

# COMBI-DISC Modelle für Dreipunktanbau



- 200 mm HE-VA Verschleißspitzen gewährleisten optimale Tiefenlockerung mit minimaler Mischung. Dadurch wird die natürliche Struktur in den verschiedenen Erdschichten bewahrt.
- Die Zinken mit 400 mm Zinkenversetzung und hydr. Tiefenregelung von 100 mm über den Boden bis max. Arbeitstiefe von 400 mm sorgen für perfekte Belüftung, Entwässerung und Tiefenlockerung für nachfolgende Zwischenfrüchte.
- 510 mm große gezackte „Sabre-Disc“-Scheiben und DSD-System – für ein optimales Durchschneiden von Ernteresten und Vermischung der Erde für ein perfektes Saatbett.
- Ist mit 550 mm Schwerer Rohrstabwalze - aus robusten Vierkantröhren hergestellt - lieferbar. Diese Walze reduziert den Hubbedarf und gewährleistet eine Rückverfestigung mit guter Struktur in der Oberfläche. Nicht empfehlenswert auf feuchten/klebrigen Böden.
- Ist mit 600 mm U-Profilringen mit Abstreifer lieferbar - eine „Erde zur Erde-Packung“ wird erreicht, weniger „Glattstreichereffekt“.
- Ist mit 600 mm oder 700 mm V-Profilringen mit Abstreifer lieferbar – eine perfekte Rückverfestigung für die Saat oder ein falsches Saatbett bei Beibehaltung der Oberflächenstruktur wird erreicht.

## PREISE & SPEZIFIKATIONEN

Max. 350 PS

Transportbreite = Modellbezeichnung



Modell	Walzentyp / Durchmesser	Anz. Zinken	Gewicht kg	Anz. Scheiben	Kraftbedarf PS	Arbeitsbreite	Bestell. Nr.	
**3,00 m	Schwere Rohrstabwalze / 550 mm	5	2.800	22	160-220	2.75 m	64512-01	
	U-Profilwalze / 600 mm	5		22	180-240	2.75 m	64512-04	
	V-Profilwalze / 600 mm	5	3.420	22	180-240	2.75 m	64512-02	
	V-Profilwalze / 700 mm	5	3.600	22	180-240	2.75 m	64512-03	
**3,50 m	Schwere Rohrstabwalze / 550 mm	6	3.160	26	190-250	3.25 m	64512-11	
	U-Profilwalze / 600 mm	6		26	210-270	3.25 m	64512-14	
	V-Profilwalze / 600 mm	6	3.870	26	210-270	3.25 m	64512-12	
	V-Profilwalze / 700 mm	6	4.080	26	210-270	3.25 m	64512-13	
**4,00 m	Schwere Rohrstabwalze / 550 mm	7	3.460	30	220-280	3.75 m	64512-21	
	U-Profilwalze / 600 mm	7		30	240-300	3.75 m	64512-24	
	V-Profilwalze / 600 mm	7	4.260	30	240-300	3.75 m	64512-22	
	V-Profilwalze / 700 mm	7	4.500	30	240-300	3.75 m	64512-23	

\*\* 2 Stck. doppelwirkende Hydraulikanschlüsse erforderlich.

## GRUNDAUSSTATTUNG COMBI-DISC Modelle für Dreipunktanbau

- Hydr. Steinsicherung.
- Hydr. Einstellung der Arbeitstiefe der Zinken wie auch der Scheiben.
- Steinschutz der Scheiben mittels gummiaufgehängter Scheibenarme.
- Wurfweitenbegrenzer mit Scheiben, rechte Seite.
- Abstreifer zwischen den Ringen für U- und V-Profilwalze.
- 200 mm breite Verschleißspitze, montiert an 25 mm breite Zinke.
- Dreipunktanbau: Kat. 3/4.
- Transportbreite: identisch mit der Modellbezeichnung.

