

MODEL	7950	7750	7550	7450	7350	7250
SILNIK						
Producent silnika	Cummins	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere
Model silnika	QSX15	PowerTech Plus 6135HZ	PowerTech Plus 6135HZ	PowerTech Plus 6135HZ	PowerTech Plus 6135HZ	PowerTech Plus 6090HZ
Pojemność skokowa silnika (l)/Liczba cylindrów silnika	19/6	13,5/6	13,5/6	13,5/6	13,5/6	9L/6
Układ zasilania	Common Rail	4 zawory na cyl EGR1) VGT2)	4 zawory na cyl EGR1) VGT2)	4 zawory na cyl EGR1) VGT2)	4 zawory na cyl EGR1) VGT2)	4 zawory na cyl EGR1) VGT2)
Moc maksymalna (wg ECER120) przy pręđ. obr. 1900 obr./min.	597 kW/812 KM	458 kW/625 KM	458 kW/625 KM	409 kW/560 KM	352 kW/480 KM	281 kW/380 KM
Moc nominalna (wg ECER120) przy pręđ. obr. 2100 obr./min.	597 kW/812 KM	428 kW/582 KM	428 kW/582 KM	383 kW/521 KM	330 kW/449 KM	261 kW/355 KM
Pojemność zbiornika paliwa (l)	1 100	1 100	1 100	1 100	700 (opcja 1 100)	700 (opcja 1 100)
PRZEKAZANIE NAPĘDU						
Głównie sprzęgło	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)	Wielotarczowe (6 w. i 4 z.)
Główny pas napędowy/liczba karbów pasa	Wzmocniony kevlarem/7	Wzmocniony kevlarem/7	Wzmocniony kevlarem/7	Wzmocniony kevlarem/6	Wzmocniony kevlarem/5	Wzmocniony kevlarem/4
WALCE PODAJĄCE						
Liczba walców podających	4	4	4	4	4	4
Detektor metalu	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Uchylna rama zapewniająca łatwy dostęp do bębna tnącego	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Szerokość przednich rolek (mm)	780	780	660	660	660	660
Bezstopniowa regulacja długości cięcia – przekładnia IVLOC	Standard	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Mechaniczna 4-stopniowa regulacja długości cięcia	niedostępne	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Liczba przełożeń napędu przystawki/podbieracza	2	2	2	2	2	2
BĘBEN TNĄCY						
Wymiary bębna tnącego: szerokość/średnica (mm)	805/610	805/610	683/610	683/610	683/610	683/610
Ciężar bębna tnącego (kg) zapewniający wysoką bezwładność	398	398	348	348	348	348
Liczba noży na bębnie	48 (opcjonalnie 40 lub 56)	48 (opcjonalnie 40 lub 56)	48 (opcjonalnie 40 lub 56)	48 (opcjonalnie 40 lub 56)	48 (opcjonalnie 40 lub 56)	48 (opcjonalnie 40 lub 56)
Prędkość obrotowa bębna przy nominalnej prędkości obr. silnika	1 200 obr./min.	1 200 obr./min.	1 150 obr./min.	1 150/1 000 obr./min.	1 150/1 000 obr./min.	1 150/1 000 obr./min.
Sposób sterowania ostrzeniem podczas wstecznego ruchu bębna	Zdalnie z kabiny	Zdalnie z kabiny	Zdalnie z kabiny	Zdalnie z kabiny	Zdalnie z kabiny	Zdalnie z kabiny
Automatyczna regulacja położenia stalnicy	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
ZGNIATACZ ZIARNA						
Łatwy demontaż zgniatacza za pomocą podnośnika łańcuchowego	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
WYRZUTNIK PŁONU						
Średnica wyrzutnika/Szerokość komory	560/632	560/632	405/506	405/506	405/506	405/506
Liczba łopatek	20	20	12	12	12	12
Prędkość obr. standardowa/opcjonalna	1 603	1 603	1 800/2 000	1 800/2 000	1 800/2 000	1 800/2 000
Wzmocniona stal osłony wyrzutnika	8 mm Hardox 500	8 mm Hardox 500	8 mm Hardox 500	8 mm Hardox 500	8 mm Hardox 500	8 mm Hardox 500
RURA WYRZUTOWA						
Kąt obrotu (stopnie)	200	200	200	200	200	200
Zasięg od osi obrotu (m) standardowo/opcjonalnie	4,55/5,30 opcja	4,55/5,30 opcja	4,55	4,55	4,55	4,55
Hydrauliczna regulacja wysokości z kabiny	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Pojemność						
Zbiornika paliwa (l)	1 100	1 100	1 100	1 100	700 (opcja 1 100)	700 (opcja 1 100)
Układu hydraulicznego (l)	46	46	46	46	46	46
WYMIARY TRANSPORTOWE (bez przystawki lub podbieracza)						
Długość (m)	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62	6,62
Szerokość (m)	3,30/3,45	3,30/3,45	3,30/3,45	3,30/3,45	2,95/3,16	2,95
Wysokość (m) do krawędzi dachu	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Powyższe wymiary dotyczą maszyn z oponami o wymiarach	800/65 R32, 540/65R26	800/65 R32, 540/65R26	800/65 R32, 540/65R26	800/65 R32, 540/65R26	650/75 R24, 480/80 R26	620/75 R24, 16,5/85-24
Ciężar maszyn (kg)	14 550	12 680	11 580	11 580	11 280	9 755
PRZYSTAWKI I PODBIERACZE						
Podbieracze do trawy – 630C/640C/645C (m)	3/4/4,5	3/4/4,5	3/4/4,5	3/4/4,5	3/4/4,5	3/4/4,5
Bezrędowne przystawki do kukurydzy Kemper (m/rzęd)	7,5 m, 9,0 m/10, 12	7,5 m, 9,0 m/10, 12	6 m, 7,5 m/8, 10	4,5 m, 6 m/6, 8	4,5 m, 6 m/6, 8	3 m, 4,5 m/4, 6
Przystawki do zbioru catych roślin Zurn ProfiCut (m)	6,20	6,20	4,80/6,20	4,80/6,20	4,80/6,20	4,80/6,20
Przystawka do wierzby energetycznej CRL (maks. średnica pnia)	do 10 cm	do 10cm	do 10 cm	do 10 cm	do 10 cm	do 10 cm
POZOSTAŁE						
System automatycznego smarowania	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Klimatyzacja oraz ogrzewanie kabiny (ClimaTrak)	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Automatyczne sterowanie w rzędzie	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Automatyczne kopiowanie powierzchni terenu	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Liczba akumulatorów × pojemność	3 × 174 Ah	1 × 174 Ah	1 × 174 Ah	1 × 174 Ah	1 × 174 Ah	1 × 174 Ah
SYSTEMY AMS (ROLNICTWA PRECYZYJNEGO)						
Automatyczne satelitarne prowadzenie maszyny – AutoTrac	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Automatyczny pomiar wilgotności i wielkości masy – HarvestMon	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Automatyczny pomiar wilgotności i wielkości masy oraz ich zapi – HarvestDoc	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Czujnik do pomiarów wilgotności plonu podczas zbioru lub stacjonarnie – HarvestLab	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja

EGR1) – recykulacja spalin

VGT2) – turbo ze zmienną geometrią łopatek

* John Deere Polska zastrzega sobie prawo do zmienny charakterystyki technicznej i specyfikacji maszyn. Wszelkie podane informacje, w szczególności fotografie, specyfikacje, opis lub rysunki, nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego.

JOHN DEERE POLSKA Sp. z o.o.

ul. Orzechowa 1, 62-002 Suchy Las
tel. 61 811 51 96, fax 61 811 51 97
e-mail: polska@johndeere.com
www.johndeere.pl