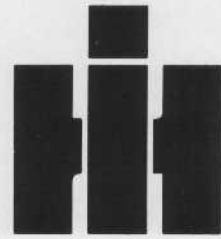


# 552, 553, 554 & 555 PICKUP BALLENPRESSEN



Die neuen Pickup-Ballenpressen der International 55er Serie haben viele der praxis-erprobten Komponenten der bisherigen D-Serie sowie eine Vielzahl gründlich getesteter Neuerungen.

Zu diesen Neuerungen gehören unter anderem:

- \*Ein längerer Kolbenhub mit höherer Kurbeldrehzahl und entsprechender Erweiterung der Preßkapazität.
- \*Eine breitere Pickup-Vorrichtung vergrößert die Materialaufnahme-Kapazität und eine verbesserte Anordnung der Pickup-Leitstäbe gewährleistet gleichmäßigen Materialfluß.
- \*Geräumigere Garnkammern erhöhen die Einsatzbereitschaft.
- \*Breitere Bereifung sowie Niederquerschnittsreifen für störungsfreien Einsatz auch in unebenem Gelände.
- \*Wartungsfreundlichkeit; wartungsfreie Lager reduzieren die Schmierstellen auf ein Minimum. Die wenigen Schmierstellen sind durch Klapphauben frei zugänglich.
- \*Erhöhte Einsatzbereitschaft durch vereinfachte Wartung, und natürlich das ansprechende neue "Styling".

# TECHNISCHE DATEN

	552	553	554	555
<b>ABMESSUNGEN:</b>				
Breite über alles	2.38m	2.53m	2.67m	2.67m
Länge über alles	4.33m	5.00m	5.00m	5.35m
Höhe über alles	1.42m	1.42m	1.42m	1.47m
Gesamtgewicht ca	1295kg	1420kg	1500kg	1620kg
Fassungsvermögen der Garnkammern	4 Garnrollen	4 Garnrollen	8 Garnrollen	8 Garnrollen
<b>ANTRIEB:</b>				
Zapfwelle Art der Gelenkwelle	540/min Einteilig (2 Kreuzgelenke)	540/min Zweiteilig mit verstellbarem Stützlager (3 Kreuzgelenke)	540/min Zweiteilig mit verstellbarem Stützlager (3 Kreuzgelenke)	540/min Zweiteilig mit verstellbarem Stützlager (3 Kreuzgelenke)
Antriebswellenschutz Haupt-Getriebe	durch Rutschkupplung Spiral-Kegelradantrieb mit Schrägrollenlagern	durch Rutschkupplung Spiral-Kegelradantrieb mit Schrägrollenlagern	durch Rutschkupplung Spiral-Kegelradantrieb mit Schrägrollenlagern	durch Rutschkupplung Hypoid Spiral-Kegelradantrieb mit Schrägrollenlagern
Antriebsschutz	durch Scherschraube (im Schwungrad)	durch Scherschraube (im Schwungrad)	durch Scherschraube (im Schwungrad)	durch Scherschraube (im Schwungrad)
<b>PICKUP:</b>				
Aufnahmebreite	1.52 (mit Einzug)	1.66 (mit Einzug)	1.81 (mit Einzug)	1.81 (mit Einzug)
Anzahl der Trommelholme	4	4	6	6
Anzahl der Federzinken	76	84	138	138
Anzahl der Leitstäbe	6	6	8	8
Geschützt durch	Rutschkupplung	Rutschkupplung	Rutschkupplung	Rutschkupplung
<b>MATERIALEINZUG:</b>				
Art	Schwimmende Zubringerschnecke und 3-Finger-Packer	Schwimmende Zubringerschnecke und 3-Finger-Packer	Schwimmende Zubringerschnecke und 3-Finger-Packer	Schwimmende Zubringerschnecke und 3-Finger-Packer
Geschützt durch Einzugsöffnung	Scherschraube 1650cm <sup>2</sup>	Scherschraube 1850cm <sup>2</sup>	Scherschraube 1850cm <sup>2</sup>	Scherschraube 2300cm <sup>2</sup>
<b>PREßKOLBEN:</b>				
Kolbenhub	71cm	76cm	79cm	81cm
Zapfwellendrehzahl	540/min	540/min	540/min	540/min
Hübe pro Minute	95	95	95	95
Art der Führung	2 Rollen, 2 Stahlschienen, ein Führungsblock	3 Rollen, ein Stahlschienen, ein Führungsblock	5 Rollen, ein Führungsblock	5 Rollen, ein Führungsblock
<b>BALLENKANAL:</b>				
Abmessungen	36 x 46cm	36 x 46cm	36 x 46cm	41 x 46cm
Ballenlänge	30 bis 130cm	30 bis 130cm	30 bis 130cm	30 bis 130cm
Ballengewicht (Heu)	bis ca. 31kg	bis ca. 31kg	bis ca. 31kg	bis ca. 36kg
<b>KNÜPFER:</b>				
Art	Deering	Deering	Deering	Deering
Geschützt durch	Knüpferebremse	Knüpferebremse	Knüpferebremse	Knüpferebremse
<b>NADELN:</b>				
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Geschützt durch	Scherschraube	Scherschraube	Scherschraube	Scherschraube
<b>BEREIFUNG:</b>				
links	165 x 15	215 x 15	215 x 15	215 x 15
wahlweise	215 x 15	10.0/80 x 12	10.0/80 x 12	10.0/75 x 15.3
rechts	165 x 15	165 x 15	165 x 15	165 x 15
wahlweise	165 x 15	215 x 15	215 x 15	215 x 15
<b>ZUSATZAUSRÜSTUNGEN:</b>				
Zugmaul, Zugmaulverlängerung, Doppelzugmaul, Verlängerung mit Doppelzugmaul, Gelenkwelle, schwere Aufführung, Pickup-Stützrad, Anhängerkupplung, Ballenschurre, Beleuchtung für Straßenfahrt, Schutzschilder, Fernbedienung für Pickup-Höhenverstellung etc.				



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

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