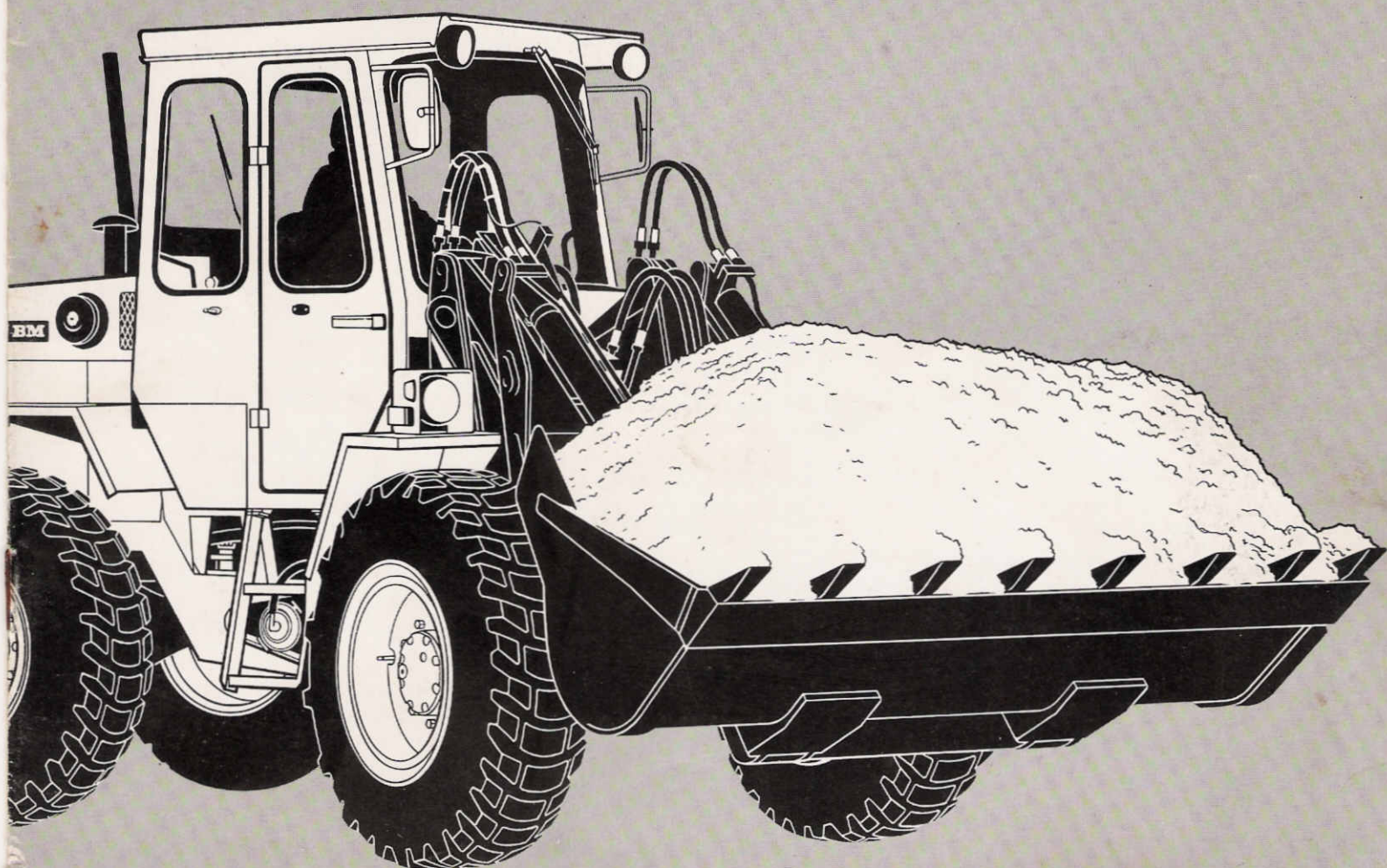


# UITRUSTINGSSTUKKEN


VOOR DE VOLVO BM LADER

# 4200



# De originele Volvo BM uitrustingsstukken waarborgen het beste rendement

Een lader is nooit effectiever dan zijn uitrustingsstuk!  
Daarom moet U ook even hoge eisen stellen aan de doelmatigheid en de kwaliteit van Uw uitrustingsstukken als aan Uw lader. De door Volvo BM op de markt gebrachte uitrustingsstukken voldoen aan de hoogste eisen en zijn speciaal ontwikkeld voor de Volvo BM laders. Het produktplaatje waarvan tegenwoordig alle originele Volvo BM uitrustingsstukken zijn voorzien, is Uw garantie, dat deze naar type zijn getest, praktisch beproefd en door Volvo BM zijn goedgekeurd. Dat te weten geeft een veilig gevoel.

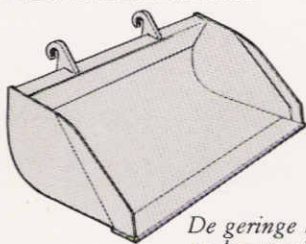
		ARTIKEL/PART NR. <input type="text"/> TILLV./MANUF. NR. <input type="text"/> VIKT/WEIGHT <input type="text"/> kg MAX TRYCK/PRESSURE <input type="text"/> MPa MAX. LAST/SAFE LM <input type="text"/> kg WORKING LOAD LM <input type="text"/> kg LM <input type="text"/> kg VOLY M/VOLUME/AREA <input type="text"/> m <sup>3</sup> <input type="text"/> m <sup>2</sup>
<b>VOLVO BM</b> SWEDEN		

