

# VOLVO BM L30





# PIENI KUORMAAJA JOLLA ON YLEISKUORMAAJAN OMINAISUUKSIA

L30 – ketterä, pienikokoinen 6,0 tonnin kuormaaaja, jossa on kaikki Volvo BM -kuormaaajille jo kauan tunnusomaisina olleet tekniset saavutukset: nostovarsisto, työväliseenkiinnike ja Automatic Power-Shift.

L30 – uusi kuormaaaja, joka perustuu pitkäaikaiseen kokemukseen.

L30 on aina tuottava – käyttöalasta riippumatta. Nestepainejärjestelmän rakenteen ja ainutlaatuisen nostovarsiston ansiosta verrattoman hyvä hallittavuus. Taakka on aina täysin kuljettajan hallinnassa – käsiteltiinpä sitä sitten kauhalla, kuormalavahaarukalla, nosturipuomilla tai jollakin muulla laajan työväliseenkiinnikön työväliseellä. Volvo BM L30:ssä yhdistyy pienen kuormaaajan ketteryyttä ahtaissa tiloissa tehoon ja voimaan, joka on harvinaista tässä kokoluokassa. Kone on jyrä myös kovaan kauhakuormaukseen suurten irrotus- ja nostovoimiensa ansiosta. Ne ovat ominaisuuksia, jotka lisäävät tuottavuutta myös nosturipuomitöissä ja muissa tehtävissä, joihin yleiskuormaaaja luonteensa mukaisesti joutuu.

Vankka rakenne, kovaa käsittelyä kestävät komponentit ja varmatoimiset järjestelmät takaavat hyvän käyttöasteen myös silloin kun rasitukset kasvavat äärimmillään.

## Kokonaismukavuus

Aivan omaa luokkaansa oleva kuljettajan työympäristö ei perustu vain mukavaan ja turvalliseen ohjaamiseen, vaan lukuisat Volvo BM L30:n ominaisuuksista yhdessä helpottavat kuljettajan työtä:

- Automatic Power-Shift pitää huolen siitä, että oikea ajovaihte on aina kytkettyneenä.
- Taakkaa voidaan hallita tarkasti hallintavipujen kevytkäyttöisyyden ja lyhyiden, tarkkojen liikeratojen ansiosta. Kallistusautomaatiikka ja työväliseen suunnikastuenta ovat olennaisia etuja.
- Helppo ja turvallinen ohjaamiseen nousu ja siitä poistuminen.
- Näkyvyys on aina hyvä – sekä työväliseen ja taakkaan että koko työmaalle.

Kaiken kaikkiaan ainutlaatuinen kokonaisuus, joka takaa sen, että kuljettaja jaksaa aina käyttää hyväkseen L30:n tuottavuutta nostavia ominaisuuksia. Myös pitkän työpäivän alkaessa lähestyä loppuaan.



**Kolmas nestepainetoiminta ja hydraulinen työväliseenkiinnike vakiona.**

**Täyshydraulinen kaksipiirinen jarrujärjestelmä, pehmeän tasan jarrutus.**

# SI SUUREN SUUDET

|               |                |       |
|---------------|----------------|-------|
| Paino         | kg             | 6 000 |
| Kauhatilavuus | m <sup>3</sup> | 0,8   |
| Teho DIN      | (hv)           | 77    |
| Teho SAE      | (hv)           | 74    |

Ergonomisesti muotoiltu,  
ROPS/FOPS-normit täyttävä  
turvallinen ohjaamo.

Pieni kokonaiskorkeus: 2,78 m.

6-vaihteinen vaihteisto lisää  
käyttömahdollisuuksia – verra-  
ton, kun on ajettava hitaasti  
mutta moottorin on käytävä  
suurella nopeudella.

Koeteltu Perkins-moottori.  
Luotettava myös rasittavissa  
olosuhteissa. Suoraruiskutus,  
siten taloudellinen.

Varmatoiminen sähköjärjestel-  
mä. Rakenne ja komponentit  
yhdenmukaistettu muiden mal-  
lien kanssa.

Täyskevennetyt vetoakse-  
lit ja vankkatekoiset napa-  
välitykset.

Runko-ohjaus: ohjauskulma  
40°. Siten ketterä ahtaimmissa-  
kin tiloissa.

Runkonivel mitoitettu suurille  
rasituksille – sama rakenne  
kuin muissa Volvo BM-kuor-  
maajissa.







*Suuri ulottuvuus ja nostokorkeus, reilu irrotusvoima ja tarkka mateluliike. Ne ovat edellytyksiä tehokkaalle ja tarkalle työskentelylle nosturipuomilla. Volvo BM L30:lle hyväksytyt nosturipuomikuormat ovat omaa luokkaansa.*



*Kauha aina täyteen. Suuri irrotusvoima (54,8 kN) ja suuri nostovoima (45 kN) merkitsevät suorituskykyä koviinkin töihin. Kiihdytetty kauhan taaksekalistusliike varmistaa kauhan täyttymisen.*



*Täydellinen taakan ja koko koneen hallinta myös kaikkein ahtaimmissa tiloissa. Suunnikastuenta, runko-ohjaus ja 40° ohjauskulma.*



*Nopeat työjaksot. Hyvin sovitetut ajonopeusalueet ja Automatic Power-Shift. Suuri kantokulma käytännössä – kuorma pysyy kauhassa.*



