Hartlöt-, Schmelz-, Auftau- und Verzinnungsarbeiten – Bewährter Maschinenbrenner in der Industrie – Gern und häufig eingesetzter Brenner für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
231/01/01	28245	7,85	500	0,11	113x22x22



PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22



PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40



PERKEO Acetylen-Lötpistolenset für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für die Kälte-Klimatechnik, Dentaltechnik, Schmuckbranche und KFZ-Branche

• 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück • 225, 226, 227 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 421 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH 223	• G3/8" LH 223/3	0,60	180x70x40



PERKEO Acetylen-Lötpistolenset im eleganten Holzkästchen für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker und die Dentaltechnik

• 390/2/1 Holzkästchen • 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück • 267, 268, 269 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • 225, 226, 227 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 421 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH 265	• G3/8" LH 265/3	0,98	222x157x38



PERKEO Acetylen-Universal-Lötanlage im Stahlblechkasten für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten

• 359/04 Stahlblechkasten • 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück • 267, 268, 269 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • 225, 226, 227 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • 231/01 Spezialeinsatz FAVORIT • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 421 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH 265/1	• G3/8" LH 265/1/3	2,00	285x165x35

ACETYLEN • Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Schmelzen



PERKEO Acetylen-Montagegerät für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Mit gefüllter Flasche und Zubehör

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 401/3 5 m-Acetylen-Schlauch • 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück • 226 und 227 2 Löteinsätze Gr. 2-3 • 231/01 Spezialeinsatz FAVORIT • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 424 Gasanzünder • 799/16A/G Gestell

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/16A	799/16A/3	19,00	580x320x300



PERKEO Acetylen-Montagegerät für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Mit gefüllter Flasche und Zubehör

- 445 5 l-Acetylen-Flasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 401/3 5 m-Acetylen-Schlauch • 224/2/T od. 224/2/3/T Sparautomatik-Griffstück • 226 und 227 2 Löteinsätze Gr. 2-3 • 231/01 Spezialeinsatz FAVORIT • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 424 Gasanzünder • 799/16A/SL/G Gestell

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
799/16A/SL	799/16A/SL/3	21,00	530x330x430



Automatische Zündung



PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner „HM“

Automatische Zündung durch Umschließen des Handgriffes – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726/HM	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,63	300x88x42



Automatische Zündung



PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner

Automatische Zündung durch Knopfdruck – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,63	300x88x42



Automatische Zündung



PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbolöteinsatz

Löteinsatz mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Geeignet zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw.

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726/1	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,21	139x49x19



PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19



PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401	MD	Ø 6	3,5	0,20
401/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23



PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Lötanlagen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH						
401/1	401/1/3	2,5	MD	Ø 6	3,5	0,45	Ø 220x30
401/2	401/2/3	3	MD	Ø 6	3,5	0,54	Ø 220x40
401/3	401/3/3	5	MD	Ø 6	3,5	0,90	Ø 280x40
401/4	401/4/3	10	MD	Ø 6	3,5	1,80	Ø 300x70



PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Lötanlagen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x G3/8" LH						
401/1/3D	2,5	MD	Ø 6	3,5	0,50	Ø 220x30
401/2/3D	3	MD	Ø 6	3,5	0,60	Ø 220x40
401/3/3D	5	MD	Ø 6	3,5	0,95	Ø 280x40
401/4/3D	10	MD	Ø 6	3,5	1,85	Ø 300x70



PERKEO Acetylen-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
260/T	Ø 5,5	1977	0,55	35	0,62	112x108x170



PERKEO Acetylen-Bunsenbrenner – Feststehend

Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
260/O1	Ø 5,5	1977	0,55	35	0,51	158x108x108



PERKEO Acetylen-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Größe 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlusstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	847	0,24	15	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	678	0,19	12	0,13	245x65x35



PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg/(m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-



PERKEO Acetylen-Entwickler JUNIOR

New

Eigene Acetylen-Gaserzeugungsanlage, die mithilfe von grobkörnigen Karbidsteinen mit Körnung 50/80 mm und Wasser Acetylen gas entstehen lässt – Vollautomatischer Betrieb – Robuster und praktischer Entwickler für Montagearbeiten mit hohem Sicherheitsstandard – Leicht, handlich und dennoch sehr leistungsfähig – Ideal für kleinere Reparaturwerkstätten

Art.-Nr.	Modell	Karbidfüllung	Leistung l/h	Betriebsdruck	kg	mm
101	Junior	2,5 kg	1000	1,5 bar	36,00	Ø 300x950



PERKEO Acetylen-Entwickler ULTRA I und II

New

Eigene Acetylen-Gaserzeugungsanlagen, die mithilfe von grobkörnigen Karbidsteinen mit Körnung 50/80 mm und Wasser Acetylen gas entstehen lassen – Vollautomatischer Betrieb – Robuste und praktische Entwickler für die Werkstatt mit hohem Sicherheitsstandard – Sehr leistungsfähig und mit konstantem Druck selbst bei intensiven Schweiß- und Schneidarbeiten – Ideal für mittlere Reparaturwerkstätten

Art.-Nr.	Modell	Karbidfüllung	Leistung l/h	Betriebsdruck	kg	mm
108	ULTRA I	4 kg	2000 l	1,5 bar	54,00	Ø 360x1080
109	ULTRA II	6 kg	2500 l	1,5 bar	70,00	Ø 420x1200



PERKEO Karbid

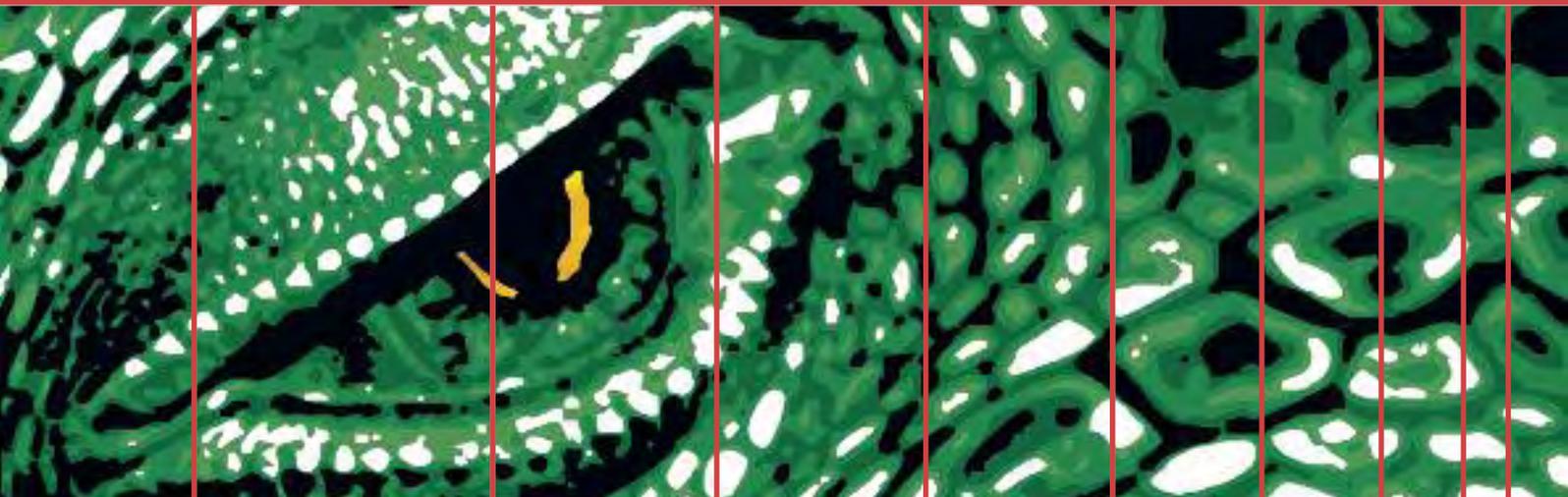
New

Karbidsteine mit 50/80 mm Körnung in verschlossenen Metalleimern

Art.-Nr.	Menge	kg	mm
145/6	6 kg	6,20	Ø 150x180
145/14	14 kg	14,40	Ø 200x270
145/31	31 kg	32,00	Ø 300x450



- Industrie
- Berufsschulen



Weichlöten

Hartlöten

Anwärmen



Weichlötgeräte
Seite 154-156



Anwämbrenner
Seite 157-159



Hartlötgeräte
Seite 160



Schläuche, Sicherungen
Seite 161



Bunsenbrenner
Seite 162-163



Kocherbrenner,
Mundblase-Lötpistolen
Seite 164



ERDGAS-DRUCKLUFT-Geräte
Seite 165-167



PERKEO Erdgas-Hochleistungs-LötKolben mit Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
753	753/3	Hammerform	4669	1,30	125	1,11	385x120x36
754	754/3	Spitzform	4669	1,30	125	1,11	460x75x36
755/208/5	755/3/208/5	Hammerform-gekröpft	4669	1,30	125	1,11	349x105x36



PERKEO Erdgas-Hochleistungs-LötKolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH						
753/Z	753/3/Z	Hammerform	4669	1,30	125	1,11	385x120x36
754/Z	754/3/Z	Spitzform	4669	1,30	125	1,11	460x75x36
755/208/5/Z	755/3/208/5/Z	Hammerform-gekröpft	4669	1,30	125	1,11	349x105x36



PERKEO Erdgas-Hochleistungs-LötKolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH					
755	755/3	4669	1,30	125	0,73	335x75x36



PERKEO Erdgas-Hochleistungs-LötKolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
753/0/T	753/0/3/T	0,48	222x65x36



PERKEO Erdgas-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Wahlweise mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
753/1	Hammerform	4669	1,30	125	0,52	134x100x22
753/2	Spitzform	4669	1,30	125	0,53	217x61x22
753/2/0/208/5	Hammerform gekr.	4669	1,30	125	0,52	1153x105x27
753/2/0	ohne	4669	1,30	125	0,13	82x77x22