## ZUSATZAUSRÜSTUNG

Bezeichnung	Ge-wicht kg	Bestell. Nr.	
LED Beleuchtung m/Kabeln und Stecker, angebaut	3	64512-70	
Elektrischer Tiefenanschlag	4	64512-71	
Fahrgestell f/3,00, 3,50 & 4,00 m. 400/60x15,3 Rad	560	64512-72	
Spitzen m/120mm Flügelscharen <b>Preisreduktion pro Zinke</b>	-	645000043A	
Spitzen m/350mm Flügelscharen <b>Aufpreis pro Zinke</b>	-	645000063A	
Spitzen m/200mm Flügelsch.m/Hartmetallpl <b>Aufpreis pro Zinke</b>	-	645000044TA	
<b>Easy Draft Kit</b> 15 mm Zinke mit 120 mm Verschleißspitze "ED" mit Hartmetall-Platte. Max Arbeitstiefe: 250 mm		<b>Aufpreis pro Zinke</b>	64509-24
		<b>Nachrüstung pro Zinke</b>	64509-37
Spritz Tuch für das Material 3,00 m	60	64512-80	
Spritz Tuch für das Material 3,50 m	70	64512-81	
Spritz Tuch für das Material 4,00 m	80	64512-82	
<b>Striegel</b> für Montieren hinter der Walze. Einstellung der Arbeitstiefe durch Spindeln mit der Möglichkeit von Gewichtübertragung		3,00 m	64512-73
		3,50 m	64512-74
		4,00 m	64512-75
Montagesatz für Multi-Seeder, einschl. Montage an einem neuen Combi-Disc. Max. 200 kg Feinsaat im Behälter. Preise und Info. über Multi-Seeder – siehe Seite 98.	<b>Arbeitsbreite</b>		<b>8 Ausläufe</b>
	3,00 m		64512-90
	3,50 m		64512-91
	4,00 m		64512-92



Combi-Disc mit angehobenen Zinken frei – es arbeitet ausschließlich der Disc-Roller Contour.



Combi-Disc mit den Zinken in max. Arbeitstiefe, gewährleistet Tiefenlockern, Kultivierung und Rückverfestigung.

# COMBI-DISC Aufgesattelte Modelle



4,50 m m/600-600 mm Twin U-Profilwalze.

- 200 mm HE-VA Verschleißspitzen gewährleisten optimale Tiefenlockerung mit minimaler Mischung. Dadurch wird die natürliche Struktur in den verschiedenen Erdschichten bewahrt.
- Die Zinken mit 400 mm Zinkenversetzung und hydr. Tiefenregelung von 100 mm über den Boden bis max. Arbeitstiefe von 400 mm sorgen für perfekte Belüftung, Entwässerung und Tiefenlockerung für nachfolgende Zwischenfrüchte.
- 510 mm große gezackte „Sabre-Disc“-Scheiben und DSD-System – für ein optimales Durchschneiden von Ernteresten und Vermischung der Erde für ein perfektes Saatbett.
- Ist mit 600 mm U-Profilringen mit Abstreifer lieferbar - eine „Erde zur Erde-Packung“ wird erreicht, weniger „Glattstreichereffekt“.
- Ist mit 600 mm oder 700 mm V-Profilringen mit Abstreifer lieferbar – eine perfekte Rückverfestigung für die Saat oder ein falsches Saatbett bei Beibehaltung der Oberflächenstruktur wird erreicht.
- Ist mit 600 mm Twin U-Profilwalze lieferbar – eine wartungsfreie Lösung, weil die Walzen einander gegenseitig reinigen. Die Twin U-Profilwalze füllt sich beim Einsatz mit Erde, was eine „Erde zur Erde-Packung“ bewirkt - kein „Glattstreichereffekt“.
- Ist mit 600 mm Twin V-Profilwalze lieferbar – wartungsfrei aufgrund der selbstreinigenden Walzen. Die Twin V-Profilwalze erzeugt eine leicht wellenförmige Oberfläche, welche in einem entwässernden Effekt für schnellere Erwärmung und Trocknen resultiert.

## Aufgesattelte Modelle

Modell / Stein-sicher- ung	Walzentyp / Durchmesser	Anz. Zinken	Ge- wicht kg	Anz. Schei- ben	Kraft- bedarf PS	Arbeits- breite	Bestell. Nr.	
<b>Starr 1-teilig, ohne Klappung</b>					<b>Max. 350 PS</b>			
***3,00m / Hydr. Stein- sicherung	U-Profilwalze / 600 mm	5		22	180-240	2,75 m	64512-36	
	V-Profilwalze / 600 mm	5	4.620	22	180-240	2,75 m	64512-32	
	V-Profilwalze / 700 mm	5	4.800	22	180-240	2,75 m	64512-33	
	Twin U-Profilw.600-000mm	5	4.600	22	180-240	2,75 m	64512-35	
	Twin V-Profilw.600-600mm	5	4.790	22	180-240	2,75 m	64512-34	
***3,50m / Hydr. Stein- sicherung	U-Profilwalze / 600 mm	6		26	210-270	3,25 m	64512-46	
	V-Profilwalze / 600 mm	6	5.070	26	210-270	3,25 m	64512-42	
	V-Profilwalze / 700 mm	6	5.280	26	210-270	3,25 m	64512-43	
	Twin U-Profilw. 600-600mm	6	5.046	26	210-270	3,25 m	64512-45	
	Twin V-Profilw. 600-600mm	6	5.270	26	210-270	3,25 m	64512-44	

