

AXR-H



**Aufgesattelte Scheibenegge
in X-Form
mit integriertem Nachläufer**

Arbeitsbreiten von 4,0 - 6,0 m



Der neuentwickelte Trapezrahmen mit gitterförmigem Aufbau garantiert maximale Stabilität und ein Gewicht von ca. 110 kg pro Scheibe. Die X-Form mit Überschnitt gewährleistet eine flächendeckende Arbeit und ein topfebenes Arbeitsbild. AXR-H ist daher ideal für die flache Stoppelbearbeitung und pfluglose Vorbereitung für die Mulchsaat.



Die Klappung erfolgt vollhydraulisch vom Schleppersitz aus. Zuerst öffnet sich die hydraulische Transport-Verriegelung der Seitenteile und des Nachläufers, anschließend erfolgt das Ausklappen.

AXR-H ist serienmäßig mit Beleuchtung und Warndreiecken ausgerüstet.

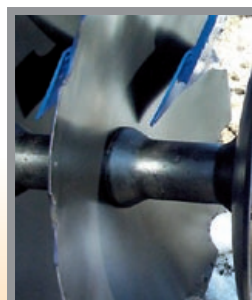
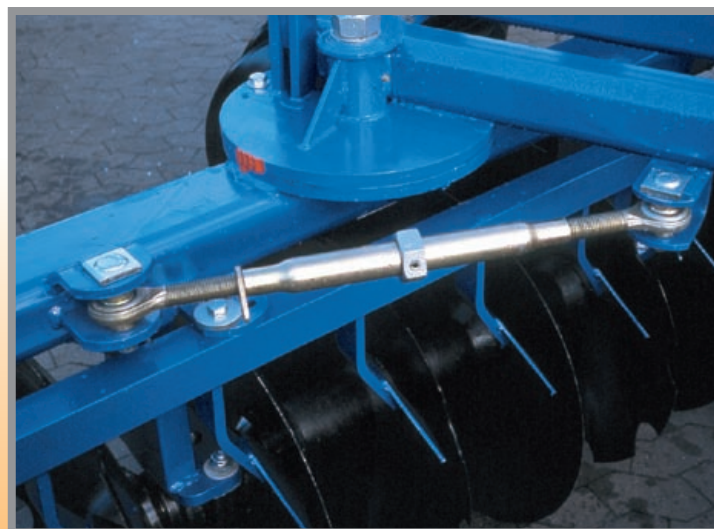
Die Anhängung der AXR-H erfolgt über die Unterlenker des Schleppers. Der schwere Zug kann sich horizontal und vertikal bis zu 90° drehen, wodurch enge Wenderadien ermöglicht werden. Bei Zwillingbereifung besteht die Möglichkeit eine Deichselverlängerung anzuflanschen. Serie bei 6,0 m



Hydraulische Verriegelung

Für den Straßentransport werden die Seitenteile hydraul. gesichert

Die Einstellung des Schnitwinkels erfolgt stufenlos über Spindeln. Eine Skala erleichtert die exakte Einstellung der einzelnen Segmente. Eine hydraulische Winkelverstellung kann auf Wunsch ab Werk eingebaut werden (siehe Zusatzausstattung).



Die großdimensionierten Rollenlager haben doppelte Pen- und Labyrinthdichtung, die das Eindringen von Schmutz wirksam verhindern und so das Verschleißverhalten deutlich verbessern. Die Lager sind mit 3/4 kg Fett gefüllt. Bei regelmäßiger Schmierung ist deshalb eine lange Lebensdauer garantiert.

AXR-H ist serienmässig mit einer 520/50x17 TWIN Bereifung ausgerüstet. Dies garantiert Transportsicherheit und geringe Fahrspuren am Vorgewende.



Hydraul. Tiefenführung

Die Klappzylinder des Nachläufers sind serienmässig mit einem Mengenverteiler und Sperrblöcken ausgerüstet. Dadurch kann die Arbeitstiefe millimetergenau und stufenlos vom Schleppersitz aus eingestellt werden.

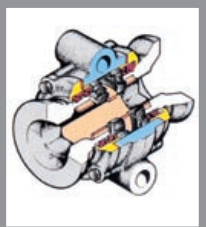


Der zweiteilige, pendelnd aufgehängte 600mm T-Ring-Nachläufer ist serienmässig mit extra starken 70mm breiten Ringen ausgerüstet. Durch den genialen Aufbau der T-Ringe wird unter trockenen Bodenverhältnissen mit der hoch stehenden Schneide eine optimale Bruchwirkung der Schollen erreicht. Unter feuchten Bedingungen füllen sich die Ringflanken mit Erde und durch das so genannte „Soil-to-Soil-Prinzip“ wird eine ideale Rückverfestigung ohne Bodenverpressung erzielt. Außerdem arbeitet Boden auf Boden mit geringsten Schlupfwerten!!

Die robusten Stahlringe haben durch den besonderen Ringaufbau einen „Zwangsantrieb“ und werden durch die hoch liegenden Abstreifer verstopfungsfrei gehalten.



Kegel-
e Lip-
ngen,
schmutz
sind mit
elmässi-
b eine
iert.



Die 660 x 6 mm Qualitätsscheiben von »Forges de Niaux« sind auf einer 40 mm Spezialstahlwelle montiert. Die 510 mm Randscheiben ermöglichen ein Anschlußfahren ohne seitliche Dammbildung. Die robusten Stahlabstreifer halten die Scheiben sauber und sind zentral einstellbar.

Zusatzausstattung:



Bogie-T-Ring

Der besondere Aufbau des Bogie-Prinzips sichert selbst auf leichten Standorten eine hohe Tragfähigkeit der Walze und ermöglicht eine optimale Selbstreinigung der Ringe ohne Abstreifer. Durch die flächendeckende Überrollung des Bodens wird ein ideal rückverfestigtes Saatbett erzielt.



Hydraulische Winkerverstellung

Die Spindeln für die Winkerverstellung können paarweise mit einem Zylindersatz gekoppelt werden. Dadurch kann stufenlos eine hydraulische Anpassung des Arbeitswinkels erfolgen.

Weitere Zusatzausstattungen:

Elektromagnetische Steuerung der Bedienfunktion über Schaltpult im Schlepper
Zweikreis-Druckluftbremsanlage

Technische Daten:

Typ	Arbeitsbreite	Anzahl Scheiben	Anzahl Lager	Gewicht kg*	Transportbreite	Kraftbedarf PS*
AXR-H 400	4,00 m	36 Stück	12 Stück	4.650 kg	2,90 m	130-150
AXR-H 500	5,00 m	44 Stück	12 Stück	5.050 kg	2,90 m	150-170
AXR-H 600	6,00 m	52 Stück	20 Stück	5.750 kg	2,90 m	180-220

*Gewicht und Kraftbedarf einschl. 600 mm T-Ring-Nachläufer

Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 3 x DW; 1 x DW für optionale hydraul. Winkerverstellung

Die Stoppelbearbeitungsgeräte von DALBO...

Dinco 3,00 - 5,60 m



Maxidisc 3,00 - 4,00 m



Maxidisc 4,00 - 6,00 m



Farmerdisc 3,00 - 4,00 m



DALBO - EINFACH UND ROBUST