

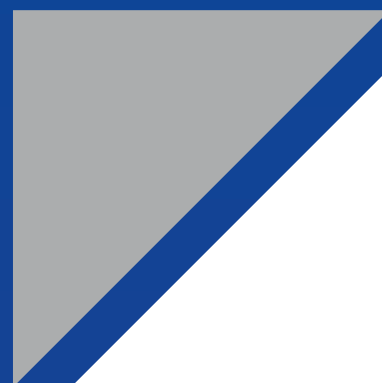


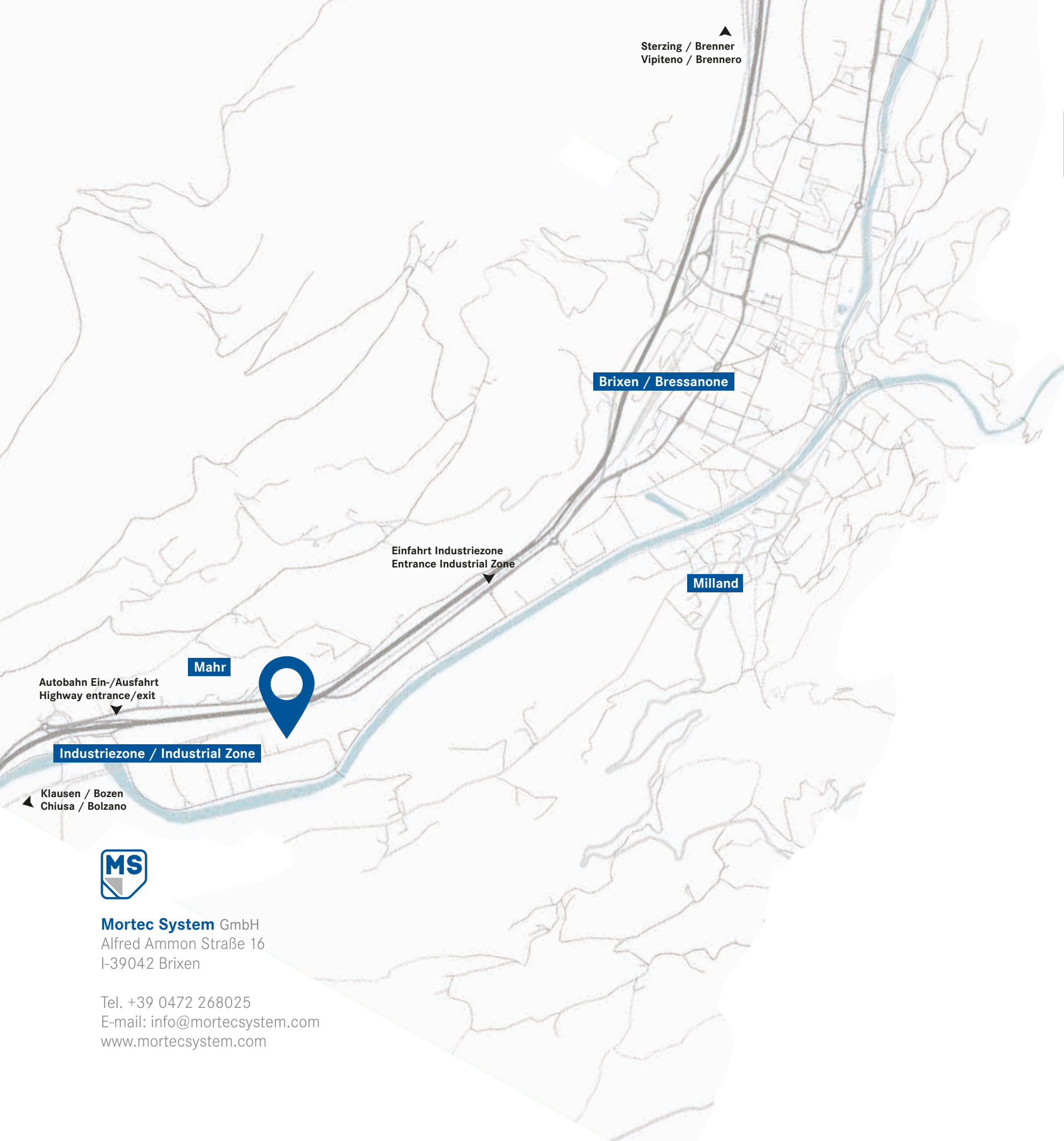
MORTEC SYSTEM

Technologies for Mortars.

**PRODUKTKATALOG
PRODUCTS**

2025





MORTEC SYSTEM
Technologies for Mortars.

MISCHPUMPEN / MIXING PUMPS

R55-400V	6
R55-230V	10
R230V	14
Zubehör / Accessories	17
Ersatzteile / Spare parts	31

FÖRDERANLAGEN / CONVEYING SYSTEMS

P100/140	36
FF100/140	40
Zubehör / Accessories	44
Ersatzteile / Spare parts	47

MISCHER / CONTINUOUS MIXER

Readymix 230V	52
Readymix 400	56
Silo Readymix	60
EST220 Estrich	64
Zubehör / Accessories	67

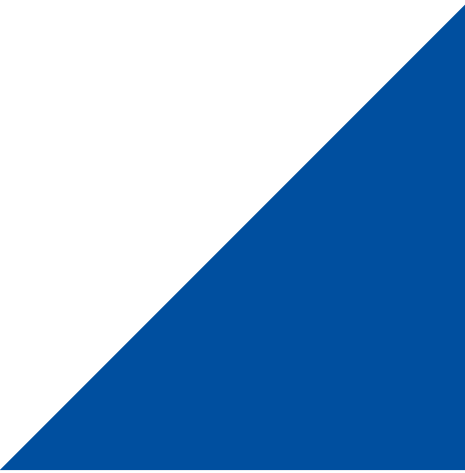
NOTIZEN / NOTES 72

KONTAKT / CONTACT 74



Mortec System GmbH
Alfred Ammon Straße 16
I-39042 Brixen

Tel. +39 0472 268025
E-mail: info@mortecsystem.com
www.mortecsystem.com



MISCHPUMPEN MIXING PUMPS

R55-400V

Der erfahrene Baustellenprofi
The construction site profi

Verputzmaschine eignet sich für die Verarbeitung von Fertigputz auf Gips- und Zementbasis, sowie Fliesenestrich, Klebemörtel und Armierungsmörtel.

Eine ausgereifte Entwicklung, sorgfältige Verarbeitung und langjährig bewährte Komponenten ergeben eine hochwertige Qualität die den Erfordernissen am Bau gerecht werden.

Die Zuverlässigkeit macht unsere Verputzmaschine zu einem Arbeitsgerät höchster Perfektion.

Plastering machine for the processing of finished plaster and mortar, as well for floating screed, adhesive mortar and reinforcing mortar.

The 400V product line of Mortecsystem is known for high performance and reliability. Well developed technology, accurate production and long term experience is the basis for this high quality machine.

This will not only reduce Your troubles on construction side, but also increase the trade-in-value.

Die angebaute Ein- und Ausdrehvorrichtung erleichtert den Wechsel der Pumpe
With integrated tool to assemble the pump

Der übersichtliche Aufbau und die gezielte Auswahl der Komponenten erleichtert die Bedienung
Clear structure and high quality components guaranties a easy handling

Luft- und Wasserarmatur ist gut geschützt und erleichtert den Serviceeinsatz
Water and air armature is good protected, the position make it easy for service work

Luftkompressor ist gut geschützt und die Werkzeugkiste bietet viel Platz
The air compressor is very good protected and the tool box offers a lot of space

Zusätzliche Ablagefläche
Additional storage space

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Komponenten
- Sehr hohe Förderweiten
- mit integrierten Eindrehwerkzeug für Pumpen
- Zwei getrennte Werkzeugkisten
- Elektromechanische Steuerung
- Einfache Bedienung der Maschine

The most important advantages at a glance

- High quality components
- High performance
- with tool to assemble the pumps
- two tool boxes
- Electromechanical control box
- Easy to use

Technische Daten

Betriebsspannung: 400 V - 50Hz
Pumpenmotor: 5,5 kW
Zellenradmotor: 0,55 kW
Kompressor: 400 V/220lt./min.
Wasserpumpe: 400 V - 50 Hz
Leistung: ca. 50-70 lt./min.

Technical data

Operating voltage: 400 V - 50Hz
Pump motor: 5,5 kW
Cellular wheel motor: 0,55
Compressor: 400 V/220lt./min.
Water pump: 400 V - 50 Hz
Capacity: approx. 50-70 lt./min.

R55-400V

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01010104	Verputzmaschine R55 400 V, 50 Hz	Mortar machine R55 400 V, 50 Hz
	Lieferumfang R55: • Pumpenmotor 5,5KW • Schaltschrank 400V 50Hz 42V • Kompressor 400V • Wasserpumpe • Lenkrollen DN 230mm • Stator -Rotor • Spritzgerät • Reiniger -Reinigerwelle • 15mt. Mörtelschlauch • 15mt. Luftschlauch • div.Werkzeuge und sonst. Zubehör	Scope of delivery R55: • Pump motor 5,5KW • Control Box 400V 50Hz 42V • Compressor 400V • Water pump • Swivel castors DN 230mm • Stator -Rotor • Sprayer gun • Cleaner -cleaner shaft • 15mt. Mortar hose • 15mt. Air hose • various tools and other Accessories

Optionals		Optionals
09090406	40mt Wasserschlauch ¾" mit Kupplung	40mt water hose ¾" with couplings
02070202	Stromkabel 4x2,5mm kpl. 30mt. mit Steckdose 5x32A	Electrical cabel 4x2,5mm ² compl. 30mt. with Plug 5x32A
30180301	Steckdose 415V 5x32A	Socket 415V 5x32A
02060102	Spritzgerät 600mm kpl.	Spray gun 600mm compl.
08020501	SK Reduzierung VT35 -VT24	SK Reduction VT35 - VT24
09010102	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 5mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 5mt
09010103	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 10mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 10mt
09010104	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 15mt	Mortar hose DN25 mwith SK coupling 15mt
03070101	Mischwelle R55 ZX Premium	Mixing Shaft R55 ZX Premium
03070103	Mischwelle Dämmputz R55	Mixing Shaft for Insoluting Plaster
03140111	Einwurfbehälter R55	Throw in Elevation

R55-400V

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories

	Zubehör für die Verarbeitung von Fliesenstrich	Accessories for processing tile coating
09010203	Mörtelschlauch DN35 mit SK Kupplung 15mt	Mortar hose DN35 with SK coupling 15mt
03020201	Pumpenabgang DN35	Pump outlet DN35
03010304	Mörteldruckmanometer DN35 mit Kupplungen DN35	Mortar pressure manom. DN35 with couplings
02070302	Fernsteuerungskabel mit in/Aus Schalter 30 mt.	Remote control with On/Off switch 30 mt.
02070303	Anschluss für Fernsteuerung	Socket for remote control

R55-230V

Monophase in Vollendung Monophase in perfection

Verputzmaschine eignet sich für die Verarbeitung von Fertigputz auf Gips- und Zementbasis, sowie Fliesenestrich, Klebemörtel und Armierungsmörtel.

Die **230V** Linie der Mortecsystem ist bekannt für hohe Leistung und Zuverlässigkeit am Bau. Wie gewohnt wurden auch hier nur qualitativ hochwertige Komponenten verbaut. Diese sorgen nicht nur für einen reibungslosen Betrieb auf der Baustelle, sondern auch den Wiederverkaufswert der Maschine.

Plastering machine for the processing of finished plaster and mortar, as well for floating screed, adhesive mortar and reinforcing mortar.

The **230V** product line of Mortecsystem is known for high performance and reliability. Well developed technology, accurate production and long term experience is the basis for this high quality machine. This will not only reduce Your troubles on construction side, but also increase the trade-in-value.



Der übersichtliche Aufbau und die gezielte Auswahl der Komponenten erleichtert die Bedienung
Clear structure and high quality components guaranties a easy handling



Die angebaute Ein- und Ausdrehvorrichtung erleichtert den Wechsel der Pumpe
With integrated tool to assemble the pump



Luftkompressor ist gut geschützt und die Werkzeugkiste bietet viel Platz
The air compressor is very good protected and the tool box offers a lot of space

Luft- und Wasserarmatur ist gut geschützt und erleichtert den Serviceeinsatz
Water and air armature is good protected, the position make it easy for service work

Zusätzliche Ablagefläche
Additional storage space

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Komponenten
- Sehr hohe Förderweiten für 230V
- mit integrierten Eindrehwerkzeug für Pumpen
- Zwei getrennte Werkzeugkisten
- Mit Frequenzumrichter

The most important advantages at a glance

- High quality components
- Very high flow rates for 230V
- with integrated insertion tool for pumps
- Two separate tool boxes
- With frequency converter

Technische Daten

Betriebsspannung: 230 V - 50 Hz
Pumpenmotor: 3 kW - 230 V
Zellenradmotor: 0,55 kW - 230 V
Kompressor: 230 V
Wasserpumpe: 230 V - 50 Hz
Leistung: ca. 5-25 lt./min.

Technical data

Operating voltage: 230 V - 50 Hz
Pump motor: 3 kW - 230 V
Cellular wheel motor: 0,55 kW - 230 V
Compressor: 230 V
Water pump: 230 V - 50 Hz
Capacity: approx. 5-25 lt./min.

R55-230V

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01010405	Verputzmaschine R55 230V, 50Hz	Mortar machine R55 230V, 50Hz
	Lieferumfang: • Pump motor 3KW 230V • Schaltschrank 230V 50Hz 42V • Kompressor 230V • Wasserpumpe 230V • Lenkrollen DN 230mm • Stator - Rotor • Spritzgerät • Reiniger - Reinigerwelle • 30mt. Stromkabel 3x4mm³/₄ • 10mt. Mörtelschlauch • 10mt. Luftschlauch • div. Werkzeuge und sonst. Zubehör	Equipment: • Pump motor 3KW 230V • Control box 230V 50Hz 42V • Compressor 230V • Water pump 230V • Wheels DN 230mm • Stator - Rotor • Spray unit • Cleaning tools • 30mt. cabel 3x4mm³/₄ • 10mt. mortar hose • 10mt. air hose • various tools

	Optionals	Optionals
03010302	Mörteldruckmanometer DN25	Mortar pressure manometer DN25 with couplings
09090406	Mt 40 Wasserschlauch mit Kupplung	Mt 40 water hose with couplings
09010102	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 5mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 5mt
09010103	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 10mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 10mt
09010104	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 15mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 15mt
02060111	Spritzgerät 200 kl.	Spray gun 200 kl.
02060102	Spritzgerät 600mm kpl.	Spray gun 600mm compl.
03070101	Mischwelle R55 ZX Premium	Mixing shaft R55 ZX Premium
03070103	Mischwelle Dämmputz R55	Mixing shaft insulating plaster R55

Speedy 230V

Der kleine Kraftprotz
The little powerhouse

Verputzmaschine eignet sich für die Verarbeitung von Fertigputz auf Gips- und Zementbasis, sowie Fliesenestrich, Klebemörtel und Armierungsmörtel.

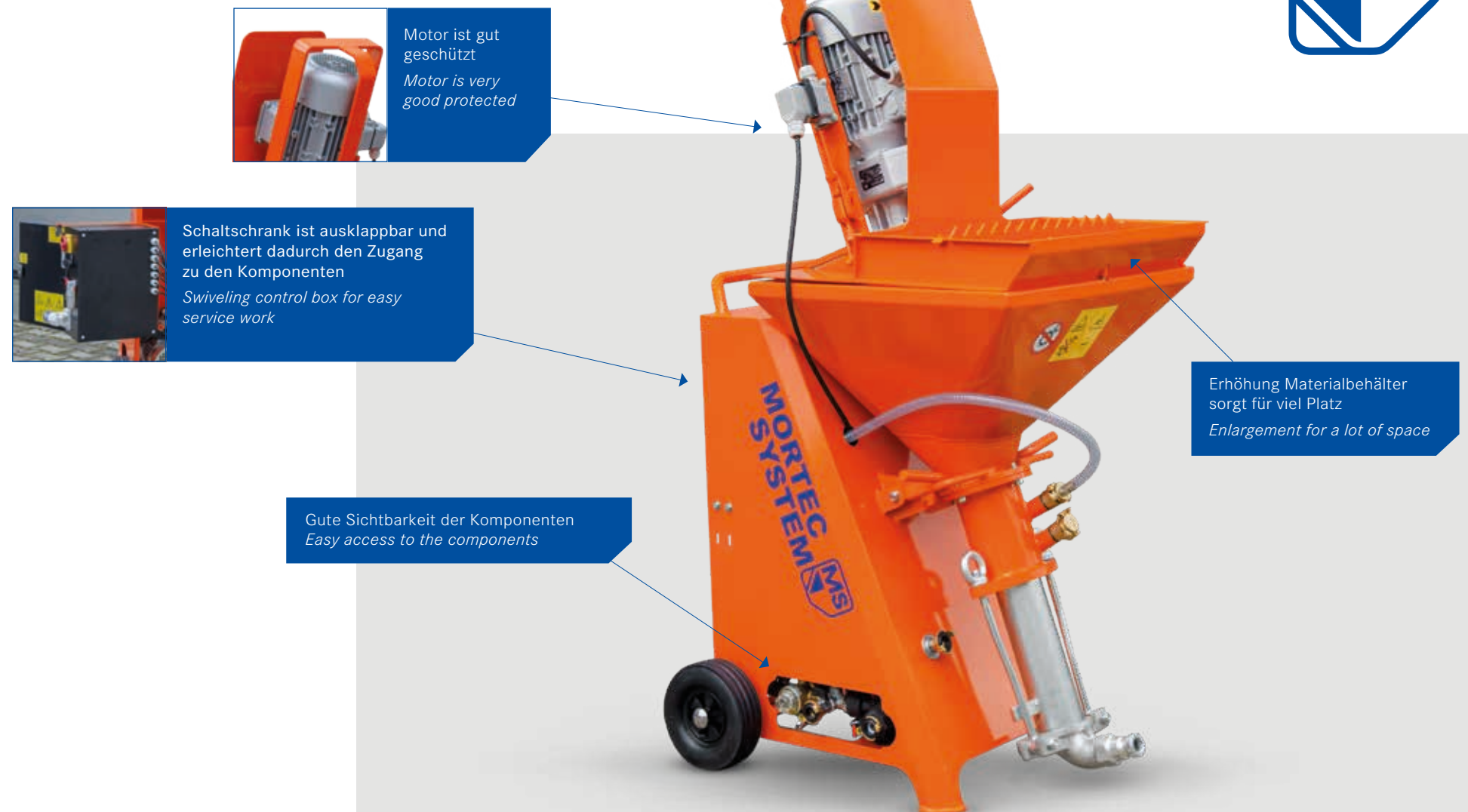
Die **230V** Linie der Mortecsystem ist bekannt für hohe Leistung und Zuverlässigkeit am Bau. Wie gewohnt wurden auch hier nur qualitativ hochwertige Komponenten verbaut.

Diese sorgen nicht nur für einen reibungslosen Betrieb auf der Baustelle, sondern auch den Wiederverkaufswert der Maschine.

Plastering machine for the processing of finished plaster and mortar, as well for floating screed, adhesive mortar and reinforcing mortar.

The **230V** product line of Mortecsystem is known for high performance and reliability. Well developed technology, accurate production and long term experience is the basis for this high quality machine.

This will not only reduce Your troubles on construction side, but also increase the trade-in-value.



Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Komponenten
- Sehr hohe Förderweiten für 230V
- Schwenkbaren Schaltschrank
- Gute Sichtbarkeit der Komponenten
- Mit Frequenzumrichter

Technische Daten

Betriebsspannung: 230 V - 50Hz
Pumpenmotor: 3 kW - 230 V
Kompressor: 230 V -180lt./min.
Wasserpumpe: 230 V - 50 Hz
Leistung: ca. 5-25 lt./min.

The most important advantages at a glance

- High quality components
- Very high conveying distances for 230V
- High performance
- Swiveling control box
- with frequency inverter

Technical data

Operating voltage: 230 V - 50Hz
Pump motor: 3 kW - 230 V
Compressor: 230 V -180lt./min.
Water pump: 230 V - 50 Hz
Capacity: approx. ca. 5-25 lt./min.

Speedy 230V

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01010501	Verputzmaschine Speedy 230V 230 V, 50 Hz Lieferumfang R230V: • Schaltschrank 230V 50Hz 42V • Kompressor 230V • Wasserpumpe 230V • Stator - Rotor D4 • Spritzgerät • Reiniger - Reinigerwelle • 30mt. Stromkabel 3x4mm³/₄ • 10mt. Mörtelschlauch • 10mt. Luftschlauch • div. Werkzeuge und sonst. Zubehör	Mortar machine Speedy 230V 230 V, 50 Hz Scope of delivery R230V: • Control box 230V 50Hz 42V • Compressor 230V • Water pump 230V • Stator - Rotor D4 • Sprayer • Cleaner - cleaner shaft • 30mt. • 10mt. Mortar hose • 10mt. Air hose • various tools and other Accessories

	Optionals	Optionals
03010302	Mörteldruckmanometer DN25	Mortar pressure manom. DN25 with couplings
09090406	40mt Wasserschlauch ¾" mit Kupplung	40mt water hose ¾" with couplings
09010102	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 5mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 5mt
09010103	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 10mt	Mortar hose DN25 with SK coupling 10mt
09010104	Mörtelschlauch DN25 mit SK Kupplung 15mt	Mortar hose DN25 mwith SK coupling 15mt
03140110	Erhöhung Materialbehälter	Enlargement for material chamber
02060111	Spritzgerät Alu 250 Mpl	Spray gun Alu 250 Mpl
02060102	Spritzgerät 600mm kpl.	Spray gun 600mm compl.

ZUBEHÖR ACCESSORIES

für Mischpumpen
for Mixing Pumps

Einblashauben / Injection hoods

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
02040103KG	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannver- schluss, Kupplung, Sonde, Monofilter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feed hood R55 with: Probe holder, filter rod, tension lock, coupling, level probe, monofilter, clamp and 50mt. Level probe cable
		
02040103	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannver- schluss, Kupplung, Sonde, 4 Filter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feed hood R55 with: Probe holder, filter rod, tension lock, coupling, level probe, 4 filters, clamp and 50mt. Level probe cable
		

Stator & Rotor Premium

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
04040101	Stator D4 MV Premium 60° Sh mit Verdrehsicherung	Stator D4 MV Premium 60° Sh with anti-rotation device
04040102	Stator D4 MV Premium mit Verdrehsicherung	Stator D4 MV Premium with anti-rotation device
04050101	Rotor D4 MV Premium	Rotor D4 MV Premium
04040103	Stator D4 ECO Premium mit Verdrehsicherung	Stator D4 ECO Premium with anti-rotation device
04050102	Rotor D4 ECO Premium	Rotor D4 ECO Premium
04060101	Stator ZX D6-3 Premium mit Verdrehsicherung	Stator ZX D6-3 Premium with anti-rotation device
04070201	Rotor ZX D6-3 Premium	Rotor ZX D6-3 Premium
04040201	Stator D6-3 Premium mit Verdrehsicherung	Stator D6-3 Premium with anti-rotation device
04050201	Rotor D6-3 Premium	Rotor D6-3 Premium
04040301	Stator D7-2,5 Premium mit Verdrehsicherung	Stator D7-2.5 Premium with anti-rotation device
04050301	Rotor D7-2,5 Premium	Rotor D7-2,5 Premium
04040401	Stator D8-2 Premium mit Verdrehsicherung	Stator D8-2 Premium with anti-rotation device
04050401	Rotor D8-2 Premium	Rotor D8-2 Premium

Spannschellen und Schwammkugeln
Clamps and sponge balls

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
24010201	Schlauchspannschelle 16-27	Hose clamp 16-27
24010202	Schlauchspannschelle 25-40	Hose clamp 25-40
24010203	Schlauchspannschelle 40-60	Hose clamp 40-60
24010101	Spannschelle 2or 15-18	Clamp 2or 15-18
24010102	Spannschelle 2or 18-21	Clamp 2or 18-21
24010301	Spannschelle 36-39 verstärkt	Clamp 36-39 reinforced
24010302	Spannschelle 40-43 verstärkt	Clamp 40-43 reinforced
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400
230010101	Schwammkugel DN 35	Sponge ball DN 35
23010102	Schwammkugel DN 40	Sponge ball DN 40



Mörtel- u. Luftschläuche
Mortar and air hoses

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
09030101	25mt. Förderschlauch DN45 mit STORZ Kuppl	25mt. Delivery hose DN45 with STORZ coupling
09010101	Mörtelschlauch ø25 40 bar pro mt. o. Kupplung	Mortar hose ø25 40 bar per mt. o. coupling
09010102	5mt. Mörtelschlauch ø25 40 bar mit SK Kupplung	5mt. Mortar hose ø25 40 bar with SK coupling
09010103	10mt. Mörtelschlauch ø25 40 bar mit SK Kupplung	10mt. Mortar hose ø25 40 bar with SK coupling
09010104	15mt. Mörtelschlauch ø25 40 bar mit SK Kupplung	15mt. Mortar hose ø25 40 bar with SK coupling
09010201	Mörtelschlauch ø35 40 bar pro mt. o. Kupplung	Mortar hose ø35 40 bar per mt. o. coupling
09010202	10mt. Mörtelschlauch ø35 40 bar mit SK Kupplung	10mt. Mortar hose ø35 40 bar with SK coupling
09010203	15mt. Mörtelschlauch ø35 40 bar mit SK Kupplung	15mt. Mortar hose ø35 40 bar with SK coupling
09010301	Mörtelschlauch ø50 40 bar pro mt. o. Kupplung	Mortar hose ø50 40 bar per mt. o. coupling
09020101	Luftschlauch ø13 pro mt. o. Kupplung 10 bar	Air hose ø13 per mt. o. coupling 10 bar
09020102	5mt. Luftschlauch ø13 mit GEKA Kupplung 10 bar	5mt. Air hose ø13 with GEKA coupling 10 bar
09020103	10mt. Luftschlauch ø13 mit GEKA Kuppl. 10 bar	10mt. Air hose ø13 with GEKA coupler. 10 bar
09020104	16mt. Luftschlauch ø13 mit GEKA Kuppl. 10 bar	16mt. Air hose ø13 with GEKA coupler. 10 bar
09020201	Luftschlauch DN6 pro mt o. Kupplung	Air hose DN6 per mt o. Coupling
09090406	Wasserschlauch B-B 3/4" 40 mt mit Kupplung	Water hose B-B 3/4" 40 mt with coupling
09090407	Wasserschlauch B-B 3/4" 20 mt mit Kupplung	Water hose B-B 3/4" 20 mt with coupling



Stromkabel und Schläuche
Power cables and hoses

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
02070101	50mt. Sondenkabel 3x1,5mm² mit Stecker	50mt. Probe cable 3x1,5mm² with Plug
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
02070202	30mt. Stromkabel 4x2,5mm² m. Steckdose 5x32A	30mt. Power cable 4x2,5mm² w. Socket 5x32A
30180301	Steckdose 5x32A	Socket 5x32A
02070204	25mt. Stromkabel 3x4mm² 220V m. Steckdose 3x16A	25mt. Power cable 3x4mm² 220V w. Socket 3x16A
30180701	Steckdose 3x16A	Socket 3x16A



Spritzgerät / Spray gun

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
02060101	Spritzgerät 200 kl. 400/600/900/1200	Spray gun 200 kl. 400/600/900/1200
26010101	Mörteldüse 8mm verstärkt	Mortar nozzle 8mm reinforced
26010102	Mörteldüse 10mm verstärkt	Mortar nozzle 10mm reinforced
26010103	Mörteldüse 12mm verstärkt	Mortar nozzle 12mm reinforced
26010104	Mörteldüse 14mm verstärkt	Mortar nozzle 14mm reinforced
26010105	Mörteldüse 16mm verstärkt	Mortar nozzle 16mm reinforced
06010101	Spritzkopf gerade	Spray head straight
06010201	Spritzkopf 30° gekrümmt	Spray head 30° bent
06010302	Spritzkopf 45° abgewinkelt	Spray head 45° angled
13110101	Gewinderohr AG-AG 1“ 200mm PVC / ALU	Threaded pipe AG-AG 1" 200mm PVC / ALU
13110102	Gewinderohr AG-AG 1“ 600mm PVC / ALU	Threaded pipe AG-AG 1" 600mm PVC / ALU
08020801	SK Dichtung 25	SK gasket 25
32040301	Ringschraube M10	Eye bolt M10
02060201	Luftarmatur kpl. Spritzgerät 200/400/600/900/1200	Air fitting cpl. sprayer 200/400/600/900/1200
14010202	Kugelhahn IG-AG 3/8“ mit Hebel/Flügel	Ball valve IG-AG 3/8" with lever
33010301	Stichling	Stinglet



Wasserarmatur / Water armature

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
02010903	Wasserpumpe 400V R55 90°	Water pump 400V R55 90	
02010904	Wasserpumpe 230V R55 90°	Water pump 230V R55 90	
18030101	Druckminderer GOE-1/2A	Pressure reducer GOE-1/2A	
19010102	Druckwächter Luft/Wasser Tival-F4H-S	Pressure switch air/water Tival-F4H-S	
19010201	Druckwächter PS3-A3R AG 1/4“	Pressure switch PS3-A3R AG 1/4"	
07020101	Magnetventil 42V IG-IG 1/2“ 6213	Solenoid valve 42V IG-IG 1/2" 6213	
19020101	Verbindungsstecker	Connector plug	
21010201	Manometer AG 1/4“ 0-12 bar	Pressure gauge AG 1/4" 0-12 bar	
20010301	Durchflussmesser 100-1000l/h kpl.	Flow meter 100-1000l/h cpl.	
20010201	Durchflussmesser 150-1500l/h kpl.	Flow meter 150-1500l/h cpl.	