PERKEO Erdgas-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
755/1	1	Ø 10	4669	1,30	125	0,10	85x22x18
755/2	2	Ø 20	11205	3,11	300	0,16	97x29x18



PERKEO Kupferstücke

New

Kalt geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Ausführungen in 250 g, 350 g und 500 g - Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	219/2	17x82x129	220/2	21x206x19	219/5	17x110x133	0,27
350 g	208/2	22x81x131	209/2	22x215x22	208/5	17x110x136	0,37
500 g	210/2	21x100x142	211/2	25x223x25	210/5	22x115x132	0,52



PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE

New

Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
350 g	208/2/Z	22x81x131	209/2/Z	22x215x22	208/5/Z	17x110x136	0,37



PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-LötKolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm	
785	0,04	86x15x81	



PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-LötKolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm	
785/10	0,11	74x32x63	



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Erdgas-Griffstück

Griffstück für besonders große Durchflussmengen – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – Anschluss über 9 mm Anschlussstülle – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
224/8	0,37	35x204x55



PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40



PERKEO Erdgas-Anwärm Brennereinsatz

Robuster Brennereinsatz für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/12/E	Ø 17	4669	1,30	125	0,13	131x45x30



PERKEO Brenner-Anschlussrohre

Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – Ausführungen gerade oder 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	Ausführung	kg	mm
601/10	125	120°	0,10	125x35x22
601/20	300	120°	0,18	300x40x22
601/50	550	120°	0,29	550x40x22
601/70	750	120°	0,35	750x40x22
600	600	gerade	0,30	600x22x22



PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Brennerköpfe

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr gefertigt – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/25/1/E	Ø 25	7470	2,08	200	0,16	90x32x32
780/40/1/E	Ø 40	11205	3,11	300	0,27	99x42x42



PERKEO Abzweigstücke

Zum Anschluss von mehreren Brennerköpfen – Aus Vollmessing – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Abgänge	kg	mm
275/2/T	2	0,20	155x56x22
275/3/T	3	0,30	275x53x22



PERKEO Erdgas-Anwärm Brennerereinsätze

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – 120° abgewinkelt – Brennerköpfe aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/25/E	Ø 25	125	7470	2,08	200	0,29	172x55x32
780/40/E	Ø 40	125	11205	3,11	300	0,36	180x60x42



PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16



PERKEO Erdgas-Anwärm Brennerereinsatz

Robuster Brennerereinsatz mit 120° Winkelstück für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/10/E	Ø 17	4669	1,30	125	0,22	125x40x22



PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbobrenner „HM“

New

Nur für Hochdruck-Erdgas ab 1,5 bar geeignet! – Automatische Zündung durch Umschließen des Handgriffes – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
794/HM/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,63	300x88x42



PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbobrenner

New

Nur für Hochdruck-Erdgas ab 1,5 bar geeignet! – Automatische Zündung durch Knopfdruck – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
794/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,63	300x88x42



PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbolöteinsatz

New

Löteinsatz mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Geeignet zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw.

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
798/21/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,21	139x49x19



PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19



PERKEO Erdgas-Schläuche nach EN 559



Spezialschlauch für Erdgas – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/01	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/02	MD	Ø 9	3,5	0,23



PERKEO Erdgas-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert mit Anschlüssen



Für alle Erdgas-Lötanlagen mit großem Durchfluss – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G3/8" LH x M10x1 LH	• G3/8" LH x G3/8" LH						
400/02/1	400/02/1/3	2,5	MD	Ø 9	3,5	0,45	Ø 400x30
400/02/2	400/02/2/3	3	MD	Ø 9	3,5	0,54	Ø 400x35
400/02/3	400/02/3/3	5	MD	Ø 9	3,5	0,90	Ø 400x40
400/02/4	400/02/4/3	10	MD	Ø 9	3,5	1,80	Ø 400x65



PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 746

Verwendung nur bei Injektorbrennern (Saugluftbrenner) – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – Andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/01	Erdgas	0,1	50	G1/2" RH - IG	G1/2" RH - IG	1,20	Ø 52x65



PERKEO Erdgas-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/4/E	Ø 10	4482	1,25	120	0,70	116x108x210



PERKEO Erdgas-Bunsenbrenner – Feststehend

Für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/04/E	Ø 10	4482	1,25	120	0,53	126x108x186



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39

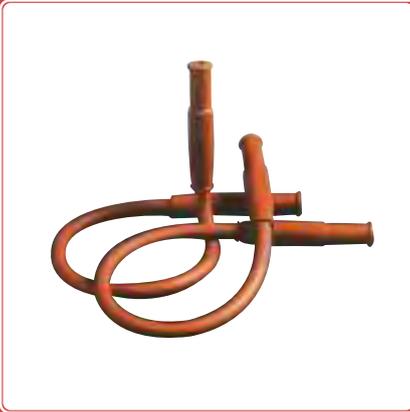


PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde



Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47



PERKEO Erdgas-Bunsenbrennerschläuche nach DIN 30665

Für Niederdruck (ND) bis max. 0,1 bar (100 mbar) – Sicherheitsschlauch mit 9 mm Innendurchmesser – beidseitig mit elastischer Steckmuffe zum einfachen Aufstecken auf 9-10 mm-Schlauchtüllen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	mm-Länge	Druck-Klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
400/03/01	500	ND	Ø 9	2	0,09	130x40
400/03/03	1000	ND	Ø 9	2	0,16	130x50
400/03/05	2000	ND	Ø 9	2	0,32	130x65



PERKEO Erdgas-Bunsenbrennereinsatz

Robuster Brennereinsatz für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/12/E	Ø 17	5789	1,61	155	0,14	131x24x24



PERKEO Thermoelektrische Zündsicherungs-Anbausätze

Sicherheitseinrichtungen für alle PERKEO Bunsenbrenner und Geräte – Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr bei Erlöschen der Arbeitsflamme, erneute Freigabe nur durch Knopfdruck – Bestandteile: Thermoelement in unterschiedlichen Längen, Sicherheitskontrollventil und Anbauteile

Art.-Nr.	mm-Länge	kg	mm
791/Z/20	200	0,20	50x50x30
791/Z/30	300	0,20	50x50x30
791/Z/40	400	0,20	50x50x30



PERKEO Erdgas-Hockerkocher

Für Gefäße bis 40 l-Rauminhalt – Geschweißte Stahlkonstruktion – Ausführungen für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	m
258/41/E	5603	1,56	150	3,80	350x350x260



PERKEO Erdgas-Kocherbrenner

Ausführung für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Individuelle Einbaumöglichkeiten – Wirtschaftlicher Kocherbrenner im Niederdruckbereich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
258/61/E	5603	1,56	150	0,42	261x46x54



PERKEO Erdgas-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Ausführung für Niederdruck (ND) bis 0,3 bar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Gr. 1 und 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlusssutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/01/E	1	Ø 2	0,01-0,3	560	0,16	15	0,11	230x65x25
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	560	0,16	15	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	448	0,13	12	0,13	245x65x35



PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg/(m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-



PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
828/T6	0,36	242x68x41



PERKEO Erdgas-Druckluft-Weichlöteinsätze KLEIN RISTA

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Einsatz **786/03** mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	kg	mm
786/03	Hammerform	0,60	150x104x24
786/03/OK	ohne	0,20	115x104x24



PERKEO Erdgas-Druckluft-Brennereinsätze KLEIN RISTA

Universell einsetzbare Brennereinsätze zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/0	0	Ø 3,5	260	0,08	110x32x20
786/1	1	Ø 4	350	0,18	185x56x25
786/2	2	Ø 6	680	0,18	188x55x24
786/3	3	Ø 8	780	0,18	190x60x26
786/4	4	Ø 12	890	0,23	195x60x26
786/5	5	Ø 20	1000	0,27	209x62x32
786/6	6	Ø 35	1200	0,35	227x65x42



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **786/1, 786/2, 786/3** Brennereinsätze Gr.1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/00/T6	1,11	200x70x65



PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	kg	mm
900	0,61	259x65x52



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennereinsätze RISTA



Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit konzentrierter und harter Flamme zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Schmelzbrenner in der Dentaltechnik eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/1/1	1	Ø 18	2500	0,43	620x300x27
786/1/2	2	Ø 28	2500	0,57	630x350x30



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-brennereinsätze RISTA



Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit großer und weicher Brennerflamme zum Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Stahl – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Borstenbrenner in der Schlachtereie eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/1/1/40	1	Ø 35	1750	0,31	370x85x40
786/1/2/60	2	Ø 55	1960	0,61	440x105x60



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur RISTA



• 900 Griffstück RISTA • 786/1/1, 786/1/2 Brennereinsätze Gr. 1-2 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/1/00/T6	1,74	650x400x190



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärbrennergarnitur RISTA



• 900 Griffstück RISTA • 786/1/1/40, 786/1/2/60 Brenneinsätze Gr. 1-2 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/2/00/T6	1,74	650x400x190



PERKEO Erdgas-Druckluft-Lötpistolen nach DIN EN 1106

Lötpistolen zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Besonders gut geeignet zum Schmelzen und Glühen von Metallen in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Ausführung für Niederdruck (ND) bis max. 0,3 bar – Mit Zündflamme – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlusstutzen

Art.-Nr.	Größe	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/10/01	1	220	0,19	230x65x35
786/10/02	2	430	0,20	230x65x35
786/10/03	3	2500	0,45	320x110x50
786/10/04	4	2500	0,75	430x150x60



PERKEO Erdgas-Druckluft-Gassparer

Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingänge	Ausgänge	kg	mm
563/1	Erdgas-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,30	370x65x160



