

ZAmoD Gear

Pakete mit Stahlseilen zur Modernisierung von Aufzügen mit Getrieben

Antrieb oben über 1:1 – Aufhängung	320 kg	450 kg	630 kg	1000 kg
Nenngeschwindigkeit	1,0 m/s			
Fahrkorbgewicht	540 - 1200 kg	630 - 1130kg	750 - 1740 kg	1180 - 2200 kg
Gegengewicht	40 - 50 %			
ASL	490 - 850 mm		600 - 1200 mm	600 - 1340 mm
Anzahl Seile	3	5	7	10
Treibscheibendurchm.	400 mm			
Antrieb	ZAsyn2 SM500.12-B	ZAsyn2 SM500.16-B	ZAtop SM210.70B	ZAtop SM250.60B
Rahmen	ZAframe MH3000A		ZAframe MH6000B	
Frequenzumrichter	ZAdyn 4CS011		ZAdyn 4CS023	

Lieferumfang

Motor inkl. mechanische Bremse mit Handlüftung

ZAsyn2 mit Mikroschalter
ZAtop mit Näherungsschaltern

Regelgerät

ZAdyn Frequenzumrichter, vorparametriert und ZAmoD STICK

Rahmen

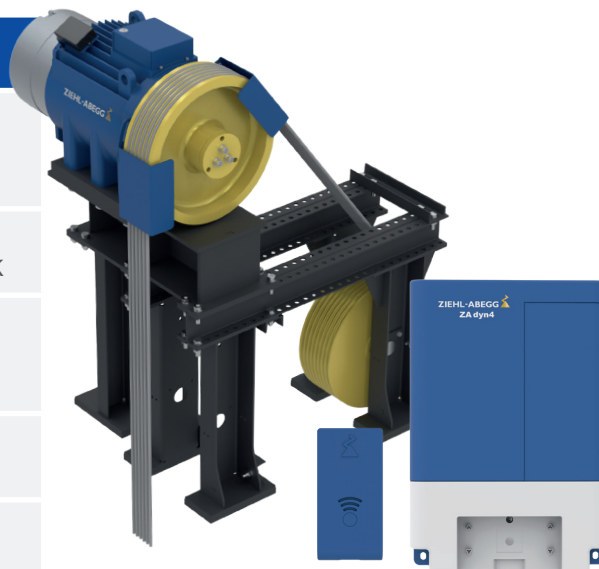
Inkl. Umlenkrolle und Isolationselemente
ASL einstellbar

Leitungen

Motor-, Geber- und Steuerleitungen

Seile und Zubehör

Stahlseile 10 mm, Seilschlösser, Seilklemmen,
Ösensrauben mit Kauschen



Ihr Ansprechpartner

ZAmoD Gear

Pakete mit kunststoffummantelten Seilen zur Modernisierung von Aufzügen mit Getrieben

Antrieb oben über 1:1 – Aufhängung	320 kg	450 kg	630 kg	630 kg
Nenngeschwindigkeit	0,5 - 1,0 m/s	0,5 - 1,0 m/s	0,5 - 0,8 m/s	1,0 m/s
Fahrkorbgewicht	300 - 800 kg	450 - 850 kg	450 - 940 kg	450 - 940 kg
Gegengewicht	40 - 50 %			
ASL	420 - 1100 mm			
Anzahl Seile	4	5	6	6
Treibscheibendurchm.	120 mm	120 mm	160 mm	160 mm
Antrieb	ZAtop SM132.21/BS	ZAtop SM132.35/BS	ZAtop SM200.23D	
Rahmen	ZAframe MK2850B			
Frequenzumrichter	ZAdyn 4CS011			ZAdyn 4CS013

Lieferumfang

Motor inkl. mechanische Bremse mit Handlüftung

Mit Näherungsschalter

Regelgerät

ZAdyn Frequenzumrichter, vorparametriert und ZAmoN STICK

Rahmen

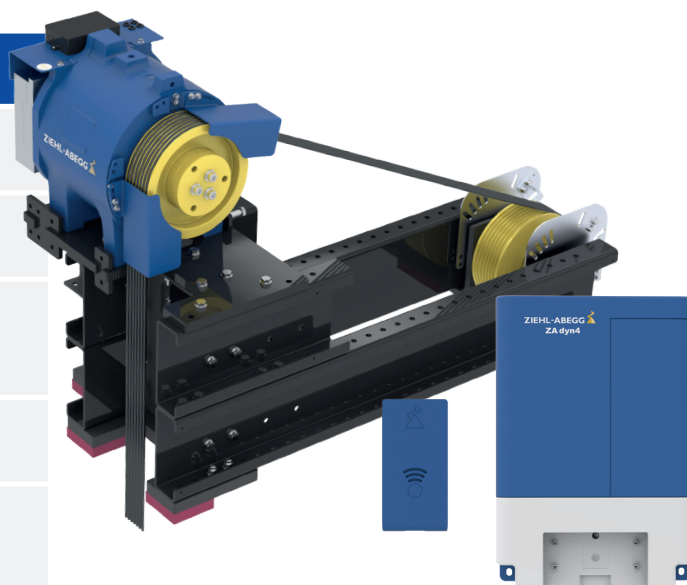
Inkl. Umlenkrolle und Isolationselemente
ASL einstellbar

Leitungen

Motor-, Geber- und Steuerleitungen

Seile und Zubehör

Kunststoffummantelte Seile 8.1 mm, Seilschlösser,
Seilklemmen



Ihr Ansprechpartner

ZAmoD DISC

Modernisierungspakete für KONE EcoDisc® in Verbindung mit neuen Steuerungen

Antriebstyp	Frequenzumrichter*	Nachrüstsatz	Lastwiege-einrichtung
MX05	ZAdyn4CS	DISCcontrol	empfohlen
MX06	ZAdyn4CS	DISCcontrol	empfohlen
MX10	ZAdyn4CS	DISCcontrol	empfohlen
MX18	ZAdyn4CS	DISCcontrol-18	nicht notwendig
MX20	ZAdyn4CS	DISCcontrol-20	erforderlich

*Die genaue Zuordnung der Frequenzumrichter finden Sie auf der nächsten Seite

Lieferumfang

DISCcontrol	Inkrementalgeber, Magnete zur Erfassung der Rotorposition, Klebstoff und Schablone für die Magnetmontage
DISCcontrol-18	Absolutwertgeber mit Anbausatz
DISCcontrol-20	DISCcontrol + Adaptionsschiene

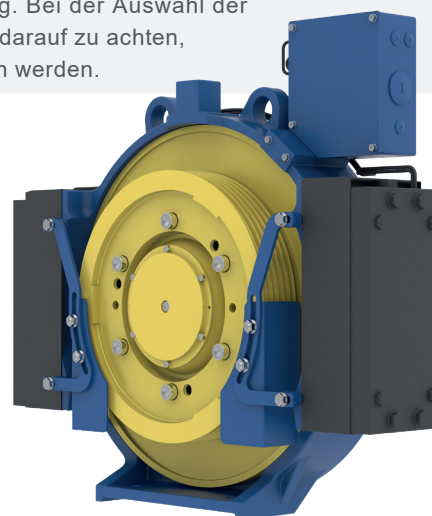


Lastwiegeeinrichtung

Die Information über die aktuelle Last in der Kabine trägt bei allen Modernisierungspaketen zur Verbesserung des Fahrverhaltens bei und ist in Kombination mit MX20 zwingend notwendig. Bei der Auswahl der Lastwiegeeinrichtung in Kombination mit unseren Modernisierungspaketen ist darauf zu achten, dass die Informationen über die Lastzustände mittels CANopen-Lift übertragen werden.

Passender Antrieb

ZIEHL-ABEGG bietet neben dem Tausch der Elektronik zusätzlich eine Modernisierung des Aufzugsantriebs an. Für weitere Informationen melden Sie sich gerne bei uns!



Ihr Ansprechpartner

ZAmoD DISC

Zuordnung Frequenzumrichter

Motortyp	Motor-Nennstrom*	Frequenzumrichter	Nachrüstsatz	Lastwiege-einrichtungen	Produktkennung
MX05 MX05/10	9,0 A	ZAdyn4CS 011	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX05-11
MX06 MX06/10 MX06/10AEU	11,0 A	ZAdyn4CS 013	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX06-13
MX10	16,0 A 17,9 A	ZAdyn4CS 023	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX10-23
	23,0 A	ZAdyn4CS 032	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX10-32
MX10AEU MX10/10 MX10/10EU	16,0 A	ZAdyn4CS 023	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX10-23
MX10/16	32,8 A 33,4 A	ZAdyn4CS 040	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX10-40
MX10/20	40,3 A	ZAdyn4CS 050	DISCcontrol	empfohlen	ZAmoD MBMX10-50
MX18	25,0 A 29,6 A	ZAdyn4CS 032	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-32
	45,1 A	ZAdyn4CS 050	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-50
	57,2 A	ZAdyn4CS 062	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-62
	72,1 A	ZAdyn4CS 074	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-74
MX18L	26,5 A 26,8 A	ZAdyn4CS 032	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-32
	47,7 A	ZAdyn4CS 050	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-50
MX18R	12,9 A	ZAdyn4CS 017	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-17
	26,1 A	ZAdyn4CS 032	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-32
	32,7 A	ZAdyn4CS 040	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-40
	45,1 A	ZAdyn4CS 050	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-50
	78,3 A	ZAdyn4CS 074	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-74
MX18R Q2	33,3 A	ZAdyn4CS 040	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-40
	39,9 A	ZAdyn4CS 050	DISCcontrol-18	nicht notwendig	ZAmoD MBMX18-50
MX20L	33,0 A	ZAdyn4CS 040	DISCcontrol-20	erforderlich	ZAmoD MBMX20-40
MX20FL	67,8 A	ZAdyn4CS 074	DISCcontrol-20	erforderlich	ZAmoD MBMX20-74

*Beispiele von bekannten Motoren. Bitte prüfen Sie vor der Bestellung das Typenschild des Motors.

Ihr Ansprechpartner