

MÄHWERKE, ZETTWENDER UND SCHWADER



MÄHWERKE, ZETTWENDER UND SCHWADER



Frontscheibenmäher DiscCutter™ F und DuraDisc™ F.

Die Frontscheibenmäher von New Holland sind in zwei verschiedenen Versionen erhältlich. Der DiscCutter™ F ist ein Hochleistungsmäher mit Aufbereiter, der in einer 3,11-m- und einer 3,52-m-Variante angeboten wird. Er ist mit der fortschrittlichen Contour Flotation-Technik ausgestattet, die eine optimale Boden Anpassung und gleichmäßige Mähleistung gewährleistet. Der DuraDisc™ F ist als 3-m-Modell erhältlich und besitzt eine Pendelaufhängung, die dafür sorgt, dass der Mäher stets den Bodenkonturen folgt.

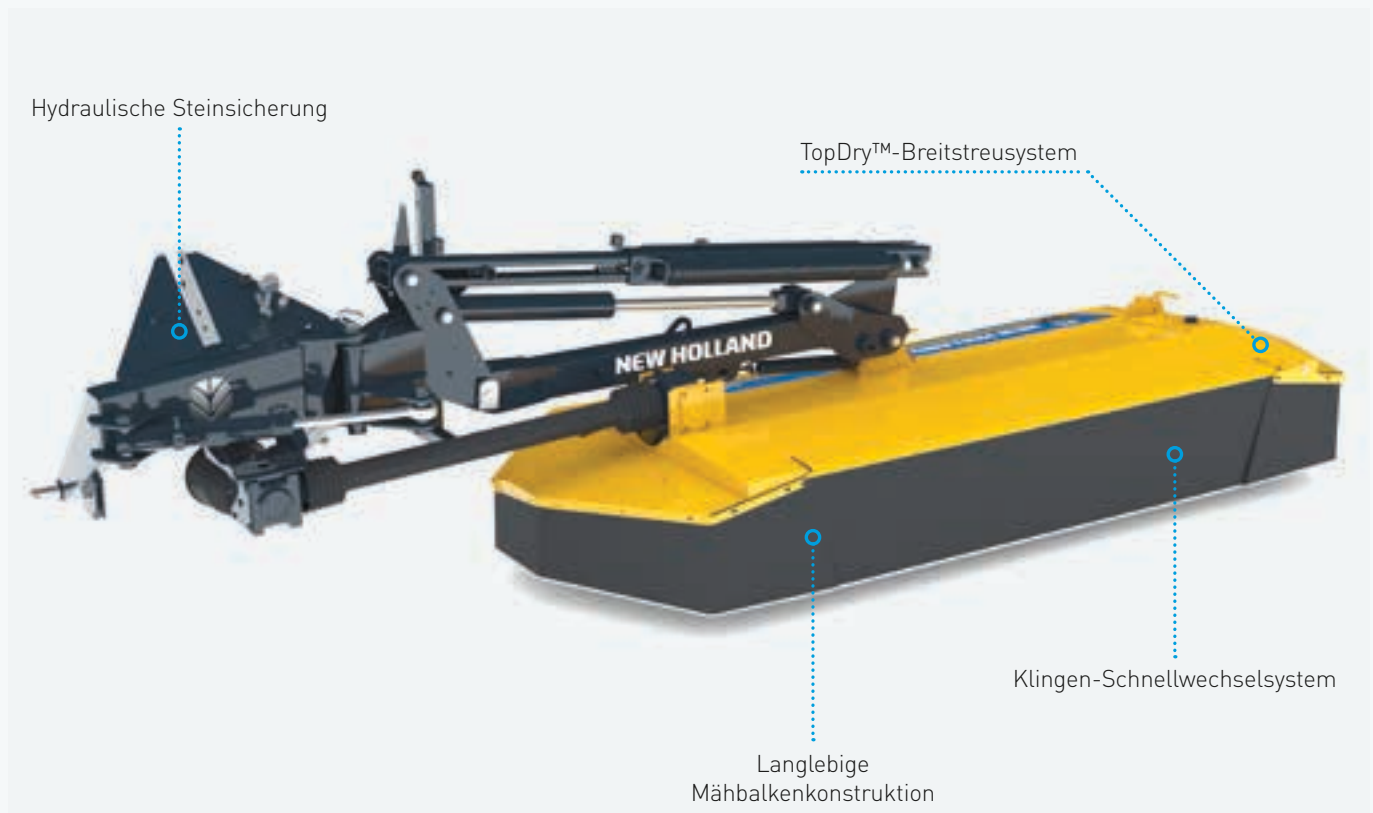


Baureihe		DuraDisc F	DiscCutter F	
Modell		300	320P	360P
Montageart			Frontmontage	
Arbeitsbreite	[m]	2,96	3,11	3,52
Aufbereitertyp		–	PE-Finger	PE-Finger
Bodenanpassung		Pendelaufhängung	Contour Float	Contour Float
Schwadbreite	[m]	1,2-2,6	1,0-2,8	1,2
Messertyp		Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen
Anzahl Scheiben/Messer		7/14	8/16	9/18
