

VOLVO BM 4200



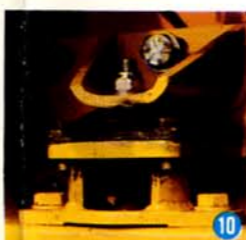
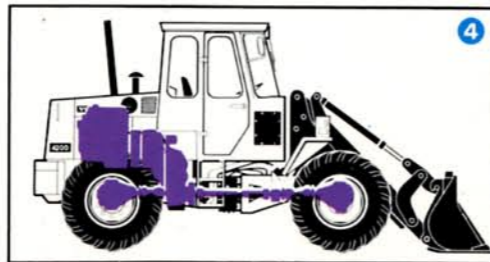
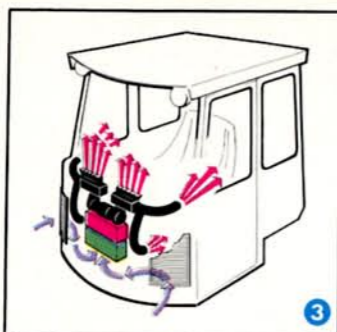
Nya Volvo BM 4200 – specialist på materialhantering

Nya Volvo BM 4200 är utvecklad och konstruerad för att täcka dina behov av en liten ramstyrd servicelastare. Den väger 5,7 ton och har en effekt på 47 kW (64 hk) SAE. Där arbetsuppgifterna skiftar och kraven är stora på snabb och effektiv materialhantering är Volvo BM 4200 svaret. För största produktivitet finns alltid möjlighet till rätt kombination redskap/maskin. Redskapsprogrammet omfattar ca 70 olika enheter. Med det nykonstruerade lastaggregatet lyfter du både högt och långt och har en mycket god parallellföring. Detta tillsammans med den lilla vändradien ger smidighet och effektivitet på trånga arbetsplatser. Komforten är av hög klass, föraren arbetar i en rymlig och tyst hytt med mycket god ventilation. Spakar och reglage är välplacerade och manövreras lätt och distinkt. Den låga vikten, en välbalanserad transmission och motor ger nya Volvo BM 4200 låga driftskostnader.

Volvo BM 4200 har ett brett arbetsregister, den är väl lämpad för kommuner, husbyggnad, industri, entreprenad, jordbruk, sågverk, pappersbruk, hamnar, grustag, stenbrott, gruvor etc.

Volvo BM 4200 – en ny servicelastare utvecklad och byggd av Volvo BM – specialist på materialhantering.

- 1 Hytten är rymlig och trivsamt ombonad. Ljudnivån är låg och det finns en kraftig värme- och ventilationsanläggning.
- 2 Den goda sikten ger föraren säker kontroll över det "öppet" konstruerade lastaggregatet.
- 3 Värme- och ventilationssystemet är kraftigt dimensionerat. Det har en fläkt med speciellt hög effekt. Sex munstycken ger en jämn luftfördelning.
- 4 Kraftpaketet är ordentligt dimensionerat och välbalanserat – bra dragkraft och låg tyngdpunkt.
- 5 Bränslesnål 4-cylindrig beprövad dieselmotor.
- 6 Förarstolen är bekväm och kan ställas in för individuella önskemål: i höjd, längd, rygglutning och vikt.
- 7 Instrumentpanelen är överskådlig och rikligt utrustad med instrument och varningslampor med symbolmarkeringar.
- 8 4200 har alla växlar i en enda spak. Du växlar lätt och exakt.
- 9 Isolerat motorrum gör ljudnivån låg även utanför maskinen.
- 10 Hytten är monterad på gummelement vilket eliminerar buller och vibrationer.



Maximalt utnyttjande

En avsevärd del av totala produktionskostnaderna i dag slukas av materialhantering. Olika material kräver olika behandling – men inte olika maskiner. Volvo BM 4200 med rätt utvalda redskap och utrustningar är den rationella lösningen.