Het produktplaatje vermeldt de volgende gegevens: artikelnummer, fabrieksnummer, gewicht, omvang greep, totale last met de bedoelde machine samen. Het plaatje bewijst dat dit een origineel Volvo BM produkt is en dient als identifikatiebewijs.





### EGALISEERBAK

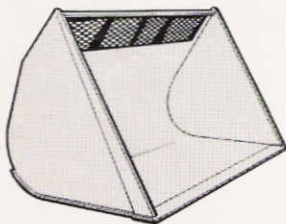


De geringe hoogte, diepe onderkant en het speciale L-profiel maken deze bak bij uitstek geschikt voor egaliseerwerk.

Voor materiaal met een volumegewicht van 1,3—1,5 ton/m<sup>3</sup>. Deze bak is bedoeld voor grondverzetwerk zoals verwijderen van dekklagen, eenvoudige graafwerkzaamheden, verplaatsen en nivelleren van grond.

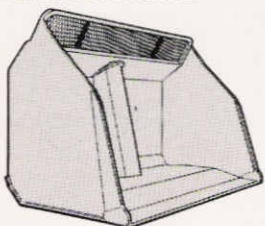
Bestel-nr.	Inhoud SAE m <sup>3</sup>	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	Aantal tanden	Gewicht kg
97990	1,1	2000	1310	890	—	430
97985	1,8	2000	1170	885	—	495
97968	2,0	2000	1320	1360	—	715
98446	0,6	2000	695	790	7	640
97845	1,2	1900	1290	1080	—	460

### BAK VOOR LICHT MATERIAAL



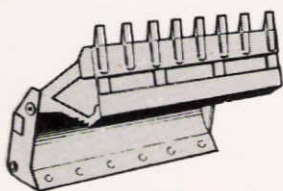
Voor sneeuw, spaanders, kolen, cokes. Volumegewicht: 0,7—1,0 ton/m<sup>3</sup>. De bak is ontworpen voor materiaal met een laag volumegewicht en waar de eisen op vrije loshoogte verminderd kunnen worden.

