

## Technische Daten (technical data)

<b>Typ (type)</b>		<b>FK 500-160-2</b>	
Traglast (capacity)		500 kg	
Nutzhub (effective stroke)		1600 mm	
Bauhöhe (min. height)		280 mm	
Endhöhe (max. height)		1880 mm	
Oberrahmen (upper frame)	Länge (length)	3000 mm	
	Breite (width)	1500 mm	
	Dicke (thickness)	5 mm	
Unterrahmen (base frame)	Länge (length)	2450 mm	
	Breite (width)	1200 mm	
	Dicke (thickness)	5 mm	
Hubzeit, belastet (time up, loaded)		ca. 26 s	
Senkzeit, belastet (time down, loaded)		ca. 26 s	
Hydraulikaggregat (hydraulic power unit)	Betriebsspannung (operating voltage)	400 V	
	Frequenz (frequency)	50 Hz	
	Leistung (power)	1,1 kW	
	Steuerspannung (control voltage)	24 V DC	
	Stromaufnahme (current consumption)	2,8 A	
	Schutzart (enclosure)	IP54	
	Ölsorte (kind of hydraulic oil)	HLP VG 22	
Belastungsart (nature of load)	Flächenlast (surface load)		
Anordnung Aggregat (position of drive unit)	innen (inside)	außen (outside)	
ED Aggregat S3-Betrieb (operating factor for Drive unit)	10%		
ED Ventile S3-Betrieb (operating factor for solenoid valves)	10%		
Endschalter oben (upper limit switch)	ja (yes)	Nein (no)	
Endschalter unten (lower limit switch)	ja (yes)	nein (no)	
Inspektionsöffnung (inspection port)	ja (yes)		
Farbe (colour)	Hammerschlag Silber		
Hübe/Stunde, bezogen auf Nutzhub (stroke/hour)	≤ 12		
Eigengewicht (weight)	ca. 550 kg		