Transportbreite = Modellbezeichnung

Modell / Steinsicherung	Walzentyp / Durchmesser	Anz. Zinken	Ge- wicht kg	Anz. Schei- ben	Kraft- bedarf PS	Arbeits- breite	Bestell. Nr.	
<b>Starr 1-teilig, ohne Klappung</b>								<b>Max. 350 PS</b>
***4,00m / Hydr. Steinsicherung	U-Profilwalze / 600 mm	7		30	240-300	3,75 m	64512-49	
	V-Profilwalze / 600 mm	7	5.460	30	240-300	3,75 m	64512-52	
	V-Profilwalze / 700 mm	7	5.700	30	240-300	3,75 m	64512-53	
	Twin U-Profilw.600-600mm	7	5.430	30	240-300	3,75 m	64512-50	
	Twin V-Profilw.600-600mm	7	5.690	30	240-300	3,75 m	64512-54	
<b>2-teilig, hydr. klappbar</b>								<b>Max. 500 PS</b>
**** 4,50m / Quick-Push	U-Profilwalze / 600 mm	7		34	300-400	4,25 m	64513-09	
	V-Profilwalze / 600 mm	7	5.540	34	300-400	4,25 m	64513-01	
	V-Profilwalze / 700 mm	7	5.810	34	300-400	4,25 m	64513-02	
	Twin U-Profilw. 600-600mm	7	5.520	34	300-400	4,25 m	64513-04	
	Twin V-Profilw. 600-600mm	7	5.850	34	300-400	4,25 m	64513-03	
**** 4,50m / Hydr. Steinsicherung	U-Profilwalze / 600 mm	7		34	300-400	4,25 m	64513-10	
	V-Profilwalze / 600 mm	7	5.690	34	300-400	4,25 m	64513-05	
	V-Profilwalze / 700 mm	7	5.960	34	300-400	4,25 m	64513-06	
	Twin U-Profilw. 600-600mm	7	5.670	34	300-400	4,25 m	64513-08	
	Twin V-Profilw. 600-600mm	7	6.000	34	300-400	4,25 m	64513-07	
**** 5,50m / Quick-Push	U-Profilwalze / 600 mm	9		42	350-450	5,25 m	64513-19	
	V-Profilwalze / 600 mm	9	6.490	42	350-450	5,25 m	64513-11	
	V-Profilwalze / 700 mm	9	6.820	42	350-450	5,25 m	64513-12	
	Twin U-Profilw. 600-600mm	9	6.460	42	350-450	5,25 m	64513-13	
	Twin V-Profilw. 600-600mm	9	6.810	42	350-450	5,25 m	64513-14	
**** 5,50m / Hydr. Steinsicherung	U-Profilwalze / 600 mm	9		42	350-450	5,25 m	64513-20	
	V-Profilwalze / 600 mm	9	6.640	42	350-450	5,25 m	64513-15	
	V-Profilwalze / 700 mm	9	6.970	42	350-450	5,25 m	64513-16	
	Twin U-Profilw. 600-600mm	9	6.610	42	350-450	5,25 m	64513-17	
	Twin V-Profilw. 600-600mm	9	6.960	42	350-450	5,25 m	64513-18	



\*\*\*3 Stck. doppelwirk. Hydraulikanschlüsse erforderlich. \*\*\*\*4 Stck. doppelwirk. Hydraulikanschlüsse erforderlich.

## GRUNDAUSSTATTUNG

- Hydr. Steinsicherung oder Quick-Push Steinsicherung mit 8 Auslösungen pro Bolzen.
- An 2-teiligen Modellen: 1 Satz Stützräder, mit Spindeln einstellbar: 2 Stck. 300/65 x 12, 8 PLY (jedoch nicht in Kombination mit Scheiben vor der Zinke)
- Hydr. Einstellung der Arbeitstiefe für sowohl Zinken als auch Scheiben.
- Steinschutz von Scheiben mittels gummiaufgehängter Scheibenarme.
- Wurfweitenbegrenzer mit Scheiben, rechte Seite.
- Abstreifer zwischen den Ringen für U- und V-Profilwalze (Einzelwalzen).
- 200 mm breite Verschleißspitze, montiert an 25 mm breite Zinke.
- Zugvorrichtung m/Kugelzugöse (siehe Seite 103):  
3,0, 3,5, 4,0m: Kat.3 ø39mm, Best.Nr. 630757111  
4,5 und 5,5m: Kat.4 ø51mm, Best.Nr. 630757112
- Bereifung:
  - 3,00, 3,50 & 4,00 m, 1-teilig: 400/60 x 15,5 – 14 PLY
  - 4,50 & 5,50 m, 2-teilige: 500/50 x 17,0 – 14 PLY
- Transportbreite:
  - 1-teilige Modelle: identisch mit der Modellbezeichnung
  - 2-teilige Modelle: 2,61 m



