



Volvo BM L70B

En ny Multilastare har landat



VOLVO BM

Ny hytt. Volvo BM Care Cab med utmärkt runtom-sikt och totalkomfort som höjer förarens produktivitet.

Volvo BM Automatic Power Shift automatväxling som standard ger högre produktivitet och lägre bränsleförbrukning.

Det elektroniska övervakningssystemet Contronic ger löpande besked om maskinens kondition i klartext. (Display tillval)

Nytt lyftarmssystem. Volvo BM TP Linkage förenar parallellsystemets alla fördelar med högt brytmoment i hela arbetsområdet.

Redskapsfästet möjliggör snabba redskapsbyten och ökar maskinens flexibilitet.



Volvosexa och TP Linkage sätter kraft bakom världens bredaste redskapsprogram



• Ny 6-cylindrig Volvo-motor. En direktinsprutad turbodiesel med mycket goda lågvarvsegenskaper.

• Stora, gasfjädrade luckor gör motorrummet och den utsvingbara kylaren lätt åtkomliga för service och daglig tillsyn.

Nytt lastkännande hydraulsystem ger snabba redskapsrörelser redan vid låga motorvarvtal.

Lastkännande styrning gör maskinen lätt att manövrera med hög precision och minskar bränsleförbrukningen.

• Nya AWB-axlar med våta, cirkulationskylda lamellbromsar – effektiva med lång livslängd.

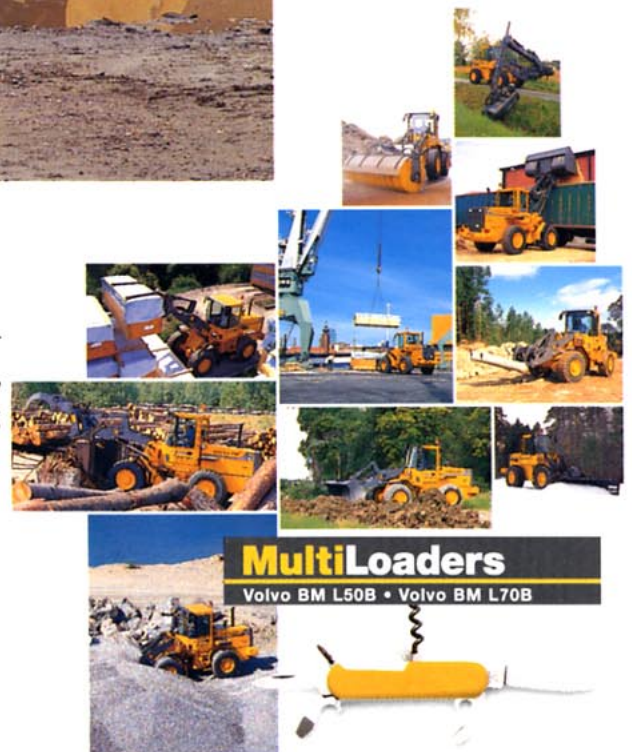
Ny motor, ny hydraulik, nytt lastaggregat och ny komforthytt – visst blir man nyfiken på nya Volvo BM L70B.

Full av modern teknik är den redo att ta över efter L70, en tjänstvillig och omtyckt lastare med gedigen erfarenhet av grus och sand, pallhantering, sågverk, byggarbetsplatser, vägunderhåll, snöröjning och en lång rad specialområden.

Multilastaren Volvo BM L70B är starkare, snabbare och mer flexibel och därför än mer användbar än sin föregångare.

Tack vare den 6-cylindriga Volvomotorn, det patenterade lyftarmssystemet TP Linkage och ett nytt, lastkännande hydraulsystem kan Volvo BM L70B sätta kraft bakom världens bredaste redskapsprogram, Volvo BM originalredskap.

Vi bestämde oss för att bygga klassens bästa hjullastare. Nu kan du testa resultatet. En ny Multilastare har landat.

