

# 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
<b>SILNIK</b>				
Ilość cylindrów/pojemność	il/cm <sup>3</sup>	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
Obrotory nominalne	obr/min	2200	2200	2200
Max moment obrotowy	Nm	310	320	373
Obrotory 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)
<b>UKŁAD NAPĘDOWY</b>				
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		
<b>UKŁAD HAMULCOWY I KIEROWNICZY</b>				
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°		
<b>MOST PRZEDNI</b>				
Załączanie napędu		mechaniczne / elektrohydrauliczne		
Błotniki przednie		sztywne		
<b>PRZEDNI W.O.M.</b>				
Sprzęgło		wielotarczowe w kąpieli olejowej		
Prędkość	obr/min	1000		
Sterowanie		elektrohydrauliczne poprzez przycisk		
<b>TYLNY W.O.M.</b>				
Sprzęgło		wielotarczowe w kąpieli olejowej		
Prędkość	obr/min	540-540ECO / 540-540ECO-1000		
Sterowanie		elektrohydraulicznie poprzez przycisk		
<b>PODNOŚNIK HYDRAULICZNY</b>				
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		
<b>MIEJSCE KIEROWANIA</b>				
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		
Oprzężenie		monitor cyfrowy		
Fotel operatora		na zawieszaniu mechanicznym na zawieszaniu pneumatycznym		
<b>WYMIARY I MASY z ogumieniem tylnym</b>		<b>360/70 R 24</b>	<b>380/70 R24</b>	<b>380/70 R24</b>
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
<b>LOW</b>	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
<b>MEDIUM</b>	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
<b>HIGH</b>	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.

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](http://www.samedeutz-fahr.pl), e-mail: [info@sdfgroup.pl](mailto:info@sdfgroup.pl)



EWOLUCJA ROLNICTWA