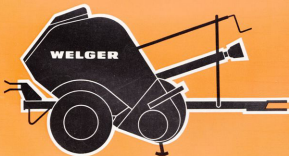
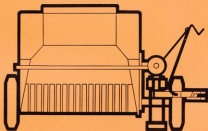


WELGER

WELGER pickup-press

WSA 450 för löspressning

- lätt
- stark
- smidig





WSA 450 en modernt fulländad press



Pick-up-pressen WSA 450 är den modernaste konstruktionen i en lång rad av framgångsrika WELGER-pressar. Den behåller varsligare det traditionella goda ryktet och begreppet för kvalitet och framförallt hos WELGER. Konstruktionen bygger på årtionders erfarenhet och senaste vetande.

Det mest utmärkande för WSA 450 är den verkligt enkla dispositionen av alla kraftöverföringsdelar och driftorgan med dess i varandra idealiskt avstämda funktion liksom den praktiska kompakta konstruktionen.

Ytterligare framträdande egenskaper hos WSA 450 är hög kapacitet, låg kraftbehov, låg vikt, tyva gång, ringa slötsel, tillförlitligt och driftsäkert arbete.

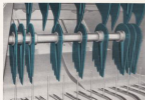
Den moderna, kompakta konstruktionen skyddar maskinen från överhettning och tilligt väder samt erbjuder högsta möjliga olyckskydd. Skyddsåskärmarna är lätt avtagbara.



Enkel konstruktion – driftsäker funktion



Den solida vinkelväxeln i oljebad fordrar mycket liten som elastisk länk vid kraftöverföringen. Svänghjulet har brottspinne som skydd mot överbelastning. Precisionsskidor driver kolven och bindverket. Denna enkla driftskombination garanterar hög genomgångsförmåga, hög gång och säkerhet mot överbelastning.

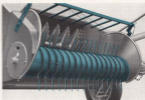


De roterande inmatningsvingarna (Patent WELGER) ger ett uppblåsningstomt genomflöde. Genom de nio vingspetsarnas roterande rörelse får kolven material.

Den robust dimensionerade kolven pressar hö eller halm i formade bular. Kolven passerar vingspetsarna i hela dess längd; i sitt skydd kan rullarna som är av stål obehindrat svänga fram och tillbaka.

Genom den nya säkra bindverksdrivningen kan en så hög kolvhastighet som 85 kolvdrag i minuten erhållas. Detta är orsaken till WSA 450:s höga kapacitet trots dess låga egervikt.

Veven till pickup-rullens lyftinställning har en dubbelfunktion. Dels kan förenen med denna under höga eller stora pickup-ruller. Dels underlättar den till- och felankopplingen av dragarskedningen genom att vevet är förbanden med premiss stödbot.



Den breda pickup-rullen har långa, tätstående pickup-fjädrar, vilket garanterar fullständig uppsugning av även mycket koartränga material.

Körrevet har mångfaldig inställning och stöjer för en jämn tillförelse av hö och halm – en förinställning för störningsfri prestdrift.



WSA 450 - en modern o för varje gård



Hö- och halmförbringningen möjliggörs utan dyrbara omsättningskostnader.

Till följd av den ringa vikten är den lätt att manövrera. Genom prentningen förbättras kvaliteten på balarna.

Likad är WSA 450 pressad i ett stort antal olika modeller för användning på dåligt bäriga jordar. Genom den stora kuperade marken.

n och ekonomisk pickup-press årdsstorlek och alla markförhållanden



egen mekaniserat stabilt och ekonomiskt med WSA 450, då den går att passa in i alla drifttyper
ompart.

na vilken, låga kraftbehovet och förvånande höga kapaciteten är WSA 450 pressen för alla drift-
typer som minskar utrymmesbehovet betydligt både vid transport och lagring.

pressen för såväl normala som osträ markerförhållanden. Den arbetar säkert och tillförlitligt även
år. Genom den gynnansamma vikfördelningen och låga tyngdpunkten går WSA 450 stadigt även
mark.



Garansfästningsfjädern sitter väl synlig för föraren på dess ställning märks garans och garnrollarna håller på att ta slut.

Garnrollarna rymmer 4 garnrullar som ligger torrt och vädskyddade.

