

SB 552 Hydraulhammare

En ny, større hydraulhammare med kompakt hammarhus



MASKINSALG A/S

UTSTYR FOR INDUSTRI OG ANLEGG

Blindheimsveien 1, 5131 Nyborg

www.maskinsalg.com

SALG - SERVICE - UTTLEIE Tlf. 55 19 96 20

Atlas Copco

Hydraulhammarfamiljen med kompakt hammarhus har utökats

Atlas Copcos hydraulhammare med kompakt hammarhus är internationellt välkända för sin överlägsna tillförlitlighet. Tills nyligen fanns de i vikter upp till 450 kg. Men nu, tack vare en ny konstruktion och tillverkningsmetod, har vi kunnat utöka med en storlek på 550 kg.

Tuff och tillförlitlig

Den nya SB 552 är lika tuff och tillförlitlig som de övriga hammarna i SB-familjen. Detta beror på den unika konstruktionen – en hammare med kompakt hammarhus har tillverkats ur ett enda metallstycke. Det finns många fördelar:

- Inga sido- eller genomgångsbultar
- Unik motståndskraft mot böjningskrafter och felanvändning
- Färre delar och mindre underhåll

Brett urval av applikationer

Atlas Copcos hydraulhammare har utvecklats för en mängd olika applikationer. Med tekniskt avancerad slagmekanism och lång kolvslaglängd, erbjuder de ett av marknadens bästa förhållanden mellan prestanda och vikt. Hydraulhammare med kompakt hammarhus används för vägarbeten, dikning, allmänna rivningsarbeten samt både primär och sekundär stenbrytning.

En slank kropp med en tillförlitlig själ

- Konstruerad utan sidobultar för maximal tillförlitlighet
- Ingen gaspåfyllning krävs – underhållsfri ackumulator
- Avancerad slagmekanism för den högsta prestandan i sin klass
- Extraenergi (rekyleffekt)
- Slank och kompakt kropp förenklar positioneringen
- Två fästbalkar i stället för vanliga stift – ger bättre slitmotstånd i alla applikationer
- Mejselbussning med full längd och stor diameter för minimalt slitage och ökad livslängd
- Smörjsystem ContiLube® II-kit som tillval
- Funktioner för dammdämpning
- Skydd vid tomgångsslag – minskar vibrationerna vid tomslag
- Luft- och vatteninjektering – för dammdämpning och brytning under vatten
- Vibrodämpad: buller- och vibrationsminskning som standard

Enkelt att byta mejselbussningen

Det går att byta den nya, flytande bussningen på plats med standardhandverktyg.



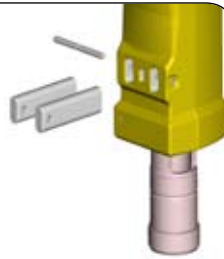


Slankare och kompaktare

Det är enkelt för operatören att se mejseln, tack vare den slanka utformningen av SB 552. Dessutom gör de kompakta måtten det enklare att arbeta där det är dåligt med utrymme.

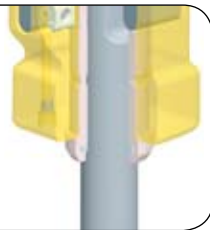
Enkelt mejsellås

Det patenterade mejsellåset är robust och ger minimalt spel, vilket förenklar mejselbyte.

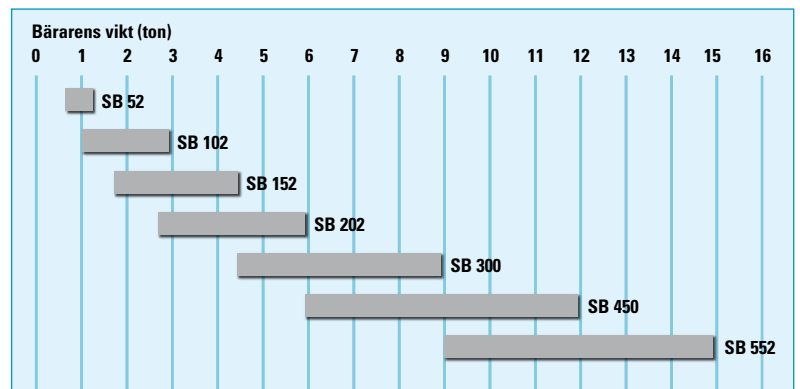


Mejselbussning med full längd

Bussningens längd ger maximal mejselstyrning, vilket minskar slitaget och ökar livslängden.



