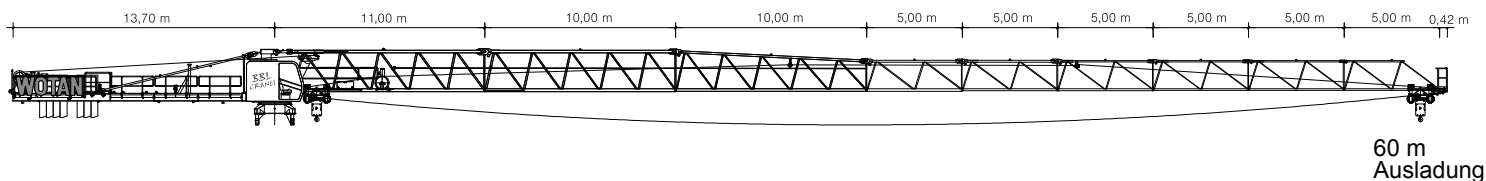


DATENBLATT

BBL 6022 WOTAN®

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 |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| Auslegerlänge (m) | 60,0 | bis 19,36 |
|-------------------|------|-----------|
| | 55,0 | bis 20,28 |
| | 50,0 | bis 21,31 |
| | 45,0 | bis 22,27 |
| | 40,0 | bis 22,54 |
| | 35,0 | bis 22,90 |
| | 30,0 | bis 23,34 |



| | | | | | | | | | | |
|------|------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 8,00 | 7,71 | 5,95 | 4,80 | 3,99 | 3,39 | 2,92 | 2,55 | 2,25 | 2,00 | Traglast (t) |
| 8,00 | 8,00 | 6,29 | 5,08 | 4,23 | 3,60 | 3,11 | 2,72 | 2,40 | | |
| 8,00 | 8,00 | 6,66 | 5,39 | 4,49 | 3,83 | 3,31 | 2,90 | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,01 | 5,68 | 4,74 | 4,04 | 3,50 | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,11 | 5,76 | 4,81 | 4,10 | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,24 | 5,87 | 4,90 | | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,40 | 6,00 | | | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,40 | 6,00 | | | | | | | |

SONDERHUB*

| Ausladung (m) | 15,0 | 20,0 | 25,0 | 30,0 | 35,0 | 40,0 | 45,0 | 50,0 | 55,0 | 60,0 |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

| Auslegerlänge (m) | 60,0 | bis 20,67 |
|-------------------|------|-----------|
| | 55,0 | bis 21,48 |
| | 50,0 | bis 21,48 |
| | 45,0 | bis 22,40 |
| | 40,0 | bis 23,25 |
| | 35,0 | bis 23,41 |
| | 30,0 | bis 23,67 |



| | | | | | | | | | | |
|------|------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 8,00 | 8,00 | 6,44 | 5,21 | 4,34 | 3,69 | 3,19 | 2,79 | 2,47 | 2,20 | Traglast (t) |
| 8,00 | 8,00 | 6,74 | 5,45 | 4,55 | 3,87 | 3,35 | 2,94 | 2,60 | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,27 | 5,90 | 4,93 | 4,20 | 3,64 | 3,20 | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,74 | 6,28 | 5,26 | 4,49 | 3,90 | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,76 | 6,30 | 5,27 | 4,50 | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 7,95 | 6,45 | 5,40 | | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 8,00 | 6,60 | | | | | | | |
| 8,00 | 8,00 | 8,00 | 6,60 | | | | | | | |

Technische Daten

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| max. Ausladung | 60 m |
| Tragkraft | 2.200 kg |
| max. Tragkraft | 8.000 kg |
| Fundamentkreuz Eckmaß | 4,60 - 5,00 - 6,00 - 8,00 m |

Antriebe

| | | |
|---|-------|---------------|
| ↕ | Motor | 37 kW |
| | | 0 - 100 m/min |
| ↔ | Motor | 5,5 kW |
| | | 0 - 90 m/min |
| ↻ | Motor | 2 x 4,4 kW |
| | | 0,80 U/min |

Elektrische Daten

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Krankabel | 35 mm ² |
| Anschlussleistung | 50 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.