

# Häckseln mit Biss!

Selbstfahrende Feldhäcksler der Serie 7080



JOHN DEERE

Entdecken Sie den  
neuen revolutionären  
**KernelStar!**  
auf Seite 42





	7980	7780	7580	7480	7380	7280	7180
<b>Körnerprozessor</b>							
Bauart	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel	Dreieckige Standard- / Sägezahnwalzen, KernelStar schneller Ausbau und Wechsel
<b>Sägezahn Prozessorwalze</b>							
Mais, Anzahl Zähne (Geschwindigkeitsdifferenz)	118 (21%)	118 (21%)	107 (21%)	107 (21%)	107 (21%)	107 (21%)	107 (21%)
GPS, Anzahl Zähne (Geschwindigkeitsdifferenz)	–	–	160 (32%)	160 (32%)	160 (32%)	160 (32%)	160 (32%)
Walzendurchmesser (mm)	240	240	216	216	216	216	216
<b>KernelStar Prozessor</b>							
Anzahl Scheiben (oben/unten)	18/17 + 2*1/2	18/17 + 2*1/2	15/14 + 2*1/2	15/14 + 2*1/2	15/14 + 2*1/2	15/14 + 2*1/2	15/14 + 2*1/2
Scheiben-Durchmesser (mm)	200	200	200	200	200	200	200
<b>Wurfbeschleuniger</b>							
Rotordurchmesser/Gehäusegröße (mm)	560/632	560/632	405/506	405/506	405/506	405/506	405/506
Anzahl Wurfpaddel	10	10	12	12	12	12	12
Drehzahl / Option (U/min)	1603 / –	1603 / –	1800 (2000)	1800 (2000)	1800 (2000)	1800 (2000)	1800 (2000)
Gebläseboden	8 mm Hardox 500, Schnellwechsel						
<b>Auswurfkrümmer</b>							
Schwenkbereich	200°	200°	200°	200°	200°	200°	200°
Überladeweite (Option) (m)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)	3,75 (4,55)
Hydraulisches Heben/Senken, inkl. Federung	Serie						
Doppelklappe	Serie						
Automatische Auswurfkrümmerpositionierung	Option						
<b>Schnittlänge</b>							
40 Messer (mm)	6 ... 26 1 mm-Stufen	6,5, 9,2, 13,8, 19,4,	6,5, 9,2, 13,8, 19,4,				
48 Messer (mm)	5 ... 22 1 mm-Stufen	5,4, 9,2, 11,5, 16,2,	5,4, 9,2, 11,5, 16,2,				
56 Messer (mm)	4 ... 19 1 mm-Stufen	4,7, 6,6, 9,9, 13,9,	4,7, 6,6, 9,9, 13,9,				
<b>Elektrische Anlage</b>							
Spannung (V)	12/24	12	12	12	12	12	12
Anzahl Batterien, Ah	(3) x 174	(1) x 174					
Lichtmaschine, A	200 (12 V) + 70 (24 V)	150	150	150	150	150	150
<b>Füllmengen</b>							
Kraftstoff (l)	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Hydrauliksystem (l)	46	46	46	46	46	46	46
<b>Wartung</b>							
Rotierendes Kühlersieb	Serie						
Zentralschmierung	Serie	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Motoröl- und Filterwechsel-Intervalle (h)	250	500 (JD+50TM II) 250 (sonstiges Öl)					
<b>Fahrerkabine</b>							
In Höhe und Neigung verstellbare Lenksäule	Serie						
Klimaautomatik	Serie						
Kühlbox	Serie						
Kraftstoffverbrauchsmessung	Serie						
Hektarzähler in der rechten A-Säule	Serie						
InfoBoard in der rechten A-Säule	Serie						
CAN Bus Elektronik	Serie						
Luftgefederter Fahrersitz	Serie						
Scheibenwischer	parallel						
Scheibenwischer für Seitenfenster	Serie						
Elektr. verstellb., beheizb. Rückspiegel	Option						
<b>Agar-Mangement-System Lösungen (AMS)</b>							
Harvest Monitor	Option						
Harvest Doc	Option						
HarvestLab	Option						
AutoLOC	Option						
AutoTrac	Option						
<b>Bereifung, Maße, Gewicht</b>							
Vorderreifen	800/650R32	800/650R32	800/650R32	800/650R32	650/75R32	620/75R34	620/75R34
Hinterreifen	480/80R26	540/65R26	540/65R27	540/65R28	480/80R26	480/80R26	480/80R26
Transportlänge ohne Erntevorsatz (m)	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62
Transportbreite ohne Erntevorsatz (m)	3,30/3,45**	3,30/3,45**	3,30/3,45**	3,30/3,45**	2,95/3,16**	2,95	2,95
Transporthöhe bis Kabinendach (m)	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Max. Arbeitshöhe (Auswurfkrümmer) (m)	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
Gewicht ohne Erntevorsatz (kg)	14.550	12.680	11.580	11.580	11.280	11.280	9.755

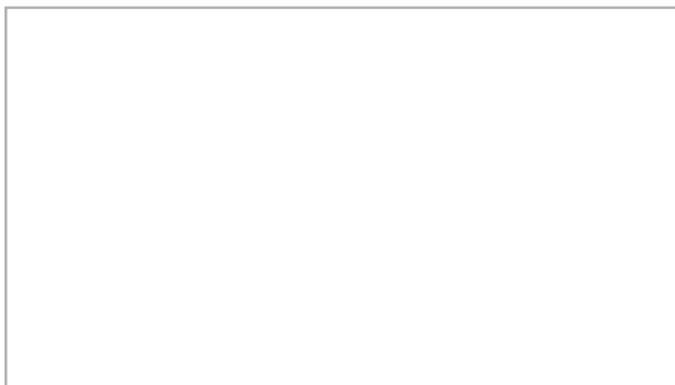
\*\* Abhängig vom Reifenfabrikat.

# Fach- männische Beratung, erstklassiger Kundendienst

Wenn Sie einen John Deere Feldhäcksler kaufen, dann ist das nur der erste Schritt zu einer langjährigen Partnerschaft mit uns. Wir setzen alles daran, Sie langfristig und zu Ihrer vollen Zufriedenheit mit Rat und Tat zu unterstützen. Als Besitzer einer John Deere Maschine erleben Sie kundennahen Service rund um die Uhr: ob kompetente Instandsetzung Ihrer Maschine im Feld durch unsere werksgeschulten Servicetechniker, die schnelle Erkennung und Behebung von Störungen mit unserem rechnergestützten Echtzeitdiagnosesystem Service ADVISOR oder die prompte Versorgung mit unseren hochwertigen, langlebigen Original-Ersatzteilen. Als Beispiel sei hier unser Motoröl Plus-50 genannt. In Verbindung mit unseren Originalfiltern kürzen Sie mit Plus-50 die Wartungsintervalle und halten Ihren Feldhäcksler in Topform.



**JOHN DEERE**



 **JOHN DEERE**  
FINANCIAL

„Partner der Landwirtschaft“.

John Deere Financial – Finanzierungspakete, die perfekt zu unseren leistungsstarken Produkten passen. Fragen Sie Ihren John Deere Vertriebspartner nach einem maßgeschneiderten Finanzierungsangebot für Ihren Betrieb. „Nicht in allen Ländern erhältlich. Bitte sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über die Einzelheiten.“

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

JohnDeere.com

YY1314461GER 3/13 1/1/2