Volvo BM-komforten ökar effektiviteten

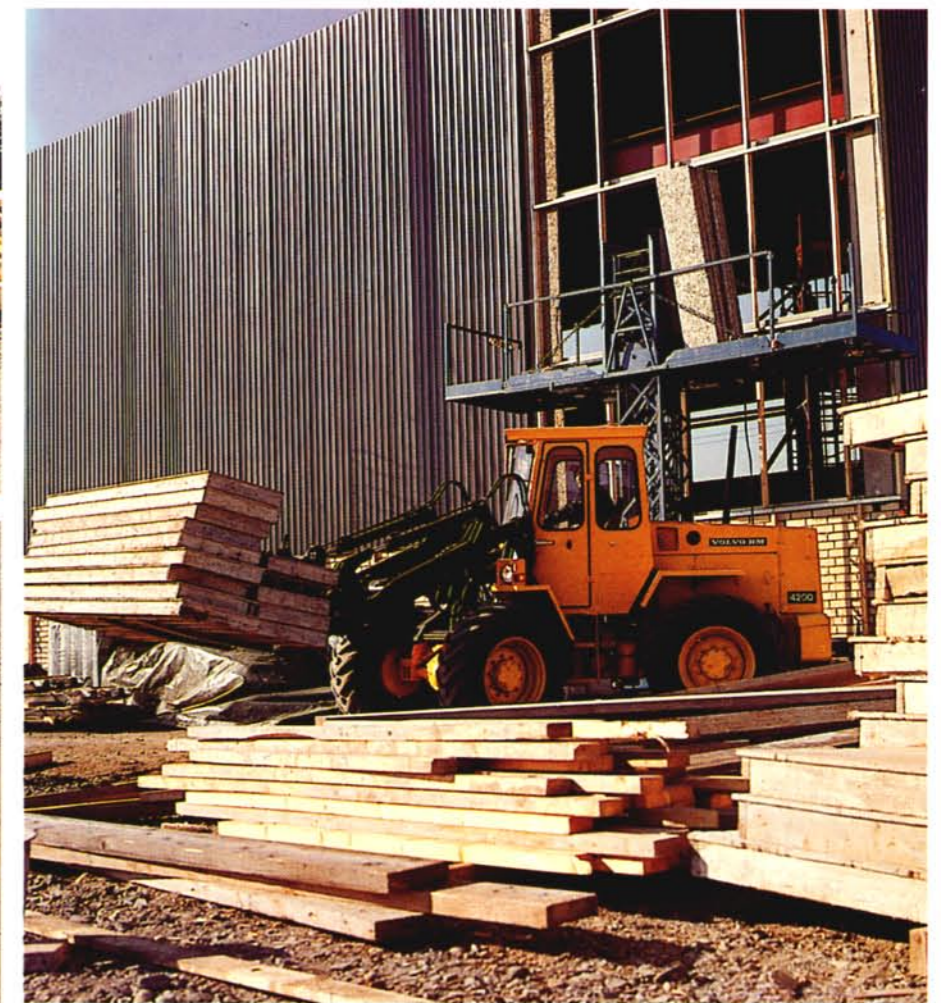
4200 är byggd med en ny ROPS-provad säkerhetshytt från Volvo BM. Hytten utgör en integrerad del av maskinen och är genomgående av mycket hög klass. Den har förnämlig isolering och ett kraftigt dimensionerat klimatsystem. Fläkt med 3 hastigheter förser hytten med filtrerad frisk luft. Det ger en behaglig temperatur under såväl varma dagar som i extrem kyla. Om du arbetar under speciellt varma förhållanden väljer du den extra kylfunktionen.

Flexibel – snabbkoppling och unikt redskapsprogram

Av ca sjuttio redskap kan du välja de som täcker dina behov bäst. – Tack vare den hydrauliskt manövrerade snabbkopplingen (3:e hydraulfunktionen standard) kan föraren byta redskap utan att lämna förarhytten. Du slipper specialmaskiner. Inga stillestånd. Det betyder ekonomi varenda dag och på sikt. Du får en maskin som effektivt klarar olika arbetsuppgifter.

Smidig att köra och manövrera

4200 har liten vändradie och måttliga dimensioner. Detta tillsammans med den lätta styrningen och växlingen fram/back utan att ändra varvtal ger en extrem smidighet. Lastaggregatet lyfter högt och långt och det har goda skopvinklar och bra parallellföring. Säkert och effektivt manövrerar du t ex en kranarm genom att brytkraften är stor över hela lyftregistret. Du kan också ställa om hydrauliken till "smygverkan" när du behöver extra precision. Volvo BM 4200 är alltigenom byggd för att ge smidighet och hög effektivitet.



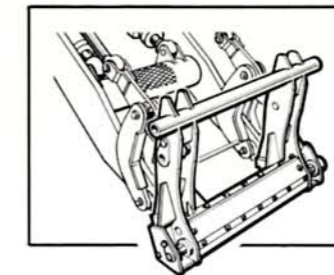
Volvo BM 4200 en ny mångsidig servicelastare med flera fördelar



Korta data

Maskinvikt	5,7 ton
Skopvolym	0,8–2,0 m ³
Effekt	47 kW (64 hk) SAE

- Bränslesnål driftsäker dieselmotor.
- Tystgående lågvarvlig fläkt.
- Väl isolerat motorrum.
- Bränsletank långt bak ger bästa viktfordelning.
- Välanpassad Power-shiftväxellåda.
- Robust ramled.
- ROPS-testad säker hytt.
- Inbyggd ventilations- och filteranläggning – kyldel finns som extra utrustning.
- Stark halogenbelysning.
- Kraftiga axlar med stora hjul.
- Bra länkgeometri ger goda skopvinklar, ordentlig brytkraft och parallellföring.
- 3:e hydraulfunktion standard.
- Robust, brett redskapsfäste. Redskapsfäste med hydraulisk låsning.
- Stort redskapsprogram.



Redskapsfäste med hydraulisk låsning

Redskapsfästet är mycket kraftigt dimensionerat och har hydraulisk låsning som standard. Föraren behöver ej lämna hytten vid byte av redskap. För användning av tidigare Volvo BM allround lastar-redskap finns en adapter att tillgå.

VOLVO BM

VOLVO BM AB ESKILSTUNA

Ref No 12 1 669 1363
SVENSKA

Produktionsgruppen för bstrycksaker Volvo BM
Foto: Foto Konsult/Gunnar Carlsson
10 10 78/Landström, Lidköping 78778