

AGROPLUS F

320 • 410 • 420



EWOLUCJA ROLNICTWA

DANE TECHNICZNE		Agroplus F 320	Agroplus F 410	Agroplus F 420
		SDF 1000.3 WTI EURO III	SDF 1000.4 WTI EURO III	SDF 1000.4 WTI EURO III
SILNIK				
Ilość cylindrów/pojemność	il/cm ³	3 / 3000	4 / 4000	4 / 4000
Zasysanie		Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Max moc homologowana (2000/25/CE)	KM/kW	82/60	85/62	95/70
Obroty nominalne	obr/min	2200	2200	2200
Max moment obrotowy	Nm	310	320	373
Obroty przy max momencie	obr/min	1600	1600	1600
Zapas momentu obrotowego	%	22	15	31
Chłodzenie		ciecz-olej		
Regulacja silnika		elektroniczna		
Filtr powietrza		suchy z wkładem bezpieczeństwa i wyrzutnikiem pyłów		
Tłumik pod maską		z wylotem bocznym		
Pojemność zbiornika paliwa	l	54 + 41 (95 l)	54 + 41 (95 l)	54 + 41 (95 l)
UKŁAD NAPĘDOWY				
Sprzęgło skrzyni biegów		sterowane hydrostatycznie		
Skrzynia biegów 30 P + 15 T z OVERSPEED		Skrzynia biegów zsynchronizowana, 5 biegów, 3 zakresy prędkości z super i mini reduktorem (min prędkość 0,22 km/h)		
Skrzynia biegów 45 P + 45 T z OVERSPEED		POWERSHIFT (3 przełożenia pod obciążeniem) zsynchronizowana 5 biegowa, 3 zakresy prędkości z super reduktorem (min prędkość 0,18 km/h)		
Prędkość max	km/h	40 (także przy ekonomicznych obrotach silnika)		
Inwersor		mechaniczny, zsynchronizowany / hydrauliczny z systemem Stop&Go		
Blokada mechanizmu różnicowego		sterowana elektrohydraulicznie		
Smarowanie		wymuszone z chłodziwą oleju skrzyni biegów		
UKŁAD HAMULCOWY I KIEROWNICZY				
Układ hamulcowy		zintegrowany, tarczowy w kąpieli olejowej, sterowany hydrostatycznie		
Hamulec postojowy		niezależny		
Układ kierowniczy		hydrostatyczny z niezależną pompą i regulowaną kolumną kierownicy		
Kąt skrętu kół		60°		
MOST PRZEDNI				
Załączanie napędu		mechaniczne / elektrohydrauliczne		
Błotniki przednie		sztywne		
PRZEDNI W.O.M.				
Sprzęgło		wielotarczowe w kąpieli olejowej		
Prędkość	obr/min	1000		
Sterowanie		elektrohydrauliczne poprzez przycisk		
TYLNY W.O.M.				
Sprzęgło		wielotarczowe w kąpieli olejowej		
Prędkość	obr/min	540-540ECO / 540-540ECO-1000		
Sterowanie		elektrohydraulicznie poprzez przycisk		
PODNOŚNIK HYDRAULICZNY				
Podnośnik tylny		sterowany mechanicznie / sterowany elektronicznie		
Max udźwieg podnośnika	kg	3000		
Wydajność pompy	l/min	54		
Rozdzielacze hydrauliczne	il. dróg	6 z regulacją przepływu / 4 wyjścia boczne sterowane mechanicznie lub elektrohydraulicznie		
Ramiona podnośnika tylnego		automatyczne ze stabilizatorami teleskopowymi		
Podnośnik przedni		oryginalny zintegrowany / max udźwieg podnośnika 1500 kg / obciążnik 250 kg		
MIEJSCE KIEROWANIA				
Platforma		zawieszona na silent-block		
Kabina		oryginalna, wyciszona i szczelna, otwierana szyba przednia, wycieraczka szyby tylnej, 4 światła pracy, filtr powietrza z wkładem węglowym, lusterka wsteczne teleskopowe wentylacja i ogrzewanie klimatyzacja monitor cyfrowy		
Oprzężenie		na zawieszaniu mechanicznym		
Fotel operatora		na zawieszaniu pneumatycznym		
WYMIARY I MASY z ogumieniem tylnym		360/70 R 24	380/70 R24	380/70 R24
Długość max	mm	3186	3338	3363
Szerokość min-max	mm	1514-2012	1588-1988	1618-2018
Wysokość max z kabiną	mm	2228	2250	2275
Wysokość max do maski silnika	mm	1140	1140	1160
Prześwit	mm	215	240	260
Rozstaw osi	mm	1990	2120	2120
Rozstaw kół przednich min-max	mm	1165-1442	1165-1442	1165-1546
Rozstaw kół tylnych min-max	mm	1139-1637	1189-1589	1179-1579
Min średnica zawracania bez hamulców	mm	3900	4000	4000
Masa ciągnika	kg	2600	2800	2800

SKRZYNIA BIEGÓW 45P + 45T PRĘDKOŚCI km/h PRZY 2200 obr/min SILNIKA OGUMIENIE TYLNE 420/70 R 24

	1SR	2SR	3SR	4SR	5SR	1L	2L	3L	4L	5L	1V	2V	3V	4V	5V
LOW	0,18	0,28	0,40	0,59	0,87	1,17	1,72	2,54	3,75	5,53	6,46	9,43	14,01	20,64	30,48
MEDIUM	0,22	0,32	0,48	0,71	1,05	1,41	2,05	3,05	4,50	6,64	7,76	11,31	16,81	24,77	36,57
HIGH	0,27	0,39	0,58	0,86	1,27	1,71	2,49	3,70	5,45	8,05	9,41	13,71	20,38	30,03	44,33*

*prędkość maksymalna ograniczona do 40 km/h przy ekonomicznych obrotach silnika

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.

4/2009

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

21-007 Mełgiew, Jacków 15, tel. 081 469 60 90, fax 081 469 60 99

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



EWOLUCJA ROLNICTWA