

REDSKAP

TILL VOLVO BM GRÄVLASTARE

6300



Redskapsfästen för grävaggregat

Volvo BM 6300 har ett stort program av redskap och utrustningar, väl utvecklade och anpassade för sina uppgifter. Genom redskapsfäste på både last- och grävenheten erhålls en stor flexibilitet mellan olika jobb. Maskinerna kan förses med olika hydrauliska tilläggsutrustningar. De kan då utföra en mängd specialuppgifter. En fördel är också att 6300 kan utnyttja en stor del av allroundlastarnas redskapsprogram. Mängden utrustningsalternativ gör Volvo BM:s grävlastare till effektiva mångsysslare med mycket hög kapacitet.

Redskapsfäste

Grävaggregatet är som standard utrustat med redskapsfäste. Det är därför enkelt att alltid använda rätt skopa/redskap till rätt jobb.

Grävsoporna för montering i snabbfäste är vändbara och kan monteras för såväl djup- som höjdgävning.

Där det förekommer snabba skiftningar mellan olika uppgifter kan det vara lämpligt att utrusta maskinen med ett hydrauliskt redskapsfäste. Föraren kan då från hytten enkelt manövrera byten mellan olika redskap.

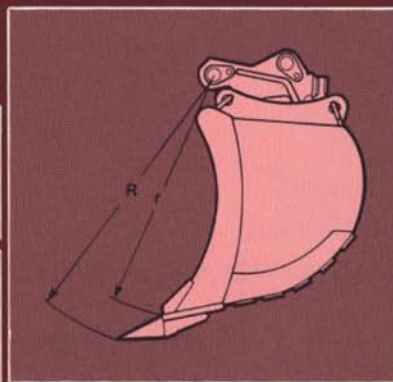
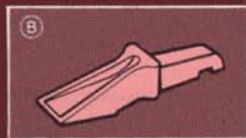
Mekaniskt redskapsfäste
Hydrauliskt redskapsfäste

Best.nr.
99601
99520



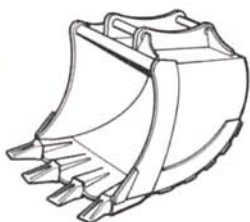
- (A) Grävtand med centrisk uppbyggnad.

- (B) Grävtand speciellt för stolphålskor.



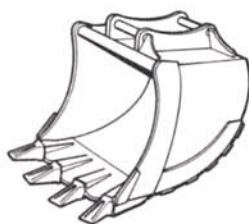
REDSKAP FÖR GRÄVAGGREGAT

GRÄVSKOPA



För grävning och lösgöring i hård mark. Skopbröst i ståljutgods. Extra kraftig botten och extra kraftiga slitplåtar.

GRÄVSKOPA



För grävning och lösgöring av normal till hård mark där val av skopbredd styrs av aktuella markförhållanden och schaktbredd. Kan förses med planskär.

Lättmaterialska

Endast för grävning i lätt eller skrymmande material. Kan förses med planskär.

* Normal skopa för teleskopgrävaggregat.

KABELSKOPA



För bredare rör- och kabel diken.

För grävning av kabel- och rörschakter där en begränsad bredd önskas. Kan förses med planskär.

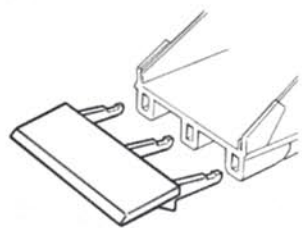
KABELSKOPA MED UTSKJUTARE



Försedd med utkastare. För grävning av kabel- och rörschakter i vidhäftande material såsom lös till kompakt lera.

Best. nr	Volym SAE liter	Bredd mm	Grävradie r/R	Vändbar	Antal tänder och typ	Vikt kg
99461	330	750	1030/1120	ja	4 A	270
99459	380	800	990/1110	ja	4 A	280
99458*	320	700	990/1110	ja	4 A	260
99460	430	900	990/1110	ja	4 A	300
99467	200	500	990/1110	ja	3 A	200
99466	120	350	990/1110	ja	2 A	160
99468	130	330	990/1110	nej	2 A	260

PLANSKÄR



Planskär för montering i skopornas tandholkar. Användning: t ex friläggning av kabel- och rörgravar, enklare planeringsarbeten etc.

