



PERSONENAUFZÜGE

Mp Flex



EIGENSCHAFTEN

TYP:	Aufzug Gearless
AUFHÄNGUNG:	1:1
TRAGLAST:	180 kg bis 1000 kg
KAPAZITÄT:	Von 2 bis 13 Personen
GESCHWINDIGKEIT:	1 m/s
FÖRDERHÖHE:	Bis zu 50 m
HALTESTELLEN:	16 Haltestellen
ZUGÄNGE:	Einseitige Zugang, zweiseitige Zugang bei 180°, zweiseitige Zugang bei 90° und dreiseitige Zugang
SERIE:	"S": ohne Maschinenraumlos "C": mit Maschinenraumlos

KABINE

MODELL:	D-100 mit Lichtvorhangfotозelle. Richtungspfeile am Pfosten (Optional: weitere Modelle der Kabine, siehe Kataloge)
AUSSENABMESSUNGEN:	Siehe Tabelle
HÖHE:	2100 mm (Optional: weitere Höhen)

KABINENTÜREN

TYP:	Automatisch. 2-blättrige Teleskoptür. 3VF. (Optional: weitere Modelle)
	BS: Automatische klappbare Typ BUS
ENDVERARBEITUNG:	Rostfreie Materialien (X02)
ABMESSUNGEN:	Siehe Tabelle x 2000 mm (Optional: weitere Höhen)

ETAGENTÜREN

TYP:	Automatisch. 2-blättrige Teleskoptür (Optional: weitere Modelle)
	BS: Halbautomatisch in Schichtfenster und Öffnungserkennung (Optional: weitere Modelle)
ENDVERARBEITUNG:	Epoxi RAL 7044
ABMESSUNGEN:	Siehe Tabelle x 2.000 mm (Optional: weitere Höhen)
FEUERWIDERSTAND GEMÄß EN 81-58:	E120, EW60 (Optional: weitere Genehmigungen)

SCHACHT

ABMESSUNGEN:	Siehe Tabelle
SCHACHTGRUBE:	Siehe Tabelle
SICHERHEITABSTAND:	Siehe Tabelle

KABINENTABLEAU

MODELL:	Säule
ENDVERARBEITUNG:	Plastik-Stahl (Optional: Rostfreier Stahl X02)
TASTE:	Mechanische Taste aus feuerfestem Polykarbonat-Plastik mit Led-Beleuchtung (Optional: Rostfreie mechanische Taste mit Beleuchtung des Deckenelements)
KABINENANZEIGE:	2 Ziffern 7-Segment-Led-Display (Optional LCD-Display und TFT-Display)
SICHERHEIT:	Deckenlicht und Notruftelefon

ETAGENTABLEAU

MODELL:	P001, am Türrahmen
ENDVERARBEITUNG:	Rostfreie Stahlplatte (X02)
TASTE:	Mechanische Taste aus feuerfestem Polykarbonat-Plastik mit Led-Beleuchtung (Optional: Rostfreie mechanische Taste mit Beleuchtung des Deckenelements)
BESCHRIFTUNG:	Logo schwarz (mit Laser)

STEUERUNG

TYP:	Steuerung Via Serie und Umrichter DSP. Abwärts Sammelsteuerung, oder Vollsammelsteuerung
SCHALTSCHRANK:	Serie "S": In Absatz der letzten Etage. (Optional: Lage der Schaltkrank auf jeder Etage) Serie "C": Im Maschinenraum, an der Oberseite des Schachtes Endverarbeitung Epoxid

ELEKTRISCHE ANLAGE

	Vormontiert mit Anschlüssen "Plug & Play"
--	-------------------------------------------

MASCHINE

	Gearless. Dauermagnete maGO Mit Thermo-Schutzmotor. Rettungsmanöver: Automatische Rettungsvorrichtung und elektrische Notsteuerung
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

STOSSDÄMPFER

	Aus Polyurethan mit integriertem Metallsockel
--	-----------------------------------------------

FÜHRUNGSSCHIENEN

	Kalibriert/ Gehobelt Gemäß ISO 7465
--	----------------------------------------

BEFESTIGUNGEN

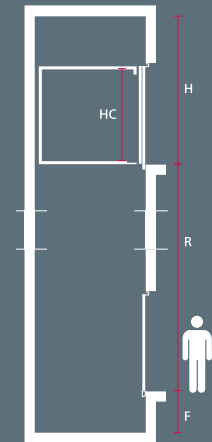
	Befestigungshalter und Klötze für Verschluss aus Beton
--	--------------------------------------------------------

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

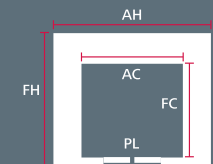
SPANNUNG:	Dreiphasig mit 380 V (Option 220 V einphasig, siehe Katalog)
BELEUCHTUNG:	220 V
FREQUENZ:	50 Hz

HINWEIS: Genaue Angaben zum Grundmodell des Tarifs.