### HOOGKIEPENDE BAK VOOR LICHT MATERIAAL



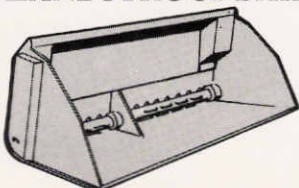
Spaanders. Volumegewicht: — 0,5 ton/m<sup>3</sup>. De bak is bedoeld voor materiaal met een zeer laag volumegewicht. Doordat de bak over een speciaal frame gekiept kan worden, is een vrije loshoogte van 4,2 m te bereiken.

### KOMBINATIEBAK



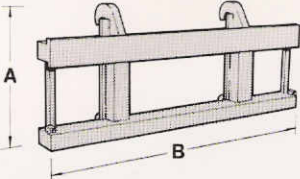
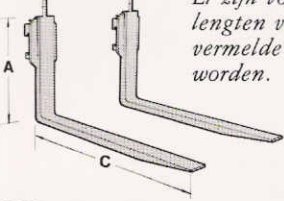
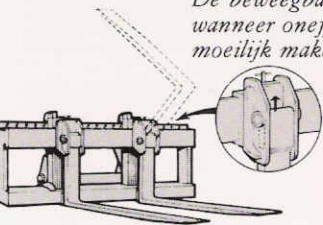
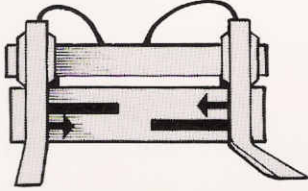
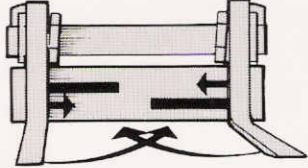
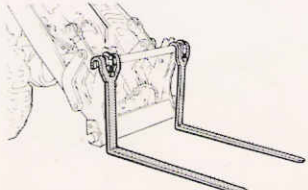
Aarde, klei enz. Volumegewicht: — 1,5 ton/m<sup>3</sup>. Deze bak dient voor verschillende soorten grondverzetwerk en kan worden gebruikt als:  
a) gewone bak  
b) egaliseerblad  
c) dozerblad  
d) grijpbak

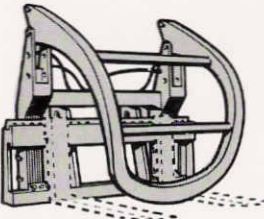
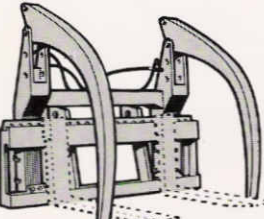
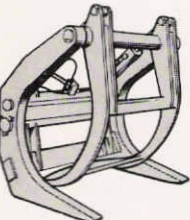
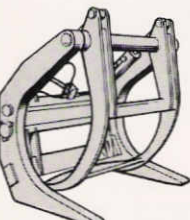
### ZANDSTROOI BAK



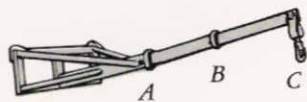
Bedoeld voor het strooien van zand met een korrelgrootte van minder dan 10 mm. Door middel van verstelbare mondstukken aan de achterkant kan de halve breedte van de bak gebruikt worden. De bak

kan ook worden gebruikt voor eenvoudig sneeuwruimen.