Best. nr	Beteckning	Bredd mm	Grävradie mm		Vikt kg	För skopa
90277	PS 33	330	1110		15	99466
90278	PS 50	500	1110		21	99468
90279	PS 70	700	1110		28	99467
90280	PS 80	800	1110		31	99458
90281	PS 90	900	1110		34	99459
						99460

PROFILSKOPA

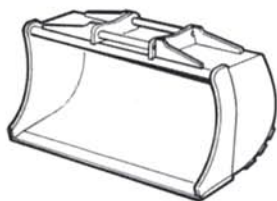


För grävning av öppna diken.

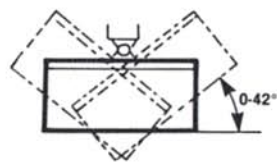


Best. nr	Volym SAE liter	Bredd mm	Grävradie r/R	Vändbar	Antal tänder och typ	Vikt kg
99470	540	1800/300	1055/1185	nej	2 A	360

PLANERINGS- OCH DIKESRENSSKOPA



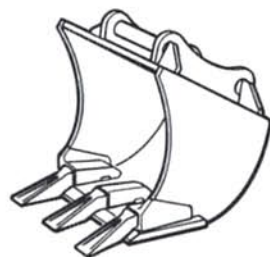
Bred skopa för planerings- och justeringsarbeten samt dikesrensning. För grävning i homogent och stenfritt material där den ger släta ytor.



Samma skopa som ovanstående men utförd avvinklingsbar 42°, vilket ger god följsamhet vid planerings- och justeringsarbeten i slänter.

99529	440	1200	860/—	ja	—	270
99772	470	1400	1015/—	nej	—	370

STOLPHÅLSKOPA



För grävning av stolphål.

99469	90	500	700/760	ja	3 B	
-------	----	-----	---------	----	-----	--

HYDRAULISK STOLPRESARE



Stolpen hålls fast med två hydrauliskt manövrerade griparmar. Stolpresaren monteras i grävlastarens redskapsfäste.

Min. diameter 180 mm
Max. diameter 400 mm

Best. nr	Grävradie r/R	Vändbar	Antal tänder och typ	Vikt kg
99837	—	—	—	225

99674	—	—	—	105
99675	—	—	—	110

99612	—	—	—	150
-------	---	---	---	-----

99676	—/920	ja	1 A	135
-------	-------	----	-----	-----

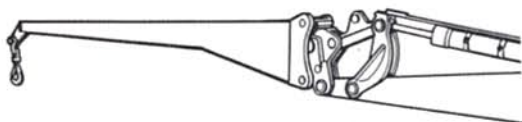
ASFALTSKÄRARE



Förenklar upptagningen av asfalt vid reparationer av vägar, trottoarer, etc. Redskapet skär ett snitt så att asfaltskanten inte skadas vid grävningsarbeten.

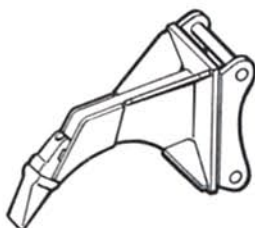
Skärdjup 90 mm
Skärdjup 150 mm

KRANARM



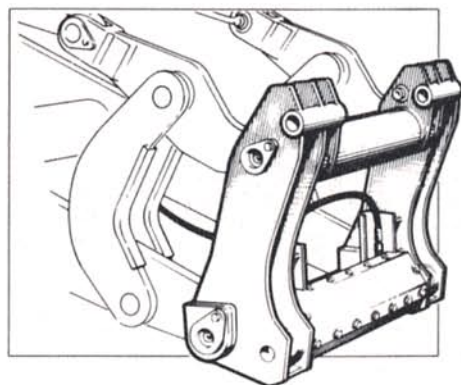
Kranarmen används vid husbyggen, kulvert- och rörläggning m m. Längd 2,5 m.

RIVARE



Användningsområde: Hårda material, lösa bergarter, tjäle, hårda gator och vägar, stubbar, is m m.

