

BROKK 800P

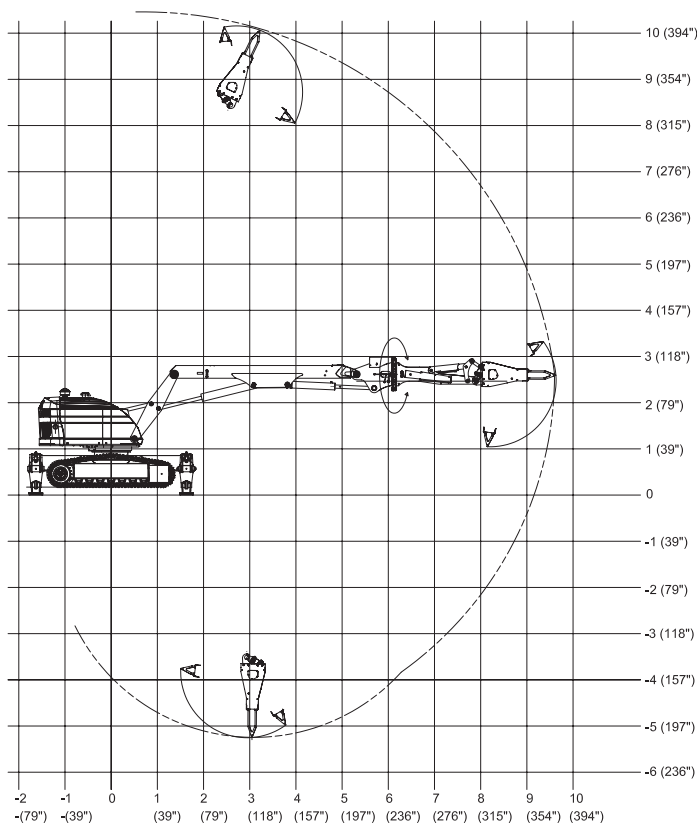


Fjärrstyrda superkrafter för processindustrier

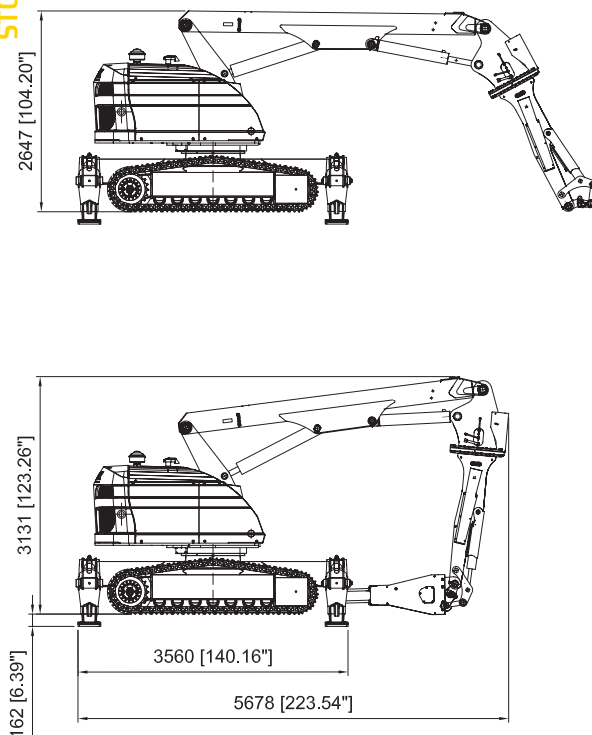
BROKK 800P är den tyngsta maskinen i Brokk-familjen. Med en vikt på 11 ton, 360 graders armrotation och en räckvidd på otroliga 10 meter tar den processapplikationer till en ny nivå. Brokk 800P har en oöverträffad kapacitet för tungt och krävande rivnings- och underhållsarbete. Och dess precision ser till att ingen oönskad skada uppstår. När den utrustas med Brokks unika hammare med värme- och stötskydd är den oöverträffad vid arbete med heta skänkar, konvertrar, rännor och ugnar.

- Specifikt utformad för tuffa processapplikationer
- Roterande armsystem ger optimal flexibilitet
- Patenterad värmeskyddad hammare
- Precisionsmanövrering för att undvika skador
- Diesel- eller eldriven
- Brokk SmartRemote™

RÄCKVIDD



STORLEK



TEKNISKA DATA

Hydraulhammare i bilder
Last- och stabilitetsdiagram finns på förfrågan

Prestanda

Svänghastighet
Transporthastighet, max.
Stigningsvinkel, max.

BHB 455
16 sek/360°
3,3 km/h; 0,9 m/s
30°

Hydraulsystem

Volym hydraulsystem
Pumptyp
Systemtryck
Tryck förhöjt till redskap
Pumpflöde Diesel/50 Hz elmotor
60 Hz elmotor

240 l
Variabel lastkännande
18,5 MPa
25 MPa
140 l/min
168 l/min

Kraftsystem

Elmotor typ
Märkeffekt*
Märkström*
Effektförbrukning*
Startkopplare

ABB
45 kW
81 A
0-45 kW
Direktstart

Prestanda diesel - tillval

Typ
Motor
Bränsletank volym
Motorolja volym, med och utan filterbyte
Kylarvätska volym
Frys punkt

Fyrcylindrig, vattenkyld, 4-taktsmotor
74 kW; 99 hk diesel EPA Tier 3, EU steg IIIA
80 l
13,2 l
9 l
-40 °C

Styrsystem

Manöverdon
Signalöverföring
Överföring
Räckvidd, radio

SmartRemote, bärbar kontroll
Digital
Professionell radio/kabel
Upp till 300 m

Vikt

Maskinens vikt (diesel)**
Rekommenderad vikt redskap

11 300 kg
600 kg

Bullernivå

Ljudeffektnivå L_{WA} *** El:
Diesel:

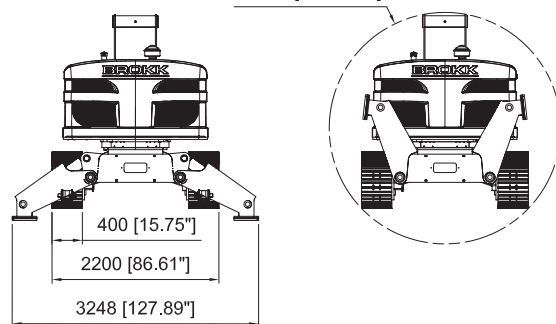
99 dB(A)
103 dB(A)

*Gäller 400 V/50 Hz och 440 V/60 Hz

**Utan tillval och redskap

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

Ø3053 [Ø120.18"]



TILLVAL

Armsystem

Värme- och stötskydd för cylinder C2 och C3

Underrede

Larvband, stål

Värmebeständighet

Värmetåliga slangar för hydraulhammare
Tryckluftskylning maskin
Tryckluftskylning hammare

Övriga tillval

Partikelfilter
Lyftöglor (normala lyftpunkter är standard)

VERKTYG

