



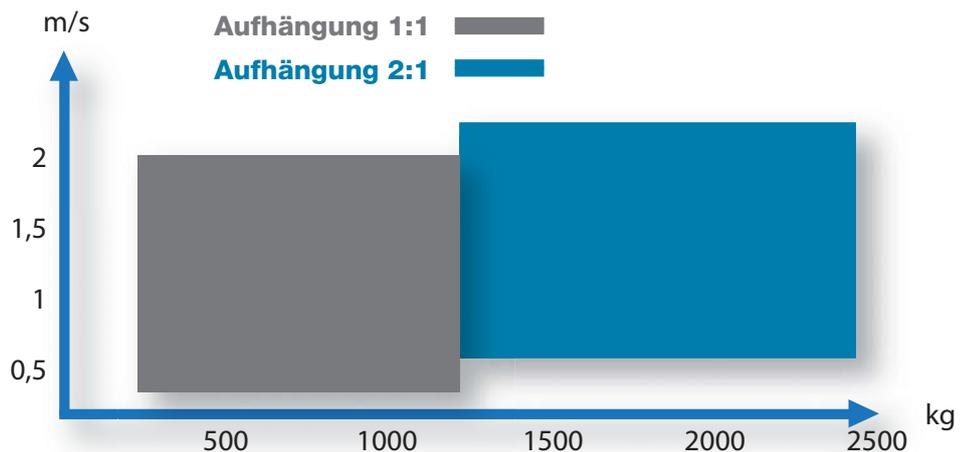
Liftmotor
MSYP-225

bis 2500 kg

Liftmotor MSYP-225 für getriebelose Aufzüge

Dieser getriebelose Synchronmotor aus europäischer Fertigung kann in unterschiedlichen Seilaufzug-Konstruktionen eingesetzt werden. Mit einer Tragkraft von bis zu 2500 kg bei bis zu 2 m/s geeignet für Personenaufzüge mit größerer Kabine sowie für Transportlifte in Kranken- und Pflegeeinrichtungen.

- ▶ Geräuscharmer Betrieb
- ▶ Ruhiges Fahrverhalten
- ▶ Zuverlässig und effizient
- ▶ Perfekt für Personenaufzüge mit geräumiger Kabine
- ▶ Handlüftung der Bremse als Option
- ▶ Im Paket mit YASKAWA Frequenzumrichter L1000A: Hoher Fahrkomfort und hohe Haltegenauigkeit bei minimalem Aufwand



Seilaufzug



Personen- und Lastenbeförderung



Maximale Tragkraft

Produktmerkmale und Abmessungen

Aufhängung 1:1

Position	Nennlast Q (kg)	Motortyp	∅ Treibscheibe / Seil (mm)	Max. Moment (Nm)	U/min (m/s)	Leistung (kW)	Nennstrom (A)
1:1 - 1	630	MSYP-225.28-20	320/8	1065	60 (1m/s)	4,4	16
1:1 - 2	800	MSYP-225.44-20		1350		5,6	15,75
1:1 - 3	1000	MSYP-225.52-20		1695		7	21
1:1 - 4	1250	MSYP-225.60-20		2115		9	26,5
1:1 - 5	800	MSYP-225.52-20	400/10	1680	48 (1m/s)	5,6	16,8
1:1 - 6	1000	MSYP-225.60-20		2085		7	22
1:1 - 7	630	MSYP-225.44-20	320/8	1065	95 (1,6m/s)	3,2	16,5
1:1 - 8	800	MSYP-225.44-20		1350		9	23,5
1:1 - 9	1000	MSYP-225.60-20		1680		11,3	27
1:1 - 10	1250	MSYP-225.72-20		2100		14,1	34
1:1 - 11	800	MSYP-225.60-20	400/10	1680	76 (1,6m/s)	9	22
1:1 - 12	1000	MSYP-225.68-20		2115		11,3	28

Aufhängung 2:1

Position	Nennlast Q (kg)	Motortyp	∅ Treibscheibe / Seil (mm)	Max. Moment (Nm)	U/min (m/s)	Leistung (kW)	Nennstrom (A)
2:1 - 1	1250	MSYP-225.44-20	320/8	1050	120 (1m/s)	8,8	19
2:1 - 2	1600	MSYP-225.44-20		1350		11,2	28
2:1 - 3	2000	MSYP-225.52-20		1680		14	35
2:1 - 4	2500	MSYP-225.64-20		2100		17,5	44
2:1 - 5	1600	MSYP-225.52-20	400/10	1680	96 (1m/s)	11,2	20,5
2:1 - 6	2000	MSYP-225.64-20		2100		14	35,5
2:1 - 7	1250	MSYP-225.44-20	320/8	1050	191 (1,6m/s)	14	30,5
2:1 - 8	1600	MSYP-225.52-20		1350		18	38
2:1 - 9	2000	MSYP-225.60-20		1680		22,4	49
2:1 - 10	2500	MSYP-225.72-20		2100		28	63
2:1 - 11	1600	MSYP-225.60-20	400/10	1680	153 (1,6m/s)	17,9	41,5
2:1 - 12	2000	MSYP-225.72-20		2100		22,4	51

Weitere Ausführungen auf Anfrage.
 Achslast: max. 10.050 kg
 Seilgewichtsausgleich bei FH > 40 m

Motortyp	Abmessungen (mm)				
	L	A	B	C	Dp
MSYP-225.28-20	251,5	235	177	663,5	324
		244		673,0	404
MSYP-225.44-20	331,5	235	177	743,5	324
		244		404	
MSYP-225.52-20	371,5	235	177	783,5	324
		244		404	
MSYP-225.60-20	411,5	235	177	823,5	324
		244		404	
MSYP-225.64-20	431,5	235	177	853,0	324
		244		404	
MSYP-225.72-20	471,5	235	184	890,5	324
		244		404	

