

Kreiseleggen



# Kreiseleggen

HK 25 und HK 31

# Kreiselegge HK 25



HK 25 mit Stabwalze und hydraulischer Kombi- Hitch (Zubehör)

Die HK 25 ist eine Kreiselegge für mittlere Betriebe und für Schlepper bis 95 kW (130 PS). Diese Kreiseleggenbauweise von Kongskilde ist tausendfach im langjährigen Einsatz bewährt. Die Maschine wurde weiterentwickelt, so daß sie den Ansprüchen moderner Betriebe gerecht wird und optimal mit modernen Schleppern und Drillmaschinen arbeiten kann.

Arbeitsbreiten von 2,0 m, 2,5 m und 3,0 m sind ideal auf die Ansprüche der Landwirtschaft abgestimmt. Ein starker Haupttrahmen (Topmast) in Kombination mit der pendelnden Unterlenkerwelle passen perfekt an die heutigen Schlepper und erlauben es der HK 25 präzise der Bodenkontur zu folgen.

Das Kongskildes Selectatilh Getriebe kann mit 540/min, 750/min oder 1000/min angetrieben werden und erlaubt verschiedene Rotordrehzahlen zwischen 195/min und 400/min.

Zinkenträger und Kreiselantriebswelle sind aus einem Stück Spezialstahl geschmiedet.

Die groß dimensionierten Kegelrollenlager sind in austauschbaren Gehäusen unter dem Antriebszahnrad angeordnet und sichern eine hohe Lebensdauer der Lagereinheit. 4 Rotore pro Meter Arbeitsbreite sorgen für die sehr gute Arbeitsqualität der HK25.

Die gewünschte Arbeitstiefe wird einfach mittels Bolzen an jeder Seite der Maschine eingestellt. Die spezielle Konstruktion ermöglicht es der HK 25, sich über Steine hinweg zu bewegen, ohne dabei den Packer anheben zu müssen. Gleichzeitig wird eine präzise Einhaltung der Arbeitstiefe sichergestellt.

Verschiedene Nachlaufwalzen, vordere bzw. hintere Planierschiene, Kombi-Hitch und ein großes Zubehörprogramm runden die Ausrüstungspalette der HK 25 ab.



Tiefeneinstellung und Planierschiene.



Wechselgetriebe.



Hintere Planierschiene (Zubehör).



Anbaubereich.

Typ	Arbeitsbreite (cm)	Max. kW (PS)	Gewicht ohne Walze (kg)	Rotordrehzahl		Anzahl Rotore
				540 ZW	1000 ZW	
HK 25 - 200 W	200	95 (130)	660	215/360*	400*	8
HK 25 - 250 W	250	95 (130)	830	215/360*	400*	10
HK 25 - 300 W	300	95 (130)	935	215/360*	400*	12
HK 25 - 200 S	200	95 (130)	655	280	n.a.	8
HK 25 - 250 S	250	95 (130)	825	280	n.a.	10
HK 25 - 300 S	300	95 (130)	930	280	n.a.	12

\* Wechselräder für andere Drehzahlen verfügbar. Zapfwellendurchtrieb als Zubehör verfügbar.

# Kreiselegge HK 31



HK 31 mit Walzenpacker



Die Kreiselegge HK 31 ist für mittlere und größere Betriebe und für Schlepper bis 125 kW (170 PS).

Die Konstruktionsmerkmale dieser Kreiselegge beruhen auf Kongskildes' jahrzehntelanger Erfahrung mit zapfwellengetriebenen Bodenbearbeitungsgeräten.

Diese Maschine entspricht den neuesten Anforderungen von Landwirten und Lohnunternehmern.

HK 31 ist verfügbar in den Arbeitsbreiten 2,5 m, 3,0 m, 3,5 m und 4,0 m.

Ein starker Hauptrahmen (Topmast) in Kombination mit der pendelnden Unterlenkerwelle machen die HK 31 zu einer perfekten Kombination für die heutigen Schlepper und Drillmaschinen.

Das bewährte 3-Gang Schaltgetriebe mit Zapfwelldurchtrieb erlaubt es die Rotordrehzahl einfach an die jeweiligen Arbeitsbedingungen anzupassen. Zinkenträger und Kreiselantriebswelle sind aus einem Stück Spezialstahl geschmiedet.

Die groß dimensionierten Kegelrollenlager sind in austauschbaren Gehäusen unter dem Antriebszahnrad angeordnet und sichern eine hohe Lebensdauer der Lagereinheit. 4 Rotore pro Meter Arbeitsbreite sorgen für die sehr gute Arbeitsqualität der HK31.

Die gewünschte Arbeitstiefe wird einfach mittels Bolzen an jeder Seite der Maschine eingestellt. Die spezielle Konstruktion ermöglicht es der HK 31, sich über Steine hinweg zu bewegen, ohne dabei den Packer anheben zu müssen. Gleichzeitig wird eine präzise Einhaltung der Arbeitstiefe sichergestellt.

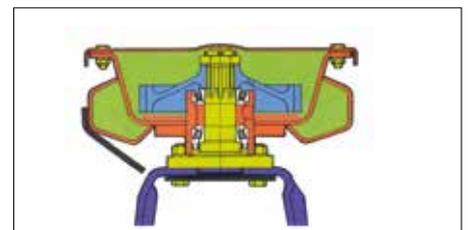
Verschiedene Nachlaufwalzen, vordere bzw. hintere Planierschiene, Kombi-Hitch und ein großes Zubehörprogramm runden die Ausrüstungspalette für die HK 31 ab.



3-Gang Schaltgetriebe mit Zapfwelldurchtrieb.



Tiefeneinstellung.



Rahmen und Rotoreinheit.

Typ	Arbeitsbreite (cm)	Max. kW (PS)	Gewicht ohne Walze (kg)	Rotordrehzahl 1000 ZW	Anzahl Rotore
HK 31 - 300 D	300	125 (170)	900	270/360/400	12
HK 31 - 350 D	350	125 (170)	985	270/360/400	14
HK 31 - 400 D	400	125 (170)	1070	270/360/400	16



Prallblech.

# Nachlaufwalzen für alle Böden und Arbeitsbedingungen



Neben hoher Stabilität der Kreiselegge ist ein großes Packerangebot wichtig, um die Kreiseleggen perfekt für die jeweiligen Einsatzbedingungen auszurüsten. Durch den richtigen Nachläufer wird das optimale Saatbett erreicht, sowohl beim Soloeinsatz, als auch beim Einsatz in Kombination mit einer Drillmaschine.



Zahnpacker



Walzenpacker



Reifenpacker



Crackerwalze



Stabwalze

Howard Kreiselegge mit verschiedenen Packerwalzen.

**Kongskilde Agriculture**

Tel. +49 5572 402 0

mail\_germany@kongskilde.com

www.kongskilde.com

**K KONGSKILDE**  
Moving agriculture ahead