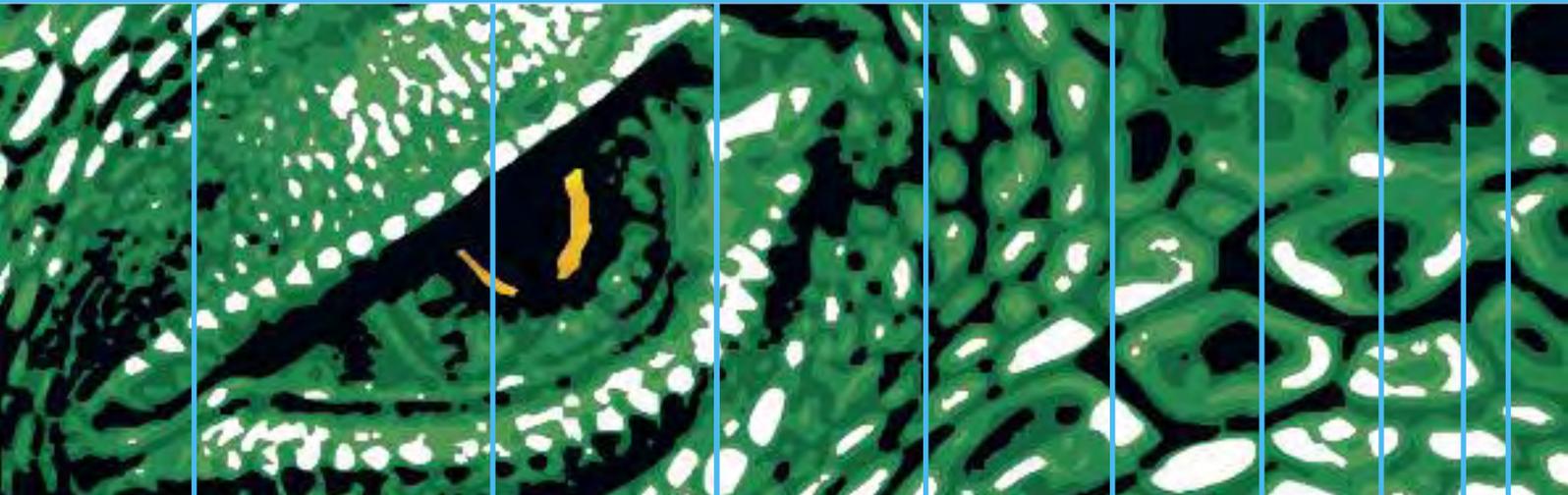
PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 730

Verwendung bei Erdgas-Druckluft-Brennern – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – Andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	l/m ³ /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/02	Erdgas	0,1	50	G3/4" RH - AG	G3/4" RH - IG	1,50	Ø 62x135



- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Uhrmacher
- Optiker
- Dentaltechnik



Hartlöten





PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/7/T	224/7/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47



PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54



PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinsehholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Handgriff-Ausführung	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH			
224/6/T	224/6/3/T	Pinsehholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43



PERKEO Wasserstoff-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für feine bis feinste Lötarbeiten in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,5 bar	kg	mm
267	000	Ø 1,6	496	0,13	46	0,07	126x22x22
268	00	Ø 2,2	755	0,20	70	0,07	126x22x22
269	0	Ø 2,5	992	0,27	92	0,07	126x22x22

WASSERSTOFF • Hartlöten, Glühen, Schmelzen



PERKEO Wasserstoff-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Verzinnen, Härten, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für Kupferrohr-Lötungen in der Kälte- und Klimatechnik, für feine bis mittlere Löt- und Schmelzarbeiten in der Dentaltechnik und Schmuckbranche sowie für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,5 bar	kg	mm
225	1	Ø 3	2480	0,67	230	0,07	126x22x22
226	2	Ø 4,5	5392	1,45	500	0,09	126x22x22
227	3	Ø 6,5	15851	4,26	1470	0,10	126x22x22



PERKEO Wasserstoff-Lötpistolenset für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für die Kälte-Klimatechnik, Dentaltechnik, Schmuckbranche und KFZ-Branche

• 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück • 225, 226, 227 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 421 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
223	223/3	0,60	180x70x40



PERKEO Wasserstoff-Lötpistolenset im eleganten Holzkästchen für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker und die Dentaltechnik

• 390/2/1 Holzkästchen • 224/3/T od. 224/3/3/T Universal-Griffstück • 267, 268, 269 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • 225, 226, 227 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • 380/265 10-Maul-Geräteschlüssel • 421 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M10x1 LH	• G3/8" LH		
265	265/3	0,98	222x157x38

WASSERSTOFF • Mundblase-Lötpistolen



PERKEO Wasserstoff-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Größe 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlusstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	744	0,20	69	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	593	0,16	55	0,13	245x65x35

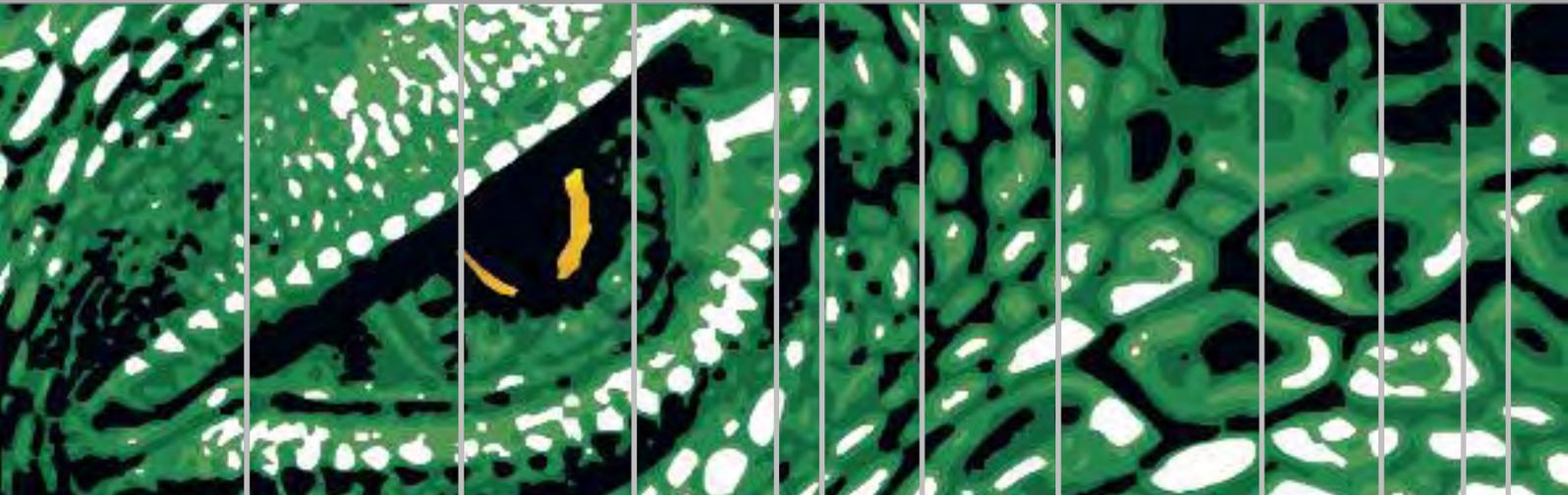


PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg(/m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-



- Kälte-Klimatechnik
- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Hoch- und Tiefbau
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Metzger
- Maler
- Camping/Caravan
- Gastronomie



Elektr. LötKolben

Lötzinn

Flussmittel

Hartlot

Schweißstäbe

Hitzeschutz



Elektrische LötKolben
Seite 176-177



Lötzinn, Flussmittel
Seite 177-181



Lötzubehör
Seite 181-183



Hartlot, Flussmittel
Seite 184-187



Schweißstäbe
Seite 188



Hitzeschutz
Seite 189

Zubehör • Elektrische LötKolben



PERKEO FIXI Elektro-LötKolben



Der FIXI Elektro-LötKolben ist in weniger als 1 Minute auf Arbeitstemperatur! – Kompaktes leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik für lange Lebensdauer – Ergonomischer Handgriff mit integriertem Abstellfuß (Griffrand!) – Austauschbare Messing-Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 2 Jahre Garantie



Art.-Nr.	Artikel	Leistung Watt	Lötspitze mm	Lötspitze Form	kg	mm
240/01/25	FIXI LötKolben	25	Ø1	Stift	0,18	100x230x40
240/01/45	FIXI LötKolben	45	2,5 x 1	Meißel	0,20	100x230x40
240/01/01	Ersatz-Lötspitze	-	Ø 1	Stift	0,01	10x8x20
240/01/02	Ersatz-Lötspitze	-	2,5 x 1	Meißel	0,01	10x8x20



PERKEO GALAXY PEN Elektro-LötKolben



Der Standard Elektro-LötKolben GALAXY PEN ist in weniger als 1 Minute auf Arbeitstemperatur! – Leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik – Ergonomischer Handgriff in Stiftform – Lieferumfang inklusive Tischablagevorrichtung – Messing-Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 1 Jahr Garantie



Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/02/25	25	2,5 x 0,5	Meißel	0,20	110x250x35
240/02/60	60	4 x 1	Meißel	0,24	110x280x35
240/02/100	100	5 x 1	Meißel	0,27	110x300x35



PERKEO GALAXY GUN Elektro-LötKolben



Sofort einsatzbereiter Elektro-LötKolben GALAXY GUN mit leistungsstarkem Heizelement und präziser Elektronik – Löten per Knopfdruck – Ergonomischer Handgriff in Pistolenform – Gefährlose Ablage auf Gehäusesseite – Messing-Lötschleife mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 1 Jahr Garantie



Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/03/100	100	Universal	Drahtschleife	0,62	310x250x55



