

# / BROKK 300

Brokk 300 är ett imponerande exempel på hur snabbt Brokks rivningsrobotar utvecklas för att tillgodose branschens allt högre krav. Brokk SmartPower™ har gjort det möjligt att ta ett stort steg i fråga om kraft och effektivitet. Jämfört med sin föregångare Brokk 280, har Brokk 300 hela 40% högre slagkraft och kan bära tyngre redskap. Med sin imponerande styrka, räckvidd och stabilitet kommer den här modellen att bli ännu en legend inom kraft och prestanda.

- Enastående 6 meters räckvidd
- 37 kW Brokk SmartPower™ elektrisk drivlina
- Tyngre och mer kraftfulla redskap
- Kompatibel med redskap för Brokk 280



Hydraulhammare i bilder: BHB 455  
Last- och stabilitetsdiagram finns tillgängligt vid förfrågan



| TEKNISKA DATA                           |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| <b>Svänghastighet</b>                   | 16 s/360°                 |
| <b>Transporthastighet, max.</b>         | 2,7 km/h; 0,75 m/s        |
| <b>Stigningsvinkel, max.</b>            | 30°                       |
| <b>Volym hydraulsystem</b>              | 95 l                      |
| <b>Pumptyp</b>                          | Variabel lastkännande     |
| <b>Systemtryck</b>                      | 17 MPa                    |
| <b>Tryck förhöjt till redskap</b>       | 23 MPa                    |
| <b>Pumpflöde 50 Hz</b>                  | 100 l/min                 |
| <b>60 Hz</b>                            | 120 l/min                 |
| <b>Teknologi</b>                        | SmartPower™               |
| <b>Elmotor typ</b>                      | ABB                       |
| <b>Effekt*</b>                          | 37 kW                     |
| <b>Rekommenderad säkringsstorlek*</b>   | 63 A                      |
| <b>Startkopplare</b>                    | Mjukstart/direktstart     |
| <b>Manöverdon</b>                       | SmartRemote™, portabelt   |
| <b>Signalöverföring</b>                 | Digital                   |
| <b>Överföring</b>                       | Professionell radio/kabel |
| <b>Räckvidd, radio</b>                  | Upp till 300 m            |
| <b>Maskinvikt**</b>                     | 3650 kg                   |
| <b>Rekommenderad vikt redskap</b>       | 500 kg                    |
| <b>Ljudeffektnivå L<sub>WA</sub>***</b> | 95 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, gummi                                            |
| Larvband, stål                                             |
| Värmetåliga slangar                                        |
| Tryckluftskyllning, maskin                                 |
| Tryckluftskyllning, hammare                                |
| Stålfötter                                                 |
| Atomiserad vattendimma <b>NY!</b>                          |
| Tryckluftsspolning, hammare                                |
| Vattenspolning, hammare                                    |
| Extra hydraulfunktion                                      |
| Dräneringsslang                                            |
| CAN-kabelanslutning                                        |
| Motvikt                                                    |
| Kabelvinda                                                 |
| Lyftöglor (standardlyftpunkter finns på alla Brokkrobotar) |
| Rörelsevarning                                             |

| STORLEK  |
|----------|
|          |
|          |
|          |
| RÄCKVIDD |
|          |