

# / BROKK 170<sup>+</sup>



Lernen Sie die neue Generation Brokk 170<sup>+</sup> kennen, den ultimativen Abbruchroboter, maßgeschneidert für die Bauindustrie. Wenn Sie ein Fan des Brokk 170 sind: Machen Sie sich auf ein noch erfreulicheres Erlebnis mit diesem neu erschienenen Modell gefasst. Trotz seiner unscheinbaren Größe hat es dieser leichtgewichtige Game-Changer in sich: So ist er, neben einer Vielzahl von möglichen Anbaugeräten, mit einem starken Hydraulikhammer und einer bemerkenswert leistungsstarken (aber nahezu geräuschlos) Betonzange kombinierbar. Sein kompaktes Design ermöglicht es, unkompliziert durch Standardtüren zu fahren, während sein innovatives SmartPower+-Elektrosystem einzigartige Leistung und bewährte Zuverlässigkeit bietet.

- Erhöhte Betriebszeit und mehr Leistung über einen längeren Zeitraum
- Intelligente Sensoren und ein ausgeklügeltes Zwei-Wege-Kommunikationssystem
- Ergonomisch gestaltetes Bedienpult mit einem Gewicht von weniger als 3 kg sowie geneigten Joysticks
- 24 kW Brokk SmartPower+ Elektrosystem
- Effizienter Betrieb dank einer 32-A-Sicherung
- Leicht und leistungsstark



Hydraulikhammer abgebildet: BHB 205  
Last- und Stabilitätsdiagramm auf Anfrage erhältlich

## TECHNISCHE DATEN

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Schwenkgeschwindigkeit</b>                | 10 s/360°              |
| <b>Transportgeschwindigkeit, max.</b>        | 2,1 km/h; 0,6 m/s      |
| <b>Steigungswinkel, max.</b>                 | 30°                    |
| <b>Volumen Hydrauliksystem</b>               | 85 l                   |
| <b>Pumpentyp</b>                             | Variabel lastabhängig  |
| <b>Systemdruck</b>                           | 18 MPa                 |
| <b>Systemdruck, erhöht für Anbaugeräte</b>   | 23 MPa                 |
| <b>Pumpenfluss 50 Hz</b>                     | 69 l/min               |
| <b>60 Hz</b>                                 | 83 l/min               |
| <b>Technologie</b>                           | SmartPower+            |
| <b>Elektromotor Typ</b>                      | ABB                    |
| <b>Motorleistung*</b>                        | 24 kW                  |
| <b>Empfohlene Sicherung*</b>                 | 63 A                   |
| <b>Anlassart</b>                             | Softstart/Direktstart  |
| <b>Steuerung</b>                             | Tragbare Steuereinheit |
| <b>Signalübertragung</b>                     | Digital                |
| <b>Übertragungsart</b>                       | Kabel/Funk             |
| <b>Reichweite, Funk</b>                      | Bis zu 300 m           |
| <b>Gewicht, Maschine**</b>                   | 1600 kg                |
| <b>Empfohlenes Gewicht Anbaugerät</b>        | 270 kg                 |
| <b>Schalleistungspegel L<sub>WA</sub>***</b> | 87 dB(A)               |

\*Gültig für 400 V/50 Hz und 440 V/60 Hz

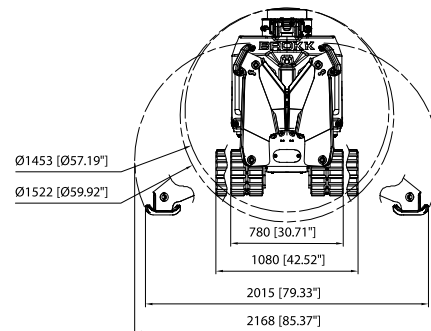
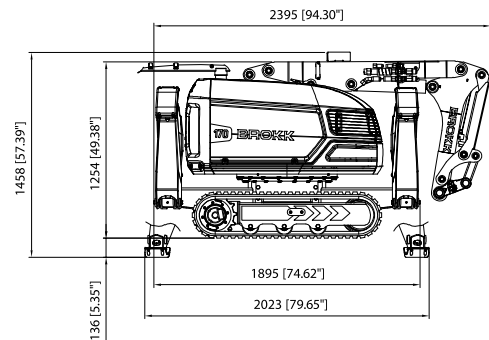
\*\*Ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung

\*\*\*Gemessen nach Richtlinie 2000/14/EC, ohne Anbaugerät

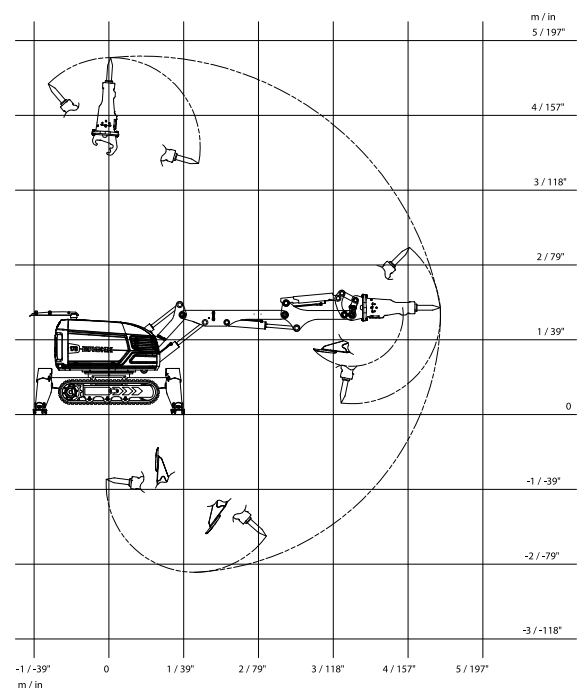
## OPTIONEN

|  |
|--|
| Extra Zylinderschutz   |
| Gummiraupenkettten   |
| Stahlruppenketten  |
| Räumschild-Abstützung  |
| Flammschutzschläuche   |
| Zwangsdruckluftkühlung an der Maschine                               |
| Zwangsdruckluftkühlung am Hammer                                     |
| Stahlschuhe  |
| Wassernebelssystem   |
| Luftanschluss am Hammer  |
| Wassersprühdüse am Hammer  |
| Hydraulische Extrafunktion   |
| Rücklaufschlauch   |
| CAN-Kabelanschluss   |
| Hebeösen (Normgerechte Hebepunkte sind Standard bei allen Maschinen) |
| Bewegungsmeldung (fahrende Maschine)                                 |

## GRÖSSE



## REICHWEITE



Technische Änderungen vorbehalten.