

Tekniska data

Hydraulikhamare i bilder	MB1000
Last- och stabilitetsdiagram kan beställas från Brokk AB	
Prestanda	
Svänghastighet	28 sec/360°
Transporthastighet, max.	2,1 km/tim; 0,6 m/s
Stigningsvinkel, max.	30°
Hydrauliksystem	
Volym hydrauliksystem	165 l
Pumptyp	Variabel lastkänrande kolvpump
Systemtryck till cylindrar och motorer, max.	20 MPa
Systemtryck, förhöjt till redskap, max.	25,0 MPa
Flöde max Diesel/50Hz elmotor	140 l/min
60Hz elmotor	168 l/min
Elmotor*	
Typ	ABB
Effekt	45 kW
Prestanda diesel, option*	
Typ	Fyrcilindr. vattenkyld, 4-taktsmotor
Effekt, vid 2600 rpm (SAE J1995)	72,8 kW
Bränsletank volym	80 l
Motorolja volym, med och utan filterbyte	13,2 l
Kylarvätska volym	9 l
Fryspunkt	-40°C
Styrsystem	
Manöverdon	Bärbar manöverläda
Signalöverföring	Digital
Överföring	Kabel/Radio
Viktuppgifter	
Vikt basmaskin utan redskap (diesel)	11 050 kg

*Option: Dieselmotor

Technische Daten

Hydraulikhämmer auf Abbildungen	MB1000
Belastungs- und Stabilitätsdiagramm über Brokk AB erhältlich.	
Leistung	
Drehgeschwindigkeit	28 s/360°
Max. Transportgeschwindigkeit	2,1 km/h; 0,6 m/s
Max. Steigung	30°
Hydrauliksystem	
Volumen Hydrauliksystem	165 l
Pumptyp	Variable lastabtastende Kolbenpumpe
Max. Systemdruck für Zylinder und Motoren	20 Mpa
Max. erhöhter Systemdruck für Anbaugerät	25,0 Mpa
Max. Fluss Diesel/50 Hz elektromotor	140 l/min
60 Hz elektromotor	168 l/min
Elektromotor*	
Typ	ABB
Leistung	45 kW
Leistung Diesel, option*	
Typ	Wassergekühlter Viertaktmotor mit 4 Zylindern
Leistung bei 2600 U/min (SAE J1995)	72,8 kW
Volumen Kraftstofftank	80 l
Volumen Motoröl, mit und ohne Filterwechsel	13,2 l
Volumen Kühlflüssigkeit	9 l
Gefrierpunkt	-40°C
Steuersystem	
Steuerung	Tragbare Steuereinheit
Signalübertragung	Digital
Übertragung	Kabel/Funk
Gewicht	
Gewicht Basismaschine ohne Anbaugerät - Diesel	11 050 kg

*Option: Diesel Motor

Technical Data

Hydraulic breaker in illustrations	MB1000
Load and stability diagram can be ordered from Brokk AB	
Performance	
Slewing speed	28 sec/360°
Transport speed, max.	2,1 km/h; 0,6 m/s; 1,3 mph
Incline angle, max.	30°
Hydraulic system	
Hydraulic system capacity	165 l; 44 US gal
Pump type	Variable load-sensing piston pump
System pressure to cylinders and motors, max.	20 MPa; 2901 psi
System pressure, increased to attachment, max	25.0 MPa; 3626 psi
Flow max Diesel/50Hz el. motor	140 l/min; 37 US gal/min
60Hz el. motor	168 l/min; 44 US gal/min
Electric motor*	
Type	ABB
Output	45 kW; 60,4 hp
Diesel performance, option*	
Type	Four-cylinder, water-cooled, 4-stroke engine
Output at 2600 rpm (SAE J1995)	72,8 kW; 97,6 hp
Fuel tank capacity	80 l; 21 US gal
Engine oil volume with and without filter change	13,2 l; 3,49 US gal
Coolant volume	9 l; 2,38 US gal
Freezing point	-40°C; -104°F
Control system	
Control type	Portable control box
Signal code	Digital
Transfer	Cable/Radio
Weight	
Weight of basic machine excluding attachment (diesel)	11 050 kg; 24 361 lbs

*Option: Diesel motor

Nous développons continuellement nos engins, aussi nous réservons-nous le droit de procéder à des modifications sans avertissement préalable. Des différences de dimensionnement et de poids peuvent survenir si les produits doivent être utilisés conformément aux règles d'usage, aux consignes d'utilisation du fabricant, aux recommandations de sécurité et aux autres recommandations.