PERKEO 1600 Elektro-Lötstation



Elektro-Lötstation 1600 mit stufenlos einstellbarer Temperatur von 120 °C - 400°C – In weniger als 1 Minute auf Arbeitstemperatur! – Leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik – LED-Betriebsanzeige – Ergonomischer Handgriff in Stiftform – Kompaktes, schutzisoliertes Gehäuse mit LötKolbenablage und Viskose-Reinigungsschwamm – Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – Antistatisch – 1 Jahr Garantie

Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/04/50	50	Ø 1	Stift	0,60	220x140x8055



PERKEO Entlötpumpe



Zum Entfernen von Altlot mit Unterdruck

Art.-Nr.	kg	mm
240/10/01	0,08	Ø 25x170



PERKEO Entlötlitze



Entlötlitze aus geflochtenem Kupferband zum Entlöten von Lötstellen

Art.-Nr.	mm-Bandbreite	m-Bandlänge	kg	mm
240/10/02	1,5	1,5	0,03	55x20
240/10/03	3	1,5	0,04	55x20



PERKEO Lötdrähte nach DIN EN 29453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 1.1.1.B

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für Radio-Elektrobereich sowie für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/09	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	100
500/01/10	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	250
500/01/11	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	500



PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.B

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Kräftiges Flussmittel, enthält Zinkchlorid – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/39	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 2	Allgemein / Bleihaltig	100
500/01/40	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 2	Allgemein / Bleihaltig	250
500/01/50	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 3	Allgemein / Bleihaltig	250



PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 1.1.2.B

New

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für sehr feine und empfindliche Lötarbeiten im Elektronikbereich – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/80	S-Sn60Pb40 (F-SW 26)	183-190°C	Ø 1	Elektronik / Bleihaltig	100
500/01/81	S-Sn60Pb40 (F-SW 26)	183-190°C	Ø 1	Elektronik / Bleihaltig	250



PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 1.1.3.B

New

Bleifreie flussmittelgefüllte Lötdrähte für sehr feine und empfindliche Lötarbeiten im Elektronikbereich – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/90	S-Sn95Ag4Cu1 (F-SW 32)	217-219°C	Ø 1	Elektronik / Bleifrei	100
500/01/91	S-Sn95Ag4Cu1 (F-SW 32)	217-219°C	Ø 1	Elektronik / Bleifrei	250



PERKEO Lötdrähte (Fittingslot) nach DIN EN ISO 9453

Lötdrähte generell geeignet für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messingfittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2 – mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V. – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/69	S-Sn97Cu3	230-250°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	100
500/01/70	S-Sn97Cu3	230-250°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	250
500/01/72	S-Sn97Ag3	221-240°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	100
500/01/71	S-Sn97Ag3	221-240°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	250



PERKEO Stearin Lötdraht nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllter Weichlötdraht nach DIN EN 29454.1, 2.2.1.B

Flussmittelgefüllter Lötdraht für Bleirohre und Bleche – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Ring
500/01/60	S-Pb60Sn40 (F-SW 23)	183-235°C	Ø 5	Blei+Blei	1000



PERKEO Stangenlötzinn nach DIN EN 29453

Alle Stangenlötzinn-Sorten sind generell geeignet für allgemeine Weichlötarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) usw. sowie zum Verzinnen – Dreikantstangen in 400 mm-Länge – Mindestabnahme 25 kg/Reinzinn 1 kg

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	Info/Anwendung	kg
500/01/01	S-Pb74Sn25Sb1	185-263°C	Karosserie / Allgemein	25,00
500/01/02	S-Pb60Sn40	183-235°C	Allgemein	25,00
500/01/03	S-Sn97Cu3	230-250°C	Cu+Cu / Ms / Allgemein	25,00
500/01/04	S-Sn99,9	232°C	Reinzinn / Allgemein	1,00
500/01/05	S-Sn60Pb40	183-190°C	Allgemein	25,00

PERKEO UNIGEL Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1



UNIGEL fließt nicht weg und hinterlässt so auch keine unschönen Spuren im Material.

„Ein Gel für alle Fälle!“

UNIGEL ist ein neuartiges Universal-Weichlöt-Flussmittel in Gelform zum Weichlöten von fast allen walzblanken Materialien (Kupfer-, Stahl-, Edelstahl- und Zinkblech) außer Alu, vorbewittertes Titanzink und Sonderbleche wie Uginox.

Ein Pinsel für das Auftragen des flüssigen Lötgels ist bereits im Deckel integriert. Damit kann UNIGEL sogar auf Stehflächen aufgetragen werden und fließt nicht davon wie gewöhnliches Weichlöt-Flussmittel. Die Viskosität ermöglicht das Erhalten des abgesetzten Tropfens. Erst durch das Verstreichen mit dem Deckelpinsel gelangt das Lötgel dahin wo es hin soll.

Die herabgesetzte Fließfähigkeit von UNIGEL Weichlöt-Flussmittel verhindert die Kontamination der Löt-Umgebung durch die korrosiven Inhaltsstoffe des Flussmittels.

UNIGEL wird in einem Behälter mit sehr großer Auflagefläche geliefert, so dass ein Umkippen des Lötbehälters nicht mehr möglich ist. Inhalt 320 ml.



Verpackungseinheit:
12 Stück im Verkaufdisplay

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/VE
502/01/05	3.1.1.A (F-SW 12)	Eisen, Stahl, Cu, Zn, Ms, Blei, Weißblech	3,95



PERKEO AGROFIX Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1



Weichlöt-Flussmittel zum Weichlöten von vorbewittertem Zinkblech, Titan-Zink, altem Zinkblech und allgemein schlecht zu lötenden Materialien – Ein Pinsel zum Aufstreichen ist im Deckel integriert – Große Auflagefläche für sicheren Stand – Flascheninhalt 320 ml – Verpackungseinheit 12 Stück im Verkaufskarton

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/VE
502/01/06	3.2.2.A (F-SW 11)	Zn-Blech VORBEWITTERT, STARK OXIDIERT, Titan-Zn	3,95



PERKEO Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Unterschiedlich stark korrosive Weichlöt-Flussmittel – Nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Flasche
502/01/01	3.1.1.A (F-SW 12)	Eisen, Stahl, Cu, Ms, Blei, Weißblech	1,00
502/01/02	3.2.2.A (F-SW 11)	Stark oxidiertes Titan-Zn, Zn-Blech, Fein-Zn	1,00
502/01/03	3.1.1.A (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms	1,00
502/01/04	3.2.1.A (F-SW 11)	Edelstahl	1,00
502/01/07	3.2.2.A (F-SW 11)	Zn-Blech VORBEWITTERT, STARK OXIDIERT, Titan-Zn	1,00



PERKEO Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Weichlöt-Flussmittel für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms), besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messingfittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V., die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – DVGW-geprüft – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Flasche
502/01/10	3.1.1.A (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25



PERKEO Lötöle nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Unterschiedlich stark korrosive Weichlöt-Flussmittel – Nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Flasche
502/01/20	3.2.2.A (F-SW 11)	Stahl, Edelstahl	0,50
502/01/21	3.1.1.C (F-SW 21)	Bleirohre, Bleibleche	0,50



PERKEO Weichlöt- und Verzinnungspasten nach DIN EN 29453, Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.C

Pastöse Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) – Metallanteil 60 – 70% – Gebrauchsfertige Metallpaste – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
502/01/30	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Allgemein	1,00
502/01/31	S-Pb74Sn25Sb1 (F-SW 21)	186-260°C	Karosserie / Allgemein	1,00



PERKEO Weichlöt- und Verzinnungspasten (Fittingslötpasten) nach DIN EN 29453, Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 9454.1,3.1.1.C

Pastöse Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms), besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messing(Ms)fittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V., die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – Bleifrei – Metallanteil 60 – 70% – Gebrauchsfertige Metallpaste – DVGW-geprüft – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	Info/Anwendung	kg/Flasche
502/01/40	S-Sn97Cu3 (F-SW 21)	230-250°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25
502/01/41	S-Sn97Ag3 (F-SW 21)	221-240°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25



PERKEO Lötflotte nach DIN EN 29454.1

Fettige Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) – Besonders gut geeignet für Kupfer- und Messinglötungen – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Dose
519/01/01	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,02
519/01/02	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,05
519/01/03	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,10
519/01/04	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25



PERKEO Lötwasserflasche EASY

Einfacher geht's nicht!

Die PERKEO Lötwasserflasche EASY mit einem Fassungsvermögen von 250 ml ist garantiert auslaufsicher und wiederbefüllbar. Eine echte Alternative zu Einwegprodukten!

Auslaufsichere Lötwasserflaschen kennt man. Bei diesem neuartigen Flakon hat man weitergedacht. Der in den Flaschenhals integrierte Lötwasserpinsel lässt das Lötwasser nur durch leichtes Drücken der Flasche über die hitze- und säurebeständigen Spezialborsten fein dosiert ablaufen und ermöglicht so eine einfache Einhand-Betätigung! Einfacher geht's nicht, testen Sie selbst!

Im Vergleich zu handelsüblichen Einwegflaschen lässt sich die Lötwasserflasche EASY immer wieder selbst befüllen. Das bedeutet, das Flakon muss nur einmal bezahlt werden!