Mindestleistung an der Zapfwelle	kW (PS)	44 (60)	60 (82)	70 (95)
Erforderliche Zusatzsteuergeräte		Keine	1 EW	1 EW
Zapfwelle		1 1/8 - 6-fach verzahnt	1 1/8 - 6-fach verzahnt	1 1/8 - 6-fach verzahnt
Zapfwellendrehzahl	(U/min)	1000	1000	1000
Hubwerk-Kategorie		A-Rahmen	A-Rahmen	A-Rahmen
Transportbreite	[m]	2,86	3,0	3,4
Gewicht	[kg]	765	1180	1260

– Nicht lieferbar

DiscCutter™-Heckmähwerke.

Die DiscCutter™ Heckmähwerk-Baureihe umfasst fünf Modelle mit einer Arbeitsbreite von 2,37 bis 3,86 m, so dass für jeden Bedarf der perfekte Mäher zur Verfügung steht - gleichgültig, ob auf schmalen, ungleichmäßig geformten Feldern oder auf großen, offenen Flächen gearbeitet wird. Das Vari-Float-System sorgt für eine gleichmäßige Schnitthöhe, und die robusten Mähscheiben sind auf optimale Leistung in jedem Bestand ausgelegt. Die 2,37-m-, 2,77-m- und 3,11-m-Variante kann zur Verbesserung der Anwelkleistung mit dem auf Wunsch erhältlichen PE-Fingeraufbereiter ausgestattet werden. Das TopDry™-Breitstreusystem ist die ideale Lösung, wenn schnell trocknendes oder feuchtes Grünzeug gemäht wird.



