

A detailed close-up of a MALTECH M5 evolution machine. The machine has a large, light-colored galvanized tank with a serrated top edge. The tank is connected to various pipes and hoses. A red motor is visible at the bottom. The machine is mounted on a metal frame.

galvanized
MALTECH M5
evolution

**MASCHINEN
UND ZUBEHÖR**



MALTECH M5 EVOLUTION

Typ: Verputzmaschine M5 Evolution

Einsatz: Innen- und Außenputze / Kleber / Fliesestrich

Innovation: optimaler Zugang zu Komponenten

EIGENSCHAFTEN

- Rahmen galvanisiert und pulverbeschichtet
- Extrem leichter Zugang zu allen Servicekomponenten
- Luftanschluss vorne
- Tragegriffe mit zusätzlicher Verstärkung für Beweglichkeit an der Baustelle
- Einfacher Wechsel von D- und R-Schneckenpumpen ohne Austauschen des Pumpenendstücks
- Ringe für Kranösen
- Werkzeugkasten
- Abschaltautomatik für Kompressor und Wasserpumpe
- Schutzabdeckung für Kompressor



MALTECH M5 EVO 230V

Typ: Verputzmaschine M5 Evolution 230V

Einsatz: Innen- und Außenputze / Kleber / Fliesestrich

Innovation: optimaler Zugang zu Komponenten

EIGENSCHAFTEN

- Rahmen galvanisiert und pulverbeschichtet
- extrem leichter Zugang zu allen Servicekomponenten
- Luftanschluss vorne
- Ringe für Kranösen
- Werkzeugkasten
- Abschaltautomatik für Kompressor und Wasserpumpe
- Schutzabdeckung für Kompressor
- Förderleistung stufenlos regulierbar

Auch als M5 EVO 230/400V verfügbar!

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 5-70 l/min
Förderweite*	ca. 30-50 m
Pumpenmotor	6,0 kW 400 V
Zellenradmotor	0,66 kW 400 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 5-25 l/min
Förderweite*	ca. 20 -25 m
Pumpenmotor	4,0 kW 230 V
Zellenradmotor	0,66 kW 230 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	230 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH MIXY / MIXY FU

Typ: Verputzmaschine Mixy

Einsatz: Sanierungsbereiche, Klein- und Großbaustellen

Innovation: Einphasenbetrieb 2,2 kW-3,0 kW

EIGENSCHAFTEN

- Rahmen galvanisiert und pulverbeschichtet
- Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Verarbeitung von Kleber, Dämmputz, Fließestrich, Innen- und Außenputz
- Geringes Gewicht, leichte Montage und Zerlegbarkeit
- Hochwertige Komponenten
- Wahlweise Einphasenbetrieb 230 V – 2,2 kW mit Kondensator oder 230 V – 3,0 kW mit Frequenzumrichter
- Förderleistung stufenlos regulierbar

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 5-20 lt/min
Förderweite*	ca. 25 m
Pumpenmotor Mixy	2,2 kW 230 V
Pumpenmotor Mixy FU	3,5 kW 230 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	230 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH MINIPLASTER

Typ: Verputzmaschine für Sanierungsbereiche, Kleinbaustellen und für die Verarbeitung von Feinputzen

Innovation: Einphasenbetrieb 230 V 2,2 kW, einfacher Transport durch sehr gute Zerlegbarkeit

EIGENSCHAFTEN

- Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Verarbeitung von Kleber, Dämmputz, Innen- und Außenputz
- geringes Gewicht, leichte Montage und Zerlegbarkeit
- hochwertige Komponenten
- Einphasenbetrieb 230 V – 2,2 kW mit Frequenzumrichter
- Förderleistung regulierbar

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 8-12 l/min
Förderweite*	ca. 15 m
Getriebemotor	2,4 kW 230 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	230 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH SUPERMIX-ECO

Typ: Mischpumpe für Sackware und Silospeisung
Einsatz: Mauermörtel, Kalk-Zement-Putze, Fliesestrich, Isoliermörtel
Innovation: Doppelte Mischung (Kombimischung), Einsatz sowohl als Pumpe als auch als Durchlaufmischer