SCHEMA



STANDARDBELADUNG



ZWEISEITIGE BELADUNG 180°



ZWEISEITIGE BELADUNG 90°



DREISEITIGE BELADUNG





Gearless



Von 2 bis 13 Personen



Von 180 bis 1000 kg



Mit Maschinenraum und Maschinenraumlos

Mp Flex

Anzahl Personen/Q/ Mindestfläche der Kabine	2/180 kg/0,49 m ²	3/225 kg/0,60 m ²	4/320 kg/0,79 m ²	5/375 kg/0,98 m ²	6/450 kg/1,17 m ²	8/630 kg/1,45 m ²	10/800 kg/1,73 m ²	13/1000 kg/2,15 m ²
Lage der Maschine	AN DER RÜCKWAND							
Schachttiefe (mm)	1360	1440	1380	1580	1580	1680	1930	1830
Mindestabmessung der Kabine (Breite x Tiefe)	700 x 820	700 x 900	1100 x 800	1050 x 950	1250 x 1000	1400 x 1100	1500 x 1200	2100 x 1100
Lichte Breite (mm)/ Türentyp	600/TYP BUS	600/TYP BUS	700/T2	700/T2	800/T2	900/T2	1000/T2	1100/T2
Lage der Maschine	AN EINER SEITENWAND							
Schachtbreite (mm)	1300	1500	1330	1480	1530	1630	1920	1830
Abmessung der Kabine (Breite x Tiefe)	780 x 750	820 x 750	800 x 1100	950 x 1050	1000 x 1250	1100 x 1400	1200 x 1500	1100 x 2100
Lichte Breite (mm)/ Türentyp	600/TYP BUS	700/TYP BUS	700/T2	800/T2	800/T2	900/T2	1000/T2	1000/T2
Schachtgrube Minimum nach EN 81-20/50	1300	1300	1024	1024	1024	1024	1350	1350
Schachtgrube Minimum nach EN 81-21	315	315	315	315	315	315	810	810
Schachtkopf Minimum nach EN 81-20/50	4325	4325	3400	3400	3400	3400	3800	3800
Schachtkopf Minimum nach EN 81-21	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	2800 mm* Serie S 2450 mm Serie C	3626 mm* Serie S	3626 mm* Serie S
Leistung	1,5 kW / 2 PS	2 kW / 2,6 PS	2,5 kW / 3,3 PS	3 kW / 4 PS	3,5 kW / 4,6 PS	4,6 kW / 6,1 PS	6 kW / 8,1 PS	7,4 kW / 10 PS
Nominalstärke (A)	5,4	6,8	7,7	9,3	11	14	17	20
Einphasige Option	JA	JA	JA	JA	JA	NEIN	NEIN	NEIN
Option Zweiseitige Beladung 90°/270°/180°	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN
Option Dreiseitige Beladung	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN	PRÜFEN
Option zur Anpassung Tür BUS Flach	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA

* Kann auf 2700 mm reduziert werden, wenn die Kabinenhöhe auf 2000 mm reduziert wird.

Die Geschwindigkeit des MP GO! Flex für alle Modelle beträgt 1 m/s.

* Im Falle dass der MP GO! an ein einphasiges Stromnetz angepasst wird, kann die Geschwindigkeit auf a 0,8 m/s oder 0,5m/s sinken. Dies hängt von der Last des Aufzugs ab.

Für Schachtkopfmaßen gilt die Standard-Kabinenhöhe 2100 mm

Alle Modelle können an unsere Modularstruktur angepasst werden. Sie bieten die Option der Verteilung bei Gegengewicht. Fragen Sie uns.

HINWEIS: Die in der Tabelle angegebenen Werte unterliegen vordefinierten Bedingungen und können sich je nach speziellen Eigenschaften der Anlage ändern.

LEGENDE AH Schachtbreite FH Schachttiefe AC Kabinenbreite HC Kabinenhöhe FC Kabinentiefe OH Schachtkopf F Schachtgrube PL Lichte Breite Standard R Förderhöhe