






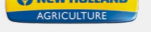












● ARTICOLO PUBBLICATO SU MAD N. 6/2023 A PAG. 20

Fendt 728 Vario Gen7

i concorrenti a confronto

	 FENDT 728 VARIO Gen7	 CASE IH PUMA 260 CVX DRIVE	 LHHS AXION 870 CMATIC	 DEUTZ FAHR 8280 AGROTRON TTV	 JOHN DEERE 6R 230 AUTOPOWR	 MASSEY FERGUSON MF 85.305 DVT	 MCCORMICK X8.627 VT DRIVE	 NEW HOLLAND AGRICULTURE T7.300 AUTO COMMAND	 VALTRA Q 305
									
MOTORE	Agco Power	Fpt Nef N67	Fpt Nef 6	Deutz TCD 6,4 L 4	John Deere PowerTech PSS	Agco Power	Fpt Nef	Fpt Nef	Agco Power
Marca									
Cilindrata (L/cilindri (n.))	7,5/0/6	6,7/6	6,7/6	6,1/6	6,8/6	7,4/6	6,7/6	6,7/6	7,4/6
Normativa emissione (Stage)	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Potenza nominale (CV/kW)	283/208 (¹)	260/191 (¹)	270/199 (¹)	268/197 (¹)	230/169 (¹)	-	250/184 (¹)	260/191 (¹)	305/224 (¹)
Potenza massima (CV/kW)	283/208 (¹)	281/207 (¹)	280/206 (¹)	287/211 (¹)	253/186 (¹)	305/225 (¹)	273/201 (¹)	281/206 (¹)	305/224 (¹)
Potenza max incrementale (CV/kW)	303/223	302/225 (¹)	295/217	-	281/206 (¹)	305/225	-	302/222 (¹)	305/224 (¹)
Coppia massima (Nm@giri/min)	1.450@1.300	1.249@1.300	1.200@1.400	1.226@1.500	1.129@1.600	1.280@1.000-1.500	1.173@1.400	1.249@1.300	1.280@1.500
Riserva di coppia (%)	16	39	40 (²)	28	40	n.d.	40	40	n.d.
Capacità serbatoio gasolio/AdBlue (L)	450/48	470/54	455/42	505/35	470/25	500/43	550/71	465/54	430/45
TRASMISSIONE									
Tipo di cambio/costruttore	var. cont./Fendt Vario	var. cont./CNH	var. cont./ZF Terramatic	var. cont./T 7780TTV	var. cont./John Deere AutoPowr	var. cont./Agco	var. cont./ZF	var. cont./CNH	var. cont./Agco
Velocità min. - max (km/ora)	0,02 - 60	0,03 - 40/50	0,05 - 40/50	0,02 - 40/50/60	0,03 - 40/50	0,03 - 50	0,04 - 40/50	0,03 - 40/50	0,1 - 43/53
Gamme di lavoro (n.)	2	4	3	2	4	2	4	4	2
IDRAULICA									
Tipo circuito	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing	centro chiuso load sensing
Portata pompa standard/optional (L/min)	165/220	150/170	110/150 o 205	120/160 o 210	160	205 - 205E	160/212	150/170	200/200 E
Pressione max (bar)	210	210	200	200	n.f.	200	210	210	200
N. max distributori post./ant.	8/2	5/3	5/2	5/2	6/3	5/2	6/3	5/3	4/2
Capacità max sollevamento post./ant. (kg)	11.110/5.300	10.464/5.812	10.200/5.900	11.100/5.450	10.400/5.900	10.000/4.800	12.000/5.000	10.464/5.925	10.463/5.129
ASSALE ANTERIORE									
Tipo di sospensione	assale continuo	assale continuo	a parallelogramma	assale continuo	assale sospeso continuo TLS	assale sospeso continuo	ass. sosp. a ruote indipendenti	assale continuo	assale continuo
MASSE E DIMENSIONI									
Peso minimo (kg)	9.200	9.550	9.050	9.210	9.650	9.000	11.000	9.500	9.200
Massa massima ammissibile (kg)	15.000	15.000	15.000	16.000	15.000	16.000	16.000	15.000	16.000
Passo (mm)	2.900	2.884	2.980	2.918	2.900	3.050	3.000	2.884	3.050
PREZZI									
Prezzo listino Iva esclusa (euro)	320.204	304.669	288.810	304.280	n.f.	250.460	305.377	313.266	269.593

Le informazioni e i dati contenuti nella tabella sono stati forniti dai rispettivi costruttori e si riferiscono ai modelli base.
Potenza espressa secondo la normativa: (¹) ECE R 120 corrispondente a ISO TR 14396. (²) ECE R 24. n.f. = non fornito. n.d. = non dichiarato.