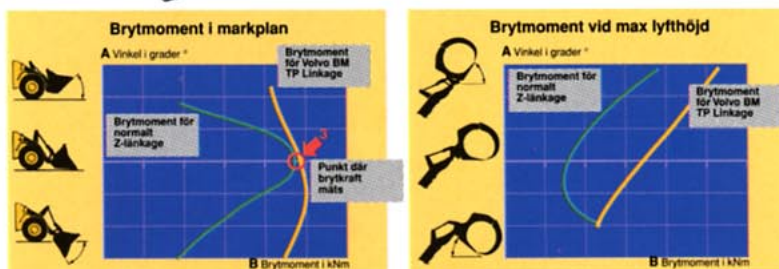


Volvo BM L70B är starkare, snabbare och mer flexibel. Den nya Multilastaren har kapacitet att lösa en rad nya uppgifter med hjälp av världens bredaste redskapsprogram. Volvo BM originalredskap.



Ny motor, APS, nya axlar med våta bromsar plus ett helt nytt lastaggregat. L70B är en helt ny maskin.

Volvo BM L70B är en modern Multilastare med en stark och pålitlig 6-cylindrig Volvo turbodiesel, automatväxling och nya, helt avlastade drivaxlar. De våta, cirkulationskylda lamellbromsarna, ger effektiva inbromsningar. Bromsarna är inkapslade och därigenom helt skyddade och placerade ute vid hjulen för att underlätta service.



TP Linkage ger högt brytmoment och parallellföring i hela arbetsområdet

Volvo BMs patenterade lyftarmssystem TP Linkage ger nära nog exakt parallellföring och suveränt brytmoment. Lastaggregatets utformning och geometri ger L70B längre räckvidd och större lyfthöjd. Brytmomentet överträffar Z-länkaget i hela lyftområdet. Föraren har full kontroll över redskapet i alla lägen.



Intelligent lastkännande hydraulik

Volvo BM L70B har fått ett nytt lastkännande hydraulsystem för snabbare redskapsrörelser vid låga motorvarvtal. Ingen olja pumpas runt i onödan. Redskapet manövreras med hög precision tack vare ny pilohydraulik med en ny manöverventil av spol/kägeltyp. För att ytterligare bredda maskinens användningsområde finns redskapshydraulik (extrautrustning) för hydrauldrivna redskap som slaghackar och snöslungor.



Volvo BM Care Cab. Här sitter maskinens viktigaste del.

Föraren är maskinens viktigaste produktionsfaktor. I L70Bs nya hytt, Volvo BM Care Cab, har vi därför satsat på en ergonomiskt utformad arbetsmiljö. Ställ in förarstolen bekvämt och lägg märke till den utmärkta runtomsikten, som de stora glasytorna ger. Pilotmanövrerad arbetshydraulik med korta spakar och låga spakkrifter underlättar precisionsarbete. Volvo BM Care Cab är tyst och vibrationsfri, tack vare gummiupphängning och rejäl isolering. Värme- och ventilationssystemet ger tempererad, filtrerad friskluft ur 14 riktbara luftutsläpp.

Contronicsystemet och den goda åtkomligheten förenklar service och minimerar underhållskostnaden

Det elektroniska övervakningssystemet Contronic bidrar aktivt till att minska underhållskostnaderna, genom att ständigt hålla föraren informerad om maskinens kondition. En femspråkig display ger löpande besked i klartext vilken service maskinen behöver. Contronic minskar därmed risken för oplanerade servicestillstånd och förlänger maskinens livslängd. Stora, gasfjädrade luckor och utsvängbar kylare förenklar servicen.



Vi förbehåller oss rätten till ändringar i specifikation och utförande utan särskilt meddelande. Bilderna visar ej alltid maskinen i standardutförande.



L70B

Maskinvikt, t	9,8–11,5
Skopvolym, m ³	1,6–5,0
Motoreffekt SAE, kW/hp	93/126
Tipplast rak, kg	7 630
Brytkraft, kN	101
Hjulutrustning	17,5–25 alt. 20,5–25

Tillvalsmöjligheter:

- Lågemissionsmotor
- 8-växlad transmission.
- 100% differentialspär. (framaxel)
- Redskapshydraulik
- Luftkonditionering
- Lastarmsfjädring (Boom Suspension System)



VME Industries Sweden AB
S-631 85 ESKILSTUNA SWEDEN