

/ BROKK 800

Med Brokk 800 öppnas en ny värld med applikationer inom tung rivning och gruvindustrin. Storleken och oöverträffad kapacitet gör Brokk 800 idealisk för de allra tyngsta och mest krävande arbeten. Den väger 11 ton och har ett armsystem med hela 10 meters räckvidd. Här kombineras storleken och räckvidden med en lika imponerande kraft. Brokk 800 är utrustad med hammaren MB 1200 och den har högre slagkraft än någon annan fjärrstyrd rivningsrobot på marknaden.

- Världens största fjärrstyrda rivningsrobot
- Oöverträffad räckvidd för sin storlek
- Kraftfull hammare på 1200 kg
- Diesel- eller eldriven



Hydraulhammare i bilder: MB 1200

Last- och stabilitetsdiagram finns tillgängligt vid förfrågan

TEKNISKA DATA

Svänghastighet	16 s/360°
Transporthastighet, max.	3,3 km/h; 0,9 m/s
Stigningsvinkel, max.	30°
Volym hydraulsystem	240 l
Pumptyp	Variabel lastkännande
Systemtryck	18,5 MPa
Tryck förhöjt till redskap	25 MPa
Pumpflöde	Diesel/50 Hz elmotor 140 l/min
	60 Hz elmotor 168 l/min
Elmotor typ	ABB
Effekt*	45 kW
Rekommenderad säkringsstorlek*	81 A
Startkopplare	Direktstart
Prestanda diesel - Typ	Fyrcylindrig, vattenkyld, 4-taktsmotor
Motor	74 kW; 99 hk diesel EPA Tier 3, EU steg IIIA
Bränsletank volym	80 l
Motorolja volym	13,2 l
Kylarväska volym	9 l
Frys punkt	-40 °C
Manöverdon	SmartRemote™, portabelt
Signalöverföring	Digital
Överföring	Professionell radio/kabel
Räckvidd, radio	Upp till 300 m
Maskinvikt**	11 050 kg
Rekommenderad vikt redskap	1200 kg
Ljudeffektnivå L_{WA}*** El:	99 dB(A)
Diesel:	103 dB(A)

*Gäller 400 V/50 Hz och 440 V/60 Hz

**Utan redskap och extrautrustning

***Uppmätt enligt direktiv 2000/14/EC, utan redskap

TILLVAL

Extra cylinderskydd

Larvband, stål

Tryckluftskylning, maskin

Tryckluftsspolning, hammare

Extra hydraulfunktion

Dräneringsslang

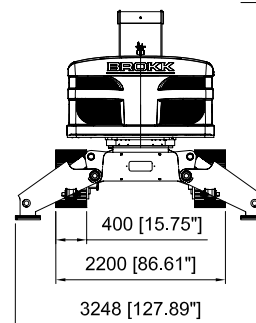
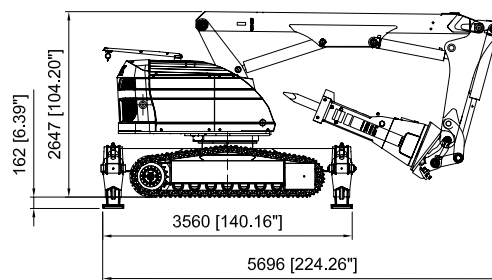
CAN-kabelanslutning

Partikelfilter

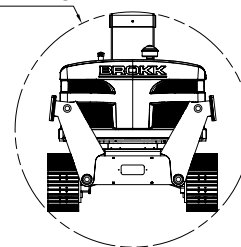
Lyftöglor (standardlyftpunkter finns på alla Brokkrobotar)

Rörelsevarning

STORLEK



Ø3053 [Ø120.18"]



RÄCKVIDD

