

/ BROKK 170⁺



Lernen Sie die neue Generation Brokk 170⁺ 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

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

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

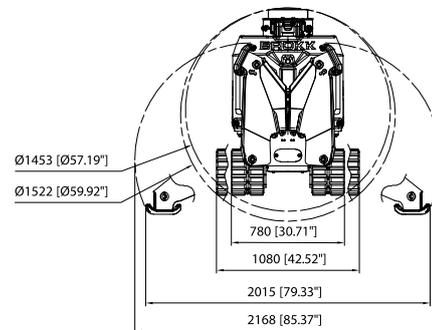
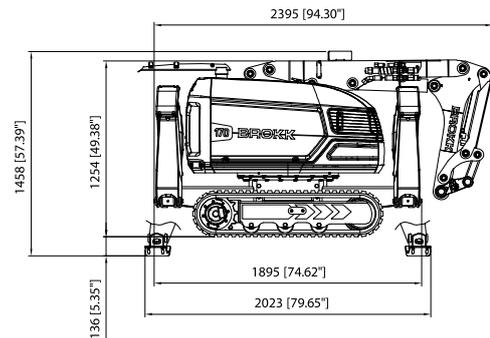
**Ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung

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

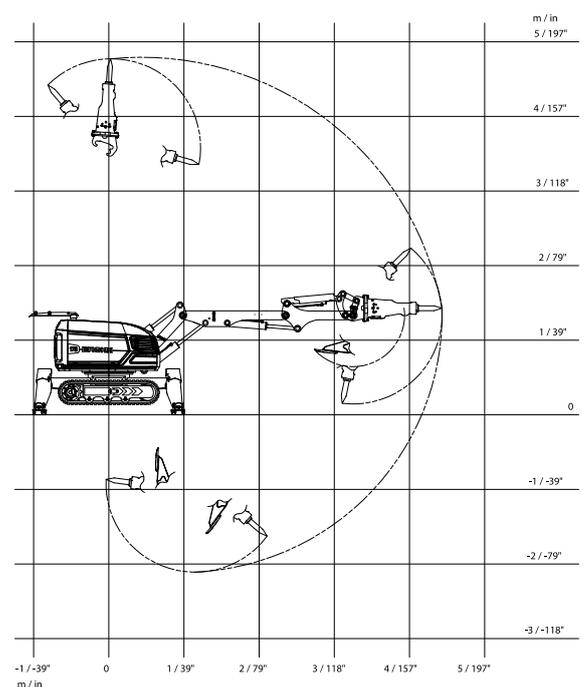
OPTIONEN

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.