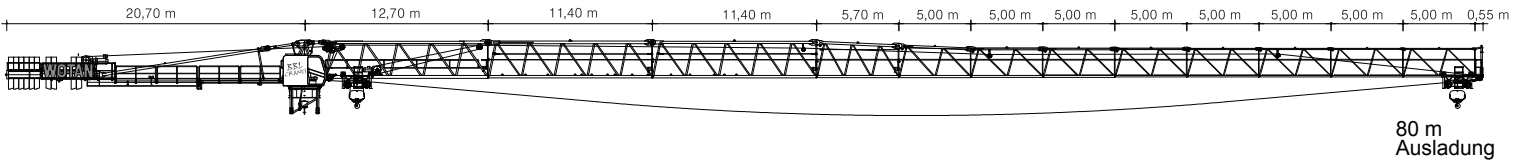


DATENBLATT

BBL 8040.20/2 WOTAN® X-treme

BBL
CRANES



STANDARD

Ausladung (m)			15,00	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	45,00	50,00	55,00	60,00	65,00	70,00	75,00	80,00
Auslegerlänge (m)	80,0	bis 19,3	20,00	19,20	15,04	12,27	10,29	8,80	7,64	6,72	5,96	5,33	4,80	4,34	3,95	3,60
	75,0	bis 21,5	20,00	20,00	17,00	13,90	11,69	10,03	8,73	7,70	6,85	6,15	5,55	5,04	4,60	
	70,0	bis 24,3	20,00	20,00	19,40	15,90	13,40	11,53	10,07	8,90	7,95	7,15	6,48	5,90		
	65,0	bis 26,6	20,00	20,00	20,00	17,58	14,84	12,78	11,18	9,91	8,86	7,99	7,25			
	60,0	bis 29,7	20,00	20,00	20,00	19,80	16,74	14,45	12,67	11,24	10,07	9,10				
	55,0	bis 32,1	20,00	20,00	20,00	20,00	18,20	15,73	13,80	12,26	11,00					
	50,0	bis 32,2	20,00	20,00	20,00	20,00	18,26	15,78	13,84	12,30						
	45,0	bis 32,2	20,00	20,00	20,00	20,00	18,25	15,77	13,84							
	40,0	bis 32,2	20,00	20,00	20,00	20,00	18,25	15,77								
			20,00	20,00	20,00	20,00	18,25	15,77								

SONDERHUB*

Ausladung (m)			15,00	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	45,00	50,00	55,00	60,00	65,00	70,00	75,00	80,00
Auslegerlänge (m)	80,0	bis 20,7	20,00	20,00	16,32	13,33	11,20	9,60	8,36	7,36	6,55	5,87	5,29	4,80	4,37	4,00
	75,0	bis 23,1	20,00	20,00	18,38	15,05	12,67	10,89	9,50	8,39	7,48	6,73	6,08	5,54	5,06	
	70,0	bis 26,2	20,00	20,00	20,00	17,28	14,58	12,56	10,98	9,73	8,70	7,84	7,11	6,49		
	65,0	bis 28,8	20,00	20,00	20,00	19,15	16,18	13,96	12,23	10,85	9,72	8,77	7,98			
	60,0	bis 32,2	20,00	20,00	20,00	20,00	18,29	15,80	13,87	12,32	11,05	10,00				
	55,0	bis 34,9	20,00	20,00	20,00	20,00	19,93	17,24	15,14	13,47	12,10					
	50,0	bis 34,9	20,00	20,00	20,00	20,00	19,93	17,24	15,14	13,47						
	45,0	bis 34,9	20,00	20,00	20,00	20,00	19,92	17,23	15,14							
	40,0	bis 34,9	20,00	20,00	20,00	20,00	19,92	17,23								
			20,00	20,00	20,00	20,00	19,92	17,23								

Technische Daten	
max. Ausladung	80 m
Tragkraft	4.000 kg
max. Tragkraft	20.000 kg
Fundamentkreuz Eckmaß	6,00 - 8,00 m
Lastmoment	540 mt

Elektrische Daten	
Krankabel	4 x 70 mm²
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.