

NYHET!



745XL — 72 hk



745XL — 72 hk En ny traktor i 70 hk-klassen

745XL är en nyhet för Sverige. Den har många likheter med 844XL (80 hk) som fått ett välförtjänt rykte att vara en av de mest effektiva och driftsäkra modellerna som finns på marknaden idag.

Stabil konstruktion

745XL har kraftig transmission, lång hjulbas, CaselHs bränslesnåla momentstarka motor, XL-hytt och en alltigenom solid konstruktion.

Case International — en garanti för kvalitet

Case International har världens bästa traktorprogram med modellerna från 52 hk upp till 300 hk. Traktorerna uppfyller alla de krav som de svenska jordbrukarna ställer när det gäller driftsäkerhet, dragförmåga, ekonomi, effektivitet, förorkomfort och teknologi. Företaget satsar stora resurser på forskning och produktutveckling, vilket alltid garanterar en kvalitetsfaktor.

CaselH ägs av Tenneco, ett amerikanskt företag, som är ett av de 20 största i USA. Tennecos verksamhetsområden är oljeutvinning (bl.a. i Nordsjön) och raffinering, skeppsbyggnad,

tillverkning av bildelar, produktion av livsmedel, tillverkning av traktorgrävare och så den omfattande tillverkningen av CaselH traktorer, trösor och redskap. Tenneco är ett mycket stabilt företag som satsar långsiktigt i CaselH.

XL-hytten — en förstklassig arbetsplats

745XL erbjuder samma förstklassiga förarkomfort som de större XL-traktorerna. XL-hytten är tyst, rymlig, ombonad och Du har alla reglage inom bekvämt räckhåll. Ventilationsanläggningen har ett högt luftflöde som snabbt värmer upp hytten vintertid.

Helsynkroniserad växellåda

Växellådan har 16 växlar framåt och 8 växlar bakåt. Växellådan är uppbyggd så att hastighetsregistret har jämna och låta steg mellan växlarna. Det finns alltid en växel som passar för varje jobb. Samtliga växlar, inklusive gruppväxellådan, är synkroniserade.

Sens-o-draulic

745XL har Sens-o-draulic hydraulsystem. Det är ett unikt hydraulsystem där även regleringen av systemet med

dragkrafts- och lägesreglering sker hydrauliskt. Sens-o-draulic ger följande fördelar framför ett vanligt hydraulsystem:

- Snabbare
- Exaktare
- Mindre slitage
- Effektivare
- Mycket lättmanövrerad

Perfekt lastartraktor

745XL har lång hjulbas och en kraftig centrumdriven framaxel. Hydraulkapaciteten är väl tilltagen, 50 l/min. 745XL är den perfekta lastartraktorn.

Välutrustad

745XL har en mycket hög utrustningsstandard redan från början.

Det finns stora radiadäck, ställbara fålgar, 4 arbetsbelysningar, breda bakskärmar, framskärmar, fällbar motorhuv, verktygsåda, huvudströmbrytare, motorvärmare, högutrustad bakdel med begränsningslänkar, fånghakar, plats för passagerare i hytten, m.m. 745XL klarar jobben från början.

För ytterligare information — se broschyren på 844XL.

Tekniska data

Motor	
Direktinsprutad diesel	D-239
Antal cylindrar/slagvolym l	439
Diameterslaglängd mm	98,4/128
Kompressionsförhållande	16:1
Effekt DIN kW/hk/arbetsvarvtal	53/72/2300
Max vridmoment Nm/vid varvtal rpm	251/1600

Elsystem	
Spänning	12/110
Startmotoreffekt kW/generatoreffekt W	3,0/770

Transmission	
Koppling \varnothing mm	295
Växellåda	Helt synkroniserad på alla växlar
Mekanisk 4-hjulsdrift	16 växlar fram 8 back
Kraftuttag, Öberoende 2 tappar	Automatisk differentialbroms
Drivhjulsbärande varv/drivhjulsvär	540/1000
Max kraftuttagseffekt kW/hk/motorvär	20,6/37,5
Vid 540 v/min kW/hk/motorvär	49/66/2300
Vid 1000 v/min kW/hk/motorvär	46/62/1920
	46/62/2000

Hydraulsystem	
Typ	Sens-o-draulic med hydrauliska styrkretsar
	Dragkraftskontroll med avkänning via dragstängerna, lägesreglering och steglös blandningsreglering
Lyftkraft i kopplingspunkterna kN/kp	28/2900
Pumpkapacitet (l/min)	50
Max tryck MPa (kp/cm ²)	17,2/175
Uttagbar oljemängd l	23

Bromsar	
Fotbroms	Hydrauliskt aktiverade våta skivbromsar
Parkeringsbroms	Öberoende trumtyp
Släpvagnsbroms (extrautrustning)	Hydraulisk, kopplad till fotbromsen

Styrning	
	Hydrostatisk

Tjänstevikt	
Ca kg	XL2 3900
	XL4 4250
Viktördelning i % fram/bak	XL2 37/63
	XL4 43/57

Dimensioner	
Längd	(m) 3,97
Hjulbas	XL2 (m) 2,39
	XL4 (m) 2,38
Bredd	(m) 2,03
Höjd (hyttens överkant)	(m) 2,73
Frigångshöjd (under drag)	(m) 0,35
Vändradie utan styrbroms	XL2 (m) 4,00
vid spårvidd 1,7 m*	XL4 (m) 4,50
Spårvidd fram min—max	XL2 (m) 1,72—2,10
	XL4 (m) 1,39—1,89
Spårvidd bak min—max	(m) 1,48—2,02
Bränsletank	(l) 106

Däck	
Dimension fram, XL2	10,0—16R
Dimension fram, XL4	12,4 R 24/8
Dimension bak, stl/ait	16,9 R 34/8
	13,6 R 38/8

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

* Vid minsta spårvidd får styrbromsaget något begränsat.