

Tekniska data

Hydraulhammare i bilder	SB 202
Last- och stabilitetsdiagram kan beställas från Brokk AB	
Prestanda	
Svänghastighet	10 sec/360°
Transporthastighet, max.	2,1 km/tim; 0,6 m/s
Stigningsvinkel, max.	30°
Hydraulsystem	
Volym hydraulsystem	55 l
Pumptyp	Variabel lastkännande kolvpump
Systemtryck till cylindrar och motorer, max.	16,5 MPa
Systemtryck, förhöjt till redskap, max.	25,0 MPa
Pumpflöde max*	50Hz 62 l/min
	60Hz 74 l/min

Elmotor	
Typ	ABB
Effekt**	18,5kW
Ström**	38A
Startkopplare	Mjukstart/Direktstart
Styrsystem	
Manöverdon	Bärbar manöverlåda
Signalöverföring	Digital
Överföring	Kabel/Radio
Viktuppgifter	
Basmaskin med schaktblad utan redskap	1930 kg
Basmaskin med vikbara stödben utan redskap	2030 kg

Bullernivå	
Ljudeffektnivå Lwa, uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC	85,8 dB(A)
* Max pumpflöde och max systemtryck kan ej tas ut samtidigt, motorn överbelastas	
**Gäller 400V/50Hz	

Technische Daten

Hydraulikhammer auf Abbildungen	SB 202
Belastungs- und Stabilitätsdiagramm über Brokk AB erhältlich.	
Leistung	
Drehgeschwindigkeit	10 s/360°
Max. Transportgeschwindigkeit	2,1 km/h; 0,6 m/s
Max. Steigung	30°
Hydrauliksystem	
Volumen Hydrauliksystem	55 l
Pumpentyp	Variable lastabtastende Kolbenpumpe
Max. Systemdruck für Zylinder und Motoren	16,5 Mpa
Max. erhöhter Systemdruck für Anbaugerät	25,0 Mpa
Max. Pumpenfluß*	50 Hz 62 l/min
	60 Hz 74 l/min

Elektromotor	
Typ	ABB
Leistung**	18,5kW
Strom**	38A
Anlasser	Softstart/Direktstart
Steuersystem	
Steuerung	Tragbare Steuereinheit
Signalübertragung	Digital
Übertragung	Kabel/Funk
Gewicht	
Basismaschine mit Planierschild, ohne Anbaugerät	1930 kg
Basismaschine mit klappbaren Stützbeinen, ohne Anbaugerät	2030 kg

Lärmpegel	
Schalleistungspegel Lwa, gemessen laut Richtlinie 2000/14/EG	85,8 dB(A)
* Max. Pumpenfluß und max. Systemdruck können nicht gleichzeitig erzielt werden. Ansonsten kommt es zu einer Motorüberlastung	
**Gültig für 400V/50Hz	

Technical Data

Hydraulic breaker in illustrations	SB 202
Load and stability diagram can be ordered from Brokk AB	
Performance	
Slewing speed	10 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	55 l; 15,5 US gal
Pump type	Variable load-sensing piston pump
System pressure to cylinders and motors, max.	16,5 MPa; 2393 psi
System pressure, increased to attachment, max	25.0 MPa; 3626 psi
Pump flow max*	50Hz 62 l/min; 16,4 US gal/min
	60Hz 74 l/min; 19,7 US gal/min

Electric motor	
Type	ABB
Output**	18,5kW
Current**	38A
Starting device	Soft start/Direct start
Control system	
Control type	Portable control box
Signal code	Digital
Transfer	Cable/Radio
Weight	
Basic machine with dozer blade excl tools	1930 kg; 4255 lbs
Basic machine with flap down outriggers excl tools	2030 kg; 4475 lbs

Noise level	
Sound power level Lwa, measured according to directive 2000/14/EC	85,8 dB(A)
* Max pump flow and max system pressure cannot be delivered at the same time as the engine will overload	
**Valid for 400V/50Hz	

Caractéristiques techniques

Marteau hydraulique représenté dans les illustrations	SB 202
Brokk Ab fournit sur commande des diagrammes de charge et de stabilité	
Performances	
Vitesse de rotation	10 s /360°
Vitesse maxi. de transport	2,1 km/h; 0,6 m/s
Pente maxi.	30°
Système hydraulique	
Volume du système hydraulique	55 l
Type de la pompe	Pompe à piston variable sensible à la charge
Pression du système maxi. aux vérins et aux moteurs	16,5 MPa
Pression du système augmentée vers l'outil maxi.	25,0 MPa
Débit maxi.* de la pompe	50Hz 62 l/min
	60Hz 74 l/min

