

**International**  
*Rundballenpresse* **1150**

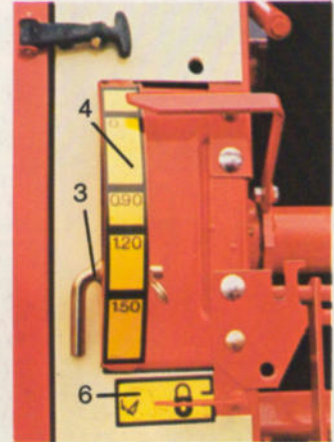


## Technische Einzelheiten

# 1150

Die IH-Rundballenpresse „1150“ arbeitet nach dem Prinzip der veränderlichen Wickelkammer. Dadurch ist es möglich, witterungsfeste Rundballen jeden Durchmessers bis zu 150 cm zu pressen. Sie ist geeignet für Stroh, Heu, vorgetrocknetes Gras und andere Futterarten.

- Deichsel für Anhängung an Zugmaul oder Zugpendel des Traktors geeignet.
- Hydraulische Bindevorrichtung mit regelbarer Bindegeschwindigkeit.
- Automatische Schmierung aller Ketten. Kein Dauertropfverfahren, sondern eine Dosierung pro Ballen.
- Sicherung des Antriebs durch leicht zugängliche Scheibenkupplung (1).
- Zur Erhöhung der Ballendichte kann ein zusätzlicher Satz Zugfedern (2) montiert werden (Sonderausrüstung).
- Zwei breite und vier schmale Riemen ergeben einen gleichmäßigen Druck auf das gepreßte Gut. Die speziell für diese Arbeit entwickelten Riemen laufen geschmeidig und dauerhaft.



Der Aufsammler wird mit Federn schwimmend über den Boden geführt und hydraulisch hochgezogen bzw. gesenkt. Seine 6 Zinkenträger mit engstehenden, abgewinkelten Zinken leisten rechenhaftere Arbeit. Die erwünschte Arbeitshöhe kann vorher eingestellt werden (3). Zur Standardausrüstung der „1150“ gehören: ein Ballen-Durchmesseranzeiger (4), eine Abschaltvorrichtung für den Aufsammler (5), die verhindert, daß die Wickelkammer überladen wird, sowie eine Anzeige (6),



die den Traktorfahrer informiert, ob die Heckklappe geschlossen ist.

Mittels eines einstellbaren Überdruckventils (7) kann die Riemenspannung, und dadurch die Preßdichte des Ballens stufenlos geregelt werden. Dieses Ventil kann dazu noch im voraus so eingestellt werden (8), daß es sich im erwünschten Augenblick, während des Preßvor-

gangs, einschaltet, wodurch Ballen mit weicherem oder festerem Kern gepreßt werden können. Ein Tastrad (9) für den Aufsammler, empfehlenswert für wellige Böden, so wie Sternräder (10) für breite Schwaden sind auf Wunsch lieferbar.

### Technische Daten

Länge .....	400 cm
Breite .....	220 cm
Höhe .....	240 cm
Gewicht .....	1750 kg
Bereifung .....	2 x 10,0/75-15,3 6 PR
Aufsammler: Breite/Zinkenabstand .....	164/6,5 cm
Fassungsvermögen des Garnkastens .....	3 Rollen
Preßballen: Breite/Durchmesser .....	120/150 cm
Preßdichte .....	stufenlos regelbar
Durchsatzleistung bis .....	35 Ballen (Höchstsdurchm.)/Std.
Zapfwelldrehzahl .....	540 oder 1000/min
Gelenkwelle .....	mit Weitwinkelgelenk und Freilauf
Leistungsbedarf .....	37 kW (50 PS)

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Die in den Abbildungen gezeigten Maschinen können von der Standardausrüstung abweichen. Konstruktionsänderungen vorbehalten.



**INTERNATIONAL HARVESTER**  
INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M.B.H.  
NEUSS AM RHEIN U. HEIDELBERG