Wasserarmatur / Water armature

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
20020201	Messrohr 100-1000	measuring tube 100-1000	
20020101	Messrohr 150-1500	measuring tube 150-1500	
20050201	Blei 100 - 1000	lead 100 - 1000	
20050101	Blei 150 - 1500	lead 150 - 1500	
20030102	Reduzierung Messrohr IG 1/2“	Reduction measuring tube IG 1/2"	
20040101	Dichtung Messrohr	gasket measuring tube	
14020101	Feinreguliertventil FI-FE 1/2	Needle Regulation valve FI-FE 1/2	

GEKA Kupplungen / GEKA Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08010101	GEKA Kupplung mit Tülle 3/8"	GEKA coupling with grommet 3/8"	
08010102	GEKA Kupplung mit Tülle 1/2"	GEKA coupling with grommet 1/2"	
08010104	GEKA Kupplung mit Tülle 3/4"	GEKA coupling with grommet 3/4"	
08010107	GEKA Kupplung mit Tülle 1"	GEKA coupling with grommet 1"	
08010105	GEKA Kupplung mit Tülle 3/4" drehbar	GEKA coupling with grommet 3/4" rotatable	
08010108	GEKA Kupplung mit Tülle 1" drehbar	GEKA coupling with grommet 1 " rotatable	
08010106	GEKA Kupplung mit Tülle 3/4" drehbar mit Verschr.	GEKA coupling with grommet 3/4" rotatable with lock	
08010109	GEKA Kupplung mit Tülle 1" drehbar mit Verschr.	GEKA coupling with grommet 1 " rotatable with lock	
08010201	GEKA Kupplung IG 3/8"	GEKA coupling IG with grommet 3/8"	
08010202	GEKA Kupplung IG 1/2"	GEKA coupling IG with grommet 1/2"	
08010203	GEKA Kupplung IG 3/4"	GEKA coupling IG with grommet 3/4"	
08010204	GEKA Kupplung IG 1"	GEKA coupling IG with grommet 1"	
08010205	GEKA Kupplung IG 1-1/4"	GEKA coupling IG with grommet 1-1/4"	

GEKA Kupplungen / GEKA Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08010301	GEKA Kupplung AG 3/8"	GEKA coupling AG 3/8"	
08010302	GEKA Kupplung AG 1/2"	GEKA coupling AG 1/2"	
08010303	GEKA Kupplung AG 3/4"	GEKA coupling AG 3/4"	
08010304	GEKA Kupplung AG 1"	GEKA coupling AG 1"	
08010401	Blindkupplung GEKA	Geka Coupling Blank	

Dichtungen / Gasket

08010501	GEKA Dichtung GEKA	GEKA Gasket	
08020801	SK Dichtung 25	SK Gasket 25	
08080204	SK Dichtung 35	SK Gasket 35	
08030901	Dichtung STORZ C	Gasket STORZ C	
08031001	Dichtung STORZ B	Gasket STORZ B	

Zubehör / Accessories

SK Kupplungen / Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08020201	SK Kupplung Mt mit Tülle 25	SK Coupling Mt with grommet 25	
08020202	SK Kupplung Mt mit Tülle 35	SK Coupling Mt with grommet 35	
08020203	SK Kupplung Mt mit Tülle 50	SK Coupling M t with grommet 50	
08020101	SK Kupplung Vt mit Tülle 25	SK Coupling Vt with grommet 25	
08020102	SK Kupplung Vt mit Tülle 35	SK Coupling Vt with grommet 35	
08020103	SK Kupplung Vt mit Tülle 50	SK Coupling Vt with grommet 50	
08020301	SK Kupplung Vt IG 1“ 25	SK Coupling Vt IG 1“ 25	
08020302	SK Kupplung Vt IG 1-1/4“ 25	SK Coupling Vt IG 1-1/4“ 25	
08020303	SK Kupplung Vt IG 1-1/4“ 35	SK Coupling Vt IG 1-1/4“ 35	
08020304	SK Kupplung Vt IG 2" 50	SK Coupling Vt IG 2" 50	
08020401	SK Kupplung Mt IG 1“ 25	SK Coupling Mt IG 1“ 25	
08020403	SK Kupplung Mt IG 1-1/4“ 35	SK Coupling - Mt IG 1-1/4“ 35	
08020404	SK Kupplung Mt IG 2“ 50	SK Coupling - Mt IG 2“ 50	
08020402	SK Kupplung Mt IG 1“ 25 Kunststoff verstärkt	SK Coupling Mt IG 1“ 25 Plastic reinforced	
08020501	Reduzierung SK M35-M25	Reduction SK M35-M25	

Zubehör / Accessories

SK Kupplungen / Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08020502	Reduzierung SK M25 - Geka	Reduction SK M25 - Geka	
08020601	SK Spannhebel mit Stift 25	SK Clamping lever with pin 25	
24010301	Spannschelle 36-39 verstärkt	Clamp 36-39 reinforced	
24010302	Spannschelle 40-43 verstärkt	Clamp 40-43 reinforced	
08022001	SK Adapter IG AI 1“ DN 25 drehbar	SK Adapter IG AI 1“ DN 25 rotatable	

EVO Kupplungen / Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08040201	EVO Kupplung Mt AG 1/4“	EVO Coupling Mt AG 1/4“	
08040101	EVO Kupplung Vt mit Tülle 13mm	EVO Coupling Vt mit Tülle 13mm	

STORZ Kupplungen / Couplings

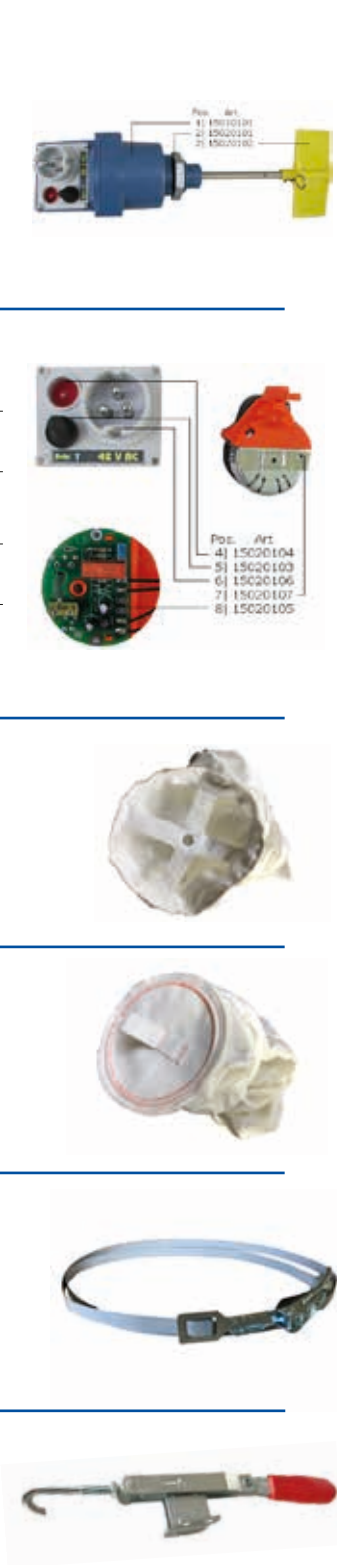
Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08030101	STORZ Kupplung - C mit Tülle 45	STORZ Coupling - C with grommet 45	
08030201	STORZ Kupplung - B mit Tülle 50	STORZ Coupling - B with grommet 50	
08030301	STORZ Kupplung C IG 2"	STORZ Coupling C IG 2"	
08030401	STORZ Kupplung B IG 2"	STORZ Coupling B IG 2"	
08030402	STORZ Kupplung B IG 2-1/2"	STORZ Coupling B IG 2-1/2"	
08030501	STORZ Kupplung C AG 2"	STORZ Coupling C AG 2"	
08030601	STORZ Kupplung B AG 2"	STORZ Coupling B AG 2"	
08030701	STORZ Blindkupplung C mit Kette	STORZ blind coupling C with chain	
08030801	STORZ Blindkupplung B mit Kette	STORZ blind coupling B with chain	
33020302	STORZ Schlüssel B-C	STORZ Coupling wrench B-C	

ERSATZTEILE
SPARE PARTS

für Mischpumpen
for Mixing Pumps

Ersatzteile Einblashauben
Spare parts injection hoods

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
15010101	Füllstandmelder verzögernd 42V	Level probe 42V Delaied
15020101	Mutter 2"	Nut 2"
15020102	Drehflügel	Rotary blade
15020104	Lampe	Lamp
15020103	Schalter	Switch
15020106	Einbaustecker komplett	Complete installation plug
15020107	Elektromotor 42V	Electric motor 42V
15020105	Elektronische Platine	Electronic board
17010202	Monofilter 400x1050	Monofilter 400x1050
17010101	Filter 205x1050	Filter 205x1050
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400
22010202	Spannverschluss TF/200	Clamp TF/200