Baureihe

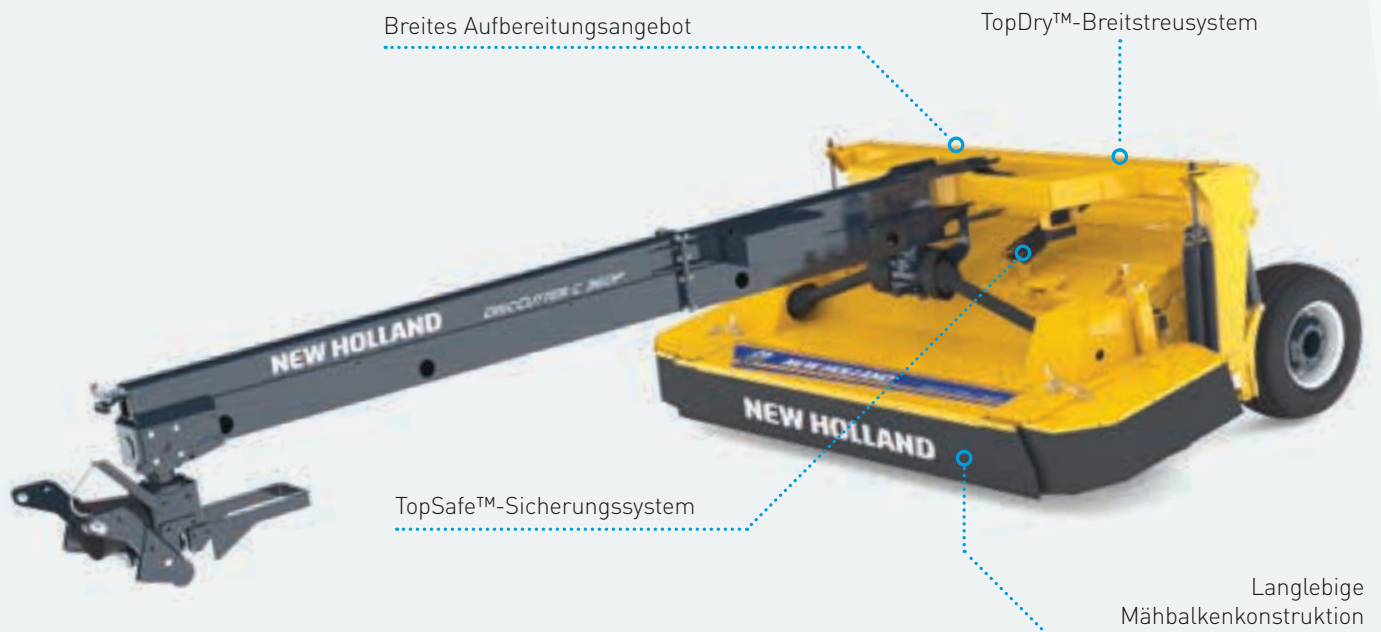
DiscCutter

Modell	240P	280	280P	320	320P	360	390
Montageart	Heckmontage						
Arbeitsbreite [m]	2,37	2,77	2,77	3,11	3,11	3,52	3,86
Aufbereitertyp	PE-Finger	–	PE-Finger	–	PE-Finger	–	–
Bodenanpassung	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float
Schwadbreite [m]	1,0-2,2	2,2	1,2 - 2,5	2,6	1,2 - 2,8	2,95	3,3
TopDry™-Breitstreusystem [m]	2,2	–	2,5	–	2,8	–	–
Messertyp	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen
Anzahl Scheiben/Messer	6/12	7/14	7/14	8/16	8/16	9/18	10/20
Easy Lift	●	●	●	●	●	●	●
Mindestleistung an der Zapfwelle kW [PS]	44 [60]	40 [54]	54 [73]	50 [68]	66 [90]	60 [82]	70 [95]
Erforderliche Zusatzsteuergeräte	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw	2 ew + 1 dw
Zapfwelle	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt	1 3/8 - 6-fach verzahnt
Zapfwellendrehzahl [U/min]	1000	540/1000	1000	540/1000	1000	1000	1000
Hubwerk-Kategorie	III	II	III	III	III	III	III
Transporthöhe [m]	3,25	3,65	3,65	3,99	3,99	4,39*	4,73*
Gewicht [kg]	960	815	1060	860	1140	940	1060

● serienmäßig – nicht lieferbar * auf Wunsch horizontale Transportstellung erhältlich (bedeutet unter 4 m)

Gezogene Mähwerke DiscCutter™ L und DiscCutter™ C.

Es sind zwei gezogene Scheibenmähwerk-Modelle erhältlich. Die DiscCutter™ L-Modelle mit Seitendeichsel haben eine Arbeitsbreite von 3,11 m und sind mit einem Federentlastungssystem ausgestattet, das auf den Auflagedruck reagiert und einen gleichmäßigen Schnitt gewährleistet. Die DiscCutter™ C-Modelle mit Mittendeichsel sind in einer 3,11-m- und einer 3,52-m-Version erhältlich und haben das gleiche Federentlastungssystem wie die L-Modelle. Für beide Modellvarianten (L und C) werden drei verschiedene Aufbereitertypen angeboten. Nach Bedarf kann zwischen PE-Fingern, Stahlfingern und profilierten Gummiwalzen gewählt werden. Zum Schutz des Mähers wird beim Auftreffen auf ein Hindernis (Stein usw.) das TopSafe™-System aktiviert.



Baureihe

DiscCutter L

Modell		320P	320S	320R
Deichseltyp		Seitendeichsel		
Arbeitsbreite	[m]	3,11	3,11	3,11
Aufbereiter typ		PE-Finger	Stahlfinger	Profilierte Gummiwalzen
Bodenanpassung		Federn	Federn	Federn
Schwadbreite	[m]	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0
TopSafe™-Sicherheitssystem		●	●	●
Messertyp		Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen
Anzahl Scheiben/Messer		8/16	8/16	8/16
Anzahl Schwenkgetriebe		1	1	1
Mindestleistung an der Zapfwelle	kW [PS]	70 [94]	70 [94]	70 [94]
Erforderliche Zusatzsteuergeräte		1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw
Zapfwelle		1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt
Zapfwellendrehzahl	[U/min]	1000	1000	1000
Hubwerk-Kategorie		II	II	II
Transportbreite	[m]	3	3	3
Bereifung, serienmäßig		380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Gewicht	[kg]	2440	2470	2520

● serienmäßig

Baureihe

DiscCutter C

Modell		320P	320S	320R	360P	360S	360R
Deichseltyp		Mittendeichsel					
Arbeitsbreite	[m]	3,11	3,11	3,11	3,52	3,52	3,52
Aufbereiter typ		PE-Finger	Stahlfinger	Profilierte Gummiwalzen	PE-Finger	Stahlfinger	Profilierte Gummiwalzen
Bodenanpassung		Federn	Federn	Federn	Federn	Federn	Federn
Schwadbreite	[m]	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,2	1,2-2,2	1,2-2,2
TopSafe™-Sicherheitssystem		●	●	●	●	●	●
Messertyp		Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen	Gewundene Messerklingen
Anzahl Scheiben/Messer		8/16	8/16	8/16	9/18	9/18	9/18
Anzahl Schwenkgetriebe		2	2	2	2	2	2
Mindestleistung an der Zapfwelle	kW [PS]	70 [94]	70 [94]	70 [94]	75 [102]	75 [102]	75 [102]
Erforderliche Zusatzsteuergeräte		1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw
Zapfwelle		1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt	1 $\frac{1}{8}$ - 6-fach verzahnt
Zapfwellendrehzahl	[U/min]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hubwerk-Kategorie		II	II	II	II	II	II
Transportbreite	[m]	3	3	3	3,4	3,4	3,4
Bereifung, serienmäßig		380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Gewicht	[kg]	2600	2630	2680	2700	2785	2800

● serienmäßig

ProTed™-Zettwender.

Die ProTed™-Zettwender sind in einer angebauten und einer gezogenen Version erhältlich. Die drei angebauten Modelle weisen eine Arbeitsbreite von 6,9 m, 7,6 m und 8,8 m auf. Zur Optimierung des Verhältnisses Traktorleistung/Arbeitsbreite ist auch die gezogene Version in der 8,8-m-Breitenausführung erhältlich. Die 6,9-m- und 7,6-m-Varianten sind mit sechs Kreiseln ausgestattet; die 8,8-m-Modelle besitzen zwei Kreisel mehr. Die hydraulische Grenzräumeinrichtung (wird eingeschaltet, um Mähgut zur leichteren Aufnahme vom Feldrand weg zu leiten) ist bei den 8,8-m-Modellen serienmäßig und bei allen anderen Modellen auf Wunsch erhältlich.



