

CLAAS



CLAAS PROTECTOR: Tillförlitlig och med stor kapacitet, så känner lantbrukarna igen denna tröska. En stortröska, där alla praktiska erfarenheter väl tillvaratagits. Som på alla andra modeller från CLAAS följer allt det med, som man har rätt att vänta av en maskin i denna storleksklass. Ovanligt

stor dagsprestanda, elegant utformning och stor förarkomfort. Som standardutrustning levereras CLAAS PROTECTOR med 3.00 m eller 3.60 m skärvidd. Den fyrdelade skakaren har en yta av 4.20 m² och sälytan utgör 3.15 m². Spannmålstanken rymmer 2000 l. Dieselmotorn ger 80 hk.

CLAAS SKÖRDETRÖSKA

PROTECTOR 4



Tekniska data

Skärbord: Skärvidd 3.00 eller 3.60 m, automatisk anpassning till markens ojämnheter, hydraulisk inställning i höjddled från -80 till +860 mm, standardutrustad med axlyftare.

Strålkiljare: 2 st. som standard med inställbara såväl inre som yttre avvisare.

Haspel: Styrd kamhaspel, hydrauliskt inställbar i höjddled, steglös haspelvariator manövrerbar från förarplatsen.

Tröskcylinder: 1.25 m bred, 450 mm diameter, 6 slaglister, varvtalet steglöst, hydrauliskt inställbart från 650-1400 r/min., varvräknare på instrumentbrädan.

Körnarutrustning: 2-stegs körnare 1:a steget förlänger slagskon framåt med 3 linjaler, 2:a steget ökar uttröskningen genom inkoppling av två förtröskningsplåtar.

Slagskon: 10 skolinjaler (13 med inkopplad körnare), stenficka, momentinställning med en spak från förarplatsen.

Skakare: 4-delade skakare, lagrade på 2 vevaxlar, skakaryta 4.20 m², avskiljningsyta 4.95 m².

Rensning: Högavverkande sällåda med 2-stegs tryckluftrensning, sälyta 3.15 m².

Spannmålstank: Rymd 2000 l, fördelarskruv för fullständig fyllning, dubbla kontrollfönster.

Säkerhetskopplingar: Fjäderbelastade, dubbelsikrings säkerhetskopplingar mot överbelastning på haspel, inmatningskruv och returskruv, talrika andra säkerhetsanordningar.

Motor: 4-cylindrig, vattenkyld Perkins dieselmotor, 80 hk.

Växellåda: 3 hastigheters växellåda med enskivig torrlamellkoppling. Hastighetsområde 1.1-17.8 km/h, back 1.9-5.8 km/h. Hastigheten installeras över hela hastighetsområdet med en hydraulisk variator.

Bromsar: Mekanisk handbroms, mekaniska fotbromsar (även omställbara som styrbromsar).

Däck: Fram 13-26, bak 8.50-12 eller 15-26 samt 11.5-15, hjulbas 3200 mm.

Styrning: Hydrostatisk

Belysning: Standardutrustad med strålkastare, positionsljus blinkers, bakljus och bromsljus.

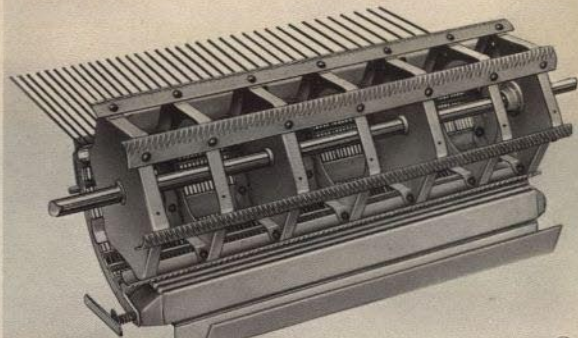
Mått: (3.00 m arbetsbredd) i arbetsläge
Längd, med strålkiljare 9.24 m
Bredd, beroende på avvisarnas inställning 4.20 m
Höjd 3.80 m

i transportläge
Längd 8.20 m
Bredd 3.39 m
Höjd 3.32 m

Vikt: 5190 kg

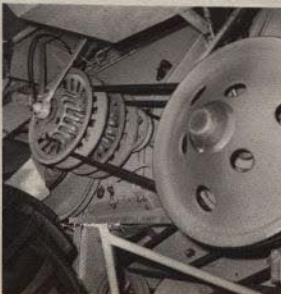
Extrautrustningar: Halmhack, säckningsanordning i fömningsröret, pick-up cylinder.

Tekniska uppgifter, mått och vikter lämnas utan förbindelse med reservation för konstruktionsändringar.



Tröskorganen på CLAAS PROTECTOR är 1.25 m breda, vilket ger maskinen ett utomordentligt „svälj“. Uttröskningen är optimal då spannmålen tillföres tröskorganen i ett tunt skikt. Kärnavskiljningen är utmärkt även vid långsträiga och fuktiga grödor. Till detta bidrar även i hög grad tröskcylindern. Det är även gjort för en problemfri körnarutrust-

ning. Slagskon har 10 linjaler, men kan om så erfordras förlängas med ytterligare 3 linjaler genom inkoppling av körnarutrustning. Därmed klaras även de svåraste förhållanden. Vid extrema arbetsinsatser kopplar man enkelt in förtröskningsplåtar med en spak. Givetvis har CLAAS PROTECTOR momentinställning av slagskon, vilket sker med en spak från förarplatsen.



Tröskcylindern på CLAAS PROTECTOR drives av två kilremmar. Denna transmission ger en säker drivning även vid högsta belastningar. Varvtalet ställs in över en variator, vilket kan ske även under full belastning. Inställningen sker steglöst på hydraulisk väg. Varvräknaren på instrumentpanelen anger exakt inställda varvtalet.



CLAAS PROTECTOR är välkänd för sin goda förarkomfort, bl. a. finns hydrostatisk styrning, vilket gör denna stortröska lekande lätt att manövrera. Alla spakar ligger väl till hands och samtliga funktioner kan kontrolleras från förarplatsen. Detta bidrar till att ge även föraren högsta prestanda.

Generalförsäljare för Sverige

Söderberg & Haak

Tel. 046 / 25 62 40 Staffanatorp Telex 32295

GEBR. CLAAS · MASCHINENFABRIK GMBH
4834 HARSEWINKEL