REDSKAP TILL LASTAGGREGAT

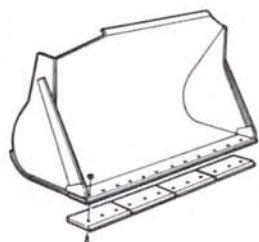


REDSKAPSFÄSTE

Volvo BMs redskapsfäste med snabbkoppling är lättmanövrerat och stryktåligt. Noggrann passform och en tekniskt fin lösning med stora runda hakar gör att du lätt styr in redskapet i fästet. Du låser redskapet med en väl inbyggd dubbelverkan- de hydraulcylinder. Indikatorpilar visar när redskapet är låst — en bekväm säkerhetsdetalj.

	Best. nr
Mekaniskt redskapsfäste	97830
Hydrauliskt redskapsfäste	97829

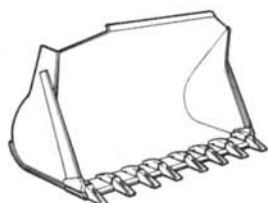
SKOPOR



RAK SKOPA UTAN TÄNDER (sand, grus, jord, lera)

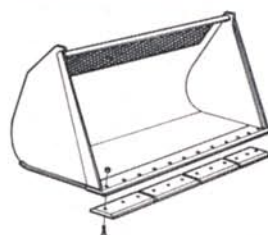
Skopan används för upplastning och lastning av material som relativt lätt kan brytas loss från banken.

Kan försees med sparskär.



RAK SKOPA MED TÄNDER (sand, grus, jord, lera)

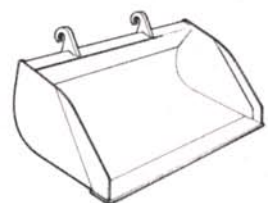
Skopan används vid lastning av material som kräver större inträngnings- och lossbrytningskrafter.



LÄTTMATERIALSKOPA (flis, koks, snö etc)

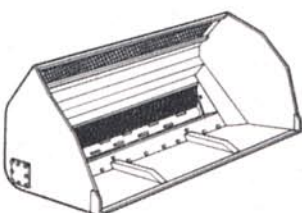
Skopan är avsedd för hantering av material med låg volymvikt.

Kan försees med sparskär.



PLANERINGSKOPA

Denna skopa är avsedd för markberedningsarbeten såsom jordavtäckning enklare jordschaktning, utläggning och planering av massor.



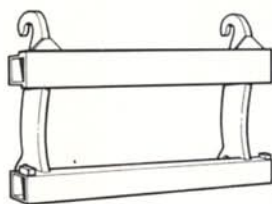
SANDSPRIDANDE SKOPA

Avsedd för spridning av sand, grus, flis, salt, urea etc. Mängdinställning sker med hydr. reglerventil. Skopan är även lämplig för snölastning.

Volym vikt t/m ³	Infästn. R* D**	Volym m ³	Best. nr
1,8	R	1,45	90778
1,8	R	1,45	99252
	D	1,45	99254
0,8—1,0	R	2,5	98018
0,8	R	3,0	90928
1,3—1,5	R	1,6	98609
Epokes best.nr. 4	R	2,0	3401-4

GAFFELREDSKAP

Best.nr.



GAFFELHÅLLARE

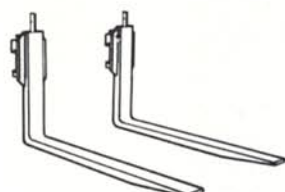
För materialhantering. Kan kombineras med olika gaffelramar. Finns i tre olika bredder.

1200	97791
Bredd mm 1500	97792
2000	97793

BRYTGAFFELHÅLLARE

Extra kraftigt dimensionerad. Avsedd för tunga arbeten som kräver stor brytkraft t ex stenbrytning.

1200	98385
Bredd mm 1500	98386
2000	98387



GAFFELARMAR

Finns i tre olika längder. Skall kombineras med ovanstående gaffelhållare.

OBS! Beställningsnr avser endast 1 st gaffelarm.

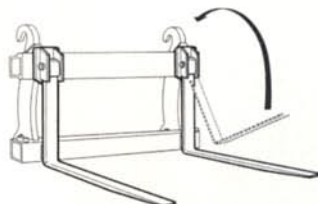
1050	97788
längd mm 1225	97789
1450	97790

BRYTGAFFELARMAR

Finns i tre olika längder. Skall kombineras med ovanstående brytgaffelhållare.

OBS! Beställningsnr avser endast 1 st gaffelarm.

1050	98389
längd mm 1225	98390
1450	98391

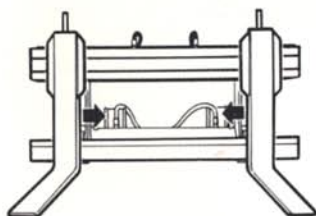


LEDBARA GAFFELARMAR

Används där ojämnheter i terrängen gör att lasten är svår att ta med konventionella gaffelarmar. Armarnas rörelse uppåt är 75 mm. De kan också fällas bakåt, vilket är säkerhetsbärande vid körning i allmän trafik.

OBS! Beställningsnr avser endast 1 st gaffelarm.

längd mm 1225	98098
---------------	-------

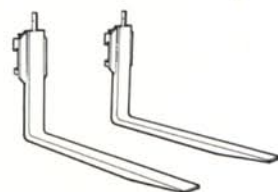


PALLGAFFEL MED GAFFELSPRIDNING

Denna typ av gaffelhållare är mycket lämplig där godsets bredd varierar. Gaffelarmarna kan hydrauliskt ställas in efter lastens bredd. Monteringsdetaljer ingår.

OBS! Gaffelarmar ingår ej i best.nr.

Bredd mm 1500	
Rörelseområde:	99226
300—1350 mm	



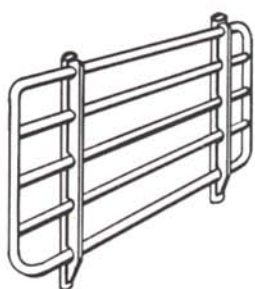
GAFFELARMAR TILL OVANSTÅENDE

För hantering av olika gods finns tre typer av armar för att kombineras med gaffelhållaren ovan.

Observera att för långa gaffelarmar kan skada framförvarande gods vid lossning/lastning.

OBS! Beställningsnr avser endast 1 st gaffelarm.

Längd mm 1050	99228
1225	99229
1450	99230



LASTSTÖD

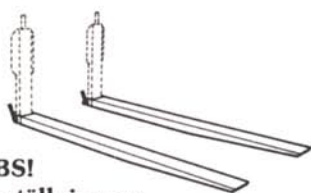
Bredd mm 1200
Höjd mm 600

Denna typ av redskap kan monteras på såväl gamla gaffelramar som nya. Där den första har ett rör för infästning och den senare en tapp. Redskapet används vid hantering av gods som bör stödjas upp för att icke falla över lastarmarna. (Enl ASS 94 erfordras detta vid viss hantering.)

Best.nr. 98568 passar alla gaffelredskap

Best.nr.

98568



OBS!
Beställningsnr
avser endast 1 st gaffelarm.

GAFFELARMSFÖRLÄNGNING

Avsedd för hantering av lättare gods. vid tyngdpunktsavstånd 1250 mm från ramen gäller 1000 kg/arm.

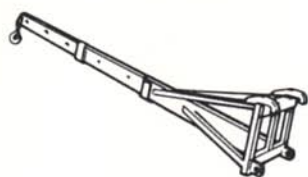
Längd, mm 2500
Till gaffelarmar, grovlek 125 x 50 mm
Längd, mm 2500
Till brytgaffelarmar, grovlek 150 x 60 mm

99107

99444



SPECIALREDSKAP

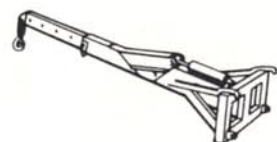


KRANARM

Kranarm används inom husbyggen, för rörläggning etc. Den har 2 utdragbara sektioner med inbyggda mekaniska stopp för att förhindra att armdelarna dras isär.

