

AGROFARM PROFILINE / TTV 420 • 430



EWOLUCJA ROLNICTWA

DANE TECHNICZNE	AGROFARM PROFILINE 420	AGROFARM TTV 420	AGROFARM PROFILINE 430	AGROFARM TTV 430
SILNIK	DEUTZ 2012 TIER III			
Ilość cylindrów/pojemność	il./cm ³	4 / 4038	4 / 4038	4 / 4038
Zasilanie	Turbo Intercooler			
Moc maksymalna (2000/25/CE)	KM/KW	99/73	101/74	109/80
Obrotowy mocy nominalnej	obr/min	2300	2300	2100
Obrotowy mocy maksymalnej	obr/min	2300	2300	2300
Zakres obrotów mocy maksymalnej	obr/min	1400-1700	1400-1700	1400-1800
Maksymalny moment obrotowy	Nm	380	380	400
Chłodzenie	ciecz			
Regulacja silnika	elektroniczna			
Filtr powietrza	suchy z wkładem bezpieczeństwa			
Tłumik pod maską	na słupku kabiny			
Pojemność zbiornika	160			
UKŁAD NAPĘDOWY				
Sprzęgło skrzyni biegów	hydrauliczne wielotarczowe			
Skrzynia biegów	mechaniczna 5 przełożeń zsynchronizowanych w 4 gamach (z super-reduktorem), 3 biegi w POWERSHIFT: 60P+60T / bezstopniowa TTV			
Prędkość max	km/h	40 OVERSPEED przy 1900 obr/min		
Inwersor	hydrauliczny załączany pod obciążeniem SENSE CLUTCH i Stop&Go			
Blokada mechanizmów różnicowych przód/tył	sterowane elektro-hydraulicznie			
Smarowanie	wymuszone			
UKŁAD HAMULCOWY I KIEROWNICZY				
Układ hamulcowy	wielotarczowy w kąpielu olejowej na cztery koła, sterowany hydrostatycznie			
Hamulec stacyjny	PARK BRAKE			
Układ hamulcowy dla przyczep	pneumatyczny			
Układ kierowniczy hydrostatyczny	z niezależną pompą			
Kąt skrętu kół	55°			
MOST PRZEDNI				
Załączanie napędu	sterowane elektro-hydraulicznie			
Blokada mechanizmów różnicowych	sterowane elektro-hydraulicznie			
Obciążniki przednie	8 x 40 kg 400 kg (z przednim podnośnikiem)			
PRZEDNI W.O.M.				
Sprzęgło	wielotarczowe w kąpielu olejowej			
Obrotowy	obr/min	1000		
Załączanie	elektro-hydraulicznie poprzez przycisk			
TYLNY W.O.M.				
Sprzęgło	wielotarczowe w kąpielu olejowej			
Obrotowy	obr/min	540-540ECO-1000-1000ECO		
Załączanie	elektro-hydraulicznie poprzez przycisk			
PODNOŚNIK HYDRAULICZNY				
Podnośnik tylny	z elektroniczną kontrolą			
Maksymalny udźwign podnośnika	kg	6200		
Wydajność pompy hydraulicznej	l/min	58		
Rozdzielacze hydrauliczne	il. dróg	6 / 8		
Trójpunktowy układ zawieszenia	ze stabilizatorami teleskopowymi z załączaniem automatycznym			
Podnośnik przedni	maksymalny udźwign podnośnika 1800 kg			
MIEJSCA KIEROWANIA				
Kabina	o monolitycznej strukturze na czterech słupkach, z szyberdachem wysokiej widoczności, filtr powietrza, wycieraczka tylna, 4 światła pracy klimatyzacja, wentylacja, ogrzewanie o obiegu wymuszonym			
Oprzężenie	cyfrowe			
Fotel operatora	o regulacji mechanicznej z pasem bezpieczeństwa, na zawieszaniu pneumatycznym z pasem bezpieczeństwa			
WYMIARY I MASY	480/70 R34			
Długość maksymalna	mm	3990		
Szerokość min. - max.	mm	2050-2458		
Wysokość maksymalna	mm	2660		
Prześwit	mm	500		
Rozstaw osi	mm	2340		
Rozstaw kół przednich min.- max.	mm	1600-2100		
Rozstaw kół tylnych min.- max.	mm	1600-2100		
Promień skrętu bez hamulców	mm	3500		
Masa ciągnika	kg	4600		

Skrzynia biegów POWERSHIFT 60P + 60T prędkość w km/h przy 2300 obr./min silnika, ogumienie tylne 480/70 R34 (16.9 R34)

	1 L	2 M	3 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
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
L	1,51	1,80	2,18	2,03	2,43	2,93	2,70	3,23	3,90	3,85	4,60	5,56	5,19	6,21	7,05
N	3,26	3,90	4,71	4,39	4,25	6,34	5,84	6,98	8,44	8,32	9,94	12,02	11,22	13,41	16,20
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	33,40	39,9	40

Podane dane techniczne mają charakter informacyjny. Firma DEUTZ-FAHR, dbając o stały rozwój produktów zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian i aktualizacji bez uprzedniego powiadomienia. Wyżej przedstawiona charakterystyka dotyczy najbogatszej wersji wyposażenia. Więcej informacji o wyposażeniu i cenach można uzyskać u dealerów DEUTZ-FAHR.

5/2010

SAME DEUTZ-FAHR POLSKA Sp. z o.o.

21-007 Mełgiew, Jacków 15, tel. 81 469 60 90, fax 81 469 60 99

www.samedeutz-fahr.pl, e-mail: info@sdfgroup.pl


EWOLUCJA ROLNICTWA