EIGENSCHAFTEN

- Höchste Qualität in Material und Verarbeitung
- Doppelte Mischkammer
- Vielseitigkeit: Durch Abnehmen der vertikalen Mischkammer kann Supermix zum klassischen Durchlaufmischer umfunktioniert werden
- Minimale Abnutzung durch optimale Abstimmung der Komponenten
- Optimierte Mischwelle für Kombimischung garantiert Top-Mischqualität
- Automatische Einstellung der Drehrichtung
- Ideale Mehrzweckmaschine für jede Baustelle
- Förderleistung stufenlos regulierbar

SUPERMIX ECO AUSFÜHRUNG AUCH OHNE FU

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 10–90 l/min
Förderweite*	ca. 30–50 m
Pumpenmotor	6,6 kW 400 V
Förderschneckenmotor	3,5 kW 400 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH M2

Typ: Verputzmaschine M2
Einsatz: Innen- und Außenputze
Innovation: neue Verfahren für Mörtel- und Putzarbeiten

EIGENSCHAFTEN

- neues Mischkammernkonzept mit hocheffizientem Sicherheitssystem
- flexibles System schützt Einbauelemente und Maschinenteile vor Verschmutzung
- Kompatibilität der wesentlichen Verschleiß- und Zubehörteile mit allen anderen Maschinen
- leicht, robust und zuverlässig
- schnell zerlegbar
- sämtliche maschinengängige Materialien werden optimal durchgemischt
- Beschickung der Maschine wahlweise mit Sackware oder automatischer Förderanlage MD oder MB

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 5-30 l/min
Förderweite*	ca. 30 m
Pumpenmotor	6,6 kW 400 V
Förderschneckenmotor	1,1 kW 400 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH M20

Typ: Durchlaufmischer M20
Einsatz: Verarbeitung von Mörtel, Putz und Kleber und Estriche
Innovation: homogenes Anmischen mit kompaktem Mischrohr

EIGENSCHAFTEN

- Kleine Erscheinung, große Leistung
- Ideal für Kleinbaustellen im Renovierungsbereich mit 230 V Lichtstrom
- Optimales Anmischen von verschiedenen Trockenmaterial-Fertigprodukten
- Unkomplizierte Handhabung und leichte Bauweise
- Ausführungen:
 - MT (Kleber, Putz, Mörtel)
 - MTE (Sand-Zement-Estrich)
 - Standard Mischrohr (alle gängigen Materialien)



M20 standard

TECHNISCHE DATEN

Mischleistung*	ca. 20 l/min
Elektromotor	2,2 kW 230 V
Mindestwasserdruck	2 bar
Betriebsspannung	220 V 50 Hz

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH M25

Typ: Durchlaufmischer M25
Einsatz: Verarbeitung von Fertigmörtel und -putz
Innovation: homogenes Anmischen

EIGENSCHAFTEN

- Kontinuierlich arbeitender Durchlaufmischer mit gleichbleibender Konsistenz
- Homogenes Anmischen von verschiedenen Materialien wie Fertigputz, Maurermörtel, Kratzputz
- Schneller Einsatz
- Ideal für Kleinbaustellen und Renovierungsarbeiten
- Mehrfach erprobte qualitative Komponenten
- Als 230V oder 400V erhältlich
 - Ausführungen:
 - MT (Kleber, Putz, Mörtel)
 - MTE (Sand-Zement-Estrich)
 - Standard Mischrohr (alle gängigen Materialien)



M25 standard

TECHNISCHE DATEN

Mischleistung*	ca. 25 l/min.
Getriebemotor 230 V	2,2 kW
Getriebemotor 400 V	3,5 / 5,1 kW
Mindestwasserdruck	2 bar

