

VOLVO BM L30



EN LITEN LASTARE MED STORA ALLROUNDEGENSKAPER

L30 – en smidig, kompakt 6,0 tons lastare med alla de tekniska landvinningar som länge utmärkt Volvo BM:s lastmaskiner: lyft-armssystemet, redskapsfästet och Automatic Power-Shift.

L30 – en ny lastare som byggts med lång erfarenhet.

L30 är alltid produktiv – oavsett arbetsområde. Hydraulsystemets uppbyggnad och det unika lyftaggregatet ger oöverträffad manövrerbarhet. Kontrollen av lasten är alltid total – vare sig den hanteras med skopa, pallgaffel, kranarm eller något annat redskap ur det all-omfattande programmet. Volvo BM L30 förenar den lilla lastarens framkomlighet på små ytor med en kraft som är sällsynt i denna storleksklass. Aggressiv och muskulös även i tuffa skopplastningsjobb genom de höga bryt- och lyftkrafterna. Egenskaper som ger produktivitet även vid kranarmsarbete och andra uppgifter en all-rounder ställs inför.

En robust konstruktion, stryktåliga komponenter och driftsäkra system borgar för hög tillgänglighet även när pårestningarna blir stora.

Totalkomfort

Den särklassiga förarmiljön är inte bara följderna av den bekväma och säkra hytten. Många egenskaper hos Volvo BM L30 samverkar för att underlätta förarens arbete:

- Automatic Power-Shift ser till att rätt växel alltid ligger i.
- Lasten kan manövreras med lätt hand tack vare låga spakkrifter, och korta precisa lägen. Tiltautomatik och parallellföring är andra väsentliga fördelar.
- Enkel och säker av- och påstigning.
- Sikten är alltid god – över både redskap, last och arbetsplats.

En enastående totalkomfort som garanterar att föraren alltid orkar utnyttja de produktiva fördelarna hos L30. Även när en lång arbetsdag går mot sitt slut.

Tredje hydraulfunktion och hydrauliskt redskapsfäste som standard.

Helhydrauliskt, två-krets bromssystem med mjuk anpassad bromsverkan.



Korta data

| | | |
|------------|----------------|-----|
| Vikt | ton | 6,4 |
| Skopvolym | m ³ | 1,0 |
| DIN effekt | (hk) | 77 |
| SAE effekt | (hk) | 74 |

Ergonomiskt utformad ROPS/FOPS
stytthyt med hög säkerhet.

Låg totalhöjd: 2,78 m.

Transmission med 6 växlar ger fler
verksamhetsområden – ööverträffat
uppträdande när högt motorvarv
ska kombineras med låg körhastig-
het.

Välbeprövad Perkinsmotor. Pålitlig
även under påfrestande förhållan-
den. Direktinsprutad för god
bränsleekonomi.

Driftsäkert elsystem. Systemlikt och
komponent-samordnat.

Helt avlastade drivaxlar med
robusta navreduktioner.

Ramstyrning. 40° styrvinkel.
Smidighet även på trånga utrym-
men.

Ramled dimensionerad för stora på-
frestningar – samma konstruktion
som övriga Volvo BM-lastare.



Suverän bryt- och lyftkraft, snabbkopplande redskapsfäste och ett stort redskapsprogram –

MARKNADENS MEST PRODUKTIVA KOMBINATION

Ett lyftaggregat som når ända fram

Hydraulsystemets genomtänkta konstruktion och de särklassiga komponenterna ger en överlägsen manövrerbarhet. Bryt- och lyftkrafterna ger en kapacitet i skop- och materialhanteringsjobb som saknar motsvarighet i denna storleksklass. Kontrollen är hela tiden exakt även vid arbete med tunga laster, och manövreringen kan alltid ske med snabbhet och precision. Hög lyfthöjd, lång räckvidd och perfekt parallellföring – lyftaggregatets utformning och geometri gör att kraften kan utnyttjas i alla typer av arbete.



Heltäckande redskapsfamilj

Utrusta maskinen med skopa, kranarm, pallgaffel, timmergaffel eller sopvals – Volvo BM L30 är alltid en effektiv, högpresterande allrounder. En enastående stor uppsättning moderna och funktionella redskap förstärker den grundläggande mångsidigheten hos L30. Alla redskap har konstruerats och utvecklats **tillsammans** med L30. Resultatet: redskap maximalt anpassade till både maskin och arbetsuppgift.



Minutsnabba byten av redskap

Många och skiftande arbetsuppgifter och en högt uppdreven arbetstakt är svårt att förena. L30 klarar det. Med det hydrauliska redskapsfästet byts redskapet på mindre än en minut. Utan att kraft och tid förspills kan maskinen snabbt börja lösa en helt ny uppgift.





Lång räckvidd, hög lyfthöjd, rejäl brytkraft och följsam smygverkan. Förutsättningen för effektivt och exakt arbete med kranarm. Volvo BM L30 står i en klass för sig när det gäller godkända laster vid kranarmshantering.



Alltid full skopa. Hög brytkraft (54,8 kN), och stor lyftkraft (45 kN) ger kapacitet även för tuffa jobb. Accelererande bakåttillt garanterar god skoppyllnad.



Full kontroll av last och maskin även på små och trånga ytor. Parallellförling, ramstyrning, och 40° styrvinkel.



Snabba arbetscykler. Välmatchat hastighetsregister och Automatic Power-Shift. Stor praktisk bärvinkel – lasten stannar i skopan.



Hydraulsystemet är anpassat för extra funktioner. 6-växlad transmission ger enastående egenskaper när arbetet kräver låga hastigheter.



Hög lyfthöjd, lång räckvidd och lastaggregat med slät undersida. Breda fordon lossas och lastas lätt och snabbt från en sida – korta arbetscykler. Parallellförlingen och den utmärkta sikten garanterar säker kontroll av lasten.



Volvo BM L30 – ett produktivt alternativ när planering ska ske på små ytor. Manöverförmågan, dragkraften, den goda sikten samt de kompakta ytermåtten ger de egenskaper som behövs.



En själuskriven materialhanterare i jordbruket, dessutom en mångsidig insatsmaskin med kapacitet. Året om, i såväl servicearbete som vid direkta insatser i jordbruksproduktionen.



Volvo BM AB
63185 ESKILSTUNA SVERIGE



VOLVO BM
MICHIGAN
EUCLID