		Bestel-nr.	Breedte B mm	Diepte C mm	Hoogte A mm	Gewicht kg
<b>VORKFRAME</b>						
 <p>De vorkframes zijn in combinatie met verschillende vorkarmen bijzonder geschikt voor werk op bouwterreinen, in zagerijen, overslagdepots enz. Een 1200 mm vorkframe wordt aanbevolen voor het laden en lossen van pallets over de zijkant van vrachtauto's.</p>	97791	1200	165	730	120	
	97792	1500	165	730	130	
	97793	2000	165	730	165	
<b>ARMEN VOOR VORKFRAME</b>						
 <p>Er zijn vorkarmen in drie verschillende lengten verkrijgbaar, die met de bovenvermelde frames gekombineerd kunnen worden.</p> <p>N.B.: Een te lange vorkarm kan bij het opnemen of neerzetten, materiaal dat vóór de lading staat beschadigen.</p> <p>N.B.: Het bestelnummer geldt slechts voor één (1) vorkarm.</p>	97788	$B \times d$ 125 × 50	1050	780	115	
	97789	125 × 50	1225	780	125	
	97790	125 × 50	1450	780	130	
	97785	125 × 35	1050	780	85	
	97786	125 × 35	1225	780	95	
	97787	125 × 35	1450	780	100	
	<b>VERTIKAAL BEWEEGBARE VORKARMEN</b>					
 <p>De beweegbare armen worden gebruikt wanneer oneffenheden in het terrein het moeilijk maken de last met gewone vorkarmen op te nemen. De armen kunnen 75 mm op- en neerschrijven. Bovendien kunnen zij achterover geklapt worden. Hierdoor kan men veiliger rijden in het verkeer.</p>	98097	$B \times d$ 125 × 50	1050	810	115	
	98098	125 × 50	1225	810	125	
	98099	125 × 50	1450	810	130	
	98100	125 × 35	1050	810	85	
	98101	125 × 35	1225	810	95	
	98102	125 × 35	1450	810	100	
<b>ZIJWAARTS VERSTELBARE PALLETVORK</b>						
 <p>Dit type van vorkframe is zeer geschikt wanneer de breedte van de last veel wisselt, zodat de armen versteld moeten worden om een stabiele last te krijgen b.v. in de industrie en in overslagdepots enz.</p> <p>Het instelbereik is 325—1090 mm (hart op hart).</p>	97953	1365	1545 (Vorkarm 1225)	870	415	
	Met de derde hydraulische functie zijn de armen parallel verschuifbaar. Met de derde en vierde hydraulische functie zijn de armen individueel verschuifbaar.					
<b>ZIJWAARTS VERSTELBARE EN INKLAPBARE PALLETVORK</b>						
 <p>Deze heeft dezelfde functies als de zijwaarts verschuifbare vork maar de armen kunnen naar binnen geklapt worden. Dit verhoogt de veiligheid bij transportrijden zonder last.</p> <p>De armen worden automatisch naar binnen geklapt als zij naar de buitenste stand verschoven worden. Opgeklapt is de diepte 465.</p>	97952	1365	1565 (Vorkarm 1225)	870	450	
	Voor dit uitrustingsstuk zijn twee hydraulische functies benodigd!					
<b>DIREKT GEMONTEERDE VORKARM</b>						
 <p>Wordt direkt op het snelsluitframe gemonteerd om het gewicht van het uitrustingsstuk laag te houden. Geeft ~ 300 kg grotere nuttige last dan vorkframe met vorkarmen.</p>	98944	$B \times d$ 75 × 55	1050	750	47	
	98943	75 × 55	1225	750	50	
	98945	75 × 55	1450	750	53	
	N.B. Het bestelnummer heeft betrekking op slechts één vorkarm.					

	Bestel- nr.	Opper- vlakte in m <sup>2</sup>	Breedte A mm	Diepte C mm	Hoogte B mm	Gewicht kg
<p><b>KOMBINATIEVORKKLEM MET GESLOTEN KLEM</b></p>  <p>Deze vorkklem wordt aanbevolen voor het transporteren van op pallets gestapelde goederen en rondhout. Max. hoogte van de gestapelde last 1200 mm. Vorkarmen van gewenste lengte kunnen op het frame gemonteerd worden. Bij werken op oneffen terrein kan men het best beweegbare vorkarmen gebruiken. Maximale opening 1700 tot 2200 mm.</p> <p><i>N.B. Exclusief vorkarmen!</i></p>	97965	0,8— 1,05	2000	1050— 1450	1410	535
<p><b>KOMBINATIEVORKKLEM MET OPEN KLEM</b></p>  <p>Deze vorkarm is geschikt voor gebruik in de papierindustrie, op bouwterreinen enz. waar zowel gepalleteerde lasten als samengeperst materiaal zoals afvalpapier, emballage enz. verplaatst worden. De klemarmen worden automatisch zo ingesteld, dat de last stevig vastgehouden wordt. Max. opening 1700—2200 mm.</p> <p><i>N.B. Exclusief vorkarmen!</i></p>	97967	0,8— 1,05	1800	1050— 1450	1400	470
<p><b>SORTEERGRIJPER RONDHOUT</b></p>  <p>Voor materiaalaanvoer van de stapels naar de sorteerinstallaties en verder transport naar de houtbunkers. Voorzien van vrij lange vorkarmen om in de vakken te kunnen komen. De maximale grijperopening is 1370 mm om hout uit de stapels te halen en te verhinderen dat er hout over de machine valt. De grijper is niet zo geschikt voor het lossen van vrachtauto's omdat de lengte van de vorkarmen enigszins groot is.</p> <p>De greep is aangepast op een houtlengte van 4,5 m. De sorteergrijper kan uitgerust worden met een gekombineerde hiel/uitwerper van het kettingtype. S:nr 99086. Gewicht 60 kg.</p>	98378	0,57	1600	1200	1200	615
<p><b>PAPIERHOUTGRIJPER</b></p>  <p>Ontworpen voor het verwerken van papierhout, heeft daarom een grotere greep bij dezelfde machinegrootte. De greep is aangepast op hout van 3 m. De grijparmen kunnen tot 1630 mm geopend worden, waardoor verhinderd wordt dat hout over de machine valt wanneer het uit de stapels gehaald wordt. Overigens heeft de grijper dezelfde vorm als de sorteergrijper.</p> <p>De enigszins grote lengte van de vorkarmen maakt de grijper niet zo geschikt voor het lossen van vrachtwagens. De papierhoutgrijper kan uitgerust worden met een gekombineerde hiel/uitwerper van het kettingtype. S:nr 99087. Gewicht 95 kg.</p>	98512	0,8	1550	1550	1350	575

## KRAANARM



De kraanarm bestaat uit 3 teleskopische secties met ingebouwde mechanische remmen die verbinderen dat de delen uitelkaar getrokken worden. Deze kraanarm wordt gebruikt in de huizenbouw, voor het leggen van buizen enz.

97824

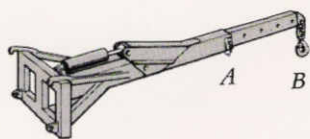
A  
1850

C  
4100

B  
3000

385

## KRAANARM, HYDRAULISCH KNIKBAAR



Deze arm heeft een uitschuifbaar deel en kan bovendien hydraulisch geknikt worden. Wordt gebruikt als de last tot beneden het niveau van het terrein moet worden neergelaten, of waar obstakels gepasseerd moeten worden.

97819

A  
3100

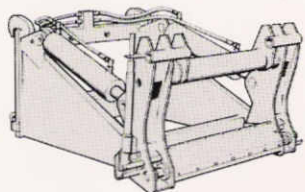
—

B  
4100

435

De arm is voorzien van slangbreukbeveiliging en de snelheid waarmee het scharnierend deel kan knikken is door een reduceerventiel begrensd. Scharnierhoek 80°.

## VERLENGSTUK



Dit verlengstuk wordt aanbevolen voor werk met palletvorken, bakken enz., waar een grote reikwijdte en hefhoogte verlangd worden bij lage belasting.

98376

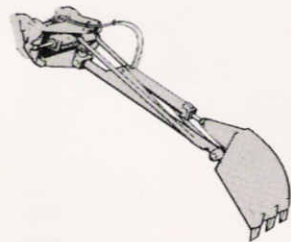
1340

1000

920

415

## GRAAFAGGREGAAT



Een service graafaggregaat voor het leggen van kabels, gaten voor palen enz.

Graafdiepte 3,5 m  
Zwenkhoek 170°  
Loshoogte 3,1 m  
Zonder bak geleverd.

97976

1450

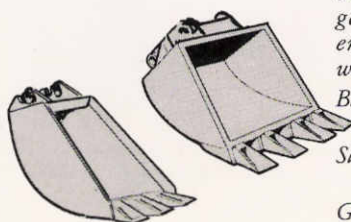
3250

900

850

Voor aansluiting moet de machine van de 3de en 4de hydraulische functie voorzien zijn.

## GRAAFBAKKEN



Voor het graafaggregaat zijn er drie verschillende bakken verkrijgbaar, die gemakkelijk gemonteerd en gedemonteerd kunnen worden.

Bak voor palengaten  
50 liter, 4 tanden

97822

475

—

—

90

Sleufbak  
96 liter, 3 tanden

97823

350

—

—

100

Graafbak  
167 liter, 4 tanden

97821

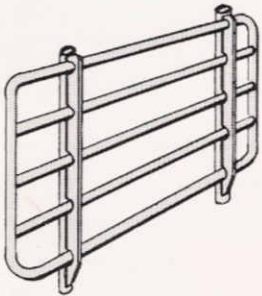
550

—

—

130

## VEILIGHEIDSHÉK



*Dit type uitrustingsstuk kan zowel op oude als nieuwe vorkarmen gemonteerd worden. De oudere hebben een buis, de nieuwere een pen om het hek te bevestigen. Dit hulpstuk wordt gebruikt bij het verwerken van goederen die ondersteund moeten worden om niet over de laadarmen te vallen.*

*Bij bepaalde verwerking voorgeschreven in de Zweedse verordening ÅK 94.*

Bestel-  
nr.

98568

Breedte  
mm

1200

Diepte  
mm

50

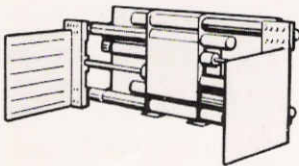
Hoogte  
mm

600

Gewicht  
kg

25

## HYDRAULISCHE BALENKLEM



*Bedoeld voor het verwerken van balen samengeperst materiaal zoals celluloseballen, papierafval, niet te zware schrootpakketten, enz.*

*Greepwijdte 850—2400 mm.*

98067

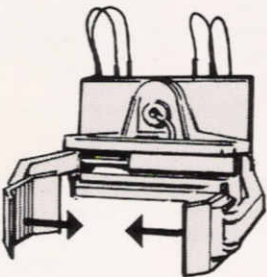
1600

1050

850

630

## VATENKEERDER



*Bedoeld voor het verplaatsen van materiaal in tonnen of vaten die bij laden of lossen gedraaid moeten worden, b.v. het verwerken van schroot.*

*Draaihoek 210°.*

*Voor vaten met afmetingen tot 1600 mm.*

97841

1400

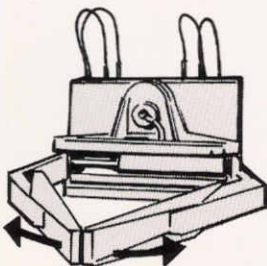
1250

850

730

*Voor aansluiting zijn twee extra hydraulische functies benodigd!*

## KISTENKEERDER



*Voor het aanvoeren van kisten e.d., die bij het lossen moeten worden omgekeerd.*

