



FARMER  
200 S 31 kW/42 hk DIN  
201 S 33 kW/45 hk DIN

FARMER  
200 V 31 kW/42 hk DIN  
203 V 37 kW/50 hk DIN  
203 V II 42 kW/57 hk DIN  
203 P 37 kW/50 hk DIN  
203 P II 42 kW/57 hk DIN  
204 V 48 kW/65 hk DIN  
204 P 48 kW/65 hk DIN  
205 P 53 kW/72 hk DIN

FARMER  
102 S 35 kW/48 hk DIN  
103 S 41 kW/56 hk DIN

FARMER  
303 LS 38 kW/52 hk DIN  
304 LS 43 kW/58 hk DIN\*  
305 LS 46 kW/62 hk DIN  
306 LS 52 kW/70 hk DIN\*  
308 LS 57 kW/78 hk DIN\*  
309 LS 63 kW/86 hk DIN\*

FARMER  
310 LS 68 kW/ 92 hk DIN\*  
311 LS 74 kW/100 hk DIN\*

FAVORIT  
611 LSA 85 kW/115 hk DIN\*  
612 LSA 99 kW/135 hk DIN\*  
614 LSA 114 kW/155 hk DIN\*  
615 LSA 132 kW/180 hk DIN\*

FAVORIT  
626 LSA 185 kW/252 hk DIN

REDSKAPSBÄRARE  
231 GT 26 kW/35 hk DIN  
345 GT 33 kW/45 hk DIN  
345 GTM 33 kW/45 hk DIN  
360 GT 44 kW/60 hk DIN  
360 GTF 44 kW/60 hk DIN  
360 GTH 44 kW/60 hk DIN  
380 GT 59 kW/80 hk DIN  
380 GTF 59 kW/80 hk DIN  
380 GTA 59 kW/80 hk DIN

\* = i Sverige marknadsförda modeller

#### Fendt-programmet -84: Högre produktivitet genom avancerad teknik

Fendt har byggt upp ett brett program av traktormodeller från 35 till 252 hk DIN för att kunna erbjuda alla typer av jordbruk den idealiska traktorn både vad gäller storlek och utförande. Den traditionella Fendt-filosofin: - att erbjuda högt avancerade konstruktioner i form av loppteknik, låg bränsleförbrukning, långdriftskvalitet och hög prestanda i stället för en billig produkt, har lett till de stora framgångar Fendtraktornerna uppnått i stora delar av världen. Det faktum att ca 3% av omsättningen i traktortillverkningen (780 Mj/ DM/ 2.340 Mkr) investeras i forskning och utveckling bevisar hur högt Fendt värderar teknisk framgång nu och i framtiden. Du borde också välja ur Fendts traktorsprogram -84. Det tönar sig.

Generatagent:

olema

Djörnsregatan 55, Box 18,  
75103 Uppsala 1  
Telefon (018) 111220  
Fakser: Ståfjärstop nr. (040) 440150  
Sundsvall tel. (056) 525430

**FENDT**  
KÄR FENDT & CO. 8022 MARKTÄNSKÖN

© 1983

# FRAMGÅNG GENOM TEKNIK



**FENDT**

**HÖGRE PRODUKTIVITET  
MED AVANCERAD TEKNOLOGI**

# FENDT NYHETER: TRENSKAPANDE TRAKTORDESIGN

Fendts avancerade teknologi förbättrar produktiviteten

Under mottot »Framgång genom teknik« presenterar Fendt sitt nya modellprogram av traktorer och redskapsbärare. Fendtryheterna är resultat av intensivt forsknings- och utvecklingsarbete med det konsekventa målet att kunna erbjuda lantbruket mera fördelar och högre utbyte genom högt utvecklad teknisk utrustning. Fendts avancerade teknologi och konstruktion, tillverkad i högsta kvalitet, bidrar till att öka lönsamheten vid traktorutnyttjandet och därmed för dig bra resultat. Pionjärbetet från Fendt ger dig en betydande fördel som Du absolut bör utnyttja!

effektivitet. Fendts förarhytt har konstruerats enligt dessa principer. Därmas stora öppningsvinkel, ett brett och rymligt inslag och ett helt plant hyttgolv gör det lätt och bekvämt att gå in och ta plats i den komfortabla förarstolen.