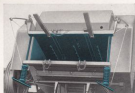


WELGER kryttapparater är välkända för sin bidadsäkerhet. På WSA 450 är bidadverket lätt att skifta, trots att det är väl inbyggt. Kryttapparaten arbetar säkert med all slags garnkvalitet och garnstyrka.

Balräknaren registrerar antalet pressade balar och möjliggör en noggrann foderkontroll.



Prestryck och ballängd kan anpassas efter varje önskemål genom en vev.



En värdelig konstruktionsdetalj är den långa presskanalen med den fjäderande upphängda spårbottnen. Den garanterar alltid lika jämn ballfästen och den lätthanterliga fyrkantiga formen hos WSA 450-balarna.

Genom att dra ut en sprint går dragansordningen lätt att ställa om för transport- eller arbetarställning. Den efterföljande vagnen ansluts direkt till dragjärnen, vilket innebär att vagnen ej belastar pressen.

Ensileringen sköts av en man



WSA 450 kan nu utrustas med grönfoderkrossen som gör det möjligt för en man att klara ensileringen. Pressen har därigenom blivit ännu mer mångsidig och ekonomisk i användning.

Någon efterpackning på vagnen eller omställning av kastavslaget behövs ej. Vagnen fylls snabbt och lätt och den höga kapaciteten hos WSA 450 kan utnyttjas helt.

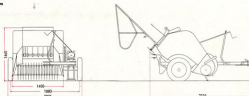
På- och avmontering av grönfoderkrossen går lätt med låsprintrar. Den korta längden gör pressen en särskilt gynnsam vikelfördelning.



Sidoavläggande balbana

Med sidoavläggande balbana utnyttjas den höga kapaciteten hos WSA 450 fullständigt. Balarna läggs vid sidan och kan efter behov eftersees ytterligare.





Tekniska data

Presskärlets bredd x höjd 840 x 300 mm
 Bal-längd, utglömt inställbart mellan 400—800 mm
 Balansas vikr 8—20 kg
 Dubbel garnbindning med Sialgarn
 rekommenderad lopp-längd 400 m/kg
 Garnförbrukning per ton ca 1 kg
 Avverking hö per timme
 med sidaavläggande balbana upp till 7 ton
 Avverking som halspress
 för tröskverk upp till 1,5 ton säddris
 Antal kolvolg 85 per min
 Sväng-höjd 500 mm och 340 varv/min

Uppsamling-bredd 1400 mm
 Pressens längd 2710 mm
 Bredd 2025 mm
 Höjd 1460 mm
 Hjulsträng, vävare och bälge 5,60—15
 Spårvärd 1880 mm
 Vikt 720 kg

Erfordrig svakareffekt	vid torr, råa	
	vid fuktig, lutande underlag	vid fuktig, lutande underlag
utan vagn	12 hk	20 hk
med 3-tonsvagn	15 hk	25 hk

Standardutförande

Kraftöverföringsaxel, överbelastningsutlösnings, pick-up-anordning med snabbinställning från förarsätet, däck 5,60—15, sidaavläggande balbana, verktyg, dragfäste för vagn, skyddsanordningar, instruktion, reservdellista.

Extra utrustning

Lång balbana, balriktare, gräsfoderkastare.

And. Fischer AB

MORINGSDAVALA - Tel. 0294/60260

Möll. Skåne	Tel. 99 49 80	Skara	Tel. 153 90	Uppsala	Tel. 01 87 90
Malmö	Tel. 99 49 80	Skövde	Tel. 163 82	Jämsberg	Tel. 328 19
Närarp	Tel. 411 29	Lindköping	Tel. 323 60	Munkboorp	Tel. 402 80
Kopparboden	Tel. 134 36	Nilsjö-Löping	Tel. 104 32	Enköping	Tel. 294 70
Kalmar	Tel. 140 51	Nyköping	Tel. 140 90	Lindbergs	Tel. 011 10
Halmstad	Tel. 100 61	Påre	Tel. 121 45	Bollnäs	Tel. 136 73
Hosvare	Tel. 802 06	Järna	Tel. 301 45	Luleå	Tel. 145 65
Västerås	Tel. 106 73	Ulmeå	Tel. 12 71 40	Sundsvall	Tel. 11 18 60
Trollhättan	Tel. 118 90	Umeå	Tel. 222 90		