

BM-VOLVO

LASTMASKIN PARCA 654

KOMPAKT SMIDIG LASTARE MED POWER SHIFT TRANSMISSION





PARCA 654

7,5 tons lastmaskin med 113 hk 6-cyl. diesel. En stark och kompakt maskin för grustag, kommuner, åkerier och lastterminaler. Full Power-Shift-transmission, 4-hjulsdrift och ett kraftigt hydraulsystem gör Parca 654 smidig, effektiv och lätt att köra.



Stark konstruktion

BM-VOLVO Parca 654 är utrustad med en slitstark Volvo-diesel. Motorns höga prestanda möjliggör mycket snabb körning — en egenskap som står i god förening till maskinens uppbyggnad. Påtagligt kraftiga komponenter är därför växellådan, chassiet, lastaggregatet och axlarna.

Lastaggregatet är mycket stabilt konstruerat och tillverkat i en hög materialkvalitet. Länksystemet är utformat för att ge goda skopvinklar, stor räckvidd och lyfthöjd med ett minimum av lagringspunkter.

Power-Shift-växellådan är fullständigt utbyggd med en planetväxel för varje

växelfunktion. Enkel växling framåt/bakåt utan bromsning och med fullt motorvarv. Momentomvandlaren ger 5-faldig förstoring, vilket ger Parca 654 stor inträngningsförmåga i hårda grusbankar med god skopfyllnad som resultat.

4-hjulsdrift med slirhämmande differential ger säker framkomlighet på lösa och sliriga underlag och bakaxelpendlingen ($\pm 11^\circ$) medger full dragkraft på alla fyra hjulen även på arbetsplatser med svåra markförhållanden.





Säkerhetshytt med mycket god komfort

Hytten på BM-VOLVO Parca 654 är mycket kraftigt byggd för att ge föraren största möjliga säkerhet. Breda fotsteg och två dörrar ger bekvämt insteg till den rymliga hytten. Interiören är trivsamt och ändamålsenlig. Sitsen är lätt ställbar efter förarens vikt och längd har stötdämpad dyna och ställbart ryggstöd. Alla reglage och spakar är lättåtkomligt placerade och har korta distinkta manöverlägen. Instrumentpanelen som sitter rakt framför föraren har lättavlästa instrument för snabba och korrekta kontroller.



Effektiv värme och ventilation

Väldimensionerat värme- och ventilationssystem med effektiva friskluftsintag och defroster ger behagligt "hyttklimat" sommar som vinter. Direktventilation genom luckor i tak och under dörrarna. Bakfönstret är helt öppningsbart och tjänstgör även som säkerhetsutgång.



Sikt i särklass

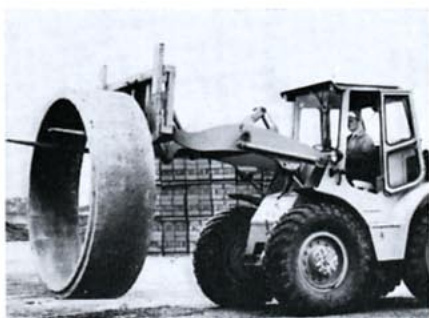
Den stora välvda vindrutan och den rejält tilltagna bakrutan gör att föraren alltid ser alla fyra hjulen. Han kan därför manövrera sin maskin snabbt och säkert med precision.

kompakt byggd! smidig-lättkörd!



BM-VOLVO PARCA 654

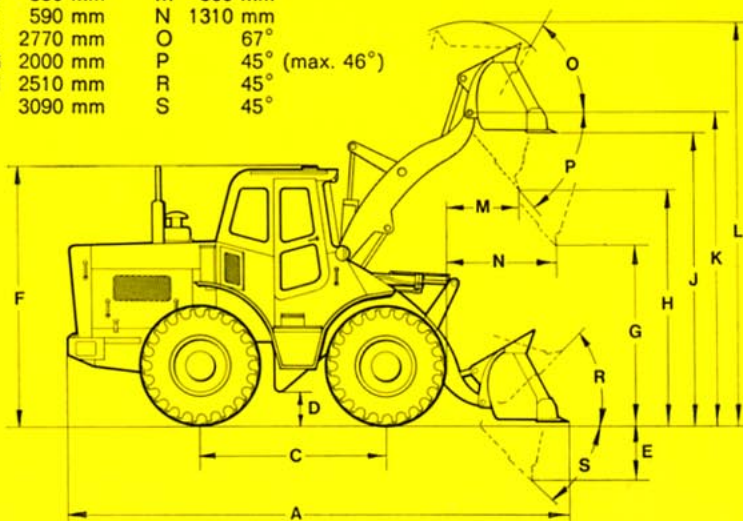
Smidig — stark
allsidigt användbar



BM-VOLVO Parca 654 kan utrustas med redskapsfäste för snabbkoppling. Maskinen får härigenom en ökad användbarhet och kan snabbt byta olika redskap.

Måttuppgifter

A 5460 mm	K 3260 mm
C 2040 mm	L 4250 mm
D 350 mm	M 860 mm
E 590 mm	N 1310 mm
F 2770 mm	O 67°
G 2000 mm	P 45° (max. 46°)
H 2510 mm	R 45°
J 3090 mm	S 45°



Specifikation BM-VOLVO PARCA 654

Allmänna data

Totalvikt med skopa	7.500 kg
Hjulbas	2,04 m
Spårvidd	1,69 m
Vändradie	5,7 m
Däck	14,00— 24/12 SGG

Motor

6-cyl., 4-takts, direktinsprutad Volvo-dieselmotor typ D50A.	
Max. effekt vid 2500 v/min SAE/DIN	113/103
Max. vridmoment vid 1600 v/min SAE/DIN	37/33 kpm

Transmission

Momentomvandlare och hydrauliskt manövrerad planetväxellåda.

Hastighetsområden

Fram I	0—8 km/tim
II	0—30 km/tim
Back	0—11 km/tim

Lastaggregat

Tipplast enligt SAE	3.900 kg
Transportlast	2.600 kg
Skopvolym standard	1,1 m ³

Hydraulsystem

Pumpkapacitet	152 l/min
Arbetstryck	130 kp/cm ²

Bromsar

Trumbromsar, hydrauliska med vakuumservo verkande på alla hjulen, parkeringsbroms.

Standardutrustning

Säkerhetshytt
Gummimatta i hytt
Bakspegel i hytt
Timräknare
Vakuumdrivna vindrutetorkare för fram- och bakruta
Körriktningsblinkers
Arbetsbelysning fram

Arbetsbelysning bak
Huvudstrålkastare
Bakljus kombinerat med stoppljus och blinkers
Hyttbelysning
Cigarrettändare
Askkopp
Signalhorn
Värme
Grusskopa
Verktygssats
Solskydd

Extra utrustning

3:e hydr. funktionen inkl rör och spak
Motorvärmare
Roterande blinkfyr
Väg- och hastighetsmätare
Olika slag av redskap
Redskapsfäste hydr. eller mekanisk
Automatiskt backljus
Säkerhetsbälte
Släpvagnskontakt

Vi förbehåller oss rätt till ändringar i specifikation och utförande utan särskilt meddelande.



BOLINDER-MUNKTELL

— ett Volvo-företag, Eskilstuna