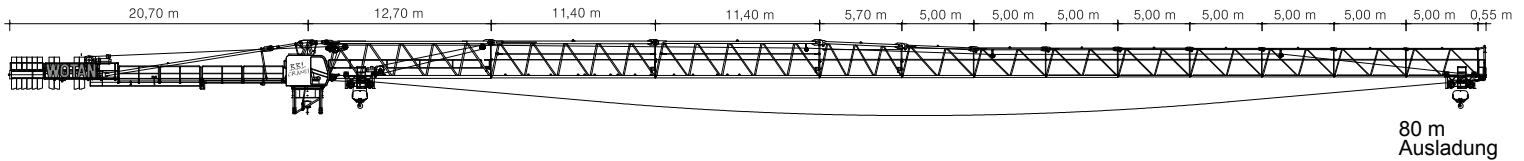


# DATENBLATT

## BBL 8035.16 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	Traglast (t)	
Auslegerlänge (m)	80,0 bis 24,66	14,00	14,00	12,88	10,53	8,86	7,60	6,62	5,84	5,20	4,67	4,22	3,83	3,49	3,20		
	75,0 bis 27,02	14,00	14,00	14,00	11,80	9,94	8,55	7,47	6,60	5,89	5,30	4,80	4,37	4,00			
	70,0 bis 29,75	14,00	14,00	14,00	13,27	11,20	9,65	8,44	7,48	6,69	6,03	5,48	5,00				
	65,0 bis 31,82	14,00	14,00	14,00	14,00	12,17	10,50	9,20	8,16	7,31	6,60	6,00					
	60,0 bis 33,25	14,00	14,00	14,00	14,00	12,86	11,10	9,73	8,64	7,75	7,00						
	55,0 bis 34,02	14,00	14,00	14,00	14,00	13,26	11,45	10,04	8,92	8,00							
	50,0 bis 34,15	14,00	14,00	14,00	14,00	13,37	11,55	10,13	9,00								
	45,0 bis 34,19	14,00	14,00	14,00	14,00	13,46	11,63	10,20									
	40,0 bis 34,21	14,00	14,00	14,00	14,00	13,54	11,70										



### 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	Traglast (t)	
Auslegerlänge (m)	80,0 bis 23,33	16,00	16,00	13,84	11,33	9,54	8,20	7,16	6,32	5,64	5,07	4,58	4,17	3,81	3,50		
	75,0 bis 25,33	16,00	16,00	15,30	12,55	10,59	9,11	7,97	7,05	6,30	5,68	5,15	4,69	4,30			
	70,0 bis 28,05	16,00	16,00	16,00	14,20	12,00	10,35	9,07	8,04	7,20	6,50	5,91	5,40				
	65,0 bis 29,77	16,00	16,00	16,00	15,27	12,91	11,15	9,78	8,68	7,78	7,03	6,40					
	60,0 bis 31,26	16,00	16,00	16,00	16,00	13,71	11,85	10,40	9,24	8,29	7,50						
	55,0 bis 31,80	16,00	16,00	16,00	16,00	14,04	12,14	10,66	9,47	8,50							
	50,0 bis 32,05	16,00	16,00	16,00	16,00	14,23	12,30	10,80	9,60								
	45,0 bis 32,16	16,00	16,00	16,00	16,00	14,36	12,41	10,90									
	40,0 bis 32,2	16,00	16,00	16,00	16,00	14,46	12,50										



### Technische Daten

max. Ausladung	80 m
Tragkraft	3.500 kg
max. Tragkraft	16.000 kg
Fundamentkreuz Eckmaß	6,00 - 8,00 m

### Antriebe

	Motor	44 kW
		0 - 80 m/min
	Motor	9,0 kW
		0 - 85 m/min
	Motor	3 x 7,5 kW
		0,80 U/min

### Elektrische Daten

Krankabel	4 x 50 mm <sup>2</sup>
Anschlussleistung	90 kVA
Erforderliche Absicherung	125 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.