Mischpumpen / Mixing pumps

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
03070101	Mischwelle R55 ZX Premium	Mixing shaft R55 ZX Premium
03070103	Mischwelle Dämmputz R55	Mixing shaft insulating plaster R55
03030201	Reiniger R55	Cleaner R55
03030101	Reinigerwelle R55	Cleaner shaft R55
03010101	Mitnehmerklaue R55 Guß ø25	Driving claw R55 cast iron ø25
03010201	Mitnehmerklaue Geschweißt ø30	Driving claw cast iron ø30
02010102	Pumpenabgangsstück R55 kpl. <i>Speziell entwickelte Ergonomie erleichtert den Materialabfluss und schont dadurch die Pumpe</i>	Pump outlet piece R55 cpl. Specially developed ergonomics facilitates material discharge and thus protects the pump
32040203	Ringmutter M16	Ring nut M16
03210101	Zuganker Pumpenendstück	Tie rod pump end piece



Mischpumpen / Mixing pumps

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
32040101	Zellradringmutter	Ringnut	
120010101	Lenkrolle 230x85	Iron Castor 230x85	
12020101	Lenkrolle 230x85 mit Bremse	Iron Castor 230x85 with Brake	

FÖRDERANLAGEN
CONVEYING
SYSTEMS

P100/140

Die Druckförderanlage
The pressure pneumatic conveyor sistem

Mit der Förderanlage **P100/140** können sämtliche pulverförmigen Materialien wie Fertigputze, Mörtel, usw. auf weite Entfernungen in den jeweiligen Einsatzort gefördert werden.

Dadurch entfällt das zeitaufwändige Abladen, Tragen, Aufreißen und Einfüllen der Sackware – ein bedeutender Mehrwert für die Baustelle.

Die Anlage überzeugt durch ihre hochwertigen Komponenten und technische Lösungen, welche einen störungsfreien Betrieb unterstützen.

With the conveying system **P100/140** all kind of powder form materials such as premixed mortar, mortar and more can be delivered on long long distances to the application devices.

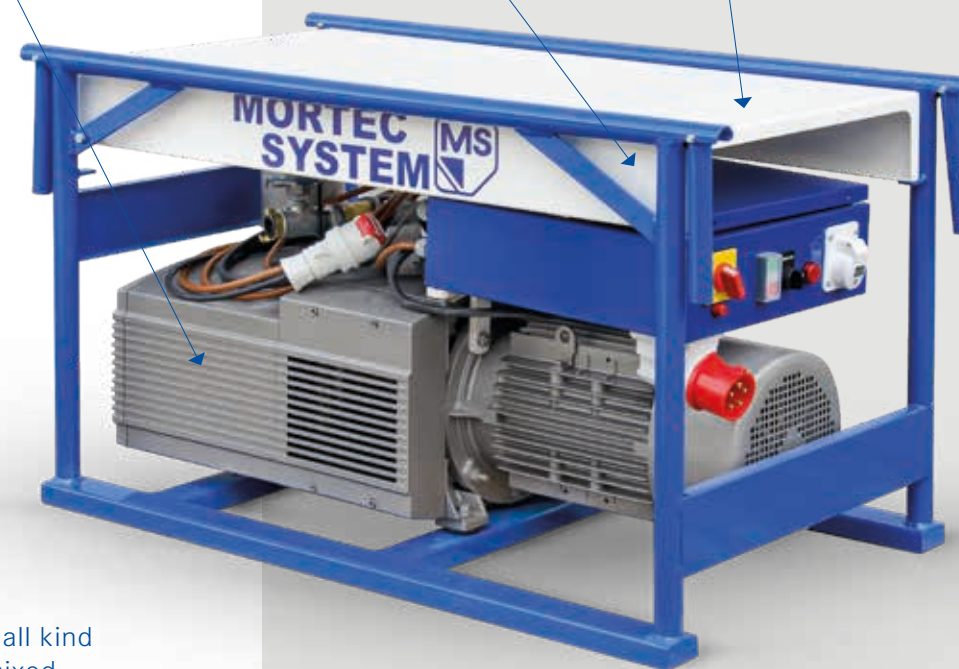


Geräuscharmer
Luftkompressor
von Becker
*Low noise air
compressor
from Becker*



Elektromecha-
nischer Schalt-
schrank
*Electromechanical
control box*

Kompakte und leistungsfähige Anlage
Compact and high delivery performance



Kompakter Förderblock
Compact silo set



Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Komponenten
- Elektromechanischer Schaltschrank
- Kompakte Bauweise
- Luftkompressor von Becker mit niedrigen Geräuschemissionen
- Ölfreier Kompressor

The most important advantages at a glance

- High quality components
- Electromechanical control box
- Compact Design
- High performance
- Oilfree compressor

Technische Daten

Kompressor KDT3: 100/140 m³/h
Motor: 5,5/7,5 kW -400V 50Hz ölfrei
Leistung: 100/140 m³/h
Förderweite: max. 130 mt.
Druck: max. 2 bar

Technical data

Compressor KDT3: 100/140 m³/h
Engine: 5,5/7,5 kW -400V 50Hz
Capacity: 100/140 m³/h
Distance: max. 130 mt.
Pressure max. 2 bar

P100 S

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



P140 S

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01020202	Förderanlage P100 S 400 V, 50 Hz tragbar	Conveyor P100 S 400 V, 50 Hz portable
	Lieferumfang FF100 S: • Kompressor KDT3.100 5,5 KW ölfrei Luftmenge ca. 100 m³/h • Schaltschrank 400V 50Hz 42V mit Abschaltautomatik aufgebaut auf Tragegestell • Förderblock mit Kompressor, Quetschventil und Druckrahmen • 2x3mt. Luftschlauch	Scope of delivery FF100 S: • Compressor KDT3.100 5,5 KW without oil Air flow approx 100m³/h • Control box 400V 50Hz 42V with automatic switch-off built on carrying frame • Delivery block with compressor, Pinch valve and pressure frame • 2x3mt. air hose

Optionals		Optionals
01020701	Förderblock mit Kompr. Quetschventil und Druckrahmen	Delivery container with compressor Pinch valve and pressure frame
02020501	Achse mit Rädern	Axle with wheels
09030101	25mt. Förderschlauch 45 mit Storz C Kupplung	25mt. Delivery hose 45 with Storz C coupling
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Socket 50V 3x16A
02020201	3mt./5mt. Luftschlauch 1“ mit GEKA-Kupplung	3mt./5mt. Air hose 1“ with GEKA coupling
02040103KG	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannverschluss, Kupplung, Sonde, Monofilter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feedhood R55 with: Level probe, Filter rod, tension lock, coupling, probe, monofilter, tension clamp and 50mt. probe cable
15010101	Sonde 42V	Level probe 42V
02070101	50mt. Sondenkabel 3x15 komplett	50mt. Probe cable 3x15 complete
17010101	Filter 205x1050	Filter 205x1050
17010202	Monofilter 400x1050	Monofilter 400x1050
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01020402	Förderanlage P140 S 400 V, 50 Hz tragbar	Conveyor P140 S 400 V, 50 Hz portable
	Lieferumfang FF140 S: • Kompressor KDT3.140 7,5 KW ölfrei Luftmenge ca. 140 m³/h • Schaltschrank 400V 50Hz 42V mit Abschaltautomatik aufgebaut auf Tragegestell • Förderblock mit Kompressor, Quetschventil und Druckrahmen • 2x3mt. Luftschlauch	Scope of delivery FF140 S: • Compressor KDT3.140 7,5 KW without oil Air flow approx 140 m³/h • Control box 400V 50Hz 42V with automatic switch-off built on carrying frame • Delivery block with compressor, Pinch valve and pressure frame • 2x3mt. air hose

Optionals		Optionals
01020701	Förderblock mit Kompr. Quetschventil und Druckrahmen	Delivery container with compressor Pinch valve and pressure frame
02020501	Achse mit Rädern	Axle with wheels
09030101	25mt. Förderschlauch 45 mit Storz C Kupplung	25mt. Delivery hose 45 with Storz C coupling
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Socket 50V 3x16A
02020201	3mt./5mt. Luftschlauch 1“ mit mit GEKA-Kupplung	3mt./5mt. Air hose 1“ with GEKA coupling
02040103KG	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannverschluss, Kupplung, Sonde, Monofilter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feedhood R55 with: Level probe, Filter rod, tension lock, coupling, probe, monofilter, tension clamp and 50mt. probe cable
15010101	Sonde 42V	Level probe 42V
02070101	50mt. Sondenkabel 3x15 komplett	50mt. Probe cable 3x15 complete
17010101	Filter 205x1050	Filter 205x1050
17010202	Monofilter 400x1050	Monofilter 400x1050
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400

FF100/140

Die Freifallförderanlage
The pneumatic conveyor system
for gravitation silos

Mit der Förderanlage **FF100/140** können sämtliche pulverförmigen Materialien wie Fertigputze, Mörtel, usw. auf weite Entfernungen in den jeweiligen Einsatzort gefördert werden. Dadurch entfällt das zeitaufwändige Abladen, Tragen, Aufreißen und Einfüllen der Sackware – ein bedeutender Mehrwert für die Baustelle.

Die Anlage überzeugt durch ihre hochwertigen Komponenten und technische Lösungen, welche einen störungsfreien Betrieb unterstützen.

The conveying system **FF100/140** is used in combination with gravity-flow silos or containers for feeding application devices with dry mortar or plaster to a long distance.

This equipment does away with the need for the timeconsuming unloading, carrying, opening and emptying of bagged material because it transports the product through its sealed system directly to the application device.