Art.-Nr.	kg	mm
427/P	0,08	75x40x192



PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser

Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91



PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser mit Auslaufstopp

Mit integriertem Auslaufstopp – aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml



Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L/AS	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S/AS	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91



PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Flexibler Drahtstiel mit Öse – Doppelbund an den Borsten um Herausfallen zu verhindern

Art.-Nr.	kg	mm
426/1	0,01	180x40x7



PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Pinsel mit Blechstiel – Fetthaltige chinesische Borsten für besonders lange Lebensdauer

Art.-Nr.	kg	mm
426/2	0,01	134x12x5



PERKEO Salmiakstein

New

Press-Salmiakstein zum Reinigen der Kupferstücke – Einzeln verpackt in PE-Folie

Art.-Nr.	kg	mm
429/01	0,08	66x45x20
429/02	0,16	66x45x40



PERKEO Salmiakstein in Dose

New

Salmiakstein in Dose zum Reinigen der Kupferstücke – Der Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/03	0,15	Ø 75x20

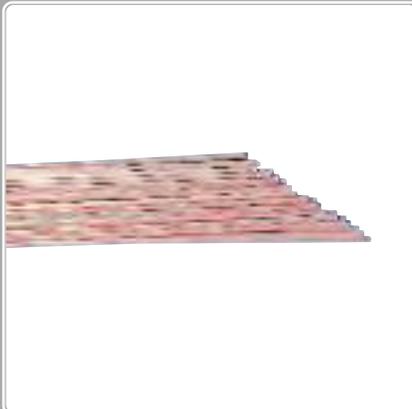


PERKEO Zinn-Salmiakstein in Dose

New

Zinn-Salmiakstein in Dose zum Reinigen und Vorverzinnen der Kupferstücke in einem Arbeitsgang – Der Zinn-Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

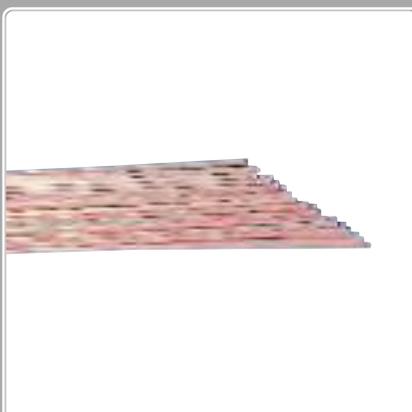
Art.-Nr.	kg	mm
429/04	0,15	Ø 75x20



PERKEO Kupferhartlot mit 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 203

Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -20°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

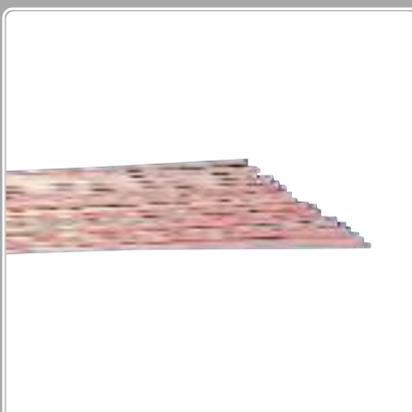
Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
558/3/01	B-Cu94P (L-CuP6, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel)	710 - 880°C	730°C	1,00
		Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)			



PERKEO Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 105

Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -20°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

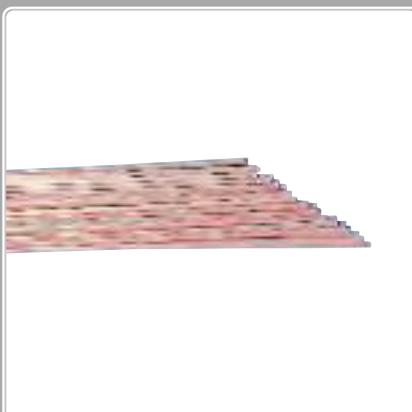
Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
558/3	B-Cu92PAg (L-Ag2P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel)	650 - 850°C	710°C	1,00
		Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)			



PERKEO Kupferhartlot mit 5% Silber und 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 104

Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -40°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung mit hoher Dehnbarkeit – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

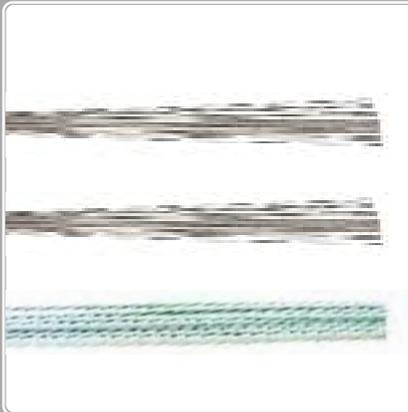
Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
558/3/02	B-Cu89PAg (L-Ag5P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel)	650 - 810°C	710°C	1,00
		Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)			



PERKEO Kupferhartlot mit 15% Silber und 5% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 102

Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -70°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und dünnflüssig mit hoher Dehnbarkeit – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

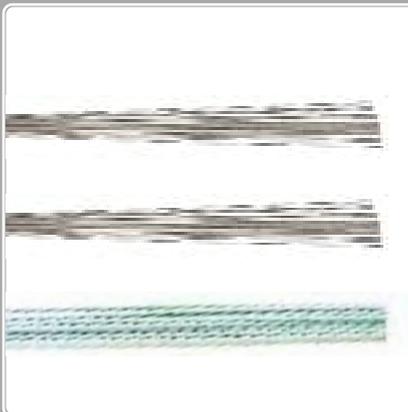
Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
558/3/03	B-Cu80PAg (L-Ag15P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel)	650 - 800°C	710°C	1,00
		Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)			



PERKEO Silberhartlote mit 30% Silber, cadmiumhaltig, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 306

Cadmiumhaltige Silberhartlote mit 30% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – Universeller Einsatzbereich – Sehr gutes Fließ- und Spaltfüllvermögen – Sehr gute Spaltüberbrückbarkeit mit besonders hoher Dehnbarkeit – Nicht für Trinkwasserinstallationen – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

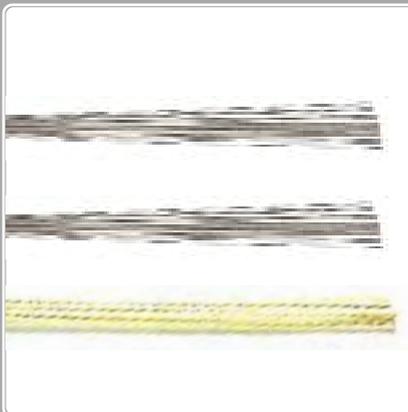
Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
560/1,5	Blank	Ø 1,5	B-Ag30CuCdZn-600/690 (L-Ag30Cd, DIN 8513)	Stahl, Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	600 - 690°C	680°C	0,10
560/2	Blank	Ø 2					
560/2/01	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 40% Silber, cadmiumhaltig, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 304

Cadmiumhaltige Silberhartlote mit 40% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – Universeller Einsatzbereich – Sehr gute Fließeigenschaften – Tiefschmelzend mit sehr hoher Kapillarwirkung und besonders hoher Dehnbarkeit – Nicht für Trinkwasserinstallationen – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

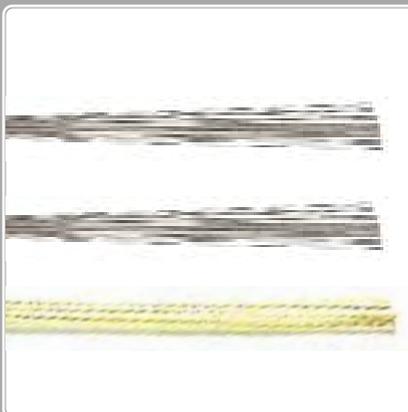
Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
560/4/1,5	Blank	Ø 1,5	B-Ag40ZnCdCu-595/630 (L-Ag40Cd, DIN 8513)	Stahl, Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	595 - 630°C	610°C	0,10
560/4/2	Blank	Ø 2					
560/4/2/01	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 34% Silber, cadmiumfrei, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 106

Cadmiumfreie Silberhartlote mit 34% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – In der Kälte-Klimatechnik bis -200°C zugelassen – Universeller Einsatzbereich auch bei Trinkwasserinstallationen – Sehr gute Fließeigenschaften – Kapillaraktiv und dünnflüssig – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
560/01/01	Blank	Ø 1,5	B-Cu36AgZnSn-630/730 (L-Ag34Sn, DIN 8513)	Stahl, Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	630 - 730°C	710°C	0,10
560/01/02	Blank	Ø 2					
560/01/03	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 45% Silber, cadmiumfrei, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 104

Cadmiumfreie Silberhartlote mit 45% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – In der Kälte-Klimatechnik bis -200°C zugelassen – Universeller Einsatzbereich auch bei Trinkwasserinstallationen – Seewasserfest – Sehr gute Fließeigenschaften – Kapillaraktiv und dünnflüssig – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
560/02/01	Blank	Ø 1,5	B-Ag45CuZnAgSn-640/680 (L-Ag45Sn, DIN 8513)	Stahl, Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	640 - 680°C	670°C	0,10
560/02/02	Blank	Ø 2					
560/02/03	Umhüllt	Ø 2					

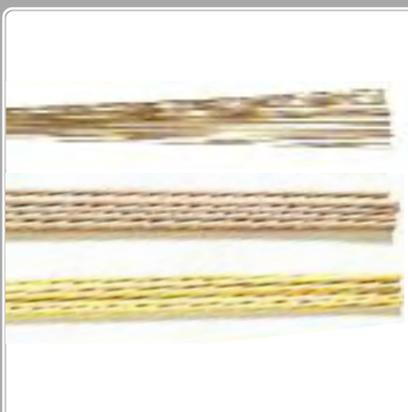
Zubehör • Hartlote, Flussmittel



PERKEO Messing Hartlötstäbe nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 21, CU 303

Messing Hartlötstäbe – Blank, flussmittelgefüllt oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 514/01/01 oder Hartlöt Pulver 514/01/10 – Universeller Einsatzbereich, zum Beispiel bei Spalt- und Fugenlötungen an Rohrkonstruktionen und im Karosseriebau – Blanke Stäbe in \varnothing 2,0 x 1000 mm, gefüllte und umhüllte Stäbe in \varnothing 2,5 x 500 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
551/01/01	Blank	B-Cu60Zn(Si)(Mn) (L-CuZn40, DIN 8513)	Cu, Nickel, Stahl <u>Schweißen:</u> Ms, Bronze	890 - 900°C	900°C	1,00
551	Gefüllt					
551/01/02	Umhüllt					



PERKEO Sondermessing (Neusilber) Hartlötstäbe nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 21, CU 306