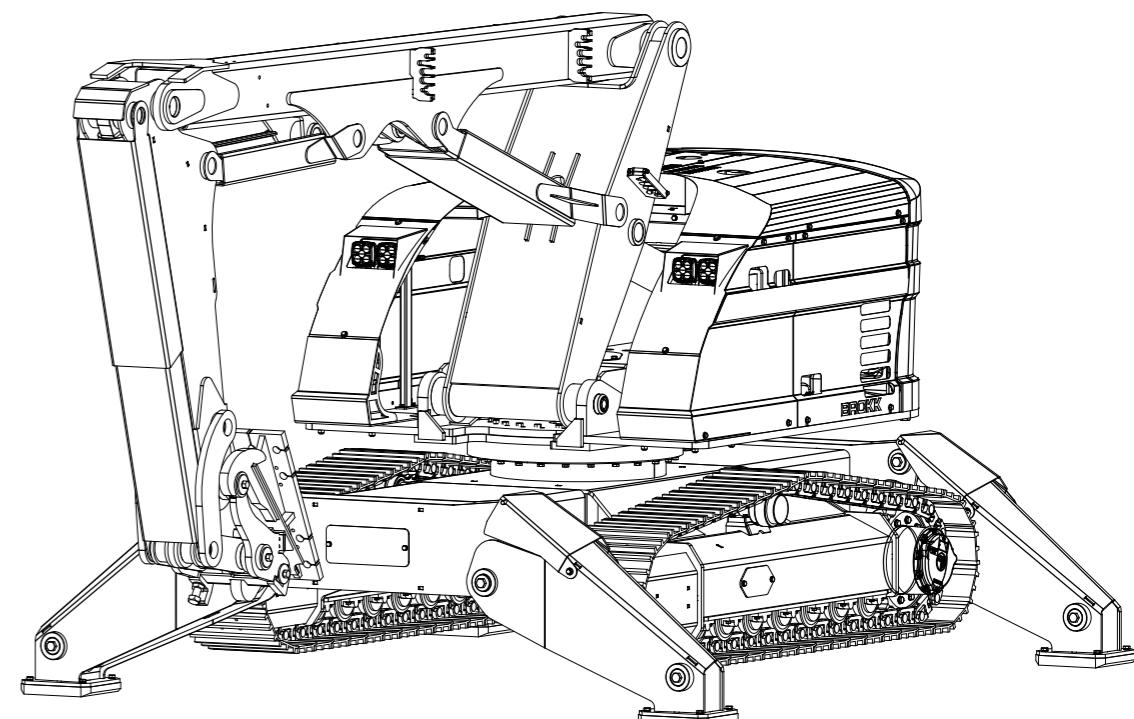
Änderungen, die dem technologischen Fortschritt dienen, sind auch ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abweichungen bei Abmessungen und Gewicht sind möglich. Die Produkte sind gemäß der allgemeinen Praxis und in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen des Herstellers, Arbeitsschutzgesetzen und -verordnungen sowie anderen Empfehlungen und Standards zu verwenden.

We reserve the right to make changes without prior notice as the machine is under continuous development. Deviations in measurements and weight can occur. Products must be used in conformity with safe practice, manufacturer's instructions and applicable statutes, regulations, codes and ordinances.

Rattenlättningar utan föregående meddelande förbehålls då maskinen ständigt utvecklas. Avvikelse är gallande matt och rikt kan förekomma. Produktens måste användas i överensstämmelse med allmän praxis, arbetskod och andra rekommendationer.

Brokk 800

Standard



Brokk AB
P.O. Box 730
SE-931 27 Skellefteå, SE
Tel +46 910 711 800
Fax +46 910 711 811
E-mail: info@brokk.com
www.brokk.com

Distributor:

