

LEVELFLEX 2008



Frontpacker

vorbereitet für hydraulisches
Crackerboard

Arbeitsbreiten von 1,50 – 6,00 m

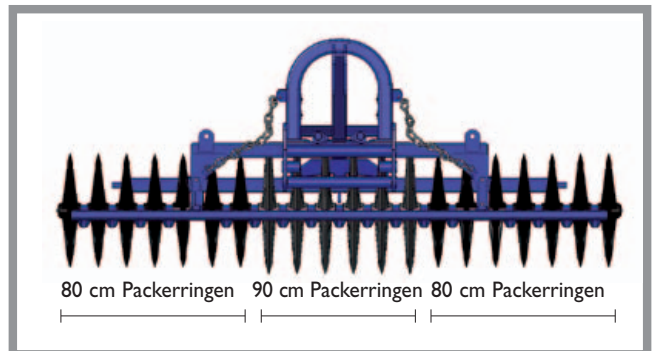
Levelflex 2008

Levelflex 2008 ist ein topmoderner Frontpacker, der eine optimale Saatbettbereitung gewährleistet. Die kompakte Bauweise und der schleppernahe Schwerpunkt minimieren den Hubkraftbedarf. Vorderachse und Fronthydraulik werden dadurch geschont.



Die weit nach vorne reichende Frontaufhängung mit optimierter Lenkgeometrie "zieht" den Packer, so dass er sich im Feldeinsatz nahezu neutral am Schlepper verhält.

Die Flaggschiffe in der Levelflex 2008 Serie sind 3-teilig und haben 4,0 bzw. 6,0m Arbeitsbreite. Die Seitenteile sind hydraulisch klappbar und für die Straßenfahrt über Sperrblöcke bzw. einer zusätzlichen Transportsicherung gesichert. Die Transportbreite beträgt 2,9m die Sicht nach vorne ist nicht eingeschränkt.



Die Kombination von 80 und 90 cm Packerringen bietet zahlreiche Vorteile:
Die 90 cm Ringe verhindern eine Dammbildung im Zwischenachsbereich, die 80 cm Ringe an der Seite erzielen ein optimales Saatbett über die Arbeitsbreite.
Höhere Schlagkraft beim Drillen, weniger Verschleiss bei der Sätechnik sowie ein deutlich verbessertes Auflaufverhalten mit geringeren Manganmangelerscheinungen sind die positiven Auswirkungen.

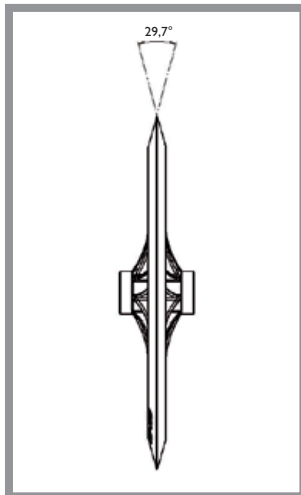


Für die optimale Rückverfestigung ausschließlich im Zwischenachsbereich empfehlen wir die Varianten mit 1,50 m Arbeitsbreite. Als besondere Neuheit gibt es hierfür ein 4,0 m hydraulisches Crackerboard, welches das Saatbett über die gesamte Arbeitsbreite krümelt und einebnet und nur den Bereich zwischen den Schlepperreifen verfestigt. Diese Variante ist sehr leichtzügig und eignet sich besonders für leichtere Böden mit schüttender Pflugfurchen.



Levelflex 2008 hat einen sehr robusten und formvollendet gestalteten Dreipunkturm. Die drei Anhängeshöhen für die Unterlenker und den Oberlenker gewährleisten den optimalen Anbau an alle Schleppergrößen. Die V-förmigen Stahlabstreifer arbeiten selbst unter schwierigen Bodenverhältnissen sehr effektiv und verhindern ein Einklemmen von Steinen.

Damit unsere Packer eine maximale Tiefenwirkung erzielen, haben wir pro Meter Arbeitsbreite ein vergleichsweise hohes Gesamtgewicht und statten unsere Packerringe grundsätzlich mit einem 30° Ringprofil aus.



