

Löspress	1
Hårdpress.	1
Rundbalspress . . .	2

Gemensamt för de olika typerna av balpressar är att de är traktordragna och drivs av traktorns kraftuttag. Balpressen plockar upp strängar av hö/ensilage från fältet och packar ihop det till balar, vidare appliceras någon form av bindning runt balarna, antingen snöre (press-garn) eller ett nylonnät

Löspress

Löspressen är en äldre typ av press som inte tillverkas längre men som tämligen ofta fortfarande är i bruk, företrädesvis på smågårdar. Denna typ av press buntar i princip bara ihop höet och slår sedan balgarn runt bunten, som namnet antyder blir bunten inte så hårt packad men ändå tillräckligt för att man ska kunna få balar på c:a 10 kg. Balarna blir volymmässigt större än ex. balar från en hårdpress vilket gör att det går in färre balar i balvagnar och på höskullen.

Fördelar

- Kan drivas av i princip vilken traktor som helst oavsett storlek
- Billig i inköp, från någon tusenlapp och uppåt 5000-6000.
- Då balarna blir löst pressade är de inte lika känsliga för om det kommer med lite fuktigt material, lösare pressning gör att fukt ändå kan försvinna även inne på höskullen. Det gör att man ofta inte behöver eftertorka höet med en hötork inne på skullen.

Nackdelar

- Löspressarna är gamla maskiner med allt det innebär, kan vara svårt att få tag på reservdelar, det kan bli en hel del akutreparationer ute på fältet.
- Inte lika effektiva som moderna maskiner när det gäller körhastighet.
- Balarna tar upp mer utrymme.
- I och med att balarna är lösare pressade är de mindre robusta än ex. hårdpressade balar.
- Svårare att sälja hö om man får hö över. Färre köpare som är intresserade av löspressade balar.
- Då löspressen antingen släpper balen direkt på marken, eller via en balbana direkt ned i den bakomliggande balvagnen, så behöver man ha en extra person som plockar upp eller flyttar undan balarna från marken eller i vagnen. Alternativt att föraren själv får hoppa ut med jämna mellanrum och flytta balarna i vagnen.

Hårdpress



Hårdpress med balbana

Hårdpressen är efterträdaren till löspressen och är i mångt och mycket väldigt lik denna, balarna blir dock mindre volymmässigt och brukar ha en vikt runt 12-20 kilo. Den stora skillnaden från löspressen är att hårdpressen dels packar materialet hårdare samt att stråna viks ihop så att balen blir rektangulär. Genom sin hårdare packning och mer rektangulära utformning så blir balarna mer robusta och tål en mer ovarsam hantering. Detta i sin tur gör att man på en hårdpress kan montera en balkastare som vanligtvis är en form av drivmatta som snurrar hastigt och därigenom kastar den färdigpressade balen från balpressen och upp i balvagnen som dras efter pressen.

Fördelar

- En hårdpress behöver ingen stor traktor för att driva den även om det förmodligen inte går att köra den med de allra minsta/äldsta traktorerna.
- Billigare i inköp än en rundbalspress.
- Balarna tar mindre utrymme vid lagring
- Balarna är robusta och därigenom enklare att hantera vid ex. förflyttning av dem.
- Då hårdpressar är av nyare modell än löspressarna burkar det vara enklare att hitta reservdelar, i.a.f. om det är en press av ett mera välkänt märke/modell.
- Går att utrusta med balkastare vilket gör att en ensam person utan direkta tidsförluster kan sköta balpressningen.
- Hårdpressade balar är ganska lätta att sälja då det är ett behändigt format för de flesta, även för folk utan traktor.

Nackdelar

- En nackdel gentemot löspressade balar är just att balarna blir mer kompakta vilket också gör dem mer känsliga för att innehålla fuktigt material. Vanligtvis måste hårdpressade balar eftertorkas med hjälp av fläktar uppe på höskullen för att inte bli dåliga.
- En nackdel gentemot rundbalar är att det är ett mer arbetskrävande/tidsödande sätt än med rundbalshantering

Rundbalspress