

**VIBRO COMPACT**  
Kurzkombination



## Weniger Arbeitsgänge - Weniger Kosten

Die Vibro Compact ist eine Kurzkombination in dreibalkiger Ausführung. Geeignet zur Bearbeitung leichter und mittlerer Böden.

Die kurze Bauweise ermöglicht den Anbau jeder Sämaschine. Dies ergibt Saatbettbereitung und Aussaat in einem Arbeitsgang.

Die Einstellung der Arbeitstiefe erfolgt über die Packer- oder Stabwalze, welche hinter den Zinkenreihen angebracht ist. Eine gefederte, gezahnte Schlepp-Planke ist vor den Zinken angeordnet. Damit wird der Boden geebnet und die Scholle zerkleinert.

Die Vibro Compact kann mit einer Hydro-Hitch ausgerüstet werden, damit kann die Sämaschine separat angehoben werden. Eine einfache mechanische Hitch ist ebenso lieferbar.

Die neuen SQ-Zinken mit einem Angriffswinkel von 60° garantieren eine gleichmäßige Arbeitstiefe. Der Strichabstand der Zinken ist 11 cm und verhindert dadurch ein Verstopfen der Maschine.

Die SQ-Zinken sind auf 1m breite Sektionen montiert, dadurch können die Schare leicht ausgetauscht werden.

Kongskilde Vibro Compact ist pulverbeschichtet und hat nur wenige bewegliche Teile, dadurch entstehen nur geringe Wartungsarbeiten. Die Maschine behält viele Jahre ihren Wert.



CH-3000  
Schlepp-Planke  
Packerwalze  
Hydro-Hitch

### Schlepp-Planke

Die Schlepp-Planke besteht aus drei Sektionen und ist vor den Zinkenreihen montiert. Die Fahrspur des Traktors wird von der mittleren Sektion der Schlepp-Planke abgedeckt.

Die Vibro Compact ist federnd aufgehängt, dadurch werden Beschädigungen vermieden.

Die Höhe und Neigung ist verstellbar und kann allen Bodenverhältnissen und Bearbeitungstiefen angepaßt werden.

Die Planke ist geeignet, um Schollen zu zerdrücken und den Boden zu ebenen. Durch die gezahnte Ausführung wird der Krümeleffekt verstärkt.

Die Zähne sind nachstellbar, dadurch längere Haltbarkeit.

### Zinkensektionen

Die Vibro Compact besteht aus 1 m breiten Sektionen, welche einzeln ausgehängt werden können. Dies erleichtert das Wechseln der Schare. Durch diese Bauweise werden eventuelle Reparaturarbeiten sehr erleichtert.

Die SQ-Zinken sind dreireihig angeordnet und mit verschleißarmen und wendbaren Scharen ausgerüstet.

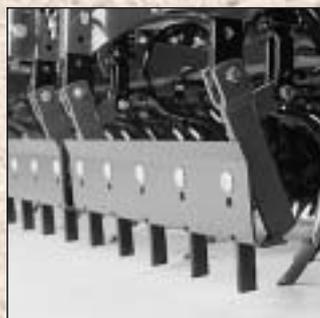
Der Strichabstand von 11 cm sichert ein verstopfungsfreies Arbeiten.

### SQ-Zinken

Die SQ-Zinken können auf allen Böden eingesetzt werden. Der Angriffswinkel von 60° verhindert, daß feuchte Erde an die Oberfläche gebracht wird. Das spezielle Design des Zinkens sichert optimale Bodenbearbeitung und Vermischen des Bodens. Durch die spezielle Formgebung ist der Zinken steifer und sichert dadurch eine gleichmäßige Arbeitstiefe.



Kurzkombination



Gezahnte dreiteilige  
Schlepp-Planke



1 m breite, demontierbare  
Zinkensektionen



Zinken mit verschleißfestem  
Schar



CH-4000  
Schlepp-Planke  
Stabwalze  
Spurlockererausrüstung  
Hydro-Hitch

### Hydro-Hitch

Die Kongskilde Hydro-Hitch bringt das Gewicht der Maschine näher zum Traktor, damit werden bis zu 30 Prozent der Hubkraft eingespart. Dies wird erreicht, wenn vor dem Transport die Sämaschine über die Kombination gehoben wird.

