

International 1460

Axialflußmähdrescher



Technische Einzelheiten

1460

Schneidwerk

Schnittbreite, serienm./wahlweise 4,30 m/4,90 m
Haspel höhen- und horizontal verstellbar, hydraulisch
Haspeldrehzahlverstellung, hydr. Variator
Schneidwerksentlastung, Druckspeicherfederung

Dreschen und separieren

Bauart längsgerichteter Rotor
Rotordurchmesser 610 mm
Rotorlänge 2822 mm
Rotor-Drehzahlbereich 2 stufenlos regelbare Bereiche
langsam 280 bis 650 min⁻¹
schnell 530 bis 1260 min⁻¹
Dreschkorb dreiteilig, einstellbar, mit
Leisten und Drähten
Gesamtdreschfläche 4,60 m²
Korbeinstellung stufenlos
Strohauswurftrammel mehrflüglige Kasten-
ausführung
Körnervorbereitungsboden 4 Schnecken

Reinigung

Kurzstrohsieb einstellbare Lamellen
Körnersieb einstellbare Lamellen
Totale Siebfläche 4,02 m²
Reinigungsgebläse 6schauflig, zentrifugal
Gebläsedrehzahl verstellbar von 380 bis
1200 min⁻¹

Förderelemente und Korntank

Überkehrelevator 152 x 203 mm, Oben-
Antrieb, Rollenkette mit
Gummischaufeln
Körnerelevator 203 x 203 mm, Oben-
Antrieb, Rollenkette mit
Gummischaufeln
Korntankvolumen 6340 Liter
Entladeschnecke hydraulisch schwenkbar
Entladehöhe 3,78 m
Entladegeschwindigkeit max. 4,15 m³/min, abhängig
vom Erntegut

Bereifung

Antriebsräder 23,1-26, 12 PR
Lenkräder 11,00-16, 8 PR
Radstand 3,51 m

Motor

Modell IH DT-436
Leistung 140 kW (190 PS)
bei Nenndrehzahl 2500 min⁻¹
Anzahl der Zylinder 6
Kraftstofftankinhalt 350 Liter

Abmessungen (Standard-Getreideausführung)

Gesamtbreite ohne
Schneidwerk inkl. Motor
und rotierendes Luftsieb
ohne Aufstiegleiter 3,05 m mit Standard-
bereifung
Gesamtlänge ohne
Schneidwerk 6,78 m
Transporthöhe 3,95 m mit Standard-
bereifung
Gewicht o. Schneidwerk 9000 kg

IH-Maispflückvorsätze, 900er Baureihe

Reihenabstände

einstellbar auf 70, 75 und 80 cm

Pflückeinheit

Antriebe im Ölbad mit je
einer Überlastsicherung

Einzugsketten

endlos, Fingerkanten abgerundet.
Umlaufgeschwindigkeit:
einstellbar auf 1,30 m/s
1,50 m/s
1,80 m/s

Pflückwalzen mit Häckselmessern

Drehzahl einstellbar auf 827/min.
954/min.
1113/min.

Abteiler

Bodenanpassung durch Ketten einstellbar, nach oben
frei beweglich

Förderschnecke

Drehzahl 174/min.

Gewicht

	ohne Häcksler	mit Häcksler
843 (4reihig)	1084 kg	1222 kg
853 (5reihig)	1355 kg	1507 kg
863 (6reihig)	1626 kg	1792 kg

Abmessungen

Breite mit 80 cm Reihenabstand
943 E 3,58 m
953 E 4,26 m
963 E 5,06 m
Länge mit Abteiler 2,90 m
Höhe ohne Häcksler 0,99 m
Höhe mit Häcksler 1,20 m

Häcksler

1 Stück pro Reihe mit 4 Messern
Umfangsgeschwindigkeit 59 m/s



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

Wellhausen
Landmaschinen
Lenglerner Str. 23
OT Harste
3408 BOVENDEN 1