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH M35

Typ: Durchlaufmischer M35

Einsatz: Verarbeiten von Fertigmörtel und Putz

Innovation: hohe Leistung für schwere Materialien



MALTECH M20 SC



MALTECH M40/M60

MALTECH M20SC/M40/60

Typ: Silodurchlaufmischer M20SC, M40, M60

Einsatz: Trockenmörtel und Putz aus Silos und Containern

Innovation: vielseitig einsetzbar: Kleber, Estriche



MALTECH POLYMIX40/POLYMIX60

Typ: Silodurchlaufmischer Polymix 40, Polymix 60

Einsatz: Trockenmörtel und Putz aus Silos und Containern

Innovation: Verschleißminimierung



MALTECH EDS 150

Typ: Schrägförderer EDS150

Einsatz: transportiert jegliches Trockenmaterial aus Silos und Containern

Innovation: robuste Ausführung

EIGENSCHAFTEN

- Anmischen von Fertigmörtel, Putz, Estrich
- Variabilität der Leistung
- Verschleiß- und Ersatzteile kompatibel mit Durchlaufmischer „M40“
- Beschickung mit Sackware bzw. mit Förderanlage MD oder MB über die Einblashaube

EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für Kleber und Mörtel
- Kontinuierlich arbeitender Durchlaufmischer bei gleichbleibender Konsistenz
- Homogenes Mischen von Putz, Mörtel, Estrich, Feinbeton
- Hohe Leistung und Wirtschaftlichkeit
- Fernsteuerung (optional)
- Elektrische Steuerung und Wasserarmatur auf separatem Gestell
- Wasserarmatur mit Wasserpumpe
- Problemloser Anbau an Mörtel-Silo/Container mit Auslaufflansch DN 250

M20 SC:

Als 230V oder 400V erhältlich

TECHNISCHE DATEN

Mischleistung*	ca. 35-90 l/min.
Getriebemotor	6,0 kW 400V
Mindestwasserdruck	2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Mischleistung M20SC*	ca. 20 l/min.
Mischleistung M40*	ca. 40 l/min.
Mischleistung M60*	ca. 60-100 l/min.
Mindestwasserdruck	2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Mischleistung POLYMIX40*	ca. 40 l/min.
Mischleistung POLYMIX60*	ca. 60 -100 l/min.
Getriebemotor	6,0 kW 400V
Mindestwasserdruck	2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 12 m³/h
Antriebsmotor	6,0 kW
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH MB100T / MB140T

Typ: Ölfreie pneumatische Fördersysteme

Einsatz: für den Transport von Fertigputz und Mörtel aus druckfreien Silos zur Mischpumpe / Durchlaufmischer

Innovation: automatische Abschaltung nach erfolgter Förderung

EIGENSCHAFTEN

- automatische Beschickung aller gängigen Verputzmaschinen oder Durchlaufmischer aus druckfreien Silos
- geeignet für alle Arten von Mörteln und Putzen
- Leistungssteigerung durch vergrößertes Fördergefäß und größere Förderdüse
- einstellbare Förderdüse für leichte und schwere Materialien
- mit Phasenfolgerelais und Relais für Sondenverzögerung



einstellbare Düse
(Pos. I – Zement
Pos. II – Gips)



Einwurftrichter
für Sackware



MALTECH MBZ

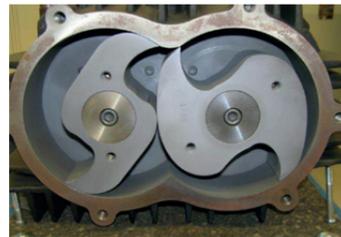
Typ: Pneumatische Förderanlage mit wartungsfreiem Klauen-Kompressor DLR

Einsatz: für den Transport von Fertigputz und Mörtel aus druckfreien Silos zur Verputzmaschine

Innovation: automatische Abschaltung nach erfolgter Förderung

EIGENSCHAFTEN

- automatische Beschickung aller gängigen Verputzmaschinen oder Durchlaufmischer aus druckfreien Silos
- geeignet für alle Arten von Mörteln und Putzen
- Leistungssteigerung durch vergrößertes Fördergefäß und größere Förderdüse
- einstellbare Förderdüse für leichte und schwere Materialien
- mit Phasenfolgerelais und Relais für Sondenverzögerung