Baureihe

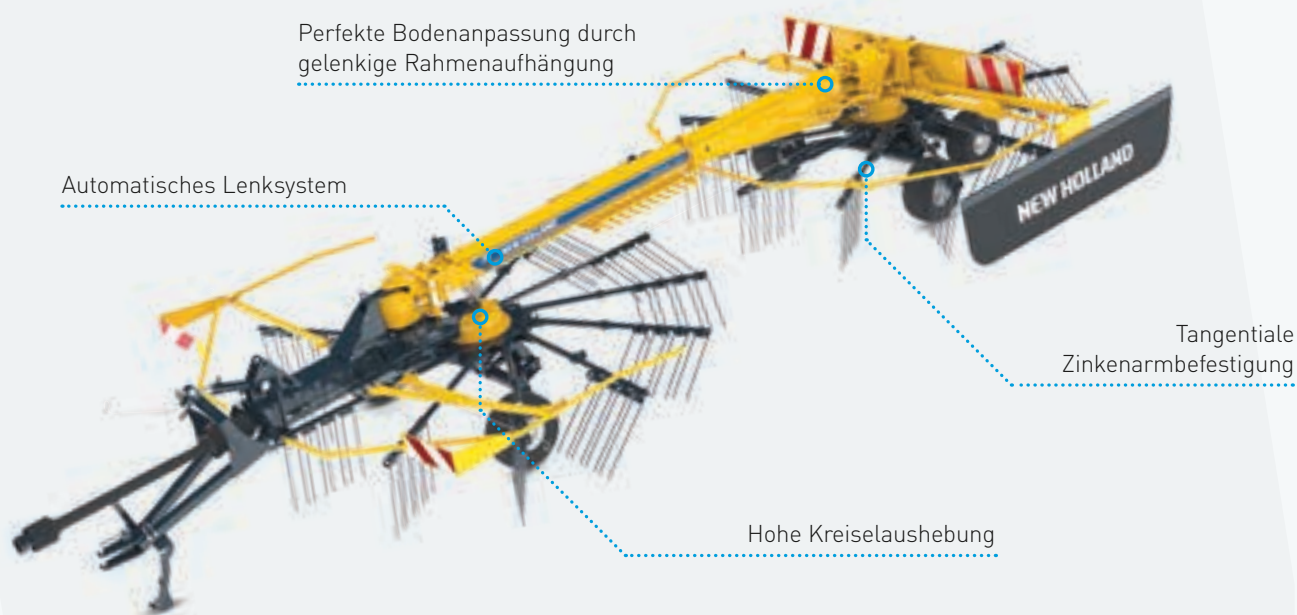
ProTed

Modell	690	760	880	880T
Montageart	3-Punkt-Gelenkbock	3-Punkt-Gelenkbock	3-Punkt-Gelenkbock	Gezogen
Arbeitsbreite (m)	6,9	7,6	8,8	8,8
Anzahl Kreisel	6	6	8	8
Zinkenarme pro Kreisel	6	7	6	6
Kreiseldurchmesser (m)	1,5	1,65	1,5	1,5
Transportbreite (m)	2,95	2,95	2,95	2,95
Transporthöhe (Kreisel hochgeklappt) (m)	3,35	3,35	3,5	3,5
Mindestleistung an der Zapfwelle kW (PS)	50 (68)	60 (82)	60 (82)	30 (40)
Erforderliche Zusatzsteuergeräte	1 ew	1 ew	1 dw + 1 ew	1 dw
Zapfwelldrehzahl (U/min)	540	540	540	540
Hydraulisch klappbar	●	●	●	●
Hydraulische Aushebung zum Wenden auf dem Vorgewende	●	●	●	●
Manuelle Grenzräumenstellung	●	●	●	●
Hydraulische Grenzräumenstellung	○	○	●	●
Stoßdämpfer	2	2	2	–
Beleuchtung	○	○	●	●
Wickelschutz für Reifen	○	○	●	●
Zinkensicherung	●	●	●	●
Bereifung Kreisel, serienmäßig	16/6,5-8	16/6,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8
Bereifung Hauptrahmen	–	–	–	10/80-12 AW
Gewicht (kg)	870	890	1320	1510

● serienmäßig ○ auf Wunsch – nicht lieferbar

ProRotor™-Kreiselchwader.

Die Schwaderpalette von New Holland umfasst das ProRotor™-Einkreiselmodell und die Zweikreiselmodelle ProRotor™ C und ProRotor™ L. Die Schwader sind als Seiten- oder Mittelschwader ausgeführt und werden in sieben Breitenversionen mit Arbeitsbreiten von 4,2 bis 8,2 m angeboten. Die fortschrittlichen ProRotor™ L-Modelle können zur schnelleren Schwadbildung bis zu zwei Schwade ablegen. Für besonders anspruchsvolle Kunden steht das Spitzenmodell ProRotor™ L 640T Auto-Steer zur Verfügung. Eine automatische Bogenlenkung stellt sicher, dass zwischen dem vorderen und hinteren Kreisel kein Mähgut liegen bleibt.



