



Kran	ZLK 5 t + 5 t x 7500 mm		
design bas	DIN 15018, H2/B3		
telfer + åkverk 1	GM 1000.5000 H-202.41.6000.6.D 130.20		
telfer + åkverk 2	GM 1000.5000 H-202.41.6000.6.D 130.20		
FEM grupp	1: 2 m / M5	2: 2 m / M5	
Insatsplats	inomhusanvändning		
villkor i omgivningen	-5° C upp till +40° C, utan extra tillval		
kranåk	5 / 20 m/min		
tväråk	1: 5 / 20 m/min	2: 5 / 20 m/min	
lyft	1: 0,8 / 5 m/min	2: 0,8 / 5 m/min	
total vikt	2950 kg (därför telfer + åkverk 1 / 2: 493 kg / 493 kg)		
huvudspänning; tillåtna strömvariationer	3/PE ~50 Hz 400 V (TN-S); -6,5% / +5%		
total strömförbrukning	11,9 kW (startström * cos phi: 64,2 A)		
belastningsdata	Hjullaster (kN)	kranaxel 1 (min/max)	13,9 / 49,6
	(utan vibrations koefficient)	kranaxel 2 (min/max)	13,9 / 49,7
	sidolaster (kN)	Masskrafter kranåk (min/max)	1,0 / 3,4
	skevvkrafter på sida av urspärningsskydd (koefficient för friktion <= 0,3)		16,1 / -
	horisontala snedkrafter	främre kranaxel i åkriktning	3,5 / 12,6
	(skydd sida/motsatt sida)	bakre kranaxel i åkriktning	0,0 / 0,0
	last längsled (kN)	Masskrafter kranåk (max)	2,4
(per balk kranbana)		kollisionskrafter (max)	15,0
		(Rörelsebegränsare beaktad)	

¹⁾ maximal krokhöjd av telfer 1: 6 m, 2: 6 m, verklig användning beroende på monteringsförhållandena

ABUS Kransysteme GmbH
Sonnenweg 1
51647 Gummersbach
Tel +49 2261 37-6054
Fax +49 2261 37-91102

Kran ZLK

Tooling Hall No.1
Order:
16515257 / 1

ABUS

Ansvarig person: Barsukow, M.
Datum: 2013-09-06