Klauenkompressor DLR



MALTECH MD100T / MD140T

Typ: Ölfreie pneumatische Fördersysteme

Einsatz: für den Transport von Fertigputz und Mörtel aus Drucksilos zur Mischpumpe (Verputzmaschine)

Innovation: integrierte Abschaltautomatik

EIGENSCHAFTEN

- automatische Beschickung aller gängigen Verputzmaschinen oder Durchlaufmischer aus Drucksilos
- kontinuierliche Förderung bei hoher Leistung
- wartungsarm
- hohe Wirtschaftlichkeit
- erprobte, qualitativ hochwertige Komponenten
- mit Phasenfolgerelais und Relais für Sondenverzögerung

OPTIONAL

Automatische Silodrucküberwachung / Stopferüberwachung



Schaltschrank



MALTECH MDZ

Typ: Pneumatische Förderanlage mit wartungsfreiem Klauen-Kompressor DLR

Einsatz: für den Transport von Fertigputz und Mörtel aus Drucksilos zur Mischpumpe (Verputzmaschine)

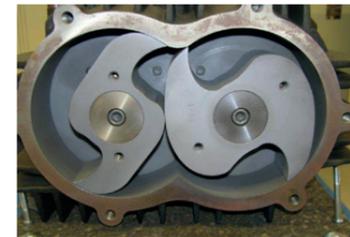
Innovation: integrierte Abschaltautomatik

EIGENSCHAFTEN

- automatische Beschickung aller gängigen Verputzmaschinen oder Durchlaufmischer aus Drucksilos
- kontinuierliche Förderung bei hoher Leistung
- wartungsarm
- hohe Wirtschaftlichkeit
- erprobte, qualitativ hochwertige Komponenten
- mit Phasenfolgerelais und Relais für Sondenverzögerung

OPTIONAL

Automatische Silodrucküberwachung / Stopferüberwachung



Klauenkompressor DLR

TECHNISCHE DATEN

Förderweite*	ca. 60-80 m
Kompressor MB100T	KDT 3.100 5,5 kW 400 V
Kompressorleistung MB100T*	100 m³/h
Kompressor MB140T	KDT 3.140 7,5 kW 400 V
Kompressorleistung MB140T*	140 m³/h
Fördergefäß	70 l
Förderdruck	max. 2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	230 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

TECHNISCHE DATEN

Förderweite*	ca. 80-100 m
Kompressor MBZ	DLR 7,5 kW 400 V
Kompressorleistung MBZ*	140 m³/h
Fördergefäß	70 l
Förderdruck	max. 2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	230 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

TECHNISCHE DATEN

Förderweite*	ca. 80-100 m
Kompressor MD100T	KDT 3.100 5,5 kW 400 V
Kompressorleistung MD100T*	100 m³/h
Kompressor MD140T	KDT 3.140 7,5 kW 400 V
Kompressorleistung MD140T*	140 m³/h
Förderdruck	max. 2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	230 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

TECHNISCHE DATEN

Förderweite*	ca. 100-120 m
Kompressor MDZ	DLR 7,5 kW 400 V
Kompressorleistung MDZ*	ca. 140 m³/h
Förderdruck	max. 2 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	230 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH POWERMIX

Typ: Mischpumpe für Silos

Einsatz: Kalkzementputz, Fließestrich, Beton

Besonderheit: Doppelte Mischung (Kombimischung)

EIGENSCHAFTEN

- Höchste Qualität in Material und Verarbeitung
- Ideal für Trockenmörtelprodukte und Estriche
- Minimale Abnutzung durch optimale Abstimmung der Komponenten
- Top-Mischqualität durch Kombimischung (vertikal und horizontal)
- Einfache Bedienbarkeit durch übersichtlichen Schaltschrank



MALTECH PLASTERJET

Typ: Förderpumpe Plasterjet

Einsatz: Verputz-, Renovierungs-, Injektions- und Pumparbeiten

Innovation: Mischeraufbau (optional)

EIGENSCHAFTEN

- pumpt Spritzputze, Mauermörtel, Verfüll- und Ankermörtel, Feuerschutzmörtel, Injektionsmörtel, Fließestriche
- auf Wunsch Aufbau eines Durchlaufmischers
- Ausführung mit stufenlos regulierbarer Förderleistung erhältlich



Auch mit aufgebautem Durchlaufmischer M25/4 erhältlich.