*Draaihoek 210°.*

*Voor kisten met afmetingen van 350—1600 mm.*

97843

1400

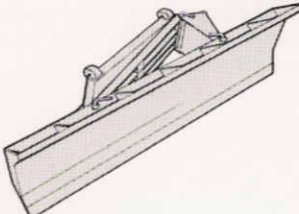
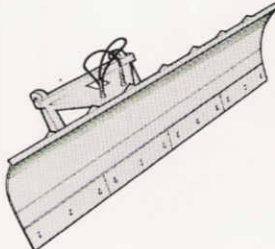
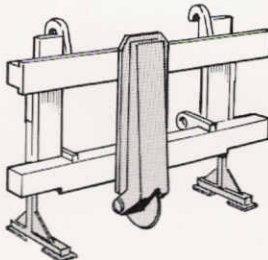
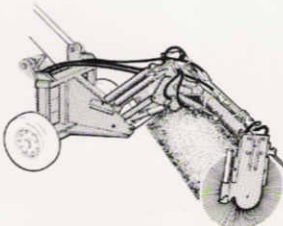
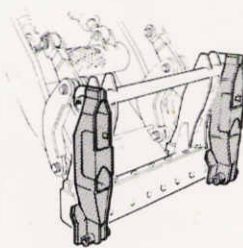
1700

850

720

*Voor aansluiting zijn twee extra hydraulische functies benodigd!*



	Bestel-nr.	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	Gewicht kg
<b>SCHUIFBLAD</b>  <p>Dit blad is bedoeld voor grondverzetwerk en egaliserings en is aan beide kanten mechanisch verstelbaar tot 20°. In frame te bevestigen. Het slijtmes kan omgekeerd worden.</p>	234420*	2500	—	790	430
<b>DOZERBLAD Type KH</b>  <p>Aanbevolen voor sneeuwruimen op wegen enz. Het blad bestaat uit een omkeerbaar mes in vijf sekties verdeeld, die omklappen als zij kleine obstakels ontmoeten, zoals putdeksels. 30° hydraulisch verstelbaar. Dit blad is minder geschikt voor grondverzetwerk.</p>	233894* 233895*	2400 3200	—	800 800	450 560
<b>ASFALTSNIJDER</b>  <p>Vereenvoudigt het opbreken van asfalt bij het repareren van wegen, trottoirs enz. Het werktuig snijdt een rechte gleuf in het asfalt, zodat bij het graafwerk geen beschadigde asfaltkanten ontstaan. Snijdtepte: 50—70 mm. Wordt op een vorkframe gemonteerd.</p>	97815	300	380	1050	96
<b>ROLBEZEM (niet verzamelend)</b>  <p>Bedoeld voor veegwerk, waarbij het vuil niet verzameld hoeft te worden. Kan worden voorzien van watertank en sproeimondstuk om het stof te binden. Stromingsverdeler 233947* benodigd.</p>	233902* 233903*	2200 2500	1500 1500	1000 1000	435 480
Een 3de en 4de hydraulische functie zijn noodzakelijk.					
<b>ADAPTER</b>  <p>Met deze adapter kunnen uitrustingsstukken met een bevestiging van ouder model gebruikt worden. Indien vaak verwisseld moet worden is dit echter niet erg geschikt, omdat de mogelijkheid tot snelkoppelen verdwijnt. N.B. Het bestelnummer heeft betrekking op één adapter, er zijn twee nodig!</p>	97869	180	100	800	30

\* Bestelnr van Holm.



De Volvo BM 4200 is soepel en effectief. Met de uitgebreide serie uitrustingsstukken en het hydraulische bevestigingsframe verwisselt men van de ene taak op de andere binnen de minuut. Zodoende beschikt U over een machine die optimaal gebruikt kan worden en capaciteit heeft om de meest uiteenlopende werkzaamheden te verrichten.





De veelzijdige, effectief en soepel werkende Volvo BM 4200. Bescheiden afmetingen, een vernieuwd laadaggregaat, kleine draaicirkel, prima comfort. Dit alles gevoegd bij het uitgebreide programma van uitrustingsstukken maakt het altijd mogelijk een hoge produktiviteit te bereiken.

---

# **VOLVO BM**

VOLVO BM AB ESKILSTUNA ZWEDEN

*Wij behouden ons het recht voor specificatie en ontwerp zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. De illustraties tonen niet altijd de standaarduitvoering van de machine.*

Ref.No. 26 2 669 1360  
**HOLLÄNDSKA**

De productiegroep voor basiswerk Volvo BM