

Tekniska data

Hydraulhammare i illustrationer	BHB 305
Last- och stabilitetsdiagram finns tillgängligt vid förfrågan	
Prestanda	
Svänghastighet	10 sek/360°
Transporthastighet, max.	2,1 km/tim
Stigningsvinkel, max.	30°
Hydraulsystem	
Volym hydraulsystem	85 l
Pumptyp	Variabel lastkännande
Systemtryck	18 MPa
Förhöjt tryck till redskap	25 MPa
Pumpflöde	50Hz 85 l/min
	60Hz 102 l/min

Elsystem	
Teknologi	SmartPower
Elmotor typ	ABB
Effekt*	27,5 kW
Rekommenderad säkringsstorlek*	63 A
Startkopplare	Mjukstart/Direktstart

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

Viktuppgifter	
Vikt basmaskin utan redskap och extrautrustning	2 100 kg
Rekommenderad vikt redskap	350 kg

Bullernivå	
Ljudeffektnivå, L _{WA} , uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC	87 dB(A)

* Gäller 400V/50Hz och 440V/60Hz

Technische Daten

Hydraulikhammer auf Abbildungen	BHB 305
Lasten- und Stabilitätsdiagramm auf Anfrage verfügbar	
Leistung	
Drehgeschwindigkeit	10 s/360°
Max. Transportgeschwindigkeit	2,1 km/tim
Max. Steigung	30°
Hydrauliksystem	
Volumen Hydrauliksystem	85 l
Pumpentyp	Variable lastabastende
Systemdruck	18 Mpa
Erhöhter Systemdruck für Anbaugerät	25 Mpa
Pumpenfluß	50 Hz 85 l/min
	60 Hz 102 l/min

Energieart	
Energietechnologie	SmartPower
Elektromotor Typ	ABB
Leistung*	27,5 kW
Empfohlene Absicherung*	63 A
Anlasser	Softstart/Direktstart

Steuersystem	
Steuerung	SmartRemote, tragbare Steuereinheit
Signalübertragung	Digital
Übertragung	Professioneller Funk/Kabel
Bandbreite, Funk	Bis zu 300 m

Gewicht	
Gewicht Basismaschine ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung	2 100 kg
Empfohlenes Gewicht Anbaugerät	350 kg

Lärmpegel	
Schalleistungspegel L _{WA} , gemessen laut Richtlinie 2000/14/EC	87 dB(A)

* Gültig für 400V/50Hz und 440V/60Hz

Technical Data

Hydraulic breaker in illustrations	BHB 305
Load and stability diagram available on request	
Performance	
Slewing speed	10 sec/360°
Transport speed, max.	2,1 km/h; 1.3 mph
Climbing inclination, max.	30°
Hydraulic system	
Hydraulic system capacity	85 l; 22.5 US gal
Pump type	Variable load-sensing
System pressure	18 MPa; 2 611 psi
System pressure, increased to attachment, max	25 MPa; 3 626 psi
Pump flow	50Hz 85 l/min; 22 US gal/min
	60Hz 102 l/min; 27 US gal/min

Power system	
Power technology	SmartPower
Electric motor type	ABB
Power*	27,5 kW
Recommended fuse size*	63 A
Starting device	Soft start/Direct start

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

Weight	
Weight of basic machine excl attachment and extra equipment	2 100 kg; 4 630 lbs
Recommended max. attachment weight	350 kg; 772 lbs

Noise level	
Sound power level L _{WA} , measured according to directive 2000/14/EC	87 dB(A)
* Valid for 400V/50Hz and 440V/60Hz	

Caractéristiques techniques

Marteau hydraulique représenté dans les illustrations	BHB 305
Diagramme de charge et de stabilité disponible sur demande	
Performances	
Vitesse de rotation	10 s /360°
Vitesse maxi. de transport	2,1 km/tim
Pente maxi.	30°
Système hydraulique	
Volume du système hydraulique	85 l
Type de la pompe	Variable sensible à la charge
Pression du système	18 MPa
Augmentation de la pression à l'utilisation d'un outil	25 MPa
Débit de la pompe	50Hz 85 l/min
	60Hz 102 l/min

Système de puissance	
Puissance - Technologie	SmartPower
Moteur électrique type	ABB
Puissance*	27,5 kW
Calibre de fusible recommandé*	63 A
Dispositif de démarrage	Démarrage doux/Démarrage triangle

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 de base sans outil et équipement supplémentaire	2 100 kg
Poids recommandé de l'outil	350 kg

Niveau sonore	
Niveau d'intensité sonore L _{WA} , mesuré conformément à la directive 2000/14/EC	87 dB(A)
* Valable pour 400V/50Hz et 440V/60Hz	

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. 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

TRIBAC Baumaschinen

16761 Hennigsdorf
Philipp-Pförr-Straße 9A /
Spandauer Allee
Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0
Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22

14513 Teltow bei Potsdam
Schenkendorfer Weg 10 /
Stahnsdorfer Straße
Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0
Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222

15366 Neuenhagen bei Berlin
Am Wall 51
Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0
Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99

12557 Berlin
Glienicke Straße 101
Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0
Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22



www.tribac.de · info@tribac.de