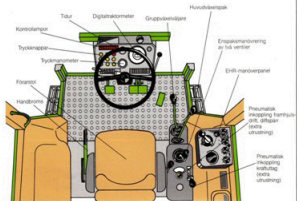
Den föredömligt utformade arbetsplatsen skal bidra till att avlasta föraren från stress under körning, bibehålla hans hälsa samt att öka hans

**Stig in, tag plats, upplev Fendt-känslan!**



Hyttupphängningen på gummielement, rikig användning av ljudisolerade material och de lyst och vibrationsrikt glänsande motorerna garanterar att den extrema låga ljudnivån är under 80 dB (A). Som i en personbil!

lrints viljarsaken för den helstyrningsanordnade växelställden på förarens högra sida. Som en del av det nya Fendt-Tronic-systemet finns i modellerna 310 LSL/LSA och sålme samt i de nya redskapsbärarna ett elektroniskt digitalinstru-



**De nya redskapsbärarna 345 GT, 360 GT och 380 GT Systemekonomi**

**F 345 GT, 33 kW 45 hk DIN**  
**F 360 GT, 44 kW 60 hk DIN**  
**F 380 GT, 59 kW 80 hk DIN**

Den nya generationen Fendt Redskapsbärare karakteriseras av ett utmärkt kombination av systemspecifika fördelar och avancerad traktortechnologi. Här till hör den nyutvecklade 20-6-växlade, helstyrningsanordnade överdrivväxelställden (standardutrustning på 360 GT och 380 GT) och även den nya framaxeln, på lyftlytdrivna modeller, med 5° castorvinkel.

Den nya förarhyttens kombinerar förstklassig körkomfort med extremt låg totalhöjd. I avsikt att ytterligare sänka ljudnivån har redskapsbärarna för första gången utrustats med direkt inbyggda motorer. Redskapsbärarnas systemspecifika fördelar väcker ett allt större intresse bland allt flera jordbrukare. Fyra utrymmen för montering av redskap möjlig-



gör redskap-kombinationer som spar både tid och bränsle och som dessutom skötar jorden mot packning genom fjärr körspår. Mellan-axelmotering av redskapen

gör sådd, plantering, redskapsackning och redskapsutöver till precisionarbeten med minsta möjliga ansträngning för föraren, tack vare den perfekta överblick över redskapen framför förarplatsen. Med olika redskaps-kombinationer är Fendts nya redskapsbärare användbara under hela året.



Genom sin mångsidighet kan redskapsbäraren utnyttjas flera timmar per år. En investering i en Fendt redskapsbärare är därför i stort sett alltid lönsammare än en investering i en konventionell traktor.



som informerar om körhastighet, motorvarvtal och kraftuttagsvarvtal med en tilltill öppnad exakthet. Den bekväma förarstolen är naturgolvns riktigt utrustad med fjärbärs anordning, inställningsmöjligheter för förarens vikt och längd, höjdnjustering, lutningsbar ryggsät, horisontaldämpare och vindskydd.

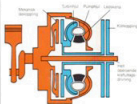
## Favorit LSA Sexcyldriga stortraktor med nya prestandadimensioner

Troget Fendtprincipen att bibehålla ett högt andrahandsvärde på tidigare modeller har man vid konstruktionen av de nya Favorittraktorer avsett från spektaktra förändringar i design eller modellbeteckningar. Istället har funktionell teknologi prioriterats. Med samma grundläggande tekniska utrustning från fyra effektklasser att välja från.

