DIECI

AGRI FARMER GD

28.7 28.9 30.7 30.9

OSIĄGI

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Maksymalny udźwig	2900 kg (6393 lb)	3000 kg (6614 lb)	2900 kg (6393 lb)	3000 kg (6614 lb)
Maksymalna wysokość podnoszenia	6,35 m (20,8 ft)	6,35 m (20,8 ft)	8,65 m (28,4 ft)	8,65 m (28,4 ft)
Maksymalne poziome wysunięcie wysięgnika	3,60 m (11,8 ft)	3,60 m (11,8 ft)	5,60 m (18,4 ft)	5,60 m (18,4 ft)
Kąt nachylenia wideł	146°	146°	146°	146°
Siła szarpnięcia	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)
Siła pociągowa	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)	5800 daN (13039 lbf)
Maksymalny dopuszczalny kąt nachylenia podłoża	40%	40%	40%	40%
Ciężar własny	6500 kg (14330 lb)	6500 kg (14330 lb)	6680 kg (14727 lb)	6680 kg (14727 lb)
Prędkość maksymalna (dotycząca koła o maksymalnej dopuszczalnej średnicy)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)

WYSIĘGNIK

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Podnoszenie	8,8 s	8,8 s	8,8 s	8,8 s
Wychodzenie	4,58 s	4,58 s	4,58 s	4,58 s
Wyjście	6,72 s	6,72 s	6,72 s	6,72 s
Chowanie	3,74 s	3,74 s	3,74 s	3,74 s
Nabieranie	2,38 s	2,38 s	2,38 s	2,38 s
Wysypywanie	3,83 s	3,83 s	3,83 s	3,83 s

SILNIK

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Marka	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Moc nominalna	79,5 kW (107 HP)	79,5 kW (107 HP)	79,5 kW (107 HP)	79,5 kW (107 HP)
@rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm
Konstrukcja	Czterosuwowy	Czterosuwowy	Czterosuwowy	Czterosuwowy
Wtrysk	Elektronika, Common Rail	Elektronika, Common Rail	Elektronika, Common Rail	Elektronika, Common Rail
Liczba i układ cylindrów	4, układ rzędowy	4, układ rzędowy	4, układ rzędowy	4, układ rzędowy
Pojemność	3769 cm^3 (230 in^3)	3769 cm^3 (230 in^3)	3769 cm^3 (230 in^3)	3769 cm^3 (230 in^3)
Zużycie	214 g/kWh (352,03 lb/Hp h)	214 g/kWh (352,03 lb/Hp h)	214 g/kWh (352,03 lb/Hp h)	214 g/kWh (352,03 lb/Hp h)
@rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm
Norma dotycząca emisji	Stage IV/Tier 4f	Stage IV/Tier 4f	Stage IV/Tier 4f	Stage IV/Tier 4f
Oczyszczanie spalin	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR
Układ chłodzenia	Płyn	Płyn	Płyn	Płyn
Zasysanie	Turbosprężarka chłodnica końcowa	Turbosprężarka chłodnica końcowa	Turbosprężarka chłodnica końcowa	Turbosprężarka chłodnica końcowa

MOSTY Z MECHANIZMEM RÓŻNICOWYM

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Rodzaj osi	2 kierowane, z 4 planetarnymi przekładniami redukcyjnymi	2 kierowane, z 4 planetarnymi przekładniami redukcyjnymi	2 kierowane, z 4 planetarnymi przekładniami redukcyjnymi	2 kierowane, z 4 planetarnymi przekładniami redukcyjnymi
Rodzaj sterowania	4 koła / skręt obu osi w tym samym kierunku/ 2 koła	4 koła / skręt obu osi w tym samym kierunku/ 2 koła	4 koła / skręt obu osi w tym samym kierunku/ 2 koła	4 koła / skręt obu osi w tym samym kierunku/ 2 koła
Most przedni	Sztywna	Sztywna	Sztywna	Sztywna
Most tylny	Wahliwa	Wahliwa	Wahliwa	Wahliwa
Hamowanie zasadnicze	W kąpieli olejowej ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej, z podwójną instalacją hydrauliczną	W kąpieli olejowej ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej, z podwójną instalacją hydrauliczną	W kąpieli olejowej ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej, z podwójną instalacją hydrauliczną	W kąpieli olejowej ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej, z podwójną instalacją hydrauliczną
Hamulec postojowy	Podciśnieniowy ze sterowaniem elektronicznym	Podciśnieniowy ze sterowaniem elektronicznym	Podciśnieniowy ze sterowaniem elektronicznym	Podciśnieniowy ze sterowaniem elektronicznym

