



Wandalex

PARTNER NA DŁUŻEJ

Doosan Infracore
Forklifts

Wózki widłowe z napędem Diesla, gazowym i benzynowo-gazowym

Seria o udźwigu 1500 – 2000 kg

D15S / D18S-5, D20SC-5

G15S / G18S-5, G20SC-5

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

PRO5
SERIES

Przygotuj się na jutro



DOOSAN

WYBIERZ DOOSAN, POCZUJ RÓŻNICĘ!

Seria o udźwigu 1500/1750/2000 kg

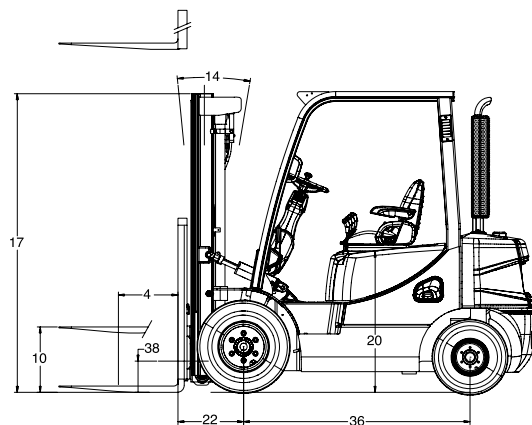
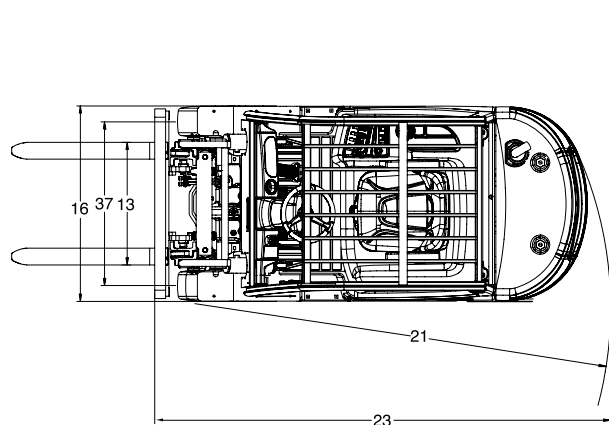
Wózki widłowe z napędem Diesla,
gazowym i benzynowo-gazowym

DANE TECHNICZNE

CHARAKTERYSTYKA	1	Producent		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	
	2	Model		D15S-5	D18S-5	D20SC-5	G15S-5	G18S-5	G20SC-5	
	3	Udźwig nominalny	w środku ciężkości ładunku	kg	1500	1750	2000	1500	1750	2000
	4	Środek ciężkości		mm	500	500	500	500	500	500
	5	Silnik	rodzaj napędu		Diesel	Diesel	Diesel	Benzyna/LPG	Benzyna/LPG	Benzyna/LPG
	6	Rodzaj obsługi			siedzący	siedzący	siedzący	siedzący	siedzący	siedzący
	7	Rodzaj ogumienia	P=pneumatyczne, C=bandaże		P	P	P	P	P	P
	8	Koła (x=napędzane)	liczba, przód/tył		X 2 / 2	X 2 / 2	X 2 / 2	X 2 / 2	X 2 / 2	X 2 / 2
WYMIARY	9	Wysokość podnoszenia	maszt STD	mm	3300	3300	3300	3300	3300	3300
	10	Wolny skok widel	maszt STD	mm	135	135	140	135	135	140
	12	Karetka widel	klasa ISO		II	II	II	II	II	II
	13	Widły	grubość x szerokość x długość	mm	900x100x35	900x100x35	900x100x40	900x100x35	900x100x35	900x100x40
			rozstaw (min. x max.)	mm	240x905	240x905	240x905	240x905	240x905	240x905
	14	Przechył masztu	w przód/w tył	st.	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8	6 / 8
	15	Wymiary całkowite	długość do czoła widel	mm	2170	2215	2250	2170	2215	2250
			szerokość	mm	1070	1070	1070	1070	1070	1070
			wysokość masztu złożonego	mm	2185	2185	2185	2185	2185	2185
			wysokość masztu rozłożonego	mm	4355	4355	4360	4355	4355	4360
			wysokość daszka operatora	mm	2170	2170	2170	2170	2170	2170
	19		wysokość fotela operatora	mm	1005	1005	1005	1005	1005	1005
	21	Zewnętrzny promień skrętu		mm	1977	2022	2050	1977	2022	2050
22	Odległość od czoła widel do osi przedniej		mm	394	394	399	394	394	399	
23	Przeźwrotność dla skrętu 90 st. (+dług. ładunku i prześwit)		mm	2360	2398	2422	2360	2398	2422	
OSIĄGI	24	Pędność jazdy	z ładunkiem/bez ładunku	km/h	19 / 20	19 / 20	19 / 20	18 / 19	18 / 19	18 / 19
	25	Pędność podnoszenia	z ładunkiem/bez ładunku	mm/s	600 / 650	600 / 650	600 / 650	600 / 650	600 / 650	600 / 650
	26	Pędność opuszczania	z ładunkiem/bez ładunku	mm/s	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450	500 / 450
	28	Siła ciągu na haku	przy 1,6 km/h, z ładunkiem	kg	1400	1400	1400	1400	1400	1400
	30	Zdolność pok. wzniesień	przy 1,6 km/h, z ładunkiem	%	32	30	29	37	32	30
MASY	32	Masa własna bez ładunku		kg	2880	3090	3250	2800	3010	3170
	33	Obciążenie osi	z ładunkiem, przód/tył	kg	3800 / 580	4165 / 677	4545 / 705	3775 / 525	4140 / 620	4520 / 650
			bez ładunku, przód/tył	kg	1340 / 1560	1290 / 1840	1260 / 1990	1320 / 1485	1270 / 1740	1235 / 1935
	35		liczba kół, przód/tył		2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2
36	Ogumienie	rozmiar, przód		650x10-12	650x10-12	650x10-12	650x10-12	650x10-12	650x10-12	
		rozmiar, tył		500x8-10	500x8-10	500x8-10	500x8-10	500x8-10	500x8-10	
38	Rozstaw osi		mm	1400	1400	1400	1400	1400	1400	
39	Rozstaw kół	przód/tył	mm	890 / 910	890 / 910	890 / 910	890 / 910	890 / 910	890 / 910	
40	Prześwit wózka z obciążeniem	pod masztem	mm	120	120	120	120	120	120	
		w połowie rozstawu osi	mm	150	150	150	150	150	150	
42	Hamulce	zasadniczy		Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	Hydrauliczny	
43		parkingowy		Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny	
45	Akumulator	napięcie/pojemność	V/Ah	12 / 60	12 / 60	12 / 60	12 / 45	12 / 45	12 / 45	
NAPĘD	49	model		CUMMINS / A2300	CUMMINS / A2300	CUMMINS / A2300	G420F(E)	G420F(E)	G420F(E)	
	50	Silnik	moc nominalna(DIN)	KM/obr.	44 / 2400	44 / 2400	44 / 2400	47 / 2300	47 / 2300	47 / 2300
				kW/obr.	33 / 2400	33 / 2400	33 / 2400	35 / 2300	35 / 2300	35 / 2300
			maks. moment obrotowy	kgm/obr.	15 / 1600	15 / 1600	15 / 1600	16 / 1600	16 / 1600	16 / 1600
	52		liczba cylindrów/pojemność	ccm	4 / 2290	4 / 2290	4 / 2290	4 / 1975	4 / 1975	4 / 1975
55	Przekładnia	typ		hydrokinetyczna	hydrokinetyczna	hydrokinetyczna	hydrokinetyczna	hydrokinetyczna	hydrokinetyczna	
		liczba biegów przód/tył		1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	
57	Ciśnienie hydrauliczne	główne	bar	176	199	216	176	199	216	
		osprzętu	bar	176	199	216	176	199	216	

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian i ulepszeń bez dodatkowych informacji.
Podane osiągi wózków odpowiadają wartościom nominalnym dla typowych warunków pracy.

