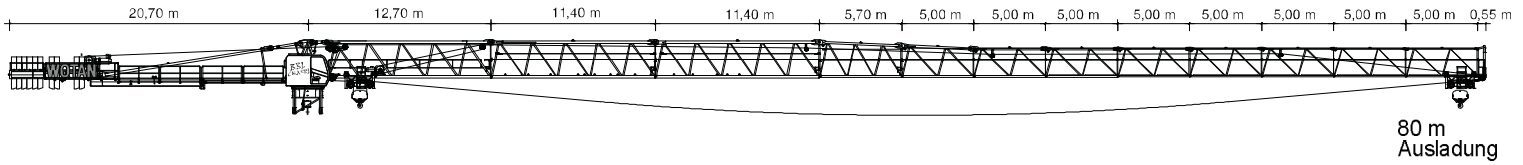


DATENBLATT

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								

Max. 20to

Traglast (t)

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								

Max. 20to

Traglast (t)

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

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

Elektrische Daten

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

*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.