

FORD 4110 NARROW



Motor

Ford diesel - direktsprutad • Cylinderblock med kraftiga flänsar och djupt neddragna sidor och gavlar • Torrluftrenare med dubbelt filter • Gnistsläckare • Hand- och fotgas.

Koppling

Enkel torrlamellkoppling.

Växellåda

Synkronisering växellåda Ford Synchroshift, med 8 växlar fram och 4 back • Rattmonterade växelpakar • Säkerhetsstart, motorn startar endast med växeln i neutralläge.

Hydraulsystem

Helt oberoende tvåspaksmänöverat hydraulsystem med lägeskontroll, dragkraftskontroll eller kombination av båda systemen • Dubbelverkande topstångsväckning • Fjädrande ventil i hydraulsystemet ger lugnare utslag och mjukare korrigeringar av redskapslägena • Väljarventil för yttre hydraulik • Manuell flödeskontrollventil • Redskapsupphängning kategori 1 • Tippupptag med snabbkoppling.

Kraftuttag

Helt oberoende kraftuttag som möjliggör till- och fränslag under gång.

Styrning

Typ skruv och kulmutter • Servoassisterad styrning.

Framaxel

Ledbar, tredelad konstruktion.

Bakaxel

Halvt avlastad samt differential med fyra drev • Dubbelreduktion, invändiga planetväxlar • Spiralskuret kronhjul och pinjong • Robust, fyrkantig spår försedd axelkåpa • Fotmanövrerad differentialspärre.

Bromsar

Mekaniska skrivbromsar som arbetar i olja, helt skyddade mot fukt och föroreningar inne i bakaxelkåpan • Bromspedalerna kan sammankopplas eller användas individuellt Handbroms.

Ei-system

Växelströmsgenerator med inbyggt relä • Batteriet monterat i en utsättning hållare för enklare service • Belyst instrumentbräda med traktormeter, timräknare, bränsle och temperaturmätare samt varningslampor för oljetryck, laddning och luftrenare • Lagenlig belysning och blinkers, samt en 7-polig släpvagnskontakt • Kallstartutrustning • Arbetsbelysning.

Hytt

Helt ny dansktillverkad "FLK" förarhytt. Komfortabel med låg ljudnivå • Golvet helt fritt från störande växelpakar. Bekvämt förarsäte, justerbart i längd- och höjdled samt efter förarens vikt • Total höjd endast 227 cm.

Drag

Fram: drag med sprint • Bak: Kombinerad lyftdragkrok och svängbart jordbruksdrag.

||||| FORD
NIA 10 SERIEN
DEN KANNA
LJÄPA

FORDS NYA 10-SERIE SPECIFIKATIONER 4110 NARROW

Motor

Effekt (DIN 70020)	40 kW/54 hk
Nominell varvtal	2200 RPM
Max. vridmoment (DIN)	208Nm/21 Kpm
vid motorvarv/minut	1400 RPM

Antal cylindrar	3
Cylindervolym	3294 cm ³
Cylinderdiameter	112 mm
Slaglängd	112 mm
Kompressionsförhållande	16,3:1
Antal ramlager	4
Köldstartanordning	Termostart

Kraftöverföring

Antal växlar framåt	8
Antal växlar back	4

Hastighetstabell med standard-däck vid 2200 v/min

Växel	Km/tim
1	2,4
2	3,4
3	4,9
4	7,2
5	8,2
6	12,1
7	17,7
8	29,5
B1	3,1
B2	2,7
B3	6,5
B4	9,4

Koppling

Diameter	280 mm
----------	--------

Hydrauliskt system

Pumpkapacitet	32 liter/min
Tryck	176 kg/cm ²
Lyftkapacitet i dragstängernas kopplingspunkter	1988 kg*
kopplingspunkter	

*Enligt OECD test med vägräta dragstänger och lyftlänkarna i bakre läge. Inkl. dubbla ytter lyftcylindrar.

Krafttag

Max. krafttagseffekt	38 kW/51 hk
Krafttagstavar/motorvarv	540/1.800

El-system

Växelströmsgenerator	12 volt/46 Amp
Batteri	12 volt/128 Ah

Kombinationsdrag

med svängbart jordbruksdrag	
Ställbart på varje sida om centrum	230 mm

Dimensioner

Total längd	3444 mm
Total bredd (min spårvidd)	1312 mm
Total hytt höjd ca	2270 mm
Axelavstånd	2035 mm
Frigångshöjd under framaxeln	577 mm
Frigångshöjd under bakaxeln	439 mm
Spårvidd fram, justerbar	
i stieg om 100 mm	1118-1727 mm
spårvidd bak, justerbar	
i stieg om 100 mm	1000-1610 mm

Volymer

Motor med filter	6,6 liter
Växellåda	9,4 liter
Bakaxel/hydrauliskt system	45,7 liter
Kylsystem	10,4 liter
Bränsletank	49,2

Vändradie

med bromar	2950 mm
utan bromsar	3510 mm

Däck

Fram	5,50 x 16/6
Bak standard	12,4/11 x 28/6

Vikt

Med hytt ca	2400 kg
-------------	---------

Ford-styrkan. Den kan man lita på.

DE/5/5-84

Publicerad av Ford Tractor Operations för:
 Ford Motor Company A/B
 Traktoravdelningen
 Box 27303 Tullvaktsvägen 11
 10254 Stockholm

Ford i mäktstreng är en kontinuerlig utveckling av produkten. Rätt till ändring av priser, specifikationer och utrustning förbehålls.
 T6340/4110N/9-84/S

