



Tekniska data

Hydraulhammare i bilder	SB 152
Last- och stabilitetsdiagram kan beställas från Brokk AB	
Prestanda	
Svänghastighet	10 sec/360°
Transporthastighet, max.	2,5 km/h; 0,7 m/s
Stigningsvinkel, max.	30°
Hydraulsystem	
Volym hydraulsystem	45 l
Pumptyp	Variabel lastkänndande kolvpump
Systemtryck**	18,0 MPa
Pumpflöde max 50Hz/60Hz	54 l/min
Elmotor	
Typ	ABB
Märkeffekt*	15 kW
Märkström*	31 A
Märkström reducerad effekt*	16 A
Effektförbrukning*	0-16,5 kW
Startkopplare	Mjukstart/Direktstart
Styrsystem	
Manöverdon	Bärbar manöverlåda
Signalöverföring	Digital
Överföring	Kabel/Radio
Viktuppgifter	
Vikt basmaskin utan redskap och extrautrustning	990 kg
Rekommenderad maxvikt redskap	160 kg
Bullernivå	
Ljudeffektnivå Lwa, uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC	91 dB(A)

* Gäller 400V/50Hz ** Hydrauliskt tryck kan ökas beroende på redskap

Technische Daten

Hydraulikhammer auf Abbildungen	SB 152
Belastungs- und Stabilitätsdiagramm über Brokk AB erhältlich.	
Leistung	
Drehgeschwindigkeit	10 sec/360°
Max. Transportgeschwindigkeit	2,5 km/h; 0,7 m/s
Max. Steigung	30°
Hydrauliksystem	
Volumen Hydrauliksystem	45 l
Pumptyp	Variabile lastabtastende Kolbenpumpe
Systemdruck**	18,0 MPa
Max. Pumpenfluss 50Hz/60Hz	54 l/min
Elektromotor	
Typ	ABB
Motorleistung*	15 kW
Nennstrom*	31 A
Nennstrom reduzierter Leistung*	16 A
Leistungsaufnahme*	0-16,5 kW
Anlasser	Softstart/Direktstart
Steuersystem	
Steuerung	Tragbare Steuereinheit
Signalübertragung	Digital
Übertragung	Kabel/Funk
Gewicht	
Gewicht Basismaschine ohne Anbaugerät und Zusatzausrüstung	990 kg
Empfohlenes/ max. Gewicht anbaugerät	160 kg
Lärmpegel	
Schalleistungspegel Lwa, gemessen laut Richtlinie 2000/14/EG	91 dB(A)

* Gültig für 400V/50Hz ** Hydraulikdruck kann abhängig vom Anbaugerät erhöht werden

Technical Data

Hydraulic breaker in illustrations	SB 152
Load and stability diagram can be ordered from Brokk AB	
Performance	
Slewing speed	10 sec/360°
Transport speed, max.	2,5 km/h; 0,7 m/s; 1.6 mph
Incline angle, max.	30°
Hydraulic system	
Hydraulic system capacity	45 l; 11.8 US gal
Pump type	Variable load-sensing piston pump
System pressure**	18,0 MPa; 2 611 psi
Pump flow max 50Hz/60Hz	54 l/min; 14.3 US gal/min
Electric motor	
Type	ABB
Motor rating*	15 kW
Rated current*	31 A
Rated current reduced power*	16 A
Power consumption*	0-16,5 kW
Starting device	Soft start/Direct start
Control system	
Control type	Portable control box
Signal code	Digital
Transfer	Cable/Radio
Weight	
Weight of basic machine excl attachment & extra equipment	990 kg; 2 183 lbs
Recommended max. attachment weight	160 kg; 352 lbs
Noise level	
Sound power level Lwa, measured according to directive 2000/14/EC	91 dB(A)

* Valid for 400V/50Hz ** Hydraulic pressure can be increased depending on the attachment

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 Fortschrittdiensten, 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 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.



Brokk 110