Sondermessing Hartlötstäbe mit besseren Fließeigenschaften – Blank, flussmittelgefüllt oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 514/01/01 oder Hartlöt Pulver 514/01/10 – Universeller Einsatzbereich, zum Beispiel bei Spalt- und Fugenlötungen an verzinkten Stahlrohrkonstruktionen und im Karosseriebau – Blanke Stäbe in \varnothing 2,0 x 1000 mm, gefüllte/gedrillte und umhüllte Stäbe in \varnothing 2,5 x 500 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg/Karton
551/01/03	Blank	B-Cu59ZnSn(Ni)(Mn)(Si) (L-CuZn39Sn, DIN 8513)	Cu, Nickel, verzinktes Stahlblech <u>Schweißen:</u> Ms, Bronze	890 - 900°C	900°C	1,00
551/01/04	Gefüllt					
551/01/05	Umhüllt					



PERKEO KARDASCH Band nach DIN EN 1044

1 Stück Messing Hartlötband – Flussmittel separat in kleiner Menge anbei – Zum Hartlöten von Bandsägen und zum Hartmetallauftragen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeits-temp.	kg	mm
553	B-Cu60Zn(Si)(Mn) (L-CuZn40, DIN 8513)	Cu, Nickel, Stahl	890 - 900°C	900°C	0,01	8x0,3x1500



PERKEO Hartlötpaste für silberhaltige Hartlote nach DIN EN 1045

Pastöse Form – Hartlötpaste für alle silberhaltigen Lote – Besonders zum Hartlöten von Kupfer(Cu)+Messing(Ms)- und Cu+Rotguss-Verbindungen in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperaturbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
531/01/01	FH 10 (F-SH1)	550-800°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25



PERKEO Hartlötpulver für silberhaltige Hartlote nach DIN EN 1045

Pulverförmig – Hartlötpulver für alle silberhaltigen Lote – Die Flussmittelrückstände sind sorgfältig zu entfernen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperaturbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
531/01/10	FH 10 (F-SH 1)	550-800°C	Allgemein	0,25



PERKEO Hartlötpaste für Messinghartlote nach DIN EN 1045

Pastöse Form – Hartlötpaste zum Hartlöten von Kupfer(Cu), Nickel, Stahl, verzinktem Stahlblech und zum Schweißen von Messing(Ms) und Rotguss – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperaturbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
514/01/01	FH 21 (F-SH 2)	750-1100°C	Cu, Nickel, (verzinktes) Stahlblech Schweißen: Ms, Bronze	0,25



PERKEO Hartlötpulver für Messinghartlote nach DIN EN 1045

Hartlötpulver zum Hartlöten von Kupfer(Cu), Nickel, Stahl, verzinktem Stahlblech und zum Schweißen von Messing(Ms) und Rotguss – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperaturbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
514/01/10	FH 21 (F-SH 2)	750-1100°C	Cu, Nickel, (verzinktes) Stahlblech Schweißen: Ms, Bronze	0,25



PERKEO Autogen-Schweißstäbe nach DIN 8554

Schweißstab für das Gasschweißen – Rundstäbe in 1000 mm Länge

Art.-Nr.	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Karton
540/1,5	Ø 1,5	0 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/2	Ø 2	0 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/3	Ø 3	0 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/4	Ø 4	0 2	Stahlbleche und Rohre	5,00



PERKEO ALU-WELD Aluminium Schweiß-Set

New

Aluminium Schweißstäbe-Sortiment zum Schweißen von Aluminium ohne Flussmittel mit der einfachen Propanflamme – Zugfestigkeitswerte mind. 345 N/mm² – Auch geeignet zum Schweißen von Aluminiumlegierungen, Magnesiumlegierungen, Zinkgusslegierungen – Set inklusive 10 Aluschweißstäbe (5 St. 2 x 25 mm und 5 St. 4 x 25 mm), 1 Bürste zum Reinigen, 1 Edelstahl Draht, 1 Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	mm-Stab	Info/Anwendung	kg
540/01	Ø 2/4	Aluminium, Magnesium, Zinkdruckguss	0,15



PERKEO Hitzeschutzmatten bis 2000°C

Asbestfreie Flammschutzmatten zum Schutz vor Flammen und Hitze – Flexibel – Lange Lebensdauer – In unterschiedlichen Ausführungen

Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/04	2000°C	1-Schicht	0,50	240x250
430/03/01	2000°C	3-Schicht mit Alu	0,22	300x500
430/03/02	2000°C	3-Schicht mit Alu	0,30	500x500
430/03/03	2000°C	3-Schicht mit Alu	1,20	1000x1000



PERKEO FLAMMSTOPP Hitzeschutzmatte bis 3000°C

Hochwertige Flammschutzmatte zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Lange Lebensdauer



New

Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/10	3000°C	4-Schicht mit Alu	0,22	200x250



PERKEO Hitzeschutzmatten bis 3000°C

Einfache Flammschutzmatten zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Inhalt: 3 Stück je Packung/VE



Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg/VE	mm
430/03/11	3000°C	2-Schicht mit Alu	0,12	200x290



PERKEO Hitzeschutzpaste

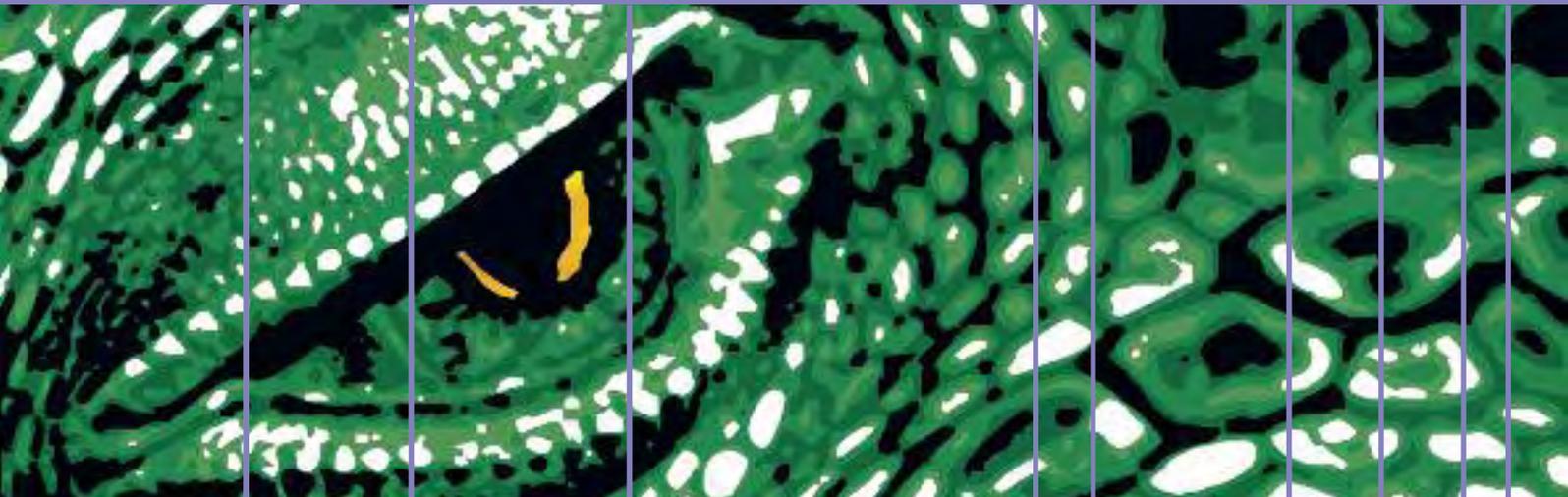
Von Hand modellierbare Paste zum Ableiten der Hitze und zum Schutz aller hitzeempfindlichen Materialien beim Hartlöten und Schweißen bis 3000°C – In Tuben



Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/03/50	280 g	0,30	235x75x50



- Kälte-Klimatechnik
- Industrie
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt



Rohr-Expander

Bördelgeräte

Rohr-Biegegeräte

Gewindedichtmittel

Lecksuchgeräte



Rohr-Expander, Bördelgeräte
Seite 192-193



Rohr-Biegegeräte
Seite 193-194



Rohrabschneider, Entgrater
Seite 194-196



Gewindedichtmittel, Gleitmittel
Seite 197-199



Leuchten, Lecksuchgeräte,
Lecksuchspray
Seite 200



PERKEO Rohr-Expander-Sets



Robuste Rohr-Expander aus geschmiedetem Stahl zum Aufweiten von Röhren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen – Komplette Sätze inkl. 1 Stk. Rohr-Expander, 6 Stk. Nieten-Expanderköpfen und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – In stabilen Stahlblechkästen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/01/1001	10 – 12 – 16 – 18 – 22 – 28 mm	3,75	440x200x60
467/01/1000	10 – 12 – 15 – 16 – 18 – 22 mm	3,75	440x200x60
467/01/2000	3/8" – 1/2" – 5/8" – 3/4" – 7/8" – 1"	3,75	440x200x60



PERKEO Nieten-Expanderköpfe



Nieten-Expanderköpfe zum Aufweiten von Röhren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl bis 42 mm/1" Rohrdurchmesser

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	Art.-Nr.	Rohr-Ø zoll	kg	mm
467/01/1010	10 mm	467/01/2050	3/8"	0,12	Ø 45x43
467/01/1012	12 mm	467/01/2051	1/2"	0,13	Ø 45x43
467/01/1015	15 mm	467/01/2052	5/8"	0,13	Ø 45x43
467/01/1016	16 mm	467/01/2053	3/4"	0,14	Ø 45x43
467/01/1018	18 mm	467/01/2054	7/8"	0,14	Ø 45x43
467/01/1022	22 mm	467/01/2055	1"	0,15	Ø 45x43
467/01/1028	28 mm			0,40	Ø 60x43
467/01/1035	35 mm			0,45	Ø 60x43
467/01/1042	42 mm			0,45	Ø 60x43



