

## Tekniska data

Hydraulhammare i illustrationer	BHB 155
Last- och stabilitetsdiagram finns tillgängligt vid förfrågan	
<b>Prestanda</b>	
Svånghastighet	10 s/360°
Transporthastighet, max.	2,5 km/h
Stigningsvinkel, max.	30°
<b>Hydraulsystem</b>	
Volym hydraulsystem	40 l
Pumptyp	Variabel lastkännande
Systemtryck**	18 MPa
Pumpflöde	50 Hz 54 l/min 60 Hz 65 l/min

## Elsystem

Teknologi	SmartPower
Elmotor typ	ABB
Effekt*	19,5 kW
Rekommenderad säkringsstorlek*	32 A
Minsta säkringsstorlek (reducerad effekt)*	16 A
Startkopplare	Mjukstart/Direktstart

## Styrsystem

Systemtyp	SmartRemote, portabelt
Signalöverföring	Digital
Överföring	Professionell radio/Kabel
Räckvidd, radio	Upp till 300 m

## Viktuppgifter

Maskinvikt utan redskap och extrautrustning	990 kg
Rekommenderad vikt redskap	160 kg

## Bullernivå

Ljudeffektnivå, L <sub>WA</sub> , uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC	91 dB(A)
--	----------

\* Gäller 400V/50Hz och 440V/60Hz

\*\* Hydrauliskt tryck kan ökas beroende på redskap

## Technische Daten

Hydraulikhammer auf Abbildungen	BHB 155
Lasten- und Stabilitätsdiagramm auf Anfrage verfügbar	

## Leistung

Drehgeschwindigkeit	10 s/360°
Max. Transportgeschwindigkeit	2,5 km/h
Max. Steigung	30°

## Hydrauliksystem

Volumen Hydrauliksystem	40 l
Pumpentyp	Variabel lastabastende
Systemdruck**	18 MPa
Pumpenfluß	50 Hz 54 l/min 60 Hz 65 l/min

## Energieart

Energietechnologie	SmartPower
Elektromotor Typ	ABB
Leistung*	19,5 kW
Empfohlene Absicherung*	32 A
Minimale Absicherung (bei reduzierter Leistung)*	16 A
Anlasser	Softstart/Direktstart

## Steuersystem

Steuerung	SmartRemote, Tragbare
Signalübertragung	Digital
Übertragung	Professioneller Funk/Kabel
Bandbreite, Funk	Bis zu 300 m

## Gewicht

Maschinengewicht ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung	990 kg
Empfohlenes Gewicht Anbaugerät	160 kg

## Lärmpegel

Schalleistungspegel L <sub>WA</sub> , gemessen laut Richtlinie 2000/14/EG	91 dB(A)
---	----------

\* Gültig für 400V/50Hz und 440V/60Hz

\*\* Hydraulikdruck kann abhängig vom Anbaugerät erhöht werden

## Technical Data

Hydraulic breaker in illustrations	BHB 155
Load and stability diagram available on request	
<b>Performance</b>	
Slewing speed	10 s/360°
Transport speed, max.	2,5 km/h; 1.6 mph
Climbing inclination, max.	30°
<b>Hydraulic system</b>	
Hydraulic system capacity	40 l; 10.6 US gal
Pump type	Variable load-sensing
System pressure**	18 MPa; 2 611 psi
Pump flow	50 Hz 54 l/min; 14 US gal/min 60 Hz 65 l/min 17 US gal/min

## Power system

Power technology	SmartPower
Electric motor type	ABB
Power*	19,5 kW
Recommended fuse size*	32 A
Minimum fuse size (reduced power)*	16 A
Starting device	Soft start/Direct start

## Control system

Control type	SmartRemote, portable
Signal code	Digital
Transfer	Professional radio/Cable
Range, radio	Up to 300 m

## Weight

Machine weight excl. attachment and extra equipment	990 kg; 2 183 lbs
Recommended attachment weight	160 kg; 353 lbs

## Noise level

Sound power level L <sub>WA</sub> , measured according to directive 2000/14/EC	91 dB(A)
--	----------

\* Valid for 400V/50Hz and 440V/60Hz

\*\* Hydraulic pressure can be increased depending on the attachment

## Caractéristiques techniques

Marteau hydraulique représenté dans les illustrations	BHB 155
Diagramme de charge et de stabilité disponible sur demande	

## Performances

Vitesse de rotation	10 s/360°
Vitesse maxi. de transport	2,5 km/h
Pente maxi.	30°

## Système hydraulique

Volume du système hydraulique	40 l
Type de la pompe	Variable sensible à la charge
Pression du système**	18 MPa
Débit de la pompe	50 Hz 54 l/min 60 Hz 65 l/min

## Système de puissance

Puissance - Technologie	SmartPower
Moteur électrique type	ABB
Puissance*	19,5 kW
Calibre de fusible recommandé*	32 A
Calibre minimum du fusible (puissance réduite)*	16 A
Dispositif de démarrage	Démarrage progressif/Démarrage direct

## Système de commande

Dispositif de commande	SmartRemote, portable
Transmission des signaux	Numérique
Transmission	Radio professionnelle/Câble
Gamme, radio	Jusqu'à 300 m

## Poids

Poids de l'engin sans outil et équipement supplémentaire	990 kg
Poids recommandé de l'outil	160 kg

## Niveau sonore

Niveau d'intensité sonore L <sub>WA</sub> , mesuré conformément à la directive 2000/14/CE	91 dB(A)
---	----------

\* Valable pour 400V/50Hz et 440V/60Hz

\*\* La pression hydraulique peut être augmentée en fonction de l'outil utilisé

Nois développés 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. Les produits doivent être utilisés conformément aux règles d'usage, aux consignes d'utilisation du fabricant, aux réglementations 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.

Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålles då maskinen ständigt utvecklas. Avvikelser gällande mått och vikt kan förekomma. Produkterna måste användas i överensstämmelse med allmän praxis, tillverkarens användar-instruktioner, lagar och förordningar gällande arbetskydd och andra rekommendationer.



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:

# BROKK 110



