

VOLVO BM

NORDISKA MÄSTARNA



Scantrac

DET SVENSKA JORDBRUKETS FAVORIT-TRAKTORER

Scantrac bildades 1979 när Volvo BM och Valmet inledde samarbetet inom traktorområdet.

Scantrac är ett aktiebolag som äges till lika delar av Volvo BM och Valmet. Företaget är lokaliserat till Eskilstuna och har ett 60-tal anställda.

Scantrac har idag det övergripande marknadsföringsansvaret dels för nuvarande Volvo BM traktorer världen över och för det nya traktorprogrammet utanför Finland.

Inom Scantrac finns också en produktutvecklingsavdelning som svarar för produktuppföljning och marknadsanpassning av traktorer samt medverkar i utvecklingen av det nya Volvo BM Valmet-programmet.

I Volvo BM-programmet ingår traktormodeller från 56—140 hk. De mindre utgörs av 2200, 2204, 2250 och 2254 — en kvartett som intar en tätposition inom det svenska jordbruket. 2200 och 2250 har under en följd av år varit stadigt förankrade i den allsvenska traktorligans topp dessutom med 2254 som den mest köpta fyrhjulsdrevena traktormodellen.

2200

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl dieselmotor |
| Effekt | 41 kW (56 hk) DIN |
| Växellåda | Synkroniserad, 8 växlar fram 4 back alt 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 1.850 kp |
| Vikt | Enkel- o. dubbelverkande ventiler 2.945 kg |



2204

4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl dieselmotor |
| Effekt | 41 kW (56 hk) DIN |
| Växellåda | Synkroniserad, 8 växlar fram 4 back |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 1.850 kp |
| Vikt | Enkel- o. dubbelverkande ventiler 3.280 kg |



2250

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl dieselmotor |
| Effekt | 50 kW (68 hk) DIN |
| Växellåda | Synkroniserad, 8 växlar fram 4 back alt 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 2-tapps hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 2.220 kp |
| Vikt | Enkel- o. dubbelverkande ventiler 3.130 kg |



2254

4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl dieselmotor |
| Effekt | 50 kW (68 hk) DIN |
| Växellåda | Synkroniserad, 8 växlar fram 4 back alt 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 2-tapps hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 2.220 kp |
| Vikt | Enkel- o. dubbelverkande ventiler 3.315 kg |



Volvo BM 650 — mästaren som tillverkats i över 30.000 exemplar — en föregångare genom sina tekniska lösningar och den förnämliga säkerhetshyttan med komfort i topp-klass. Volvo BM 650 — som skapat ett starkt förtroende bland lantbrukarna försvarar varje år sin position i den svenska traktortoppen — ett bra bevis på hög kvalitet och stor driftsäkerhet. Och den lätta tungvikaren — den turboladdade Volvo BM 700 — ett säkert kort i Volvo BM-programmet, stark, smidig och uthållig.

650

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl dieselmotor |
| Effekt | 57.4 kW (78 hk) DIN |
| Växellåda | 8 växlar fram 2 back med Trac Trol 16/4 |
| Kraftuttag | Helt oberoende och drivhjulsberoende |
| Hydraulsystem | Terra Trol M II. Läges-, dragkrafts- och blandreglering Lyftkraft 2.750 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 3.900 kg |



700

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 66 kW (90 hk) DIN |
| Växellåda | 8 växlar fram 2 back med Trac Trol 16/4 |
| Kraftuttag | Helt oberoende och drivhjulsberoende |
| Hydraulsystem | Terra Trol M II. Läges-, dragkrafts- och blandreglering Lyftkraft 2.750 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 4.050 kg |



VOLVO BM

Stordragarna i Volvo BM-familjen — Volvo BM 2650 och 2654 — traktorer som förenar råstyrka med avancerad teknik och högklassig förarkomfort. Volvo BM 2650 med tvåhjulsdraft eller 2654 med fyrehjulsdraft har år efter år varit Sveriges mest köpta traktorer i klassen över 100 hk — ett tecken på de svenska lantbrukarnas förtroende för de båda tungviktarna Volvo BM 2650 och 2654.

2650

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 6-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 103 kW (140 hk) DIN |
| Växellåda | 14 växlar fram 4 back med el-hydrauliskt manövrerad snabbväxel |
| Kraftuttag | Helt oberoende och drivhjulsbberoende 2-tapps el-hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Terra Trol M II. Läges-, dragkrafts- och blandreglering Lyftkraft 3.400 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 6.600 kg |



2654

4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 6-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 103 kW (140 hk) DIN |
| Växellåda | 14 växlar fram 4 back med el-hydrauliskt manövrerade snabbväxel |
| Kraftuttag | Helt oberoende och drivhjulsbberoende 2-tapps el-hydrauliskt manövrerat |
| Hydraulsystem | Terra Trol M II. Läges-, dragkrafts- och blandreglering Lyftkraft 3.400 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 7.500 kg |



STORDRAGARNA MED KAPACITET FÖR KRÄSNA FÖRARE

VOLVO BM

MB OVJOV

Enligt Volvo BM har den nya modellen byggts upp för att kunna hantera alla typer av jordbruksarbete. Den har en kraftfull motor och ett stort utbud av tillbehör. Den är också utrustad med en avancerad styrning och ett stort utbud av tillbehör. Den är också utrustad med en avancerad styrning och ett stort utbud av tillbehör.