Baureihe	ProRotor		ProRotor C		ProRotor L		
Modell	420	450	760	820	640T	640T Auto-Steer	630
Schwadertyp	Seitenschwader	Seitenschwader	Mittelschwader	Mittelschwader	Seitenschwader	Seitenschwader	Seitenschwader
Montageart	3-Punkt-Gelenkbock	3-Punkt-Gelenkbock	2-Punkt-Kopplung	2-Punkt-Kopplung	Zugpendel	Zugpendel	2-Punkt-Kopplung
Arbeitsbreite (m)	4,15	4,45	6,5-7,6	7,0-8,2	3,6-6,35	3,6-6,35	6,3
Schwadanzahl	1	1	1	1	1 oder 2	1 oder 2	1 oder 2
Kreiseldurchmesser (m)	3,2	3,5	3,2	3,5	3	3	3,2
Zinkenarme pro Kreisel / Doppelzinken pro Zinkenarm	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4
MIN-trans abnehmbare Zinkenarme	●	●	●	●	●	●	●
Tangentiale Zinkenarmsteuerung	●	●	●	●	●	●	●
Abgedeckte Kurvenbahn	●	●	●	●	●	●	●
3. Rad an Dreipunktbock auf Wunsch	○	○	-	-	○	○	-
3-Rad-Multitouch-Fahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
Vorgesetzte Breitspurachse	●	●	-	-	●	●	-
Antriebsfahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
3-D-Tandemfahrwerk	○	-	-	-	-	-	-
4-Rad-Tandemfahrwerk	○	●	-	-	-	-	-
Tandem-Doppelrad (vorderer Kreisel)	-	-	-	-	○	○	-
Doppelräder	-	-	-	-	○	○	-
Tandem-Nachlaufräder	-	-	○	○	-	-	○
Antriebsfahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
Zentrale Höhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●
Transportbreite (m)	1,9	2,18	2,92	2,92	2,2 - 3,0	2,2 - 3,0	2,82
Transporthöhe ohne Recharme / mit Recharmen (m)	-	-	3,50/4,00	3,59/4,00	-	-	3,40/4,00
Stoßdämpfer	●	●	-	-	-	-	-
Aktive Rahmenlenkung	-	-	●	●	-	●	●
Zentralkardanische Aufhängung	-	-	●	●	○	○	●
Bereifung Kreisel	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16x6,5-8 10PR	16x6,5-8 10PR	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16x6,5-8 10PR
Bereifung Hauptrahmen, serienmäßig	-	-	10,0/75-15,3 8PR	10,0/75-15,3 8PR	-	-	10,0/75-15,3 8PR
Bereifung Hauptrahmen, auf Wunsch	-	-	13,0/55-16	13,0/55-16	-	-	13,0/55-16
Mindestleistung an der Zapfwelle kW (PS)	26 (35)	33 (45)	30 (40)	40 (55)	30 (40)	30 (40)	40 (55)
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	540	540	540	540	540	540
Erforderliche Zusatzsteuergeräte	-	-	1 ew	1 ew	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew
Gewicht (kg)	570	650	1930	2010	1335	1490	2090

● serienmäßig ○ auf Wunsch - nicht lieferbar

ProRotor™-Kreiselchwader.

Die Schwaderpalette von New Holland umfasst das ProRotor™-Einkreiselmodell und die Zweikreiselmodelle ProRotor™ C und ProRotor™ L. Die Schwader sind als Seiten- oder Mittelschwader ausgeführt und werden in sieben Breitenversionen mit Arbeitsbreiten von 4,2 bis 8,2 m angeboten. Die fortschrittlichen ProRotor™ L-Modelle können zur schnelleren Schwadbildung bis zu zwei Schwade ablegen. Für besonders anspruchsvolle Kunden steht das Spitzenmodell ProRotor™ L 640T Auto-Steer zur Verfügung. Eine automatische Bogenlenkung stellt sicher, dass zwischen dem vorderen und hinteren Kreisel kein Mähgut liegen bleibt.