Moteur électrique	
Type	ABB
Puissance**	18,5kW
Courant**	38A
Dispositif de démarrage	Démarrage doux/Démarrage triangle
Système de commande	
Dispositif de commande	Coffret de commande portable
Transmission des signaux	Numérique
Transmission	Câble/Radio
Poids	
Engin de base avec lame niveleuse sans outil	1930 kg
Engin de base avec béquilles rabattables sans outil	2030 kg

Niveau sonore	
Niveau d'intensité sonore Lwa, mesuré conformément à la directive 2000/14/CE	85,8 dB(A)
* Le débit maxi. de la pompe et la pression maxi. du système ne peuvent pas être obtenus simultanément pour ne pas surcharger le moteur	
**Valable pour 400V/50Hz	

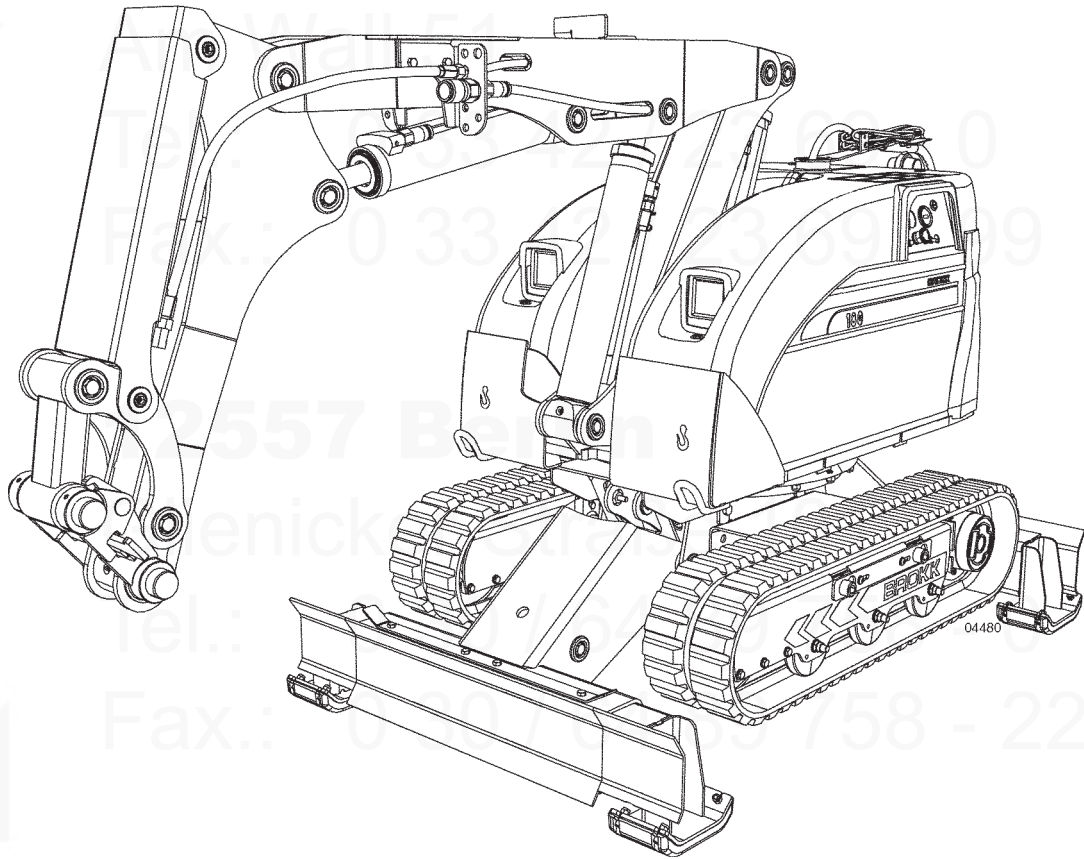
Nous développons continuellement nos engins; aussi nous réservons-nous le droit de procéder à des modifications sans avertissement préalable. Des différences de dimensionnement et de poids peuvent survenir. Les produits doivent être utilisés conformément aux règles d'usage, aux consignes d'utilisation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

HS Copy & Media Service AB, Luleå



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

Distributor:	16761 Hennigsdorf Philipp-Pfarr-Straße 9A / Spandauer Allee Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0 Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22	15366 Neuenhagen bei Berlin Am Wall 51 Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0 Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99
	14513 Teltow bei Potsdam Schenkendorfer Weg 10 / Stahnsdorfer Straße Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0 Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222	12557 Berlin Glienicker Straße 101 Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0 Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22

www.tribac.de • info@tribac.de