- Favorit 611 LSA,** 85 kW/115 hk DIN
- Favorit 612 LSA,** 99 kW/135 hk DIN
- Favorit 614 LSA,** 114 kW/155 hk DIN
- Favorit 615 LSA,** 132 kW/180 hk DIN



Det konsekventa utnyttjandet av turbo-teknik på Favorit 612 LSA och större resulterar i ännu högre prestanda och exkvent bränsleförbrukning. Till detta bidrar också den nya termostaterade kylfläkten som drives via en viskoskoppling. I form av Fendt-Tronic-systemet används också modern elektronik för reglering av hydrauliken och för att ge föraren exakt information. Den 132 kW/180 hk starka Favorit 615 LSA erbjuder med den helt nyutvecklade »Turbo-mak-E«-en jordbruksteknik nyhet. En momentomvandlare, med en automatisk styrd mekanisk älskoppling, höjer steglöst drivhjulets vridmoment med upp till det dubbla vid igångkörning och anpassar automatisk körhastigheten.



Efter igångkörningen läser den elektroniskt styrda älskopplingen vid ungefär 1600 motorvarv per minut och ger en stel mekanisk förbindelse mellan motor och transmission och garanterar en synnerligen hög verkningsgrad i hela drivlinan. Kraftuttaget driver

direkt från motorn, helt oberoende av momentomvandlaren

## Den framgångsrika Farmer 300 LS-serien



300-serien, från 58–86 hk, och speciellt då den 86 hästkraft starka Fendt Farmer 300 LS Turbo, som under 1982 och 1983 var Västnytkändis mest sålda traktormodell. Bland de tekniskt högkostade konstruktionslösningarna i Farmer 300-serien den heltyrkonstruerade 14-l-växlande växellådan med två separata transportväxlar och exceptionellt hög verkningsgrad. Växelspakarna är, som i en personbil, placerade på förarens högra sida. Extremt hög trafiksäkerhet vid transportkörning erbjuds som extrautrustning i form av lythjulsbromsar, som Fendt introducerat också för mellanklassstraktorer. Tre kraftuttagshastigheter (540/750 var/min och drivhjulsböende) och hydraulik med fernetsystem, lythjuldritt med automatisk differentialbroms och användandet av turbotekniken vitnar om den avancerade nivå på vilken Fendt-teknologi befinner sig, liksom också den hälsobevärande förarkonforten.

Den traditionella Fendt-filosofin att erbjuda avancerad teknologi i form av lopteknik, slag bränsleförbrukning och hög prestanda i stället för billiga produkter har visat sig mycket framgångsrik i den här konkurrensen. Ett markant exempel på framgångsrikt utvecklingsarbete är Farmer



# NY TOPPTEKNIK FRÅN FENDT

**FARMER 310 LS/LSA, 68 kW (92 hk)**  
**FARMER 311 LS/LSA, 74 kW (100 hk)**

De nya Fendt Farmertraktorer 310 LS/LSA och 311 LS/LSA bilar ny mätstock för andra traktorer i samma storleksklass. De är konstruerade som kompakta, snabba, lättmanövrerade och mångsidiga traktorer och är utrustade med den allra modernaste teknologin från Fendt. Modern elektronik har nått traktorstekniken i form av "Fendt-Tronic", i detta inbegripet, bland mycket annat, den elektrohydrauliskt reglerade trepunkthydrauliken, som via elektroniska kraftvärvbultar för dragstängerna ger hydraulsystemet extrem effektivitet. Den 92 hk starka Farmer 310 LS/LSA, med fyrcylindrig turboöverladdad motor, represen-

terar det modernaste fråga om motorteknik. Med den 6,24 liter stora sexcylindriga motorn, som är en av de största i klassen, har Farmer 311 LS/LSA gett nya dimensioner vad gäller kraft och komfort. Konstruktionen i Farmer 311 LS/LSA garanterar ekonomiskt mångsidig användning och utomordentlig prestanda vid tyngre jord-

bearbetning. Turbomatik, tre kraftuttag/valsteg och 20/6-växlad låstegrad hellyxkontransmission med elektromagnetisk förvägare tillhör den rikhaltiga standardutrustningen i dessa nya modeller.