## ZUSATZAUSRÜSTUNG COMBI-DISC Aufgesattelte Modelle

Bezeichnung		Ge-wicht kg	Bestell. Nr.	
	Scheiben Ø470 mm vor der Zinke, steingesichert mittels Gummiaufhängen, wartungsfreie Lager.	3,0 m – 5 Zinken	280	64512-61
		3,5 m – 6 Zinken	332	64512-62
		4,0 m – 7 Zinken	384	64512-63
		4,5 m – 7 Zinken	436	64512-65
		5,5 m – 9 Zinken	488	64512-66
LED Beleuchtung m/Kablen & Stecker, f/1-teilige aufgesattelte Modelle			64513-70	
LED Beleuchtung m/Kablen & Stecker, f/2-teilige aufgesattlete Modelle			64513-71	
Für 1-teilige Modelle: 1 Satz Stützräder, mit Spindeln einstellbar, 2 Stck. 200/60 x 14.5, 10 PLY N.B.: Nicht in Kombination mit Scheiben vor der Zinke.			64519-30	
HPV-Controller:El-hydr.Bedienung von 4 Funkt., siehe Seite 113		7	3409430	
Elektrischer Tiefenanschlag für 3,00 – 4,00 m		4	63091-85	
Elektrischer Tiefenanschlag für 4,50 – 5,50 m		4	63092-85	
Bereifung 500/50x17-18 PLY f/3,50, 4,00m <b>Aufpreis pro Satz</b>			3409750	
Druckluftbremsanlage, an 3,00 – 5,50 m fabrikangebaut		18	63093-96	
Hydraulische Bremsanlage, an 3,00 – 5,50 m fabrikangebaut		7	63093-94	
Spitzen m/120mm Flügelschare <b>Preisreduktion pro Zinke</b>		-	645000043A	
Spitzen m/350mm Flügelschare <b>Aufpreis pro Zinke</b>		-	645000063A	
Spitzen m/200mm Flügelschare m/Hartmetallplatte <b>Aufpreis pro Zinke</b>		-	645000044TA	
<b>Easy Draft Kit</b> 15 mm Zinke mit 120 mm Verschleißspitze "ED" mit Hartmetall Platte Max. Arbeitstiefe: 250 mm		1-teilige starre Modelle <b>Aufpreis pro Zinke</b>	64509-24	
		1-teilige starre Modelle <b>Nachrüstung pro Zinke</b>	64509-37	
		2-teilige, hydr. klappbare Modelle - Quick-Push <b>Aufpreis pro Zinke</b>	64512-06	
		2-teilige, hydr klappbare Modelle - Quick-Push <b>Nachrüstung pro Zinke</b>	64512-05	
		2-teilige, hydr. klappbare Modelle - Hydr. auto. <b>Aufpreis pro Zinke</b>	64512-16	
		2-teilige, hydr. Klappbare Modelle - Hydr. auto. <b>Nachrüstung pro Zinke</b>	64512-15	
Spritztuch für das Material 3,00 m		60	64512-80	
Spritztuch für das Material 3,50 m		70	64512-81	
Spritztuch für das Material 4,00 m		80	64512-82	
Spritztuch für das Material 4,50 m, 2-teilige Modelle		105	63092-97	
Spritztuch für das Material 5,50 m, 2-teilige Modelle		120	63093-97	
<b>Striegel</b> für Montage hinter den Transporträdern. Einstellung der Arbeits-tiefe durch Spindeln mit der Möglichkeit zur Gewichtsübertragung.	4,50 m		64513-73	
	5,50 m		64513-74	
	6,50 m		64513-75	

\* 1 Stck. zusätzlicher doppelwirkender Hydraulikanschluß erforderlich.  
Übersicht von Zinkenspitzen, siehe Seite 72.



Zinken-Design Combi-Tiller MKII und Combi-Disc.



Ø550 mm Schwere Rohrstabwalze



Ø600 mm V-Profilwalze.



Ø600 mm U-Profilwalze Twin



Ø600 mm V-Profilwalze Twin