MALTECH POWERJET

Typ: Leistungsstarke Förderpumpe

Einsatz: für Injektions- und Pumparbeiten auf Baustellen mit großer Förderweite

Innovation: robuste Maschine für große Baustellen

EIGENSCHAFTEN

- niedrige Füllhöhe
- maximale Körnung 12 mm
- geringer Reinigungs- und Wartungsaufwand
- schnelles Demontieren der Schneckenpumpe
- Förderleistung mittels Potentiometer regulierbar

OPTIONAL

Regelung der Fördermenge über Fernbedienung



MALTECH HANDYJET

Typ: Handliche Förderpumpe für verschiedenste Mörtel und Putze

Einsatz: für Verputz-, Renovierungs-, Injektions- und Pumparbeiten

EIGENSCHAFTEN

- pumpt Spritzputze, Verfüll- und Ankermörtel, Feuerschutzmörtel, Injektionsmörtel
- kann mit Getriebemotor (2,2 kW – 3 kW – 5,5 kW) ausgerüstet werden
- großes Leistungsspektrum
- auf Wunsch mit Luftkompressor lieferbar

Als 230V oder 400V erhältlich sowie jeweils mit Frequenzumformer

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 80-110 lt/min
Förderweite*	ca. 80-100 m
Förderhöhe*	ca. 30 m
Pumpenmotor	8,4 kW 400 V
Förderschneckenmotor	6,0 kW 400 V
Mindestwasserdruck	3 bar
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Förderleistung*	ca. 10-110 l/min.
Pumpe	50/7/R WF
Antrieb	7,5 kW 400 V
Durchlaufmischer M25/4	5,1 kW 400 V
Mischleistung*	ca. 45 l/min.
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Pumpe	2L8 (11 kW) 2L8+ (15 kW)
Förderleistung*	ca. 50 – 200 l/m
Förderweite	90 m (11 kW) 150 m (15 kW)
Betriebsspannung	400 V 50 Hz
Steuerspannung	42 V

TECHNISCHE DATEN

Getriebemotor	5,5 kW 400 V 3 kW 230 V 2,2 kW 230 V
Förderleistung (5,5 kW)*	ca. 40 l/min
Förderleistung (3 kW)*	ca. 20 l/min
Förderleistung (2,2 kW)*	ca. 15 l/min
Förderweite (5,5 kW)*	ca. 40 m
Förderweite (2,2 kW & 3 kW)*	ca. 15 m
Steuerspannung	42 V

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann



MALTECH REIBEBRETT M500

Typ: Elektrisches Reibebrett M500

Einsatz: Glätten und Abschaben aller Arten von Putz

EIGENSCHAFTEN

- Filzscheiben für unterschiedliche Oberflächen
- komfortabler Haltegriff
- Umdrehungsregler
- Wassertank mit Filter
- Bedienungskabel

TECHNISCHE DATEN

Leistung	0,5 kW
empfohlene U/min	120
Gesamtgewicht	26 kg
Gewicht Zentraleinheit	18 kg
Gewicht Streichbrett	8 kg
Fassungsvermögen Tank	5 l
Maße	350 x 180 x 250 (H)
Betriebsspannung	230 V 50 Hz

* Durchschnittswert, der je nach Materialbeschaffenheit und -konsistenz variieren kann

MALTECH STATOREN / ROTOREN




MALTECH
efficiency for construction

MALTECH SILOZUBEHÖR



Dreiflügelsonde



Siloklappe DN250/350



Aussenrüttler



Silokugelhahn - ALU

Und viele andere Artikel auf Anfrage!



Maltech GmbH

Gewerbezone Reifenstein 15

39040 Freienfeld, Italien

T +39 0472 76 50 65, F +39 0472 76 42 95

www.maltech.it