

# BROKK 170

NEW 2018!

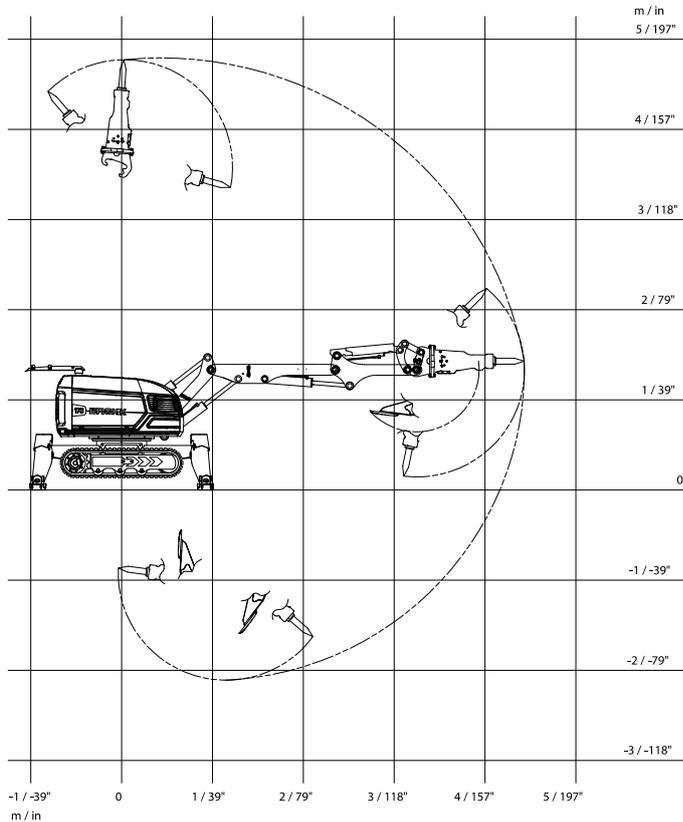


## Eine leistungsstarke und vielseitige Abbruchmaschine

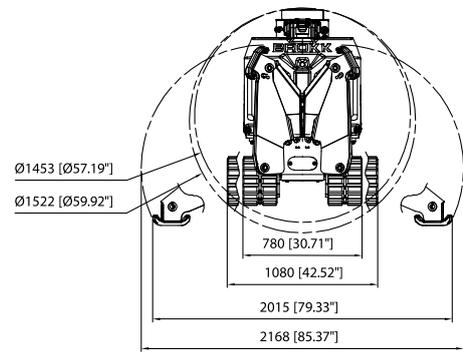
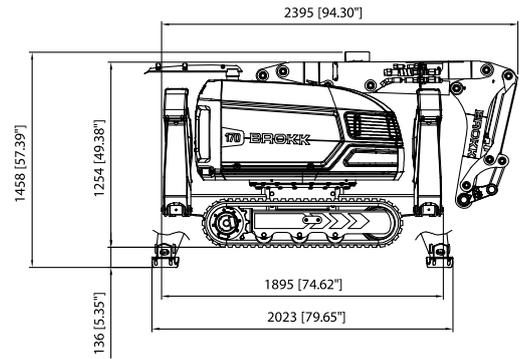
Der **BROKK 170** ist die perfekte Weiterentwicklung des BROKK 160. Basierend auf den Stärken des Brokk 160 haben wir den Brokk 170 mit der Leistung von Brokk SmartPower™, der Zuverlässigkeit von SmartDesign™, und der Ergonomie und Produktivität von SmartRemote™ ausgestattet. Das macht den Brokk 170 zur ultimativen Abbruchmaschine für die Bauindustrie. Lassen Sie sich nicht von der Größe täuschen! Diese neue, leichte Maschine bringt es auf 15 % mehr Leistung, mit einer Hammerleistung, die es in sich hat und enormer Kraft mit der Betonzange. Trotzdem ist sie schmal genug, um gewöhnliche Türöffnungen ohne Probleme zu passieren. Eine kraftvolle und vielseitige Abbruchmaschine.

- 24 kW Brokk SmartPower™ Elektriksystem
- Brokk SmartDesign™ und Brokk SmartRemote™
- Neue Maßstäbe in der Leistung von Abbruchhammer und Betonzange
- Elektrischer Betrieb mit 32 Ampere (und natürlich auch 63 A)
- Kompatibel mit allen Brokk 160 Anbaugeräten

## REICHWEITE



## GRÖSSE



## TECHNISCHE DATEN

Hydraulikhammer auf Abbildungen BHB 205  
Lasten- und Stabilitätsdiagramm auf Anfrage erhältlich

### Leistung

Schwenkgeschwindigkeit, max. 10 sec/360°  
Transportgeschwindigkeit, max. 2,1 km/h; 0,75 m/s  
Steigungswinkel, max. 30°

### Hydrauliksystem

Volumen Hydrauliksystem 85 l  
Pumpentyp Kolbenpumpe  
Systemdruck 18 MPa  
Systemdruck, erhöht für Anbaugeräte, max. 25 MPa  
Pumpenfluss, max. 50Hz 69 l/min  
60Hz 83 l/min

### Antriebsystem

Technologie SmartPower  
Elektromotor Typ ABB  
Motorleistung\* 24 kW  
Empfohlene Sicherung\* 63 A  
Anlassart Softstart/Direktstart

### Steuersystem

Steuerung SmartRemote, Tragbare Steuereinheit  
Signalübertragung Digital  
Übertragungsart Kabel/Funk  
Reichweite, Funk Bis zu 300 m

### Gewicht

Gewicht\*\* 1 600 kg  
Empfohlenes/max. Gewicht Anbaugerät 270 kg

### Lärmpegel

Schallleistungspegel\*\*\* 87 dB(A)

\*Der Hydraulikdruck kann je nach Anbaugerät erhöht werden  
\*\*Ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung  
\*\*\*Schallleistungspegel Lwa, gemessen nach Richtlinie 2000/14/EC, ohne Anbaugerät

## ZUBEHÖR/OPTIONEN

### Armsystem

Zylinder- und Hitzeschutz für Zylinder C2 und C3

### Fahrgestell

Gummiraupketten  
Stahlraupketten  
Räumschild-Abstützung

### Hitzebeständigkeit

Feuerfeste Schläuche  
Zwangsdruckluftkühlung für Maschine  
Zwangsdruckluftkühlung für Hydraulikhammer  
Stahlschuhe für Ofenausbrüche oder Schmelzöfen

### Weitere Optionen

Luftanschluss am Hammer für Staubschutz  
Wassersprühdüse am Hammer zur Staubbinding  
Hydraulische Extrafunktion  
Rücklaufschlauch  
CAN-Kabelanschluss für Werkzeuge  
Hebeösen (normale Hebepunkte sind Standard)

## WERKZEUGE