PERKEO Bördel- und Aufweit-Sets



Bördel- und Aufweitgeräte zum Herstellen von 45° Bördel und zum Aufweiten von Röhren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen – Komplette Sätze in stabilen Kunststoffkoffern

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1000	Bördel: 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 22 mm Aufweiten: 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 22 mm	1,95	330x140x40
467/02/2000	Bördel: 1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 5/8" - 3/4" Aufweiten: 1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"	1,95	330x140x40



PERKEO Exzentrische Bördelgeräte



Robuste Bördelgeräte mit exzentrisch geführtem Konus und Rutschkupplung zum kontrollierten Herstellen von 45° Bördel ohne Risse – Geeignet für Röhre aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1001	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 mm	1,75	220x150x45
467/02/2001	1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"	1,75	220x150x45



PERKEO Bördelgeräte

New

Standard-Bördelgeräte zum Herstellen von 45° Bördel an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1002	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16 mm	1,00	220x150x35
467/02/2002	3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8"	1,00	220x150x35



PERKEO Universal-Bördelgerät

New

Bördelgerät für mm und Zoll-Rohre zum Herstellen von 45° Bördel an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1003	5 - 16 mm 3/16" - 5/8"	0,95	220x150x35



PERKEO Bördel-Sets

New

Exzentrische Bördelgeräte mit Rutschkupplung zum kontrollierten Bördeln ohne Risse an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl – Mit 1 Stk. Teleskop-Rohrabschneider und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – In stabilen Kunststoffkoffern

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1004	Bördel: 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 mm Schneiden: 4 bis 28 mm	2,55	350x220x75
467/02/2004	Bördel: 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" Schneiden: 1/8" bis 1.1/8"	2,55	350x220x75



PERKEO Einhand-Biege-Set – metrisch

New

Einhand-Biegegerät mit Ratschenvorschub und 7 Stk. Biegesegmenten zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl bis 22 mm – Kompletter Satz für mm-Rohre – Im stabilen Kunststoffkoffer

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	kg	mm
467/03/1000	8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 22 mm	3,45	460x245x78



PERKEO Einhand-Biege-Set – Zoll



Einhand-Biegegerät mit Ratschenvorschub und 5 Stk. Biegesegmenten zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl bis 7/8" – Kompletter Satz für Zoll-Rohre – Inkl. 1 Stk. Teleskop-Rohrabschneider und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – Im stabilen Kunststoffkoffer

Art.-Nr.	Rohr-Ø Zoll	kg	mm
467/03/2000	3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8"	3,1	460x245x78



PERKEO Universal-Zweihand-Biegegerät

Kompaktes Zweihand-Biegegerät mit langem Hebel und Biegeradius-Anzeige 45° - 90° - 135° - 180° zum maßgenauen Biegen von mm und Zoll-Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl in je drei unterschiedlichen Rohrdimensionen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/03/1001	6 - 8 - 10 mm 1/4" - 5/16" - 3/8"	0,35	270x70x70



PERKEO Zweihand-Biegegeräte

Robuste Zweihand-Biegegeräte mit langem Hebel und Biegeradius-Anzeige 45° - 90° - 135° - 180° zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø-mm	Radius-mm	Art.-Nr.	Rohr-Ø-zoll	Radius-zoll	kg	mm
467/03/1006	6 mm	14 mm	467/03/2050	1/4"	9/16"	0,50	270x70x70
467/03/1008	8 mm	17 mm	467/03/2051	5/16"	11/16"	0,50	270x70x70
467/03/1010	10 mm	24 mm	467/03/2052	3/8"	15/16"	1,55	480x125x125
467/03/1012	12 mm	38 mm	467/03/2053	1/2"	1 1/2"	1,55	480x125x125
			467/03/2054	5/8"	2 1/4"	2,40	750x150x150
467/03/1016	16 mm	57 mm	467/03/2055	3/4"	3"	2,65	800x165x165



PERKEO Teleskop-Rohrabschneider

Teleskop-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl – Inkl. ausklappbarem Innenentgrater und integriertem Ersatzschneidrad

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/1000	Rohrabschneider	3 - 28 mm 1/8" - 1.1/8"	0,25	120x65x35
467/04/1001	Rohrabschneider	3 - 40 mm 1/8" - 1.5/8"	0,30	160x65x35
467/04/5000	Ersatzschneidrad	3 - 28 mm 1/8" - 1.1/8"	0,01	Ø45x43
467/04/5001	Ersatzschneidrad	3 - 40 mm 1/8" - 1.5/8"	0,01	Ø45x43



PERKEO Mini-Rohrabschneider

New

Stabiler Mini-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl an schwer zugänglichen Stellen – Kleine und dennoch griffige Bauform

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/1002	Rohrabschneider	3 - 15 mm 1/8" - 5/8"	0,1	40x50x25
467/04/5002	Ersatzschneidrad	3 - 15 mm 1/8" - 5/8"	0,01	Ø 45x43



PERKEO Kapillar-Rohrabschneider

New

Rohrabschneider für alle Kapillarrohre

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/1004		0,1	145x60x15



PERKEO Universal-Entgrater

New

Robuster Universal-Entgrater mit rutschfestem Weichkunststoff-Griff und auswechselbarer Klinge zum einfachen und schnellen Entgraten von Rohren, Blechen und Kanten – Im Gehäuse ist Platz für bis zu 4 Stk. Ersatzklingen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/2001	Weichkunststoff-Griff-Entgrater	0,05	Ø 30x150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48x10x2



PERKEO Universal-Entgrater

New

Universal-Entgrater in robuster Stahlführung mit auswechselbarer Klinge zum einfachen und schnellen Entgraten von Rohren, Blechen und Kanten

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/2003	Stahlgriff-Entgrater	0,05	Ø20x150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48x10x2



PERKEO Universal Innen- und Außenentgrater

New

Einfaches und schnelles Entgraten bis 28 mm Rohrdurchmesser

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/2000	10 - 28 mm 1/8" - 5/8"	0,25	Ø50x55



PERKEO Fittingsbürste für Innen- und Außen

New

Fittingsbürste mit robusten Edelstahlbürsten zum Reinigen von Rohren und Fittings von innen und außen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/2002	12 - 18 mm ½"-3/4"	0,1	205x50x30



PERKEO Reinigungsvlies

New

Reinigungsvlies zum schnellen, riefenfreien Reinigen der Lötstellen – Metallfrei – 10 Stück-Packung

Art.-Nr.	kg	mm
430/01/01	0,15	60x130x100



PERKEO Fittingsbürsten

New

Rohr-Innenbürsten aus Edelstahl in unterschiedlichen Größen

Art.-Nr.	Für mm-Rohr	Für Zoll-Rohr	kg	mm
430/02/01	Ø 10	Ø 3/8"	0,18	150x30x20
430/02/02	Ø 12	Ø 1/2"	0,18	150x30x20
430/02/03	Ø 15	Ø 5/8"	0,19	150x30x20
430/02/04	Ø 18	Ø 3/4"	0,19	150x30x20
430/02/05	Ø 22	Ø 7/8"	0,20	150x30x22
430/02/06	Ø 28	Ø 1"	0,20	150x30x28

Rohrbearbeitung • Gewindedichtmittel, Gleitmittel



PERKEO WEICON Rohr- und Gewindedichtmittel

New

Dichtmittel für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) bis 3" bzw. M80 – Inhalt 50 ml



Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Zulassung	Temperatur-Bereich	kg	mm
430/04/16	Mittelfest	keine Begrenzung	DVGW+KTW	-60°C bis 150°C	0,10	55x25x115
430/04/17	Mittelfest	keine Begrenzung/ Sauerstoff max. 10 bar	BAM-geprüft	-60°C bis 150°C	0,10	55x25x115



PERKEO PTFE Gewindedichtband nach DIN EN 751-3

New

Dichtband für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Breite 12 mm, Länge 12 m, Stärke 0,1 mm – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Temperatur-Bereich	Dichte	kg	mm
430/04/01	GRp Grobgewinde	170 bar / Gas+Sauerstoff max. 7 bar	-240°C bis 260°C	100 g/m ²	0,04	Ø 60x20
430/04/02	FRp Feingewinde	20 bar / Gas max. 5 bar	-60°C bis 260°C	60 g/m ²	0,04	Ø 60x20



PERKEO LOCTITE 55 Gewindedichtfaden nach DIN EN 30660

New

Dichtfaden für Kunststoff- und Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) bis zu einem Durchmesser von 6" – DVGW-geprüft, KTW-Empfehlung



Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Temperatur-Bereich	kg	mm
430/04/03	50 m	700 bar / Gas max. 20 bar	-54°C bis 149°C	0,05	Ø 55x105
430/04/04	150 m	700 bar / Gas max. 20 bar	-54°C bis 149°C	0,08	Ø 55x105



PERKEO MAZZONI Flachs

New

Feinst gehechelter italienischer Dichtflachs im Zopf für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 200 g-Zopf

Art.-Nr.	kg	mm
430/04/05	0,20	300x110x85



PERKEO Seidenhanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf im Zopf für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Seidenweich und sehr helle Qualität – 200 g-Zopf

Art.-Nr.	kg	mm
430/04/06	0,20	300x110x85



PERKEO Hanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf auf Spule für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 80 g-Spule

Art.-Nr.	kg	mm
430/04/07	0,01	Ø 50x100



PERKEO Hanfspender

New

Hanfspender aus Metall für Dichthanf auf Spule (80 g-Spule)

Art.-Nr.	kg	mm
430/04/08	0,01	Ø 60x120



PERKEO Hanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf als Knäul gewickelt für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 100 g-Knäul

