

# CLAAS



CLAAS PROTECTOR 6 ingår i CLAAS "stora" modellserie. Här finner Ni en slagkraftig modell med spillsäkra ytor — skakare 4.22 m<sup>2</sup>, säll 3.15 m<sup>2</sup>. Även i svår liggsäd, vid ogynnsamma väderleksförhållanden eller på sura

marker kan Ni lita på PROTECTOR 6. Hög kvalitetsstandard, elegant utformning och stor förarkomfort fulländar intrycket av en CLAAS-tröska på verklig toppnivå.

241-72

**CLAAS SKÖRDETRÖSKA**

**PROTECTOR 6**



## Tekniska data

**Skärbord:** Skärvidd 3.60 eller 4.20 m, automatisk anpassning till markens ojämnheter, hydraulisk inställning i höjdled från -80 till +860 mm, standardutrustad med 24 resp. 28 axlyftare.

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

**Haspel:** Styrd kamhaspel, hydrauliskt inställbar i höjdled, 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 instrumentbrådan.

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

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

**Skakare:** 4-delade skakare, lagrade på 2 vevaxlar, skakaryta 4.22 m<sup>2</sup>, avskiljningsyta 4.95 m<sup>2</sup>.

**Rensning:** Högavverkande sållåda med 2-stegs tryckluftrensning, sålltyta 3.15 m<sup>2</sup>.

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

**Säkerhetskopplingar:** Fjäderbelastade, dubbel-siviga säkerhetskopplingar mot överbelastning på haspel, inmatningskruv och returkruv, talrika andra säkerhetsanordningar.

**Motor:** 6-cylindrig, vattenkyld Perkins dieselmotor, 105 hk.

**Växellåda:** 3 hastigheters växellåda med enskivig torrlamellkoppling. Hastighetsområde 1.1-19.9 km/h, back 2.1-6.5 km/h. Hastigheten inställs över hela hastighetsområdet med en hydraulisk variator.

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

**Däck:** Fram 18.4/15-26, bak 11.5-15.

**Styrning:** Hydrostatisk

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

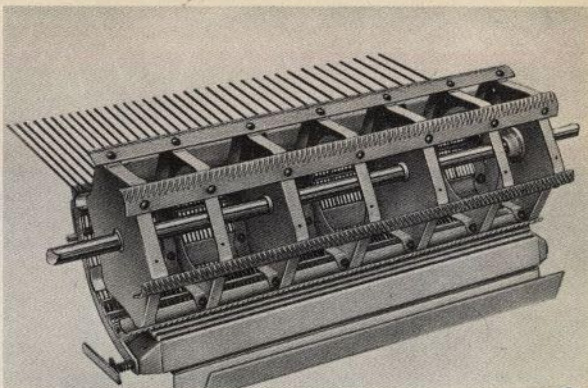
**Mått:** (m. 12' skärbord) i arbetsläge  
Längd, med strålskiljare 9.24 m  
Bredd, beroende på avvisarnas inställning 4.60 m  
Höjd 3.80 m

i transportläge  
Längd 8.20 m  
Bredd (m. 12' skärbord) 3.99 m  
Höjd 3.38 m  
Hjulbas 3.20 m

**Vikt:** 5580 kg

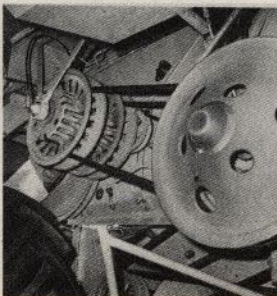
**Extrautrustning:** Halmhack, säckningsanordning för tömningsröret, pick-up cylinder.

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

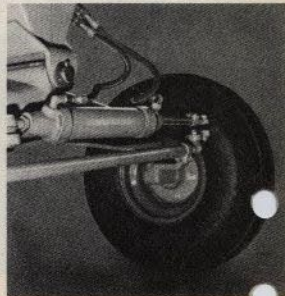


Tröskorganen på CLAAS PROTECTOR 6 är 1.25 m breda, vilket ger maskinen ett utomordentligt "svälj". Urtröskningen är optimal då spannmålen tillföres tröskorganen i ett tunt skikt. Körnavskiljningen är utmärkt även vid långsträiga och fuktiga grödor. Till detta bidrar i hög grad tröskcylinderns dimensionering.

Slagskon har 10 linjaler, men kan om så erfordras förlängas med ytterligare 3 linjaler genom inkoppling av ett s k körnarsegment. Vid extrema förhållanden kan dessutom förtröskningsplåtar kopplas in. Detta innebär att tröskan har dubbel körnarutrustning.



Tröskcylindern på CLAAS PROTECTOR 6 drives av två kilremmar. Denna transmission ger en säker kraftöverföring 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 6 är välkänd för sin förarvänlighet - 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**

245 00 Staffanstorps Tel 046/25 62 40 Telex 322 95

**GEBR. CLAAS · MASCHINENFABRIK GMBH**  
4834 HARSEWINKEL

