

VÄRLDSNYHET!
Volvo BM lanserar Automatic Power Shift.



**VOLVO BM 4300.
ALLROUNDERN
SOM HAR VUXIT
I STYRKA OCH KAPACITET.**

NYA VOLVO BM 4300. EN BRA LASTMASKIN HAR BLIVIT ÄNNU BÄTTRE.

Volvo BM 4300 var den första lastmaskinen i Den Nya Generationen från Volvo BM.

Sedan den lanserades för några år sedan har den gjort sig uppskattad bland både ägare och förare över hela världen.

Men framgångarna med Volvo BM 4300 har inte inneburit att Volvo BMs tekniker slagit sig till ro, nöjda och belåtna med en verkligt bra fungerande maskin – som visar fina försäljningssiffror.

Nej tvärtom! Volvo BM har istället satsat stenhårt på att ytterligare förbättra Volvo BM 4300.

Därför har vi lyssnat noga på ägarnas och förarnas erfarenheter och önskemål – och här presenteras resultatet!

En ny Volvo BM 4300. Med viktiga nyheter och förbättringar på flera väsentliga punkter, som har med ökad kraft, kapacitet, kvalitet och total ekonomi att göra.



NY MOTOR GER SNABBARE ARBETSCYKLER OCH BRA BRÄNSLEEKONOMI.

Den nya Volvo BM TD 45-motorn har 19% högre maximalt vridmoment än föregångaren och är bättre anpassad till transmissionen.

Detta ger snabbare arbetscykler, större kapacitet och dessutom bra bränsleekonomi – eftersom det använda bränslet utnyttjas effektivare.

Motoreffekten är 105 hk vid 2.200 r/min, DIN 70020. En ökning med 8% i jämförelse med den tidigare motorn.

FÖRBÄTTRAT STYRSYSTEM GER ÄNNU SMIDIGARE MASKIN.

Volvo BM 4300 är sedan tidigare känd för att vara en ovanligt smidig, stabil och lättmanövrerad lastmaskin.

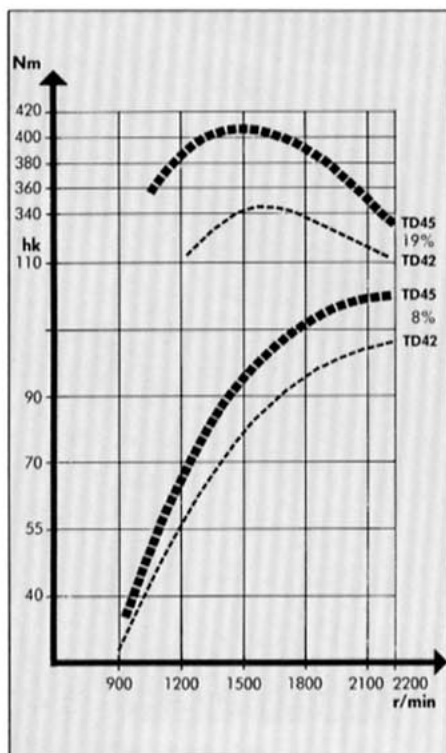
Tack vare liten vändradie tar den sig lätt fram även på trånga utrymmen. Och den snabba accelerationen gör att du hinner med mycket på varje arbetscykel.

Nya Volvo BM 4300 har fått ett nytt "lastkännande hydrostatiskt styrsystem", där hydrauloljan levereras via en kolvpump med variabelt flöde. Detta har bl a givit

följande fördelar: • Snabbare styrning vid körning i ojämn terräng. • Lägre bränsleförbrukning genom mindre rundpumpningsförluster. • Lägre ljudnivå.

UTOKAT SKOPSORTIMENT.

Redskapsprogrammet, som omfattar skopor från 1,3 m³ till 3,5 m³ har nu utökats med en skopstorlek på 1,45 m³ för volymvikten 1.600 kg/m³. Detta innebär möjlighet till optimalt utnyttjande av maskinens prestanda.



NY HYDRAULPUMP AV VINGPUMPSMODELL.

Fördelen med den nya vingpumpen är dels att hydraulsystemet arbetar tystare. Dels att den får en högre verkningsgrad under sin livslängd – eftersom vingpumpen självkompenserar sig för slitage.



NY GOLVPLACERAD DIFFSPÄRRKONTAKT ÖKAR FÖRARENS EFFEKTIVITET.

Den nya golvplacerade diffspärrkontakten gör att föraren lätt kan koppla in diffspärren i exakt rätt ögonblick oavsett om bägge händerna är upptagna.