Art.-Nr.	kg	mm
430/04/09	0,10	Ø 90x110



PERKEO Dichtungspaste für Hanf und Flachs



Dichtpaste für Abdichtungen von Metallgewinden mit Hanf und Flachs – Giftfrei – Für sämtliche Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Temperaturbeständigkeit -20°C bis +100°C – Wahlweise erhältlich in Tube oder in Dosen

Art.-Nr.	Verpackung	Inhalt	kg	mm
430/04/10	Tube	200 g	0,25	190x60x50
430/04/11	Dose	150 g	0,17	Ø 85x60
430/04/12	Dose	300 g	0,32	Ø 110x70



PERKEO Gleitmittel



Gleitmittel für Kunststoffrohre mit Steckmuffen – Entspricht der KTW-Empfehlung des Bundesgesundheitsamtes – In Tuben

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/04/13	250 g	0,27	Ø 50x210
430/04/14	500 g	0,52	Ø 85x250



PERKEO Gleitmittel



Gleitmittel für Kunststoffrohre mit Steckmuffen – Sehr gute Gleitwirkung – Biologisch abbaubar – Entspricht der KTW-Empfehlung des Bundesgesundheitsamtes – Im praktischen Dosierfläschchen

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/04/15	500 ml	0,51	Ø 60x210



PERKEO LED AKKU-Arbeitsleuchten

New

Akku-betriebene Arbeitsleuchten mit extrem hellem Licht durch LED-Technik – 60 eingebaute LEDs sorgen bei den Stablichtern für hohe Lichtausbeute bei geringem Stromverbrauch – Die Ausführung mit Spot (467/11/1011) enthält zusätzlich 21 UV-LEDs, die auch für die Lecksuche geeignet sind – Leuchtdauer 5 h, Ladedauer 6-7 h, stoßfestes Gehäuse mit Aufhängehaken, Ein- und Ausschalter am rutschfesten Griff, wiederaufladbar über 230 V Netzteil oder 12 V Zigarettenanzünder, spritzwassergeschützt und ölbeständig – Inkl. Netzteil und KFZ-Ladekabel

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
467/11/1010	ohne UV-Spot	0,76	620x75x55
467/11/1011	mit UV-Spot	0,65	490x140x95



PERKEO Gas-Lecksuchgerät

New

Ergonomisches Gasleck-Suchgerät mit 6 einstellbaren Empfindlichkeitsstufen zum schnellen Aufspüren von Leckagen in Gasleitungen und Gas in Räumen – Der 420 mm lange und flexible Schwanenhals mit beleuchteter Sensorspitze eignet sich hervorragend, um Lecks auch an schwer zugänglichen Stellen zu finden – Für fast alle brennbaren Gase geeignet – Optischer und akustische Alarm, Lieferumfang – Inkl. Ladekabel 230 V/12 V

Aufwärmphase:	25 Sek.	Genauigkeit:	50-1000 ppm
Betriebstemperatur:	0°C bis 52°C	Betriebsdauer:	8 h
Power:	Wiederaufladbarer NiMh-Akku		

Art.-Nr.	kg	mm
467/05/1000	1,65	370x235x120



PERKEO Lecksuchspray

New

Schnelles und zuverlässiges Auffinden von Leckagen in Kälte- und Klimaanlageanlagen, sowie Gasleitungen durch schaumbildendes Spraymittel – Nicht brennbar – Nicht korrosiv – FCKW-frei und toxikologisch unbedenklich

Art.-Nr.	Temperaturbereich	Inhalt	kg	mm
467/05/2000	-6°C bis 97°C	400 ml	0,4	Ø60x250

Allgemeine Geschäftsbedingungen und Impressum

Allgemeine Verkaufsbedingungen der PERKEO-WERK GMBH+CO.KG

§ 1 Allgemeines

Unsere Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung an den Besteller vorbehaltlos ausführen.

Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Besteller zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.

Unsere Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern gem. § 310 Abs. 1 BGB.

Es gilt ausschließlich deutsches Recht, die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.

§ 2 Angebot

Ist eine uns zugehende Bestellung als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von 2 Wochen annehmen.

Unsere Angebote sind freibleibend, sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt. Bei den zum Angebot gehörenden Unterlagen wie z.B. Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben sind Abweichungen möglich, soweit die Unterlagen nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind.

Konstruktions- und Formänderungen unserer Waren während der Lieferzeit bleiben vorbehalten, soweit sie durch gesetzliche oder technische Entwicklungen bedingt und dem Besteller zumutbar sind.

An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Besteller unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

§ 3 Lieferung, Lieferverzug

Der Beginn der von uns angegebenen Lieferzeit setzt die Abklärung aller technischen Fragen voraus.

Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Bestellers voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.

Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

Sofern die Voraussetzungen von Abs. (3) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Besteller über, in dem dieser in Annahmeverzug oder Schuldnerverzug geraten ist.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrundeliegende Kaufvertrag ein Fixgeschäft im Sinn von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB ist. Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs der Besteller berechtigt ist geltend zu machen, dass sein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist.

Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug nicht auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der von uns zu vertretende Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Im Übrigen haften wir im Fall des Lieferverzugs für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalierten Verzugsentschädigung in Höhe von 3% des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 15% des Lieferwertes.

Weitere gesetzliche Ansprüche und Rechte des Bestellers bleiben vorbehalten.

§ 4 Gefahrübergang

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk“ vereinbart.

Transport- und alle sonstigen Verpackungen nach Maßgabe der Verpackungsordnung werden nicht zurückgenommen; ausgenommen sind Paletten. Der Besteller ist verpflichtet, für eine Entsorgung der Verpackungen auf eigene Kosten zu sorgen.

Sofern der Besteller es wünscht, werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung eindecken; die insoweit anfallenden Kosten trägt der Besteller.

Erfolgt die Einlagerung des Liefergegenstandes auf Weisung des Bestellers bei einem Dritten, so trägt der Besteller die hierfür anfallenden Kosten, die Gefahr geht spätestens mit Übergabe des Liefergegenstandes an den Dritten auf den Besteller über. Ein etwaiger früherer Gefahrübergang nach Abs. (1) bleibt hiervon unberührt.

§ 5 Preise und Zahlungsbedingungen

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, ausschließlich Verpackung; diese wird gesondert in Rechnung gestellt.

Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen eingeschlossen; sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.

Der Abzug von Skonti bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis netto (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs.

Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

§ 6 Mängelhaftung

Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, ist der Besteller nach seiner Wahl zur Nacherfüllung in Form einer Mangelbeseitigung oder zur Lieferung einer neuen mangelfreien Sache berechtigt. Im Fall der Mangelbeseitigung sind wir verpflichtet, alle zum Zweck der Mangelbeseitigung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten zu tragen, soweit sich diese nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde.

Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Besteller Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Soweit dem Besteller ein Anspruch auf Ersatz des Schadens statt der Leistung zusteht, ist unsere Haftung auch für die Ansprüche nach vorstehendem Abs. (3) auf Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.

Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.

Soweit nicht vorstehend etwas Abweichendes geregelt, ist die Haftung ausgeschlossen.

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate, gerechnet ab Gefahrenübergang.

Die Verjährungsfrist im Fall eines Lieferregresses nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt; sie beträgt fünf Jahre, gerechnet ab Ablieferung der mangelhaften Sache.

§ 7 Gesamthaftung

Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als in § 6 vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen.

Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.

Soweit unsere Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

§ 8 Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum am Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag vor. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, den Liefergegenstand zurückzunehmen. In der Zurücknahme des Liefergegenstandes durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, wir hätten dies ausdrücklich schriftlich erklärt. In der Pfändung des Liefergegenstandes durch uns liegt stets ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rücknahme des Liefergegenstandes zu dessen Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Bestellers – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.

Der Besteller ist verpflichtet, den Liefergegenstand pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diesen auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muss der Besteller diese auf eigene Kosten rechtzeitig durchführen.

Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter auf den Liefergegenstand hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall.

Der Besteller ist berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich MWST) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt.

Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Besteller uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mitteilt.

Die Verarbeitung oder Umbildung des Liefergegenstandes durch den Besteller wird stets für uns vorgenommen. Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes (Fakturaendbetrag, einschließlich MWST) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.

Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes (Fakturaendbetrag, einschließlich MWST) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Besteller verwarft das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.

Der Besteller tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung des Liefergegenstandes mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.

Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

§ 9 Gerichtsstand – Erfüllungsort

Sofern der Besteller Kaufmann ist, ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand; wir sind jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Wohnsitzgericht zu verklagen. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.

Impressum

Im Zuge der technischen Weiterentwicklung und der Anpassung an Bedürfnisse unserer Kunden können sich Abbildungen, Zusammenstellungen, Leistungsangaben, Eigenschaften, Abmessungen und Gewichte von Produkten ohne Verpflichtung oder vorherige Mitteilung ändern. Wir sind nicht verpflichtet, bereits gelieferte Produkte entsprechend zu verändern. Ebenso behalten wir uns die Herausnahme von Artikeln aus unserem Lieferprogramm vor.

Mit diesem Katalog werden alle vorherigen Ausgaben ungültig. Normangaben sind unverbindlich.



Ja, wir bestellen unter Anerkennung Ihrer Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen:

<i>Artikelnummer</i>	<i>Stück</i>	<i>Bezeichnung</i>

Ja, wir möchten den Vertrieb Ihrer Produkte verstärken.
Bitte rufen Sie uns an, um einen persönlichen Gesprächstermin zu vereinbaren.

Firma:

Ansprechpartner/in:

Straße/Nr.:

PLZ/Ort:

Telefon: Fax:

Datum:	Stempel/ Unterschrift:
--------------	---------------------------------



*GLAUBEN SIE
AN DRACHEN ...!?*

PERKEO® 

PERKEO WERK GMBH+CO.KG

Talweg 5 D-71701 Schwieberdingen
Tel: +49 (0) 71 50-350 43-0 Fax: +49 (0) 71 50-350 43-40
www.perkeo-werk.de perkeo@perkeo-werk.de