In Verbindung mit der Hydro-Hitch sichern Radarretierungen den Transport dieser Gerätekombination.

Für Traktoren mit grosser Hubkraft ist eine einfache mechanische Hitch lieferbar.

Die Vibro Compact kann ebenfalls mit einem Schnellkupplungs-Dreieck ausgerüstet werden.

Für pneumatische Sämaschinen ist ein Zapfwellendurchtrieb erhältlich.

### Anhängevorrichtung

Die Anhangevorrichtung ist aus starkem Stahlblech gefertigt und hält großen Beanspruchungen stand. Alle anderen Elemente, wie Zinkenrahmen und Hydro-Hitch sind mit dieser Aufhängung verbunden.

### Schnellkupplungs-ausrüstung

Die Vibro Compact ist mit der bekannten Kongskilde-Schnellkupplungsachse ausgerüstet. Dadurch ist eine sichere und schnelle Anhängung an den Traktor gewährleistet.

Als Standardausrüstung wird Kat II geliefert.

### Nachlaufwalzen

Zur Tiefeneinstellung sind zwei Ausführungen lieferbar:

1. Packerwalze
2. Stabwalze

Die Ausführung der schweren Packerwalze ist ideal zur Verfestigung und Krümelung schwerer Böden.

Die Abstreifer sind einfach und nur mit einem Schlüssel verstellbar. Die Stabwalze mit 12 Querstäben und 50 cm Durchmesser wird für leichtere Böden eingesetzt und verdichtet die unteren Bodenschichten.

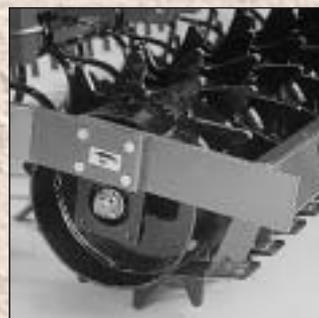
Die Arbeitstiefe kann einfach durch Umstecken von Bolzen erreicht werden.



Schnellkupplungsachse



Tiefenverstellung



Individuell verstellbare Abstreifer



Stabwalze mit 12 Querstäben

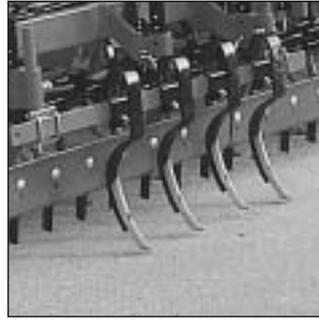
# Wunschausrüstung



Radarretierungen



Zustreicher



Spurlockerer



Hydro-Hitch

# Beispiele



Hydro-Hitch  
Arbeitsposition



Hydro-Hitch  
Transportposition

Standard	Zusatzausrüstung
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schnellkupplung</li> <li>- Kat. II</li> <li>- SQ Schar mit wendbarer Spitze</li> <li>- Strichabstand 11 cm</li> <li>- 1 m Zinkensektion</li> <li>- Gezahnte Schlepp-Planke</li> <li>- Packer- oder Stabwalze</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zapfwelldurchtrieb</li> <li>- Hydro-Hitch</li> <li>- Mechanische-Hitch</li> <li>- "A" Schnellkuppelrahmen</li> <li>- Zustreicher</li> <li>- Spurlockerer</li> <li>- Radarretierung</li> <li>- Dreipunktverlängerung</li> </ul>

# Technische Daten

Typ	Arbeitsbreite cm	Transportbreite cm	Anzahl Zinken	Strichabstand cm	Anzahl Reihen	Anzahl Sektionen	Gewicht mit		Kraftbedarf	
							Packerwalze Kg	Stabwalze Kg	PS	KW
<b>CH-3000</b>	300	300	27	11,1	3	3	1100	935	70- 90	50-65
<b>CH-4000</b>	400	400	36	11,1	3	4	1400	1170	90-110	65-80



Händler: