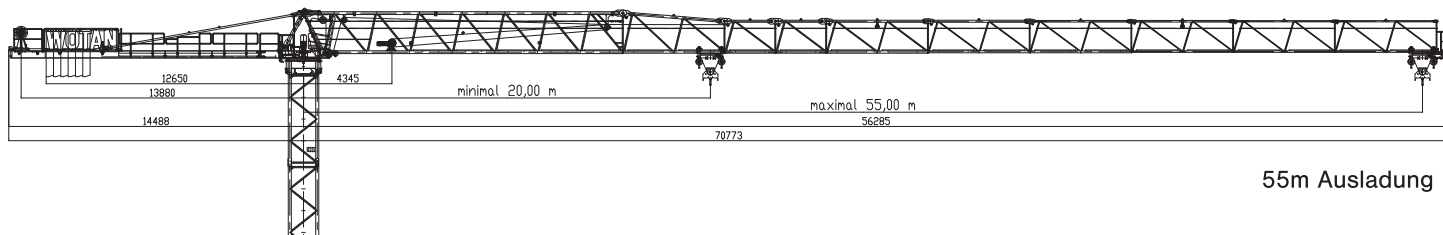


DATENBLATT

BBL 5022.8 WOTAN®

BBL
CRANES



55m Ausladung

STANDARD

Ausladung (m)	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0
---------------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Auslegerlänge (m)	55,0	bis 16,0	8,0	8,00	8,00	8,00	6,12	4,70	3,77	3,11	2,62	2,25	1,94	1,70	Traglast (t)	
	50,0	bis 16,3		8,00	8,00	8,00	6,26	4,81	3,86	3,19	2,69	2,31	2,00			
	45,0	bis 17,3		8,00	8,00	8,00	6,71	5,17	4,16	3,44	2,91	2,50				
	40,0	bis 17,7		8,00	8,00	8,00	6,89	5,31	4,28	3,54	3,00					
	35,0	bis 17,9		8,00	8,00	8,00	6,99	5,39	4,34	3,60						
	30,0	bis 18,0		8,00	8,00	8,00	7,08	5,46	4,40							
	25,0	bis 18,1		8,00	8,00	8,00	7,13	5,50								
	20,0	bis 18,3		8,00	8,00	8,00	7,20									

SONDERHUB*

Ausladung (m)	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0
---------------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Auslegerlänge (m)	55,0	bis 16,9	8,0	8,00	8,00	8,00	6,46	4,98	4,01	3,32	2,81	2,42	2,11	1,85	Traglast (t)	
	50,0	bis 17,4		8,00	8,00	8,00	6,70	5,17	4,17	3,46	2,93	2,52	2,20			
	45,0	bis 18,5		8,00	8,00	8,00	7,22	5,58	4,51	3,75	3,19	2,75				
	40,0	bis 19,0		8,00	8,00	8,00	7,46	5,77	4,66	3,88	3,30					
	35,0	bis 19,6		8,00	8,00	8,00	7,76	6,01	4,86	4,05						
	30,0	bis 19,7		8,00	8,00	8,00	7,82	6,06	4,90							
	25,0	bis 19,8		8,00	8,00	8,00	7,88	6,10								
	20,0	bis 20,0		8,00	8,00	8,00	8,00									

Technische Daten

max. Ausladung	55 m
Tragkraft	1.850 kg
max. Tragkraft	8.000 kg
Fundamentkreuz Eckmaß	4,60 - 5,00 - 6,00 - 8,00 m

Antriebe

↕	Motor	30 kW
		0 - 90 m/min
↔	Motor	3,0 kW
		0 - 90 m/min
↻	Motor	7,5 kW
		0,8 U/min

Elektrische Daten

Krankabel	16 mm ²
Anschlussleistung	45 kVA
Erforderliche Absicherung	80 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.

Stand: Februar 2022

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderung vorbehalten.