ENKLARE OCH SÄKRARE BRÄNSLEPÅFYLLNING.

Bränslepåfyllningsröret på Nya Volvo BM 4300 har flyttats till maskinens bakre del, bakom en låsbar lucka.

Där finns även utrymme för större verktyg etc.



NY BATTERILÅDA GER STÖRRE VALMÖJLIGHET MELLAN BATTERIER.

Den nya rymliga batterilådan är ett exempel på en liten, men ändå väsentlig detalj hos Nya Volvo BM 4300.

Batterilådan ger större möjligheter vid val av batterier, beroende på tillgång.

Gångjärnsupphängda lock underlättar tillsynen av batterierna.

SNABB OCH ENKEL SERVICE SPAR TID OCH PENGAR.

På Nya Volvo BM 4300 har servicevänligheten ytterligare förbättrats!

Förutom förbättringarna i form av gångjärnsförsedda motorluckor och rymligare batterilåda kan nämnas: • Utdragna smörjställen. • Mer lättåtkomliga påfyllningsställen. • Mer lättavlåsta nivåglas. • Möjlighet att fylla kylaren utan att lossa kylarslangarna. • Enklare dränering av bromssystemets våttank. • Avstängningsbara uttag på hydraultanken.

VOLVO BM INTRODUCERAR VÄRLDENS FÖRSTA AUTOMATVÄXLADE LASTMASKIN.

Nu kan Volvo BM erbjuda lastmaskinen 4300 (liksom modellerna 4400 och 4500) i automatväxlat utförande.

En världsnöhet med åtskilliga fördelar! En specialprogrammerad dator sköter växelvelet och ser till att maskinen arbetar med rätt växel i varje situation. Föraren kan utan ansträngning hålla högre fart i lastningsarbetet med ökad maskinkapacitet som resultat.

Automatiken ger bättre bränsleekonomi – eftersom maskinen alltid arbetar med rätt växel. Detta eliminerar onödiga energiförluster på grund av felaktigt varvtal i förhållande till körhastigheten.

Den nya växlingsautomatiken har provats och modifierats om och om igen, tills den

blivit lika stryktålig och tillförlitlig som maskinen i övrigt.

VOLVO BM 4300 ÄR EN LYCKAD KOMBINATION AV ALLROUNDERSNS MÅNGSIDIGHET OCH HÖG PRODUKTIVITET.

Söker du en förstklassig lastmaskin i 9-tonsklassen, så bör du snarast bekanta dig med Nya Volvo BM 4300!

Tack vare det omfattande redskapsprogrammet är Volvo BM 4300 ekonomiskt slagkraftig i en mängd olika arbetsuppgifter.

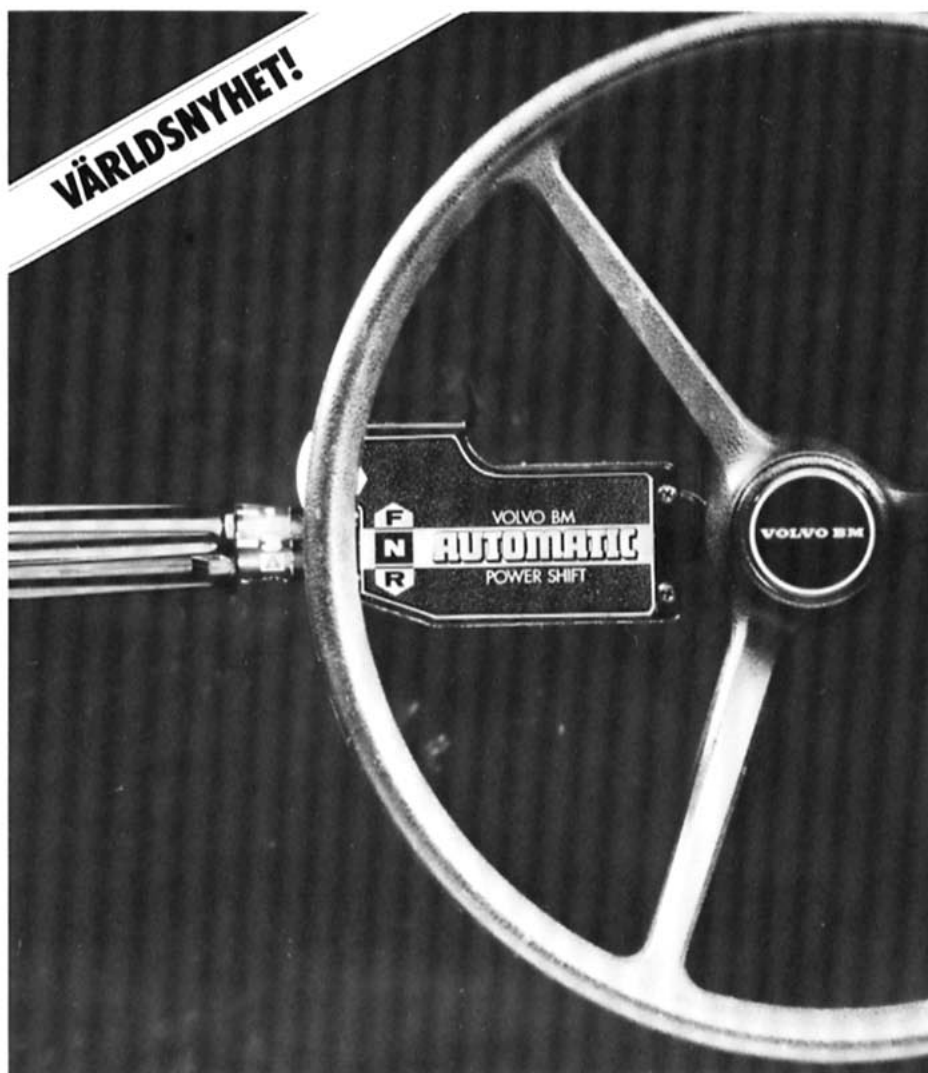
Den unika SNABBKOPPLINGEN gör att föraren kan skifta mellan redskap och arbetsuppgifter på några sekunder, utan att ens behöva lämna hytten!

Lägg därtill det unika lastaggregatet, som ger bibehållen stor brytkraft även i topplåget – hög lyfthöjd, lång räckvidd och parallellföring i särklass. Titta också på hyttkomforten, säkerheten och servicevänligheten, så blir valet lätt!

4300 INGÅR I DEN NYA GENERATIONEN LASTMASKINER FRÅN VOLVO BM.

Volvo BMs nya lastargeneration med maskinvikter från 5,7 – 21 ton ligger klart före andra fabrikat på flera viktiga punkter.

Det kommer du själv att upptäcka, när du låter Volvo BM representanten demonstrera alla finesserna.





SÅ HÄR BRA TYCKTE ÄGARE OCH FÖRARE OM "GAMLA" ALLROUNDERN VOLVO BM 4300.

NYA VOLVO BM 4300 HAR BLIVIT ÄNNU BÄTTRE!

Volvo BM 4300 har blivit mycket uppskattad bland både ägare och förare över hela världen.

Ägarna har särskilt berömt maskinens arbetskapacitet, mångsidighet och driftsäkerhet. Förarna har applåderat maskinens smidighet, snabba acceleration samt säkerheten och hyttkomforten.

Här följer några typiska uttalanden för "gamla" Volvo BM 4300. Nya Volvo BM 4300 har blivit ännu bättre på flera viktiga punkter. Den har vuxit i både styrka och kapacitet!

*Wim Kuipers, Wigchers transportfirma,
Holland:*

**"VOLVO BM 4300 ÄR
SNABBARE OCH HAR HÖGRE
LYFTHÖJD ÄN ANDRA
LASTARE".**

Vikoddens Brug, Norge:

**"MASKINKOSTNADERNA
GICK NER MINST 20%
SEDAN VI GICK IN FÖR
VOLVO BM 4300".**

*Vagner Jensen, Aabybro Entreprenör-
foretning, Danmark:*

**"VOLVO BM 4300 PERFEKT
OCKSÅ FÖR SNÖRÖJNING.
DÄRFÖR GAV LÅGSÄSONGEN
GOD VINST".**

Britannia Lead, England:

**"VI HAR SPECIELLT HÖGA
KRAV PÅ BRYTKRAFTEN OCH
PRECISIONEN".**

Willi Kohl, Kohl & Söhne, Västtyskland:

**"VI JÄMFÖRDE KONKURRE-
RANDE MASKINER MED
VOLVO BM 4300. DET LÅGA
MARKTRYCKET OCH SNABB-
KOPPLINGEN HADE STOR
BETYDELSE FÖR OSS".**

*Anders Sjögren, John Abrahamsson Eftr,
Sverige:*

**"VI HAR INTE RÄD MED
DRIFTSÄVBROTT. DÄRFÖR
VALDE VI VOLVO BM 4300.
DEN HAR FUNGERAT
OKLANDERLIGT".**

VOLVO BM
MARKNADSLEDAREN