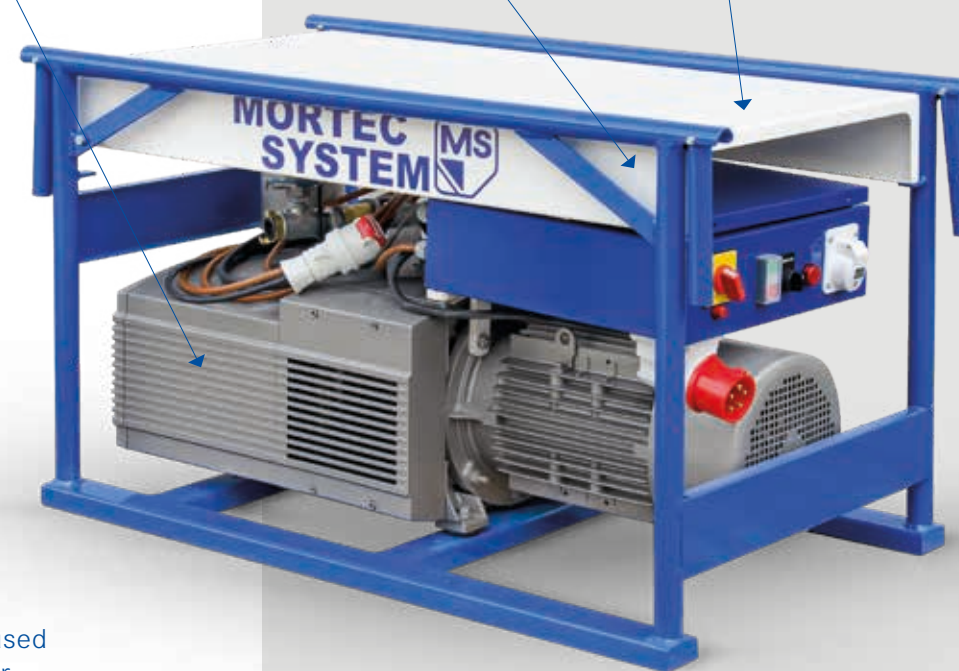
Geräuscharmer
Luftkompressor
von Becker
*Low noise air
compressor
from Becker*



Elektromecha-
nischer Schalt-
schrank
*Electromechanical
control box*

Handliches Fördergefäß mit Rollen
*Compact pressure pot with electrically
actuated flap valve*

Kompakte und leistungsfähige Anlage
Compact and high delivery performance



Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Hochwertige Komponenten
- Elektromechanischer Schaltschrank
- kompakte Bauweise
- Luftkompressor von Becker mit Niedrigen Geräuschemissionen
- Ölfreier Kompressor

The most important advantages at a glance

- High quality components
- Electromechanical control box
- Compact Design
- High performance
- Oilfree compressor

Technische Daten

Kompressor KDT3: 100/140 m³/h
Motor: 5,5/7,5 kW -400V 50Hz ölfrei
Leistung: 100/140 m³/h
Förderweite: max. 130 mt.
Druck: max. 2 bar

Technical data

Compressor KDT3: 100/140 m³/h
Engine: 5,5/7,5 kW -400V 50Hz
Capacity: 100/140 m³/h
Distance: max. 130 mt.
Pressure max. 2 bar

FF100 S

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



FF140 S

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01030202	Förderanlage FF100 S 400 V, 50 Hz tragbar	Conveyor FF100 S 400 V, 50 Hz portable
	Lieferumfang FF100 S: • Kompressor KDT3.100 5,5 KW ölfrei • Luftmenge ca. 100 m³/h • Schaltschrank 400V 50Hz 42V mit Abschaltautomatik aufgebaut auf Tragegestell • Fördergefäß mit Stellantrieb und Drehklappe • 1x3mt. Luftschlauch	Scope of delivery FF100 S: • Compressor KDT3.100 5,5 KW without oil • Air flow approx 100 m³/h • Control box 400V 50Hz 42V with automatic switch-off built on carrying frame • Conveyer Receiver with actuatoand and rotary valve • 1x3mt. air hose

Optionals		Optionals
01030701	Fördergefäß mit Stellantrieb und Drehklappe	Delivery container with compressor Pinch valve and pressure frame
09030101	25mt. Förderschlauch 45 mit Storz C Kupplung	25mt. Delivery hose 45 with Storz C coupling
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Socket 50V 3x16A
02020201	3mt./5mt. Luftschlauch 1“ mit GEKA-Kupplung	3mt./5mt. Air hose 1“ with GEKA coupling
02040103KG	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannverschluss, Kupplung, Sonde, Monofilter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feedhood R55 with: Level probe, Filter rod, tension lock, coupling, probe, monofilter, tension clamp and 50mt. probe cable
03140202	Einwurfbehälter für Fördergefäß	Feed hopper for conveying Flange
15010101	Sonde 42V	Level probe 42V
02070101	50mt. Sondenkabel 3x15 komplett	50mt. Level probe cable 3x15 complete
17010101	Filter	Filter 205x1050
17010202	Monofilter	Monofilter 400x1050
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01030402	Förderanlage FF140 S 400 V, 50 Hz tragbar	Conveyor FF140 S 400 V, 50 Hz portable
	Lieferumfang FF140 S: • Kompressor KDT3.140 7,5 KW ölfrei • Luftmenge ca. 140 m³/h • Schaltschrank 400V 50Hz 42V mit Abschaltautomatik aufgebaut auf Tragegestell • Fördergefäß mit Stellantrieb und Drehklappe • 1x3mt. Luftschlauch	Scope of delivery FF140 S: • Compressor KDT3.100 7,5 KW without oil • Air flow approx 100 m³/h • Control box 400V 50Hz 42V with automatic switch-off built on carrying frame • Conveyer Receiver with actuator and rotary valve • 1x3mt. air hose

Optionals		Optionals
01030701	Fördergefäß mit Stellantrieb und Drehklappe	Delivery container with compressor Pinch valve and pressure frame
09030101	25mt. Förderschlauch 45 mit Storz C Kupplung	25mt. Delivery hose 45 with Storz C coupling
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Socket 50V 3x16A
02020201	3mt./5mt. Luftschlauch 1“ mit GEKA-Kupplung	3mt./5mt. Air hose 1“ with GEKA coupling
02040103KG	Einblashaube R55 mit: Filterstange, Spannverschluss, Kupplung, Sonde, Monofilter, Spannschelle und 50mt. Sondenkabel	Feedhood R55 with: Level probe, Filter rod, tension lock, coupling, probe, monofilter, tension clamp and 50mt. probe cable
03140202	Einwurfbehälter für Fördergefäß	Feed hopper for conveying Flange
15010101	Sonde 42V	Level probe 42V
02070101	50mt. Sondenkabel 3x15 komplett	50mt. Level probe cable 3x15 complete
17010101	Filter	Filter 205x1050
17010202	Monofilter	Monofilter 400x1050
24030101	Spannschelle klein 205	Clamp small 205
24030102	Spannschelle groß 400	Clamp large 400

ZUBEHÖR

ACCESSORIES

für Förderanlagen

Conveying systems

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
02070101	50mt. Sondenkabel 3x1,5mm² mit Stecker	50mt. Probe cable 3x1,5mm² with Plug
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
02070202	30mt. Stromkabel 4x2,5mm² m. Steckdose 5x32A	30mt. Power cable 4x2,5mm² w. Socket 5x32A
30180301	Steckdose 5x32A	Socket 5x32A
09030101	25mt. Förderschlauch DN45 mit STORZ Kuppl	25mt. Delivery hose DN45 with STORZ coupling



Zubehör / Accessories

für Silo / for silo

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
07040101	Kugelventil DN65 AG 2-1/2"	Ball valve DN65 AG 2-1/2"	
03150301	Griff für Kugelventil	Handle for ball valve	
07060201	Siloklappe DN250 mit einen drehbaren Flansch	Silo flap DN250 with a rotatable flange	
07060301	Siloklappe DN350 mit einen drehbaren Flansch	Silo flap DN350 with a rotatable flange	
07050201	Sicherheitsventil 2 bar 3/4" CE PED 97/23	Safety valve 2 bar 3/4" CE PED 97/23	
25020301	Dichtung für Siloklappe DN250 ø 250x320x3mm	Seal for silo valve DN250 ø 250x320x3mm	
25020201	Dichtung für Kugelventil DN65 ø 65x153x3mm	Seal for ball valve DN65 ø 65x153x3mm	
28010101	Rüttler MVE 300/3	Vibrator MVE 300/3	
02080101	Luftarmatur komplett	Air valve complete	
33020302	STORZ Schlüssel B-C	STORZ Coupling wrench B-C	

ERSATZTEILE

SPARE PARTS

für Förderanlagen
Conveying systems

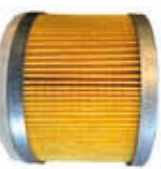
Ersatzteile / Spare parts

Förderanlagen / Conveyor systems

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
10020101	Kompressor AN022	Compressor AN022	
11020205	Dichtung Zylinderkopf N022	Gasket cylinder head N022	
11020203	Membrane N022	Diaphragm N022	
11020202	Sicherheitsventil	Safety valve	
11020204	Lamellenventil N022	Reed valve N022	
11020201	Schalldämpfer N022	Silencer N022	
11020210	Zylinderkopf	Cylinder head	
07030101	Quetschventil DN50	Pinch valve DN50	
07030102	Gummi Quetschventil	Rubber pinch valve	
07020201	Magnetventil 230V IG-IG 1/4" 6014	Solenoid valve 230V IG-IG 1/1" 6014	

