

## SPECIFICHE

	S770	S780	S785	S790
<b>MOTORE</b>				
	Motore John Deere PowerTech™ PSS, 6 cilindri, biturbo, con tecnologia EGR e SCR totalmente automatica			
Livello di emissioni	Stage V			
Cilindrata (l)	9	13,5		
Regime nominale (giri/min)	2.200	2.100		
Potenza nominale ECE R120 (kW/CV/PS)	292/392/397	353/473/480	373/500/507	405/543/551
Potenza massima ECE R120 (kW/CV/PS)	335/449/455	402/540/547	426/571/579	460/617/625
Incremento potenza (kW/CV/PS)	25/34/34	37/50/50		
Gestione del regime motore	■ Con ProDrive™	■	■	■
Capacità serbatoio carburante (l)	950	1.250		
Capacità serbatoio DEF (l)	54,9			
Compressore d'aria	□	□	□	□
<b>COLLO ALIMENTATORE</b>				
Catene del convogliatore, collo alimentatore normale	4			
Catene del convogliatore, collo alimentatore HM	3			
Frizione di sicurezza (1.200 nm in avanti/1.400 nm in retromarcia)	■	■	■	■
Inversore testata meccanico (110 kW, 150 CV)	■	■	■	■
Regolazione angolo di taglio 17°	■	■	■	■
Inclinazione longitudinale idraulica	□	□	□	□
Acceleratore a 2 velocità con vano di raccolta sassi	■	■	■	■
<b>TREBBIATURA E SEPARAZIONE</b>				
Rotore TriStream™ con flusso del raccolto fisso (non su HM)	□	□	□	□
Rotore a flusso variabile con cono di trebbiatura allungato, cono di scarico e flusso del raccolto regolabile attivamente nel separatore	□	□	□	□
Isolamento attivo del controbattitore	-	□	□	□
Lunghezza rotore (mm)	3.124			
Diametro rotore (mm)	834			
Gamme di velocità rotore commutabili, mais/granella piccola (giri/min)	210-550 / 380-1.000			
Superficie di trebbiatura effettiva (m²)	2,75			
<b>SISTEMA DI PULIZIA DYNA-FLO™ PLUS CON COCLEE CONVOGLIATRICI, PRECRIVELLO, CRIVELLO SUPERIORE E CRIVELLO INFERIORE</b>				
Dyna-Flo™ Plus	■	■	■	■
Kit prestazioni pendio	□	□	□	□
N. di coclee convogliatrici	4			
Sistema attivo di recupero dei residui	-	■	■	■
Trasmissione ventola a gamma singola di velocità (giri/min.)	620-1.350			
Sistema di pre-pulizia	■	■	■	■
Gradino ventilato doppio	■	■	■	■
Area totale del cassoncino di pulizia secondo lo standard ISO 6689:1997 (m²)	5,9			
Active Terrain Adjustment™	□	□	□	□
<b>TRAMOGGIA</b>				
Volume secondo standard ANSI/ASAE S312 (l)	10.600	14.100 (10.600 per HM)		
Brandeggio coclea di scarico (°)	105			
Sistema di scarico di serie a pieno regime (l/s)	120	135 (120 per HM)		
<b>GESTIONE RESIDUI</b>				
Trinciapaglia a taglio fine (44 coltelli)	□	□	□	□
Trinciapaglia a taglio extra fine (100 coltelli)	□	□	□	□
Gestione residui Intermediate – Deflettore a palette regolabile elettricamente dall'operatore in cabina	□	□	□	□
Gestione dei residui Intermediate – Deflettore motorizzato Advanced PowerCast™ regolabile dall'operatore in cabina con compensazione del vento	□	□	□	□
Gestione dei residui Premium – Deflettore a palette regolabile elettronicamente dall'operatore in cabina	□	□	□	□
Gestione dei residui Premium – Deflettore motorizzato Advanced PowerCast™ con compensazione per la direzione del vento controllata dalla cabina	□	□	□	□
Compensazione del vento controllata dall'operatore in cabina (con regolazione elettrica del deflettore o spargimento attivo dei residui)	□	□	□	□
Compensazione del vento AutoSwap con regolazione elettrica del deflettore o spargimento attivo dei residui in combinazione con il ricevitore SF	□	□	□	□
Gruppo controcoltelli in remoto	□	□	□	□
Portello trinciatura – andatura in remoto (disponibile su sistema di gestione dei residui Premium)	□	□	□	□
Unità di comando semina Redekop	-	□	□	□

■ Di serie □ Opzione

	S770	S780	S785	S790
<b>SISTEMI PER TERRENI IN PENDENZA TOTAL BODY</b>				
HillMaster™ (si inclina fino al 22%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pacchetto di miglioramento delle prestazioni su pendenze (per macchine non HM)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>AZIONAMENTO DELLE RUOTE</b>				
Trasmissione a 3 marce a comando elettronico	■	-	-	-
Trasmissione continua ProDrive™	<input type="checkbox"/>	■	■	■
Macchina cingolata/gommata con bloccaggio del differenziale	<input type="checkbox"/>	■	■	■
Velocità max con ruote (km/h) (a seconda del paese e dell'omologazione)			40	
Velocità max con cingolatura (km/h) (a seconda del paese e dell'omologazione)			40	
4 ruote motrici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>DIMENSIONI</b>				
IF680/85 R32 CFO (m)			3,45	
VF710/70R42 R42 (m)			3,49	
IF800/70R38 (m)			3,79	
IF900/60R38 (m)			3,99	
IF 1250/50 R32 (m)			4,81	
Altezza massima per spedizione con pneumatici (m)			4	
Lunghezza per spedizione (con coclea di scarico ripiegata da 6,9 m) (m)			9,1	
Cingolatura John Deere 24" (m)			3,49	
Cingolatura John Deere 30" (m)			3,74	
Cingolatura John Deere 36" (m)			4,55	
<b>TECNOLOGIA INTEGRATA</b>				
Sensore di flusso di massa e umidità	■	■	■	■
ActiveYield™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Active Terrain Adjustment™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AutoSwap	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Documentazione della resa HarvestDoc	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HarvestSmart™	<input type="checkbox"/>	■	■	■
AutoTrac™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Segnale per il sistema di guida (SF1, SF3, RTK)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AutoTrac™ RowSense™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regolazione automatica della mietitrebbia	■	■	■	■
Regolazione interattiva della mietitrebbia (ICA)	■	■	■	■
Pacchetto Combine Advisor™ con regolazione interattiva della mietitrebbia, Auto Maintain e Active Terrain Adjustment™ (compresa telecamera recupero e granella pulita)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
JDLINK™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accesso display remoto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Trasferimento wireless dei dati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Service Advisor™ Remote	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Analisi dati (tramite MyJohnDeere.com)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MyJobConnect™ (tramite app)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
John Deere Machine Sync™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>CABINA</b>				
Sedile operatore (sedile con sospensioni pneumatiche, rotazione e ammortizzamento dei movimenti longitudinali e laterali)	■	■	■	■
Pacchetto pelle (sedile passeggero, sedile operatore riscaldato/ventilato, volante in pelle)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sedile passeggero	■	■	■	■
Display touchscreen CommandCenter™ Gen 4 da 10"	■	■	■	■
Leva idrostatica CommandPRO™	■	■	■	■
Fino a 4 telecamere	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Frigorifero attivo	■	■	■	■
Comando temperatura	■	■	■	■

■ Di serie □ Opzione