

Juni - 78

KRONE

Högavverkande, kortskärande lastarvagn HSL 2700/3500



En ny generation lastarvagnar

Större avverkning med KRONE dubbelverkande system

De två från varandra skilda arbetsmomenten resulterar i mindre kraftbehov, högre arbetskapacitet och kontinuerligt stöt- och slagfritt skär- resp. transportförlopp.

Skärrotorn (bild 1) med de spiralformigt placerade, dubbelstjärniga matarna för materialet fullkomligt jämnt och störningsfritt genom de 21 fasta knivarna.

I transportkanalen kan upp till 21 knivar monteras (bild 3). Tack vare detta stora antal knivar och med 6 snittfällan för varje rotorvarv erhålles 10 143 snittfällan per minut, vilket medför en mycket exakt snittlängd (teoretisk 5—7 cm). Över skär cylindern finns en kedjetransportör med tre rader medbringare (bild 4). Denna transportör har enbart till uppgift att transportera materialet skonsamt och utan förluster in i lastutrymmet. De breda medbringarfingrarna förhindrar stoppar i transportkanalen. Då denna kedjetransportör inte belastas som skär aggregatet blir slitageet lågt.

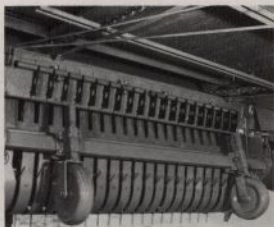
Det bogserade pickup-aggregatet (bild 2) tar upp materialet rent från fältet, oberoende av ojämnheter eller främmande föremål. Optimal mark- och stränganpassning under alla arbetsförhållanden då de bakom pick-upen anfasta stödhjulen kan ställas i sid- och höjdlid.



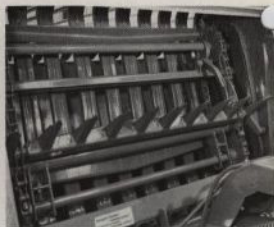
**KRONE D-A-system
ger 10143 snitt/min**



2



3



4



5

KRONE högavverkande, kortskärande lastarvagn har stor fältkapacitet och stor lastvolym

KRONE HSL lastarvagn 2700/3500 har sidor av profilerad plåt, som tål stor belastning. Lastvolymen är 27 resp. 35 m³. Bakstycket är av nylonrep med försträckningar av ställinor.

KRONE HSL har en automatisk utlösning av bottenelevatort då vagnen är fylld (bild 1). Fungerar perfekt. Ingen avstigning för kontroll behövs.

Snabbtömning på 1—2 minuter. Stabil ovanuppbbyggnad för stor lastvolym.

Bild 2 visar KRONE frontmonterade rotor-slätterkross och bogserad HSL 3500. Två arbetsmoment i ett.

För den dagliga stallutfodringen och med låga genomfarter (bild 3) kan överdelen fällas, varvid totalhöjden blir 2,40 m.

Vid plansiloavlastning töms vagnen på 1—2 min (bild 4).

Denna kapacitet gör HSL till en lönsam investering för lantbrukare och maskinstationer.

KRONE för stor kapacitet.



1



2



3



4



KRONE högavverkande, kortskärande lastarvagn HSL 2700/3500 — tekniskt perfekt, provad världen över. En färdig produkt.

Tekniska data

	HSL 2700	HSL 3500
Längd, mm	6860	7780
Bredd, mm	2440	2440
Total höjd, mm	3390	3390
Höjd till lastflak, mm	1090	1090
Pickupaggregatets arbetsbredd, mm	1600	1600
Spårvidd, mm	1700	1700
Däckutrustning	11.5×15	11.5×15
Lastvolym, m ³	ca 27	ca 32
Effektbehov, kW (hk)	ca 29 (40)	ca 33 (45)
Max bruttovikt, kg	5660	5660
Tid för lastning, min	ca 4—7	ca 5—8
Tid för avlastning, min	ca 1—2	ca 1—

Extrautrustning:

Hydraulisk vertikalinställning av draget, vidvinkelkraftöverföringsaxel (rekommenderas vid användning av hydraulisk vertikalinställning av draget), tillhållarplåt för pickupaggregat.

KRONE - för modern lantbruksteknik

Generalförsäljare för Sverige:

Söderberg & Haak

MASKIN AB

245 00 Staffanstorp

Tel 046/25 62 40 Telex 32295

Tekniska data, mått och vikter lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.