

/ BROKK VACUUM EXCAVATOR



Die Brokk Vacuum Excavator Lösung umfasst:

- Schlauchmanagementsystem montiert an Heck und Arm 2
- Verstellbarer 3-teiliger Arm zum Sichern und Transportieren des Saugschlauchs
- Speziell entwickelte Aufnahmeplatte zur Befestigung des Saugrohrs

Erleben Sie die Zukunft der Aushubarbeiten

In der heutigen, sich ständig weiterentwickelnden Welt der Reinigung und Wartung ist Innovation der Schlüssel zum Erfolg. Hier kommt der Brokk Vacuum Excavator ins Spiel, eine revolutionäre, ferngesteuerte, grabungsfreie Sauglösung, die neue Maßstäbe für Effizienz und Sicherheit bei der Beseitigung von Schutt setzt.

Das Herzstück des Brokk Vacuum Excavator ist die Optimierung von Aushubprozessen mit unvergleichlicher Präzision bei gleichzeitiger Reduzierung des Risikos, verborgene Leitungen zu beschädigen. Ob bei Autobahnprojekten, bei der Instandhaltung von Gleisanlagen oder bei der Katastrophenhilfe - der Brokk Vacuum Excavator ist Ihr vielseitiger Begleiter, der schnelle und präzise Aushubarbeiten in jeder Situation gewährleistet.

Der kompakte und bedienerfreundliche Brokk Vacuum Excavator zeichnet sich durch eine geringe Aufstellfläche aus. Er eignet sich perfekt für Wohngebiete und andere Orte, an denen der Platz begrenzt ist. Sein ferngesteuerter Betrieb erhöht nicht nur die Sicherheit, sondern sorgt auch für maximale Effizienz, so dass Sie Aushubarbeiten mühelos und mit bester Sicht in die Baugrube ausführen können.

Erleben Sie die Zukunft der Aushubarbeiten mit dem Brokk Vacuum Excavator. Entdecken Sie, wie unsere innovative Aushublösung Ihre Projekte mit der unübertroffenen Leistungsfähigkeit und Sicherheit verändern kann.



Der Brokk 120D^{II}*

- 780 mm Breite
- 1250 mm Höhe
- 1230 kg
- Schnellwechsler ermöglicht einen reibungslosen Wechsel der Anbauvorrichtung
- Kompakt, leistungsstark und ferngesteuert

Jeder Brokk kann mit einer Brokk Vacuum Excavator Lösung ausgestattet werden, Am häufigsten wird jedoch der Brokk 120D^{II} verwendet.

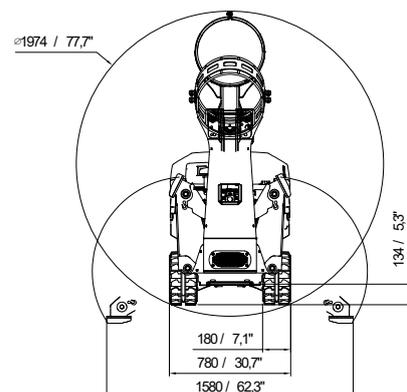
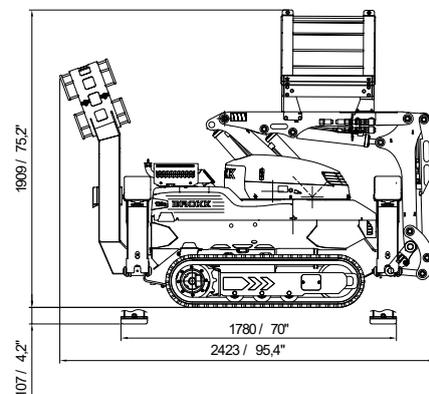
*In der Standardversion, ohne Optionen und Anbaugeräte



/ BROKK VACUUM EXCAVATOR - 120D^{II}

TECHNISCHE DATEN	
Schwenngeschwindigkeit	10 s/360°
Transportgeschwindigkeit, max.	3 km/h; 0,8 m/s
Steigungswinkel, max.	30°
Volumen Hydrauliksystem	45 l
Pumpentyp	
Systemdruck*	18 MPa
Pumpenfluss	50 l/min
Dieselmotor, Typ	Dreizylinder, wassergekühlt, 4-Taktmotor
Motorleistung	18,5 kW; 24,8 PS Diesel EPA Tier 4
Kraftstofftankvolumen	30 l
Maschinenölvolumen	5,1 l
Gefrierpunkt	-40°C
Steuerung	SmartRemote™, Tragbare Steuereinheit
Signalübertragung	Digital
Übertragungsart	Kabel/Funk
Reichweite, Funk	Bis zu 300 m
Gewicht, Maschine**	1230 kg
Empfohlenes Gewicht Anbaugerät	160 kg
Schalleistungspegel L _{WA} ***	101 dB(A)

GRÖSSE



*Der Hydraulikdruck kann je nach Anbaugerät erhöht werden

**Ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung

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

Technische Änderungen vorbehalten.