Baureihe	ProRotor		ProRotor C		ProRotor L		
Modell	420	450	760	820	640T	640T Auto-Steer	630
Schwadertyp	Seitenschwader	Seitenschwader	Mittelschwader	Mittelschwader	Seitenschwader	Seitenschwader	Seitenschwader
Montageart	3-Punkt-Gelenkbock	3-Punkt-Gelenkbock	2-Punkt-Kopplung	2-Punkt-Kopplung	Zugpendel	Zugpendel	2-Punkt-Kopplung
Arbeitsbreite (m)	4,15	4,45	6,5-7,6	7,0-8,2	3,6-6,35	3,6-6,35	6,3
Schwadanzahl	1	1	1	1	1 oder 2	1 oder 2	1 oder 2
Kreiseldurchmesser (m)	3,2	3,5	3,2	3,5	3	3	3,2
Zinkenarme pro Kreisel / Doppelzinken pro Zinkenarm	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4	12/4
MIN-trans abnehmbare Zinkenarme	●	●	●	●	●	●	●
Tangentiale Zinkenarmsteuerung	●	●	●	●	●	●	●
Abgedeckte Kurvenbahn	●	●	●	●	●	●	●
3. Rad an Dreipunktbock auf Wunsch	○	○	-	-	○	○	-
3-Rad-Multitouch-Fahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
Vorgesetzte Breitspurachse	●	●	-	-	●	●	-
Antriebsfahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
3-D-Tandemfahrwerk	○	-	-	-	-	-	-
4-Rad-Tandemfahrwerk	○	●	-	-	-	-	-
Tandem-Doppelrad (vorderer Kreisel)	-	-	-	-	○	○	-
Doppelräder	-	-	-	-	○	○	-
Tandem-Nachlaufräder	-	-	○	○	-	-	○
Antriebsfahrwerk	-	-	●	●	-	-	●
Zentrale Höhenverstellung	●	●	●	●	●	●	●
Transportbreite (m)	1,9	2,18	2,92	2,92	2,2 - 3,0	2,2 - 3,0	2,82
Transporthöhe ohne Recharme / mit Recharmen (m)	-	-	3,50/4,00	3,59/4,00	-	-	3,40/4,00
Stoßdämpfer	●	●	-	-	-	-	-
Aktive Rahmenlenkung	-	-	●	●	-	●	●
Zentralkardanische Aufhängung	-	-	●	●	○	○	●
Bereifung Kreisel	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16x6,5-8 10PR	16x6,5-8 10PR	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16x6,5-8 10PR
Bereifung Hauptrahmen, serienmäßig	-	-	10,0/75-15,3 8PR	10,0/75-15,3 8PR	-	-	10,0/75-15,3 8PR
Bereifung Hauptrahmen, auf Wunsch	-	-	13,0/55-16	13,0/55-16	-	-	13,0/55-16
Mindestleistung an der Zapfwelle kW (PS)	26 (35)	33 (45)	30 (40)	40 (55)	30 (40)	30 (40)	40 (55)
Zapfwellendrehzahl (U/min)	540	540	540	540	540	540	540
Erforderliche Zusatzsteuergeräte	-	-	1 ew	1 ew	1 ew + 1 dw	1 ew + 1 dw	1 ew
Gewicht (kg)	570	650	1930	2010	1335	1490	2090

● serienmäßig ○ auf Wunsch - nicht lieferbar

New Holland Top Service:

Kundenunterstützung und Kundeninformation.



Top-Verfügbarkeit

Wir sind immer für Sie da: jeden Tag, rund um die Uhr, das ganze Jahr über! Welche Informationen Sie auch benötigen. Welches Problem oder welche Anfrage Sie auch haben. Alles, was Sie tun müssen, ist die gebührenfreie Rufnummer* von New Holland Top-Service wählen.



Top-Geschwindigkeit

Express-Versand: wann Sie es brauchen, wo Sie es brauchen!



Top-Priorität

Schnelle Lösung während der Saison: weil die Ernte nicht warten kann!



Top-Zufriedenheit

Wir leiten die nötigen Maßnahmen zur Lösung Ihres Problems ein und überwachen sie; und wir halten Sie auf dem Laufenden: bis Sie hundertprozentig zufrieden sind!



Wenn Sie an weiteren Details interessiert sind, wenden Sie sich bitte an Ihren New Holland Händler!

* Der Anruf ist aus dem Festnetz und den meisten deutschen und österreichischen Mobilfunknetzen gebührenfrei.

BEI IHREM VERTRAGSHÄNDLER



www.newholland.com/de - www.newholland.com/at