Best.nr.

97824

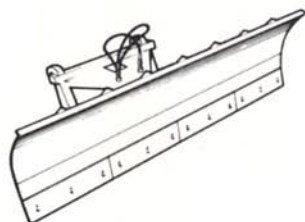


KRANARM HYDRAULISKT VIKBAR

Denna arm har en utdragbar sektion och kan dessutom hydrauliskt vikas ned. Används på arbetsplatser där last ska sänkas under marknivå eller där hinder ska passeras. Armen är försedd med ledningsbrottsventil och har strypt sänkhastighet på viksektionen.

97819

Redskapet kräver en extra hydraulfunktion!



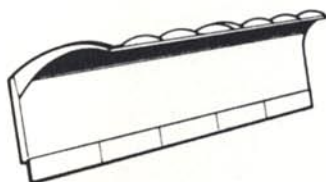
DIAGONALBLAD Typ KHP (kommunalblad)

Rekommenderas för snöröjning av vägar etc. Bladet har ett vändbart skär delat i sektioner vilka fälls upp vid påkörning av smärre hinder t ex brunnslock. Det är hydrauliskt ställbart 35° och är försett med horisontal pendling med reglerbart marktryck som ger full följsamhet mot vägbanan.

Holms best.nr.
Arbetsbredd mm

F31975
3200

Redskapet kräver en extra hydraulfunktion!



DIAGONALBLAD Typ TKH-100 (kommunalblad)

Rekommenderas för snöröjning av vägar etc. Bladet har ett vändbart skär delat i sektioner vilka fälls upp vid påkörning av smärre hinder t ex brunnslock. Det är hydrauliskt ställbart 35° och är försett med horisontal pendling.

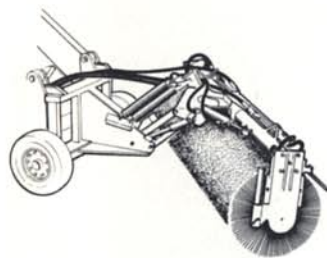
Holms best.nr.
Arbetsbredd mm

F32125
3200

Holms best.nr.
Arbetsbredd mm

F32225
4000

Redskapet kräver en extra hydraulfunktion!



SOPMASKIN (SBHL)

Avsedd för renhållning där soporna inte behöver samlas upp. Kan förses med vattentank och spridarmunstycke för att binda dammet. Hydrauloljekylare erfordras. Sopmaskinen kan förses med hydraulisk vridning 35° höger respektive vänster. Därmed erfordras även 3:e hydraulfunktion (90075).

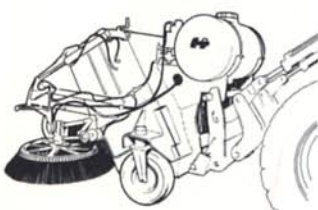
Holms best.nr.
Arbetsbredd mm

F22310
2500

Enkelverkande lyfffunktion erfordras.

Varvtalsmätare rekommenderas.

Hydraulutrustning 90866 + 90735 erfordras.



SOPMASKIN HOLMS 601

En helhydraulisk självupptagande sopmaskin med högtrycksbevattning.

Holms 601 kopplas direkt till lastmaskinens redskapsfäste. Sopmaskinen är anpassad till lastmaskinens hydraulflöde. Hydrauloljekylare och enkelverkande lyfffunktion erfordras.

Varvtalsmätare rekommenderas.

3:e hydraulfunktion (90075) erfordras (för tömning av behållaren).

Hydraulutrustning 90866 + 90735 erfordras (för drivningar).

Holms best.nr.
Arbetsbredd mm

F20006
2500



Volvo BM 6300 är en smidig och avancerad grävlasterare för kvalificerade gräv- och lastningsuppgifter.

VOLVO BM
VOLVO BM AB ESKILSTUNA

Vi förbehåller oss rätt till ändringar i specifikation och utförande utan särskilt meddelande. Illustrationerna visar ej alltid maskin i standardutförande.

Ref.No. 12 2 669 1732
SVENSKA

Produktionsgruppen för lasttryckare Volvo BM
Foto: Foto Consult