Välj rätt hammare



Detta diagram ger en ungefärlig vägledning. För perfekt passning mellan bärare och hammare, kontakta din Atlas Copco-representant.

Tekniska data SB 552

Modell	Längd utan mejsel mm	Arbetsvikt kg	Slagfrekvens slag/min	Tryck bar	Oljeflöde l/min	Mejselns diameter mm	Mejselns längd mm	Bärare ton	Art. nr.
SB 552	989	520	660-1140	100-150	65-115	100	570	9-15	8460 0300 80

Kompromissa inte med produktiviteten

Mejslar för alla jobb

Dagens hydraulhammare har ett betydligt förbättrat förhållande mellan slagprestanda och vikt, vilket i sin tur utsätter alla hammarkomponenter för avsevärt större belastning. Dimensionerna, materialegenskaperna och mejselspetsarnas utförande har stor påverkan på tillförlitlighet, slitgenska-per, prestanda och produktivitet.

Originalmejslar från Atlas Copco är tillverkade av en speciallegering som har optimerats för applikationer med

hydraulhammare. En komplicerad värmebehandlingsprocess och sträng kvalitetskontroll av alla delar av produktionen utnyttjas för att maximera livslängden.

Mejslar kanske bara ser ut som en bit stål, men Atlas Copcos mejslar är resultatet av en lång utvecklingsprocess kombinerad med omfattande erfarenhet av branschen.

Så ta inga risker. Bara originalmejslar säkerställer att din Atlas Copco hydraulhammare förblir en tillförlitlig, säker

produktionsenhet som håller i miljontals slag.

Kortare driftstopp och ökad livslängd

ContiLube® II, som finns som tillval, är ett automatiskt system som är konstruerat för att säkerställa optimal smörjning av hammaren. Systemet är enkelt att installera och eliminerar behovet av manuell smörjning. En patron innehåller 500 g mejselpasta med hög viskositet.

Nr	Mejseltyp	Art. nr.
1	Pikmejsel, för universalanvändning	3083 3409 05
2	Mejsel (kors), för stenbrytning och rivningsarbeten	3083 3409 06
3	Slagdon, för primär och sekundär stenbrytning	3083 3409 07

Nr	Beskrivning	Art. nr.
4	ContiLube® II	3363 0671 23
	Installationskit för ContiLube® II på SB 552	3315 3505 90

Beskrivning Smörjmedel	Storlek	Art. nr.
Patron med mejselpasta för manuell smörjpistol	12 x 400 g	3363 0949 13
Smörjpistol för patron 400g		0909 1071 00
Patron med mejselpasta för ContiLube® II	12 x 500 g	3363 0912 00
Smörjpistol för patron 500 g		3363 0345 67
Behållare med mejselpasta	15 kg	3362 2639 00
Behållare med mejselpasta	45 kg	3362 2632 75
Påfyllningsenhet för mejselpastapatroner 500 g (för användning i kombination med behållare 15 kg)		3363 0946 69
Påfyllningsenhet för mejselpastapatroner 500 g (för användning i kombination med behållare 45 kg)		3363 0664 11

Använd bara originaldelar. Skador eller fel som orsakas genom användning av piratdelar täcks inte av garanti eller företagets produktansvar.



Atlas Copco

MASKINSALG A/S
UTSTYR FOR INDUSTRI OG ANLEGG
Blindheimsveien 1, 5131 Nyborg
www.maskinsalg.com
SALG - SERVICE - UITLEIE Tlf. 55 19 96 20

www.atlascopco.com