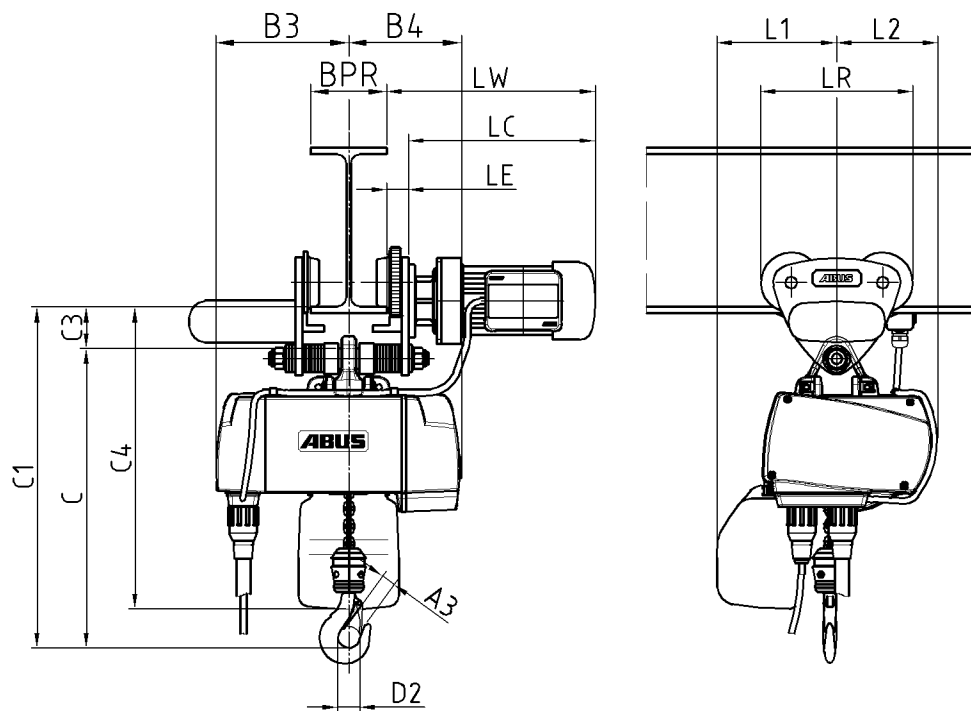


gültig für 380 V - 415 V / 50 Hz

Tragfähigkeit	1000 kg	Flanschbreite	64 mm - 125 mm
Triebwerksgruppe	2m / M5	Hubgeschwindigkeit	1,3 / 5 m/min
Strangzahl	2	Fahrgeschwindigkeit	5 / 20 m/min
Hakenweg	3000 mm		

Antriebe

	Hubantrieb	Fahr Antrieb
Leistung	0,22 / 0,9 kW	0,06 / 0,25 kW
Einschaltdauer	60 %	50 %
Schalthäufigkeit	360 c/h	240 c/h
Nenn Drehzahl	640 / 2700 1/min	600 / 2800 1/min
Nennstrom	1,5 / 2,1 A	0,44 / 0,93 A
Anlaufstrom	2,8 / 11,5 A	0,79 / 4,5 A
cos phi _{IN}	0,7 / 0,8	0,6 / 0,7
cos phi _A	0,85 / 0,9	0,75 / 0,9



Maße und Gewichte

A3	31 mm	B3	217 mm	B4	185 mm	C	476 mm
C1	544 mm	C3	68 mm	C4	595 mm	D2	43 mm
L1	197 mm	L2	156 mm	LC	355 mm	LE	34 mm
LR	265 mm	LW	389 mm				
Lasthaken		E 05 - V		Gewicht		ca. 75 kg	
BPR _{min}		BPR _{max}		Kurvenradius		Fahrantrieb auf der Außenseite der Kurve	
64 mm		90 mm		>= 1100 mm			
91 mm		125 mm		>= 1500 mm			

Belastungsangaben für die Fahrbahn nach DIN 4132

Lastfall H		Lastfall HZ	
R _{max} ¹⁾ / Rad	RKA _{min} ²⁾ / Rad	FSKA ³⁾ / Katze	FMKA ⁴⁾ / Katze
2637 N	184 N	527 N	110 N

¹⁾ Radlast ohne Beiwert

²⁾ Radlast unter Eigengewicht ohne Beiwert

³⁾ Lasten quer zur Fahrbahn (Katze)

⁴⁾ Lasten in Fahrbahnrichtung (Katze)

ABUS Kransysteme GmbH	Einschienenlaufkatze mit Kettenzug	
Sonnenweg 1	GM 4 1000.5-2/EF 14	
51647 Gummersbach	Angebot: 000000-0000000-20221108-01 / 3	08.11.2022