Ringtypen und -kombinationen:

Je nach Bodenverhältnissen, Einsatzbedingungen und Maschinengröße kann Levelflex 2008 mit 80 oder 90 cm Packerringen, 53 oder 60 cm Crosskillringen, 55 oder 60 cm Cambridgeringen ausgestattet werden.



Die Verwendung von hochwertigem und sehr feinkörnigem Qualitätsgießgut garantiert selbst unter extremen Arbeitsbedingungen Einsatzsicherheit und hohe Lebensdauer. Auf unsere Packerringe gewähren wir deshalb 3 Jahre Garantie auf mögliche Fehler im Gießgut.

Sonderausrüstung:

Hydraulisches Crackerboard

Levelflex 2008 ist serienmäßig für ein hydraulisches Crackerboard vorbereitet. Die eng angeordneten Fed-
erzinken sind durch ihren starken Vibrationseffekt sehr
effektiv zum Brechen von Kluten, ebenen optimal ein
und sind sehr leichtzügig.



Das Crackerboard kann im Feldeinsatz in der Tiefe
stufenlos hydraulisch verstellt werden. Deshalb wird
selbst unter schwierigsten oder sehr stark wechselnden
Bodenverhältnissen ein optimales Arbeitsergebnis erzielt.
Der Arbeitswinkel der Zinken wird manuell über
Spindeln vorgewählt. Durch die Parallelogramm-
Aufhängung wird bei Verstellung der Arbeitstiefe der
vorgewählte Winkel stets beibehalten.



Die **Sondervariante**
Levelflex 2008 mit
1,50 m Arbeitsbreite,
kann mit einem **4,0 m**
hydraul. Crackerboard
ausgerüstet werden.
Zum Transport können
die Segmente horizontal
auf **2,5 m** eingeklappt
werden.



Technische Daten:

Typ	150 cm	150 cm für 4 m Crackerb	250 cm	300 cm	400 cm	400 cm hydraulisch	450 cm hydraulisch	600 cm hydraulisch
Zugkraft Bedarf ab	20 PS	20 PS	25 PS	30 PS	40 PS	50 PS	60 PS	70 PS
55 cm Cambridge Gewicht/Anzahl	-	-	-	-	-	2100 kg/71 Stck	2360 kg/79 Stck	3000 kg/111 Stck
60 cm Cambridge Gewicht/Anzahl	-	-	-	1825 kg/55 Stck	-	-	-	-
53 cm Crosskill Gewicht/Anzahl	-	-	-	1110 kg/27 Stck	1370 kg/37 St	1850 kg/35 Stck	1930 kg/39 Stck	2050 kg/55 Stck
60 cm Crosskill Gewicht/Anzahl	-	-	-	1445 kg/27 Stck	1780 kg/37 St	2360 kg/35 Stck.	-	2610 kg/55 Stck.
80 cm Packerringe Gewicht/Anzahl	900 kg/10 Stc	920 kg/10 Stck.	1260 kg/17 Stck.	1175 kg/15 Stck. 1400 kg/20 Stck.	1435 kg/20 St	1945 kg/20 Stck.	2175 kg/22 Stck.	2595 kg/30 Stck.
90 cm Packerringe Gewicht/Anzahl	1140 kg/10 Stck.	1160 kg/10 Stck.	1630 kg/17 Stck.	1520 kg/15 Stck. 1860 kg/20 Stck.	-	-	-	-
80/90/80 Packerringe Gewicht/Anz.	-	-	-	1290 kg/5/5/5 St	1575 kg/7/6/7	2085 kg/7/6/7	-	-
Crackerboard Gewicht/Anzahl Zink. Zugkraft Bedarf	-	250 kg/28 Stck. 20 PS	-	175 kg/18 Stck. 15 PS	210 kg/28 Stck. 20 PS	250 kg/28 Stck. 20 PS	275 kg/36 Stck. 25 PS	380 kg/44 Stck. 35 PS
Transportbreite	220 cm	250 cm	250 cm	300 cm	400 cm	290 cm	290 cm	290 cm

DAL-BO – EINFACH UND ROBUST