WYMIARY MASZTÓW I UDŹWIGI



D/G15S-5

Typ masztu	Maks. wysokość podnoszenia	Wysokość konstrukcyjna (złożony)	Wysokość masztu rozłożonego	Wolny skok	Udźwig		
					D/G15S-5		
					Przechył masztu		Udźwig LC 500mm
W przód	W tył	kg					
	mm	mm	mm	mm	st.	st.	kg
STD	3000	2035	4055	135	6	8	1500
	3300	2185	4355	135	6	8	1500
	3500	2285	4555	135	6	8	1500
	3700	2385	4755	135	6	8	1500
	4000	2585	5055	135	6	8	1500
FF	4500	2835	5555	135	6	8	1500
	2700	1885	3755	880	6	8	1500
	3000	2035	4055	1030	6	8	1500
FFT	3300	2185	4355	1180	6	8	1500
	4000	1915	5055	910	6	8	1500
	4500	2080	5555	1075	6	8	1475
	4750	2165	5805	1160	6	8	1425
	5000	2280	6055	1275	6	5	1400
	5500	2515	6555	1510	6	5	1275
	6000	2680	7055	1675	6	5	975

D/G18S-5

Typ masztu	Maks. wysokość podnoszenia	Wysokość konstrukcyjna (złożony)	Wysokość masztu rozłożonego	Wolny skok	Udźwig		
					D/G18S-5		
					Przechył masztu		Udźwig LC 500mm
W przód	W tył	kg					
	mm	mm	mm	mm	st.	st.	kg
STD	3000	2035	4055	135	6	8	1750
	3300	2185	4355	135	6	8	1750
	3500	2285	4555	135	6	8	1750
	3700	2385	4755	135	6	8	1750
	4000	2585	5055	135	6	8	1750
FF	4500	2835	5555	135	6	8	1750
	2700	1885	3755	880	6	8	1750
	3000	2035	4055	1030	6	8	1750
FFT	3300	2185	4355	1180	6	8	1750
	4000	1915	5055	910	6	8	1750
	4500	2080	5555	1075	6	8	1750
	4750	2165	5805	1160	6	8	1500
	5000	2280	6055	1275	6	5	1575
	5500	2515	6555	1510	6	5	1200
	6000	2680	7055	1675	6	5	900

D/G20SC-5

Typ masztu	Maks. wysokość podnoszenia	Wysokość konstrukcyjna (złożony)	Wysokość masztu rozłożonego	Wolny skok	Udźwig		
					D/G20SC-5		
					Przechył masztu		Udźwig LC 500mm
W przód	W tył	kg					
	mm	mm	mm	mm	st.	st.	kg
STD	3000	2035	4060	140	6	8	2000
	3300	2185	4360	140	6	8	2000
	3500	2285	4560	140	6	8	2000
	3700	2385	4760	140	6	8	2000
	4000	2585	5060	140	6	8	2000
FF	4500	2835	5560	140	6	8	1675
	2700	1885	3760	880	6	8	2000
	3000	2035	4060	1030	6	8	2000
FFT	3300	2185	4360	1180	6	8	2000
	4000	1915	5060	910	6	8	2000
	4500	2080	5560	1075	6	8	1700
	4750	2165	5810	1160	6	5	1750
	5000	2280	6060	1275	6	5	1525
	5500	2515	6560	1510	6	5	1150
	6000	2680	7060	1675	6	5	850



PRO5
SERIES

Przygotuj się na jutro



Wózki z napędem gazowym
i benzynowo-gazowym
G15S / G18S-5, G20SC-5
1500 kg 1750 kg 2000 kg



Wózki z napędem Diesla
D15S / D18S-5 & D20SC-5
1500 kg 1750 kg 2000 kg



Doosan Infracore
Forklifts

(Listopad 2008)



Wandalex

PARTNER NA DŁUŻEJ

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR W POLSCE

Wandalex S.A.

ul. Garażowa 7

02-651 Warszawa

Infolinia: 0 801 332 629

E-mail: info@wandalex.pl