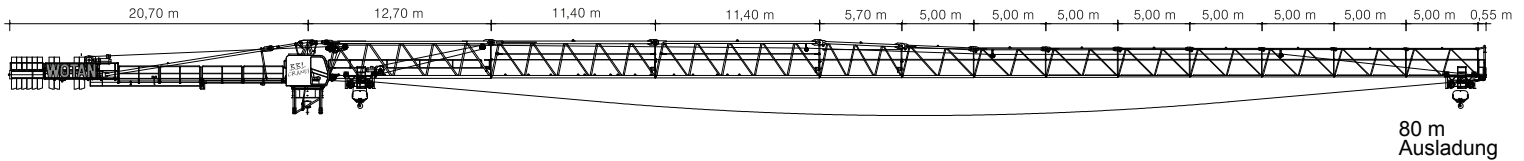


DATENBLATT

BBL 8035.20/2 WOTAN® X-treme

BBL
CRANES



STANDARD

Ausladung (m)		15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0
Auslegerlänge (m)	80,0 bis 18,81	20,00	18,63	14,35	11,57	9,62	8,17	7,05	6,16	5,44	4,84	4,33	3,90	3,53	3,20
	75,0 bis 20,43	20,00	20,00	15,83	12,79	10,65	9,07	7,85	6,88	6,09	5,43	4,88	4,41	4,00	
	70,0 bis 22,31	20,00	20,00	17,55	14,21	11,86	10,12	8,78	7,71	6,84	6,12	5,52	5,00		
	65,0 bis 23,73	20,00	20,00	18,84	15,28	12,77	10,91	9,48	8,34	7,42	6,65	6,00			
	60,0 bis 24,69	20,00	20,00	19,72	16,00	13,39	11,45	9,95	8,77	7,80	7,00				
	55,0 bis 25,18	20,00	20,00	20,00	16,37	13,70	11,72	10,20	8,99	8,00					
	50,0 bis 25,21	20,00	20,00	20,00	16,39	13,72	11,74	10,21	9,00						
	45,0 bis 25,19	20,00	20,00	20,00	16,37	13,70	11,73	10,20							
40,0 bis 25,14	20,00	20,00	20,00	16,34	13,68	11,70									

20,00 to

SONDERHUB*

Ausladung (m)		15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0
Auslegerlänge (m)	80,0 bis 19,91	20,00	19,89	15,35	12,39	10,32	8,78	7,59	6,64	5,88	5,24	4,70	4,24	3,85	3,50
	75,0 bis 21,45	20,00	20,00	16,76	13,56	11,31	9,64	8,35	7,33	6,50	5,81	5,23	4,73	4,30	
	70,0 bis 23,58	20,00	20,00	18,71	15,17	12,68	10,83	9,41	8,28	7,36	6,59	5,95	5,40		
	65,0 bis 24,91	20,00	20,00	19,92	16,17	13,53	11,57	10,06	8,87	7,89	7,08	6,40			
	60,0 bis 26,05	20,00	20,00	20,00	17,02	14,26	12,21	10,63	9,37	8,35	7,50				
	55,0 bis 26,43	20,00	20,00	20,00	17,31	14,50	12,42	10,81	9,54	8,50					
	50,0 bis 26,57	20,00	20,00	20,00	17,41	14,59	12,50	10,88	9,60						
	45,0 bis 26,60	20,00	20,00	20,00	17,44	14,61	12,52	10,90							
40,0 bis 26,57	20,00	20,00	20,00	17,42	14,59	12,50									

20,00 to

Technische Daten

max. Ausladung	80 m
Tragkraft	3.500 kg
max. Tragkraft	20.000 kg
Fundamentkreuz Eckmaß	6,00 - 8,00 m

Elektrische Daten

Krankabel	4 x 70 mm ²
Anschlussleistung	120 kVA
Erforderliche Absicherung	140 A
Allstromsensitiver FI Typ B	0,5 A

Antriebe

↑↓ Motor	90 kW
	0 - 95 m/min
↔ Motor	11,0 kW
	0 - 85 m/min
↻ Motor	3 x 7,5 kW
	0,80 U/min

*SONDERHUB

Jede Bewegung nur einzeln möglich, bei geringerer Geschwindigkeit. Durch Reduzierung der Geschwindigkeit werden die dynamischen Kräfte reduziert und durch eine höhere Nutzlast kompensiert. Das Drehwerk behält hierbei trotzdem sein volles Drehmoment.