

MasterMover®

Deutschland Elektroschlepper-Lösungen



SM100+ SS

Smart Mover

**Rostfreier Edelstahl
Elektroschlepper |
Smartmover SM100+ SS**

Der SmartMover Fußgänger-Schlepper ist ein vielseitiges Gerät zum Bewegen von Ladungen in verschiedenen Produktionsprozessen. Dies umfasst oft Umgebungen, in denen ein bestimmtes Maß an Sauberkeit verlangt wird und das Gerät rostfrei sein muss. Aus diesem Grund gibt es den SmartMover sowie den SM100 PLUS SS auch aus 316er Edelstahl. Sie werden oft in Lebensmittelherstellung und Pharmazie verwendet, um das durch das manuelle Bewegen von Lasten entstehende Risiko zu vermeiden. Der SmartMover ist ein kompaktes Gerät, mit dem Ladungen bis von zu 1200 kg gezogen werden können. Er eignet sich daher ideal zum Bewegen von Wagen und Mischbehältern auf kleinem Raum, die sonst mit der Hand bewegt werden müssten.

SmartMover SM100+ Stainless Steel

Industries

Für eine Vielzahl von Anwendungen und Sektoren geeignet



Pharmaproduktion



Lebensmittel & Getränke



Chemie



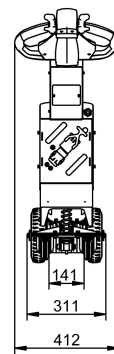
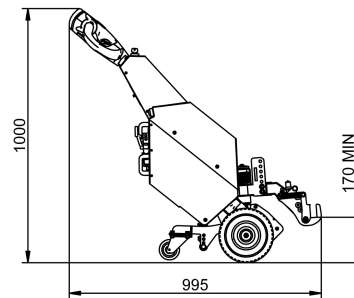
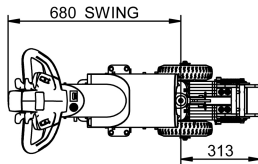
Lebensmittel & Getränke

Wesentliche Vorteile

1 Jahr volle Garantie

- Vermeidet das durch manuelle Handhabung entstehende Verletzungsrisiko
- Kann mehrere Wagen bewegen
- Ideal für Mischbehälter oder Wannen
- Korrosionsbeständig und hygienisch
- Drucktasterverbindung zur Last
- Einfache Anwendung, zeitsparend bei weniger Aufwand
- Keine Betreiberlizenz erforderlich

Produktabmessungen



Sicherheitsmerkmale

Vollständige technische Angaben finden Sie auf unserer Website



Antiquetsch-Taste



Warnhupe



Stützräder zur Bediensicherheit

Maximales Lastgewicht

Vollständige technische Angaben finden Sie auf unserer Website



Laufrollen

Bis 1,200 kg*



Schienen

Bis 4,800 kg*

*"Maximales Lastgewicht" ist nur eine Empfehlung, die wir durch die Schätzung des Rollwiderstandes bestimmen. Ihr Arbeitsumfeld und die Art der Räder haben einen Einfluss auf diese Zahl. Deshalb führen wir eine ausführliche technische Bewertung zu jedem Projekt durch. Alle unsere Berechnungen umfassen einen Faktor für die "zulässige Tragfähigkeit", um unter allen Umständen einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Identifikation

Produkt Code	SM100+ SS
Empfohlene Last - Laufräder	1200 kg
Empfohlene Last - Schienen	4800 kg
Gewicht einschließlich Batterie	87 kg
Antriebstyp	Elektrisch DC
Parkbremse	Elektromagnetisch
Antriebsradtyp	Pannensicher, abriebfest
Antriebsmotor Power	2 x 0.22 kW
Kontroller Typ	110 DC Permanent
Variable Maschinengeschwindigkeit	0.1 km/h - 5 km/h

Batterieoptionen

Akkusatz - verschlossen - 22 Ah 24 V - fest
Akkusatz - verschlossen - 22 Ah 24 V - austauschbar

Ladeoptionen

Ladegerät - extern - 5 A 24 V - 85 V-265 V
Ladegerät - intern - 3 A 24 V - 110 V-240 V

männliche Kupplungsoptionen

Kupplung - hydraulisch - 50 mm x 25 mm (A-Rahmen)

weibliche Kupplungsoptionen

Kupplung - Adapter - 50 mm x 25 mm - gerade
Kupplung - Adapter - 50 mm x 25 mm - abgewinkelt

Edelstahl

Schutz gegen Eindringen (IP)	IP42
Metallteile aus korrosionsbeständigem Edelstahl	Güte 316
Mechanisch polierter Edelstahl	240 Korn Schleifmittel, 0,6µ satinierte Oberfläche
Laufräder aus Edelstahl und Polyurethan	Güte 304, abriebfest
Edelstahlkolben	Güte 316
Schrauben und Muttern aus Edelstahl	Güte 316 (A4)
Gasfeder aus Edelstahl	Güte 316
Hydrauliköl für Lebensmittelumgebungen	ISO Standard 32
Schmiermittel für Lebensmittelumgebungen	Voll synthetisch

Wenn Sie unsere Produkte live erleben oder weitere Informationen zu unseren Materialförderlösungen erhalten möchten, nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Händler vor Ort auf.

Raiffeisenstr. 43, , 57462 Olpe, ,

Telefon: 02761 83 33 400 **E Mail:** sales@mastermover.com

Fax: 02761 83 33 401 **Webseite:** www.mastermover.com



ÜberUns

Die Firmenzentrale der MasterMover GmbH ist im sauerländischen Olpe ansässig, zentral gelegen zwischen Dortmund und Frankfurt und nur 70 km von Köln entfernt.

Die beiden Servicestellen in Oldenburg und Stuttgart werden von Olpe aus geleitet und gesteuert. Ebenso findet hier die Planung der Produkt-Demonstrationen beim Kunden statt. Für die Besuche bei den Interessenten vor Ort ist ein Team mit Transportern und Demoschleppern bundesweit unterwegs.

Marktführende Organisationen und Weltmarken aus den unterschiedlichsten Industriebranchen, wie z. B. der Raumfahrt- und Automobilindustrie, Pharmazie, dem Einzelhandel und dem Gesundheitswesen, verlassen sich auf unsere Produkte.