*Nestepainejärjestelmä jossa on otettu huomioon lisätoimintojen tarve. 6-vaihteinen vaihteisto verraton töissä, joissa ajonopeuden on oltava pieni.*



*Suuri nostokorkeus ja ulottuvuus sekä suora kuormaimen alasiivu. Siten leveäkin ajoneuvo voidaan kuormata yhdeltä sivulta – nopeat työjaksot. Suunnikastuenta ja hyvä näkyvyys tekevät taakan asettelun tarjaksi.*



*Volvo BM L30 – tuottava vaihtoehto myös maan tsaukseen pienillä alueilla. Hyvä hallittavuus, riittävä vetovoima, erinomainen näkyvyys ja pieni koko ovat juuri niitä ominaisuuksia, joita tässä tarvitaan.*



*Juuri sopivan kokoinen materiaalinkäsittelykone maatalouteen ja samalla monipuolinen kone, jolla on suorituskykyä ja jolle on käyttöä kautta vuoden, sekä aputehtävissä että suoraan maataloustuotannossa.*

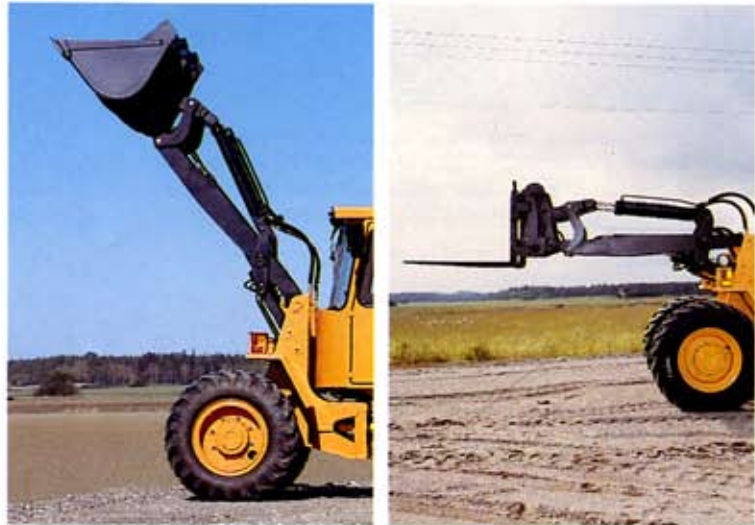


**Ylivoimaiset irrotus- ja nostovoimat, työvälineiden pikakiinnike ja laaja työvälinevalikoima –**

# **MARKKINOIDEN TUOTTAVIN YHDISTELMÄ**

## **Nostolaite joka ylittää perille saakka**

Nestepainejärjestelmän huolellisesti suunnitellun rakenteen ja erikoisluokkaa olevien komponenttien ansiosta ylivoimainen hallittavuus. Irrotus- ja nostovoimien ansiosta kauhakuormaukseen ja materialinkäsittelyyn kapasiteettia, jolle ei ole vertaakaan tässä kokoluokassa. Tarkka ja nopea hallinta koko ajan raskaimminkin taakoin. Suuri nostokorkeus, suuri ulottuvuus ja täydellinen suunnikkastuenta – nostovarsiston muotoilu ja geometrian ansiosta voima voidaan hyödyntää täysin kaikissa töissä.



## **Kaiken kattava työvälinevalikoima**

Varustettuna kauhalla, nosturipuomilla, kuormalavahaarukalla, puutavarakouralla tai lakaisuharjalla – Volvo BM L30 on aina huipputehokas yleiskuormaaja. Ainutlaatuisen laaja valikoima nykyaikaisia ja tarkoituksenmukaisia työvälineitä lisää L30:n jo perusrakenteeseen perustuvaa monipuolisuutta. Kaikki työvälineet on suunniteltu ja kehitetty toimimaan yhdessä L30:n kanssa. Tulos: työvälineet viimeistä piirtoa myöten sekä koneeseen että käyttötarkoitukseensa sovitettuja.



## **Työvälineen vaihto vajaassa minuutissa**

Tiukkaa työtahtia on usein vaikea noudattaa hyvin vaihtelevissa töissä. Mutta L30 selviää tästäkin. Hydraulisen työvälinekiinnikkeen avulla työvälineen vaihto sujuu alle minuutissa. Tarvitsematta uhrata sen enempää fyysisiä ponnisteluja kuin aikaakaan kuormaaja saadaan nopeasti varustetuksi käymään käsiksi aivan uuden tyyppiseen työhön.





Pidätämme oikeuden rakenteen ja varusteiden muutoksiin niistä erityisesti ilmoittamatta. Kuvat eivät esitä ehdottomasti vakio mallin konetta.

**Volvo BM Company**  
S-63185 ESKILSTUNA SWEDEN



**VOLVO BM**  
**MICHIGAN**  
**EUCRID**

**Maahantuojat: Volvo Auto Oy Ab**  
**Koneosasto**

**Jälleenmyyjät:** • Autosalpa Oy Kouvola, Kotka, Lahti, Porvoo •  
Oy CJ Hartman Ab Vaasa, Kokkola • Juho Peltola Oy Iisalmi •  
Porin Autokeskus Oy Pori • Oy Rolac Ab Helsinki, Turku • Wet-  
teri Oy Oulu • Volvo Auto Oy Ab Tampere, Jyväskylä, Kuopio