

AGROFARM *ProfiLine* 420 • 430



EVOLVING AGRICULTURE.

DATI TECNICI	Versione	AGROFARM 420		AGROFARM 430	
		DT	DEUTZ 2012 TIER III	DT	DEUTZ 2012 TIER III
MOTORE					
Cilindri/Cilindrata	n°/cm³	4/4038		4/4038	
Aspirazione		Turbo Intercooler		Turbo Intercooler	
Potenza omologata a regime nominale (2000/25/CE)	CV/kW	99/73		109/80	
Regime nominale	giri/min.	2300		2100	
Regime max. di rotazione	giri/min.	2300		2300	
Coppia max.	Nm	380		400	
Regime di coppia max.	giri/min.	1400-1700		1400-1800	
Incremento di coppia	%	35		35	
Raffreddamento		liquido-olio			
Regolazione motore		a gestione elettronica			
Filtro aria		a secco a due elementi filtranti			
Marmitta sottocofano		con scarico su montante cabina			
Capacità serbatoio gasolio	litri	160			
DIMENSIONI E PESI (con pneumatici posteriori)					
Lunghezza max. senza stegoli	mm	480/70 R34 (16.9 R34)			
Larghezza min.- max.	mm	390			
Altezza max. alla cabina	mm	2050-2458			
Luce libera da terra	mm	2660			
Passo	mm	500			
Carreggiata anteriore min.- max.	mm	2340			
Carreggiata posteriore min.- max.	mm	1600-2100			
Raggio minimo di volta senza freni	mm	1600-2100			
Peso con cabina	kg	3500**			
		4200			

* = TETTO "ALTA VISIBILITÀ" SENZA ARIA CONDIZIONATA
 ** = CON IL MASSIMO ANGOLO DI STERZO DEL PONTE

TRASMISSIONE	
Frizione cambio	idraulica multidisco
Cambio meccanico 5 marce sincronizzate x 4 gamme (con super-riduttore)	60 AV + 60 RM
POWERSHIFT a 3 stadi (vel. min.: 0,44 km/h)	
Velocità max.	km/h 40 OVERSPEED a 1900 giri/min
Inversore	idraulico sottocarico SENSE CLUTCH e Stop&Go
Bloccaggio differenziali ant. / post.	a comando elettroidraulico
Lubrificazione	forzata

FRENI E STERZO	
Frenatura	integrale, multidisco in bagno d'olio sulle 4 ruote, a comando idrostatico
Freno di stazionamento	PARK BRAKE
Frenatura rimorchio	valvola frenatura idraulica impianto frenatura pneumatica
Guida idrostatica	con pompa indipendente
Angolo di sterzata	55°

PONTE ANTERIORE	
Innesto trazione	a comando elettroidraulico
Bloccaggio differenziale anteriore	a comando elettroidraulico
Zavorre anteriori	8 zavorre a valigetta da 40 kg cadauna ad aggancio rapido 400 kg (con sollevatore anteriore)

P.T.O. ANTERIORE	
Frizione	multidisco in bagno d'olio
Velocità	giri/min. 1000
Comando	elettroidraulico a pulsante

CAMBIO 60 AV + 60 RM CON POWERSHIFT A 3 STADI - VELOCITÀ IN KM/H A 2300 GIRI/MIN MOTORE CON PNEUMATICI POSTERIORI 480/70 R34 (16.9 R34)

	1 L	1 M	1 H	2 L	2 M	2 H	3 L	3 M	3 H	4 L	4 M	4 H	5 L	5 M	5 H
GAMMA SR	0,44	0,53	0,64	0,59	0,71	0,86	0,79	0,95	1,14	1,13	1,35	1,63	1,52	1,82	2,2
GAMMA L	1,51	1,8	2,18	2,03	2,43	2,93	2,7	3,23	3,9	3,85	4,6	5,56	5,19	6,21	7,05
GAMMA N	3,26	3,9	4,71	4,39	5,25	6,34	5,84	6,98	8,44	8,32	9,94	12,02	11,22	13,41	16,2
GAMMA V	9,72	11,62	14,04	13,07	15,63	18,88	17,39	20,79	25,13	24,77	29,61	35,78	33,4	39,9	40***

Le specifiche sopra riportate si riferiscono alla dotazione più completa disponibile. Per quanto riguarda allestimenti e dotazioni, far riferimento al listino prezzi in vigore, richiedendo informazioni al concessionario della Vs. zona.

P.T.O. POSTERIORE	
Frizione	multidisco in bagno d'olio
Velocità	giri/min. 540-540 ECO-1000-1000 ECO P.T.O. sincronizzata con albero di uscita indipendente
Comando	elettroidraulico

SOLLEVATORE IDRAULICO	
Sollevatore posteriore	elettronico
Capacità max. di sollevamento	kg 5300 o 6200
Portata della pompa	l/min. 58
Distributori elettro-idraulici ausiliari	n° vie 6/8
Attacco a 3 punti (stegoli e terzo punto)	rotule fisse aggancio automatico con cilindri a doppio effetto
Sollevatore anteriore	originale integrato capacità massima di sollevamento 1800 kg

POSTO GUIDA	
Cabina	struttura monolitica a 4 montanti, con tetto ad "alta visibilità", parabrezza apribile, tergicristallo posteriore, filtro aria, 4 fari di lavoro
Climatizzazione cabina	aria condizionata, ventilazione, riscaldamento e ricircolo forzato
Strumentazione	digitale
Poltroncina di guida	a regolazione meccanica con cintura di sicurezza a sospensione pneumatica con cintura di sicurezza

Dati tecnici e immagini sono indicativi. La DEUTZ-FAHR, nel suo sforzo di dare un prodotto sempre più aderente alle Vostre esigenze, si riserva di apportare aggiornamenti in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso. Codice: 308.8156.1.4-2 - 02/10 - CFV

SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH
 Deutz-Fahr-Straße 1 _ D-89415 Lauingen _ Germany _ www.samedeutz-fahr.de

SAME DEUTZ-FAHR ITALIA S.p.A.
 Viale Cassani, 15 _ 24047 _ Treviglio (BG) _ Italy _ Ph: +39 0363 4211 _ www.samedeutz-fahr.com



EVOLVING AGRICULTURE.