STORARBEDE MED KAPACITET FÖR ÖKAD KRAFT

VOLVO BM VALMET

VALMET



VOLVO BM VALMET - ANNIKTET 2000 PÄRVALDNINGEN

VALMET

Premiär för Valmet 504, 604 och 604-4 — tre pigga nykomlingar på den svenska traktormarknaden. Med sina ändamålsenliga och funktionella tekniska lösningar har Valmet 04-modeller verkliga förutsättningar att vinna popularitet bland de svenska lantbrukarna. Lägg därtill fyrhjulsdriften på 604-4 och den höga komforten och det är lätt att konstatera att Valmet 504, 604 och 604-4 tillhör marknadens mest prisvärda men samtidigt mest fullvuxna småtraktorer.

NYHET

504

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 3-cyl dieselmotor |
| Effekt | 37 kW (50 hk) DIN |
| Växellåda | Delvis synkroniserad, 6 växlar fram 2 back |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 1.900 kp Två enkel/dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 2.690 kg |



604

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 3-cyl dieselmotor |
| Effekt | 45 kW (61 hk) DIN |
| Växellåda | Delvis synkroniserad, 6 växlar fram 2 back |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 1.900 kp Två enkel/dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 2.800 kg |



604-4

4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 3-cyl dieselmotor |
| Effekt | 45 kW (61 hk) DIN |
| Växellåda | Delvis synkroniserad, 6 växlar fram 2 back |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps |
| Hydraulsystem | Läges- och dragkraftsreglering Lyftkraft 1.900 kp Två enkel/dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 2.890 kg |



DE ENVISA, KÖRVÄNLIGA TRIVSELTRAKTORERNA

VOLVO BM VALMET

Ridån går upp för den nya traktorgenerationen — Volvo BM Valmet. De nya Volvo BM Valmet-traktorerna är från grunden utvecklade och anpassade för det nordiska jordbruket med hög komfort, hög modernitet och hög kvalitet. De är från början byggda för fyrhjulsdrift med en väl skyddad, helt integrerad transmission. Och naturligtvis med en totalsynkroniserad växellåda. Samtliga modeller finns även i tvåhjulsdrevet utförande. Volvo BM Valmet 505 och 605 — två av de nya modellerna — med 3-cylindriga, segdragande och bränslesnåla turbomotorer som ger traktorerna förnämliga prestanda.

NYHET

505 2- alt 4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 3-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 48 kW (65 hk) DIN |
| Växellåda | Totalsynkroniserad, 8 växlar fram 4 back med snabbväxel 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps alt 2-tapps alt 1-tapps oberoende och drivhjulberoende vid 4-hjulsdrivet utförande |
| Hydraulsystem | Läges-, dragkrafts- och bland- reglering Lyftkraft 4.000 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 3.190 kg (2-hjulsdriven), 3.350 kg (4-hjulsdriven) |



605 2- alt 4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 3-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 53 kW (72 hk) DIN |
| Växellåda | Totalsynkroniserad, 8 växlar fram 4 back med snabbväxel 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps alt 2-tapps alt 1-tapps oberoende och drivhjulberoende vid 4-hjulsdrivet utförande |
| Hydraulsystem | Läges-, dragkrafts- och bland- reglering Lyftkraft 4.000 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 3.290 kg (2-hjulsdriven), 3.550 kg (4-hjulsdriven) |



VOLVO BM VALMET — TRAKTORER MED NORDISK STYRKA OCH KVALITET

VOLVO BM VALMET

Volvo BM Valmet 705 och 805 — de två större modellerna i den nya traktorgenerationen med teknik och styrka i topp-klass. Den turboladdade, 4-cylindriga motorn, den integrerade fyrhjulsdriiften och den lättmanövrerade, totalsynkroniserade växellådan ger Volvo BM Valmet 705 och 805 särklassiga driftsegenskaper på fälten, i skogen och på vägen. Lägg därtill styrkan i hydraulsystemet — anpassat för krävande arbete med stora, tunga helburna redskap. I den rymliga säkerhetshytten finner Volvo BM Valmet-föraren en väldisponerad förarplats som uppfyller alla tänkbara krav på komfort och ändamålsenlighet.

NYHET

705

2- alt 4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 61 kW (83 hk) DIN |
| Växellåda | Totalsynkroniserad, 8 växlar fram 4 back med snabbväxel 16/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps alt 2-tapps alt 1-tapps oberoende och drivhjulberoende vid 4-hjulsdrivet utförande |
| Hydraulsystem | Läges-, dragkrafts- och bland- reglering Lyftkraft 4.000 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 3.430 kg (2-hjulsdriven), 3.650 kg (4-hjulsdriven) |



805

2- alt 4-hjulsdriven

| | |
|----------------------|--|
| Motor | 4-cyl turboladdad dieselmotor |
| Effekt | 70 kW (95 hk) DIN |
| Växellåda | Totalsynkroniserad, 8 växlar fram 4 back med snabbväxel 14/8 |
| Kraftuttag | Helt oberoende 1-tapps alt 2-tapps alt 1-tapps oberoende och drivhjulberoende vid 4-hjulsdrivet utförande |
| Hydraulsystem | Läges-, dragkrafts- och bland- reglering Lyftkraft 4.000 kp Enkel- o. dubbelverkande ventiler |
| Vikt | 3.540 kg (2-hjulsdriven), 3.940 kg (4-hjulsdriven) |



MODERNA, EFFEKTIVA OCH FÖRARVÄNLIGA — VOLVO BM VALMET





VOLVO BM VALMET

TRAKTOR SÅ IN I NORDEN