



3. TECHNISCHE DATEN

3.1	Hauptdaten	3-2
3.2	Antriebe und Leistungen	3-3
3.3	Aufgefüllte Betriebsstoffe.....	3-4



3.1 Hauptdaten

Länge	:	1.310	mm
Breite	:	1.146	mm
Höhe	:	3.890,5	mm
Max. Gesamtlast	:	8 x 160	kN
Anzahl der verfahrbaren Hebebocke	:	8	
Anzahl der festen Hebebocke	:	0	
Max. Tragkraft pro Hebebock	:	160	kN
Anzahl der Pratzten pro Hebebock	:	1	
Hubgeschwindigkeit	:	389	mm/min
Hubstellungen	:	717 – 2.717	mm
Nutzhub	:	2.000	mm
Gleichlaufgenauigkeit	:	± 4	
Max. Bodenfreiheit des Fahrwerks	:	ca. 15	mm
Spindel			
Typ	:	Tr. 70 x 16	DIN 103
Steigung	:	16	
Drehzahl	:	24,3	1/min
Ausrüstung geeignet für	:	Hallenbetrieb	



3.2 Antriebe und Leistungen

Spindeltrieb

Hersteller	:	ABM
Bauart	:	Drehstrom-Stirnrad-Aufsteck-Getriebemotor mit Bremse
Typ	:	EFB3/FGA 110 3F/4 D 100 LB-4
Bauform	:	IMAV/B1 4/D2
Betriebsart	:	S3/S6-60% ED
Leistung	:	3,1 kW
Frequenz	:	50 Hz
Drehzahl	:	24,3 1/min
Spannung	:	400 V
Nennstrom	:	6,6 A
Steuerspannung	:	24 V / DC
ISO-Klasse	:	F
Schutzart	:	IP 55
Schallpegel (A-bewerteter äquivalenter Dauerschall- druckpegel in 1 m Entfernung zum Hubmotor; 1,5 m über S.O.)	:	max. 80 dB (A)
Versorgung	:	Werknetz



3.3 Aufgefüllte Betriebsstoffe

Getriebeöl		
Hersteller	Bezeichnung	Menge
siehe Typenschild		
Schmierstoff		
Hersteller	Bezeichnung	Menge
Esso	Beacon EP 2	<i>nach Bedarf</i>