Ersatzteile / Spare parts

Förderanlagen / Conveyor systems

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
19020101	Verbindungsstecker	Connector plug	
11010301	Kohlschieber KDT3.100 set (7x)	Carbon slider KDT3.100 set (7x)	
11010201	Kunststoffschieber DP2.100 set (6x)	Plastic slider DP2.100 set (6x)	
11010302	Kohlschieber KDT3.140 set (7x)	Carbon slider KDT3.140 set (7x)	
11010202	Kunststoffschieber DP2.140 set (6x)	Plastic slider DP2.140 set (6x)	
11010403	Filterpatrone KDT3.100/140	Filter cartridge KDT3.100/140	
11010402	Filterpatrone DP2.100/140	Filter cartridge DP2.100/140	
19010102	Druckwächter Luft/Wasser Tival-F4H-S	Pressure switch air/water Tival-F4H-S	
21010101	Manometer AG 1/4" 0-12 bar	Pressure gauge AG 1/4" 0-12 bar	
07060102	Absperklappe DN250	Shut-off valve DN250	
05030101	Stellantrieb	Actuator	

Zubehör / Accessories

STORZ Kupplungen / Couplings

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
08030101	STORZ Kupplung - C mit Tülle 45	STORZ Coupling - C with grommet 45	
08030201	STORZ Kupplung - B mit Tülle 50	STORZ Coupling - B with grommet 50	
08030301	STORZ Kupplung C IG 2"	STORZ Coupling C IG 2"	
08030401	STORZ Kupplung B IG 2"	STORZ Coupling B IG 2"	
08030402	STORZ Kupplung B IG 2-1/2"	STORZ Coupling B IG 2-1/2"	
08030501	STORZ Kupplung C AG 2"	STORZ Coupling C AG 2"	
08030601	STORZ Kupplung B AG 2"	STORZ Coupling B AG 2"	
08030701	STORZ Blindkupplung C mit Kette	STORZ blind coupling C with chain	
08030801	STORZ Blindkupplung B mit Kette	STORZ blind coupling B with chain	
33020302	STORZ Schlüssel B-C	STORZ Coupling wrench B-C	

MISCHER

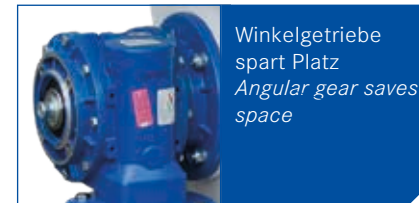
CONTINUOUS

MIXER



Der übersichtliche Aufbau und die gezielte Auswahl der Komponenten erleichtert die Bedienung.
The clear structure and the targeted selection of components facilitate operation.

Kompakte Maschine mit geringem Gewicht
Compact machine with low weight



Winkelgetriebe spart Platz
Angular gear saves space



Einfach und schnell zerlegbar
Easy and quick to disassemble



Readymix 230V

Der kompakte Baustellenmischer
The compact construction site mixer

Unsere Durchlaufmischer dienen zum Mischen sämtlicher Trockenmörtel, auf Zement oder Kalkbasis. Durchlaufmischer für Silos und Container sowie die Mischer für Sackware können in den verschiedensten Anwendungsgebieten eingesetzt werden.

Der **READXMIX 230V** ist ein Mischer für preisbewußte Anwender, der jeden Einsatz gerecht wird und in jeder Baustelle ob groß oder klein seinen Einsatz findet.

Our flow mixers are used for mixing all dry mortars, based on cement or lime based cement. Flow mixers for silos and containers as well as the mixers for bagged goods can be used in a wide range of applications.

The **READXMIX 230V** is a mixer for price-conscious users, which is suitable for any application and can be used on any construction site, large or small.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- 230V Mischer
- Hochwertige Komponenten
- Kompakte Bauweise
- Gute Performance

The most important advantages at a glance

- 230V mixer
- High quality components
- Compact design
- Good performance

Technische Daten

Motor: 2,2 kW 230V
Leistung: 20lt./min.
Erforderlicher Wasserdruck: min. 2,5 bar

Technical Data

Engine: 2,2 kW 230V
Capacity: 20lt./min.
Required water pressure: min. 2,5 bar

Readymix 230V

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01080301	Durchlaufmischer Readymix 230V 230V, 50 Hz Lieferumfang Readymix 230V: • Elektromotor 2,2 kW 230V • Gestell mit Rollen • Schalter ON - OFF • Wasserarmatur	Flow Mixer Readymix 230V 230V, 50 Hz Scope of delivery Readymix 230V: • Gear motor 2,2 kW 230V • Frame with rollers • Switch ON - OFF • Water armature

	Optionals	Optionals
02070203	25 mt. Stromkabel mit Steckdose 3x16A	25 mt. Power cable with socket 3x16A
30180301	Steckdose 3x16A Schuko mit Kupplung	Socket 3x16A Schuko with coupling
09090407	Wasserschlauch B-B 3/4" 20mt mit Kupplung	Water hose 8-8 3/4" 20mt with coupling
09090406	Wasserschlauch B-B 3/4" 40mt mit Kupplung	Water hose 8-8 3/4" 40mt with coupling
03080211	Mischwelle Readymix	Mixing shaft Readymix
03150211	Förderschnecke Readymix	Screw conveyor Readymix
23100601	Mischrohr Readymix	Mixing tube Readymix
	Auf Anfrage mit Wasserpumpe und Durchflussmesser	With water pump and flowmeter on request

Readymix 400

Der starke Baustellenmischer
The strong construction site mixer

Unsere Durchlaufmischer dienen zum mischen sämtlicher Trockenmörtel, auf Zement oder Kalkbasis. Durchlaufmischer für Silos und Container sowie die Mischer für Sackware können in den verschiedensten Anwendungsgebieten eingesetzt werden.

Der **READYMIX 400** mischt jeden Trockenmörtel ob grob oder fein, kontinuierlich und in bester Qualität.

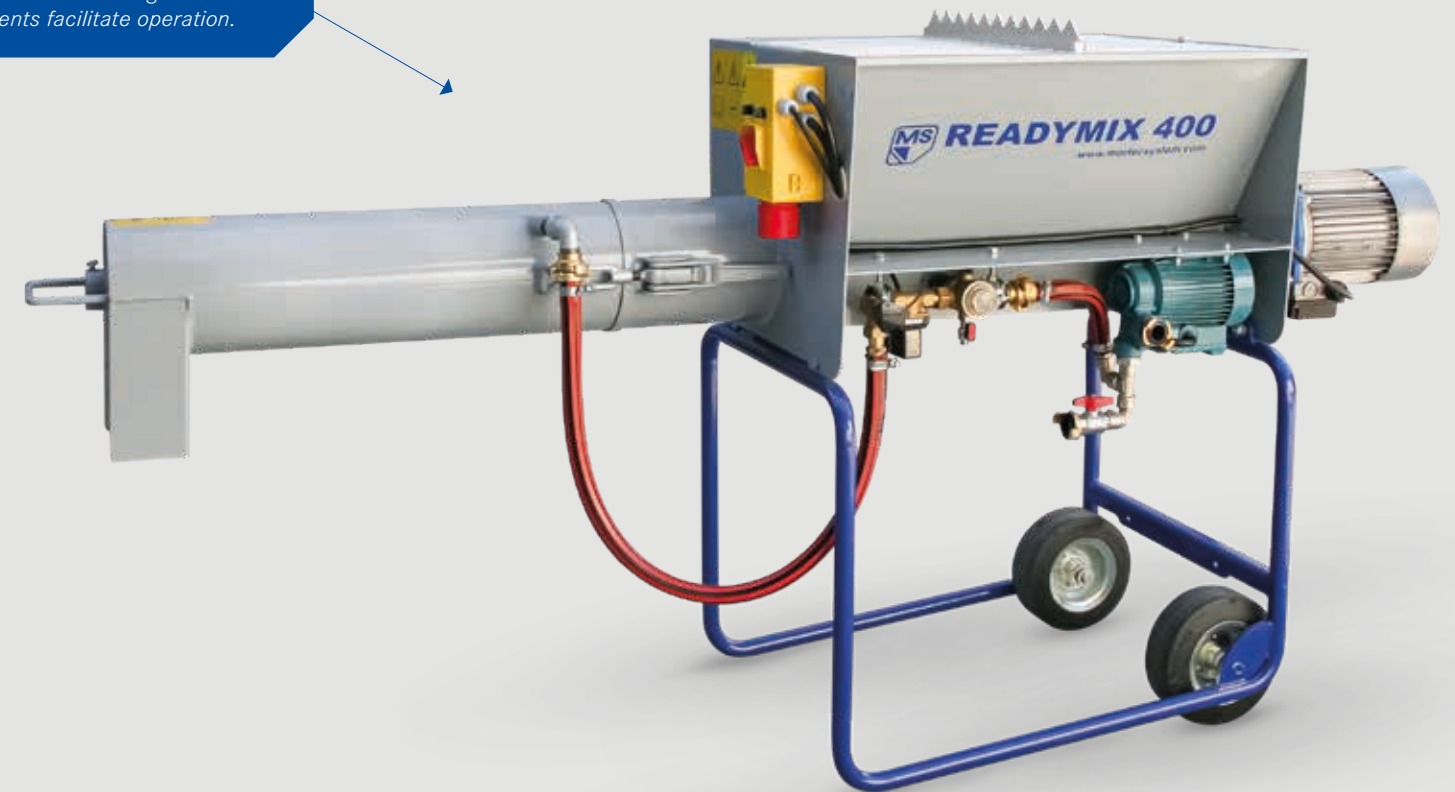
Our flow mixers are used for mixing all dry mortars, based on cement or lime based cement. Flow mixers for silos and containers as well as the mixers for bagged goods can be used in a wide range of applications.

The **READXMIX 400** mixes any coarse or fine dry mortar, continuously and in top quality.



Winkelgetriebe
spart Platz
Angular gear saves space

Der übersichtliche Aufbau und die gezielte Auswahl der Komponenten erleichtert die Bedienung.
The clear structure and the targeted selection of components facilitate operation.



Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Leistungsstarke Anlage
- Einfache und durchdachte Bauweise
- Kompakte Bauweise
- Hochwertige Komponenten

The most important advantages at a glance

- Powerful plant
- Simple and sophisticated construction
- Compact design
- High quality components

Technische Daten

Motor: 3 kW 400V
Leistung: 25lt./min.
Erforderlicher Wasserdruck: min. 3 bar

Technical Data

Engine: 3 kW 400V
Capacity: 25lt./min.
Required water pressure: min. 3 bar

Readymix 400

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01080201	Readymix 400 400V, 60 Hz Lieferumfang Readymix 400: • Elektromotor 3 kW 400V • Gestell mit Rollen • Schalter ON - OFF • Wasserarmatur	Readymix 400 400V, 60 Hz Delivery Readymix 400: • Gear motor 3 kW 400V • Frame with rollers • Switch ON - OFF • Water armature

	Optionals	Optionals
02070202	30 mt. Stromkabel 4x2,5mm ² mit Steckdose 5x32A	30 mt. Power cable 4x2,5mm ² with socket 5x32A
30180301	Steckdose 5x32A	Socket 5x32A
09090407	Wasserschlauch B-B 3/4" 20mt mit Kupplung	Water hose 8-8 3/4" 20mt with coupling
09090406	Wasserschlauch B-B 3/4" 40mt mit Kupplung	Water hose 8-8 3/4" 40mt with coupling
03130201	Förderschnecke	Screw conveyor
03070301	Mischwelle	Mixing shaft



Silo Readymix

Der starke Silomischer
The strong silo mixer

Unsere Durchlaufmischer dienen zum mischen sämtlicher Trockenmörtel, auf Zement oder Kalkbasis.

Der **Silo Readymix** ist für den Einsatz in Zusammenhang mit Mörtelsilo entwickelt worden. Durch den Einsatz von unterschiedlichen Mischwellen und Förderschnecken können verschiedene Leistungen bzw. Mischergebnisse erzielt werden.

Our flow mixers are used for mixing all dry mortars, based on cement or lime based cement.

The **Silo Readymix** has been developed for use in connection with mortar silo. By using different mixing shafts and screw conveyors, different outputs or mixing results can be achieved.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Leistungsstarke Anlage
- Einfache und durchdachte Bauweise
- Kompakte Bauweise
- Hochwertige Komponenten

The most important advantages at a glance

- Powerful plant
- Simple and sophisticated design
- Compact construction
- High quality components

Technische Daten

Motor: 5,5 kW 400V - 50Hz
Leistung: ca. 40-90 lt./min.

Technical Data

Engine: 3 kW 400V
Capacity: approx 40-90 lt./min.

Silo Readymix

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories



Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01080201	Silo Readymix 400 - 40S 400V, 50 Hz	Silo Readymix 400 - 40S 400V, 50 Hz
	Lieferumfang Silo Readymix 400 - 400S: • Getriebemotor 5,5 kW 400V • Trockenbehälter mit Flansch DN25	Scope of Delivery Silo Readymix 400 - 400S: • Gear Motor 5,5 kW 400V • Drying tank with flange DN25

	Optionals	Optionals
30010701	Schaltschrank R400-40	Control Box 400V
03070401	Mischwelle	Mixing shaft
03130401	Förderschnecke	Screw conveyor
27010201	Lager	Bearing



EST220 Estrich

Schrägförderer
Inclined conveyor

Unsere Schrägförderer dient zum beschicken von Mörtelpumpen mit sämtlichen Trockenmörteln, auf Zement oder Kalkbasis.

Der **EST220** ist für den Einsatz in Zusammenhang mit Mörtelsilo entwickelt worden. Durch den Einsatz von unterschiedlichen Förderschnecken können verschiedene Leistungen erzielt werden.

Our inclined conveyor is designed to feed mortar pumps with all dry mortars, cement or lime based.

The **EST220** has been developed for use in conjunction with mortar silos. Different capacities can be obtained by using different screw conveyors.

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- Leistungsstarke Anlage
- Einfache und durchdachte Bauweise
- Kompakte Bauweise
- Hochwertige Komponenten

The most important advantages at a glance

- Powerful plant
- Simple and sophisticated design
- Compact construction
- High quality components

Technische Daten

Motor: 5,5 kW 400V - 50Hz
Leistung: ca. 220 lt./min.

Technical Data

Engine: 5,5 kW 400V - 50Hz
Capacity: approx 220 lt./min.

EST220 Estrich

Ausstattung und Zubehör
Equipment and Accessories

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
01090101	Schrägförderer EST220 Estrich	Inclined conveyor EST220 Estrich

Lieferumfang EST220:

- Getriebemotor 5,5 kW 400V - 50Hz
- Regenschutz
- Verbindungsschläuche

Delivery EST220:

- Gear Motor 5,5 kW 400V - 50Hz
- Rain cover
- Connecting hoses

	Optionals	Optionals
30010903	Schaltschrank	Control Box 400V

Zubehör auf Anfrage

Accessories on request

ZUBEHÖR ACCESSORIES

für Mischer
Continous Mixer

Stromkabel und Schläuche
Power cables and hoses

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
02070101	50mt. Sondenkabel 3x1,5mm² mit Stecker	50mt. Probe cable 3x1,5mm² with Plug
30170301	Stecker 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A
30180201	Steckdose 50V 3x16A	Plug 50V 3x16A



02070202	30mt. Stromkabel 4x2,5mm² m. Steckdose 5x32A	30mt. Power cable 4x2,5mm² w. Socket 5x32A
30180301	Steckdose 5x32A	Socket 5x32A



02070204	25mt. Stromkabel 3x4mm² 220V m. Steckdose 3x16A	25mt. Power cable 3x4mm² 220V w. Socket 3x16A
30180701	Steckdose 3x16A	Socket 3x16A



09030101	25mt. Förderschlauch DN45 mit STORZ Kuppl	25mt. Delivery hose DN45 with STORZ coupling
----------	--	---



Mörtel- u. Luftschläuche
Mortar and air hoses

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description
09090406	Wasserschlauch B-B 3/4" 40 mt mit Kupplung	Water hose B-B 3/4" 40 mt with coupling
09090407	Wasserschlauch B-B 3/4" 20 mt mit Kupplung	Water hose B-B 3/4" 20 mt with coupling



Wasserarmatur / Water armature

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
02010903	Wasserpumpe 400V R55 90°	Water pump 400V R55 90	
02010904	Wasserpumpe 230V R55 90°	Water pump 230V R55 90	
18030101	Druckminderer GOE-1/2A	Pressure reducer GOE-1/2A	
19010102	Druckwächter Luft/Wasser Tival-F4H-S	Pressure switch air/water Tival-F4H-S	
19010201	Druckwächter PS3-A3R AG 1/4"	Pressure switch PS3-A3R AG 1/4"	
07020101	Magnetventil 42V IG-IG 1/2" 6213	Solenoid valve 42V IG-IG 1/2" 6213	
19020101	Verbindungsstecker	Connector plug	
21010201	Manometer AG 1/4" 0-12 bar	Pressure gauge AG 1/4" 0-12 bar	
20010301	Durchflussmesser 100-1000l/h kpl.	Flow meter 100-1000l/h cpl.	
20010201	Durchflussmesser 150-1500l/h kpl.	Flow meter 150-1500l/h cpl.	

Wasserarmatur / Water armature

Art. Nr./No.	Beschreibung	Description	
20020201	Messrohr 100-1000	measuring tube 100-1000	
20020101	Messrohr 150-1500	measuring tube 150-1500	
20050201	Blei 100 - 1000	lead 100 - 1000	
20050101	Blei 150 - 1500	lead 150 - 1500	
20030102	Reduzierung Messrohr IG 1/2"	Reduction measuring tube IG 1/2"	
20040101	Dichtung Messrohr	gasket measuring tube	
14020101	Feinreguliertventil FI-FE 1/2	Needle Regulation valve FI-FE 1/2	

NOTIZEN NOTES

[illegible]

KONTAKT CONTACT

MS MORTEC SYSTEM
Technologies for Mortars.

Andreas Blattner
Geschäftsführer / Amministrazione
Mobil: +39 342 800 1453
info@mortecsystem.com
www.mortecsystem.com

Mortec System GmbH/Srl
Alfred Ammon Straße 16
I-39042 Brixen/Bressanone (BZ)
Tel. +39 0472 268025
MwSt / P.IVA.: 02493460212

**Mischpumpen / Förderanlagen / Mischer
Intonatrici / Impianti silo / Miscelatori**

MS MORTEC SYSTEM
Technologies for Mortars.

Jonas Gschleier-Gruber
Geschäftsführer / Verkaufsleiter
Responsabile commerciale
Mobil: +39 331 8610471
jonas@mortecsystem.com
www.mortecsystem.com

Mortec System GmbH/Srl
Alfred Ammon Straße 16
I-39042 Brixen/Bressanone (BZ)
Tel. +39 0472 268025
MwSt / P.IVA.: 02493460212

**Mischpumpen / Förderanlagen / Mischer
Intonatrici / Impianti silo / Miscelatori**

MS MORTEC SYSTEM
Technologies for Mortars.

Rudolf Stofner
Beratung / Verkauf
Consulente / Vendita
Mobil: +39 338 5631844
info@mortecsystem.com
www.mortecsystem.com

Mortec System GmbH/Srl
Alfred Ammon Straße 16
I-39042 Brixen/Bressanone (BZ)
Tel. +39 0472 268025
MwSt / P.IVA.: 02493460212

**Mischpumpen / Förderanlagen / Mischer
Intonatrici / Impianti silo / Miscelatori**



Mortec System GmbH

Alfred Ammon Straße 16
I-39042 Brixen

Tel. +39 0472 268025

E-mail: info@mortecsystem.com

www.mortecsystem.com