UKŁAD HYDRAULICZNY

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Rodzaj pompy hydraulicznej	Pompa zębata układu wspomagania kierownicy i układu ruchu	Pompa zębata układu wspomagania kierownicy i układu ruchu	Pompa zębata układu wspomagania kierownicy i układu ruchu	Pompa zębata układu wspomagania kierownicy i układu ruchu
Wydajność pompy hydraulicznej	100 L/min (26,4 gal/min)	100 L/min (26,4 gal/min)	100 L/min (26,4 gal/min)	100 L/min (26,4 gal/min)
Maksymalne ciśnienie robocze	24,5 MPa (3553 psi)	24,5 MPa (3553 psi)	24,5 MPa (3553 psi)	24,5 MPa (3553 psi)
Sterowanie rozdzielacza	Joystick 4in1 proporcjonalny z funkcją FNR	Joystick 4in1 proporcjonalny z funkcją FNR	Joystick 4in1 proporcjonalny z funkcją FNR	Joystick 4in1 proporcjonalny z funkcją FNR

POZIOM OLEJÓW I PŁYNÓW

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Instalacja hydrauliczna (razem)	140,0 L (36,98 gal)	140,0 L (36,98 gal)	140,0 L (36,98 gal)	140,0 L (36,98 gal)
Zbiornik paliwa	100,0 L (26,42 gal)	100,0 L (26,42 gal)	100,0 L (26,42 gal)	100,0 L (26,42 gal)
Zbiornik AdBlue	20,0 L (5,28 gal)	20,0 L (5,28 gal)	20,0 L (5,28 gal)	20,0 L (5,28 gal)

UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU

Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Rodzaj układu przeniesienia napędu	Hydrostatyczna z elektronicznym sterowaniem z pompą o zmiennym natężeniu przepływu z funkcją ECO	Hydrostatyczna z elektronicznym sterowaniem z pompą o zmiennym natężeniu przepływu z funkcją ECO	Hydrostatyczna z elektronicznym sterowaniem z pompą o zmiennym natężeniu przepływu z funkcją ECO	Hydrostatyczna z elektronicznym sterowaniem z pompą o zmiennym natężeniu przepływu z funkcją ECO
Silnik hydrauliczny	Hydrostatyczny, z automatyczną przekładnią bezstopniową CTV	Hydrostatyczny, z automatyczną przekładnią bezstopniową CTV	Hydrostatyczny, z automatyczną przekładnią bezstopniową CTV	Hydrostatyczny, z automatyczną przekładnią bezstopniową CTV
Zmiana kierunku jazdy	Z elektronicznym sterowaniem uruchamianym przy maszynie w ruchu	Z elektronicznym sterowaniem uruchamianym przy maszynie w ruchu	Z elektronicznym sterowaniem uruchamianym przy maszynie w ruchu	Z elektronicznym sterowaniem uruchamianym przy maszynie w ruchu
Pedał ruchu precyzyjnego (inching)	Pedał elektroniczny do kontrolowanej jazdy	Pedał elektroniczny do kontrolowanej jazdy	Pedał elektroniczny do kontrolowanej jazdy	Pedał elektroniczny do kontrolowanej jazdy
Skrzynia biegów	Dwubiegowa, serwosterowana	Dwubiegowa, serwosterowana	Dwubiegowa, serwosterowana	Dwubiegowa, serwosterowana

ZDOLNOŚĆ CIĄGNIĘCIA (na zamówienie)

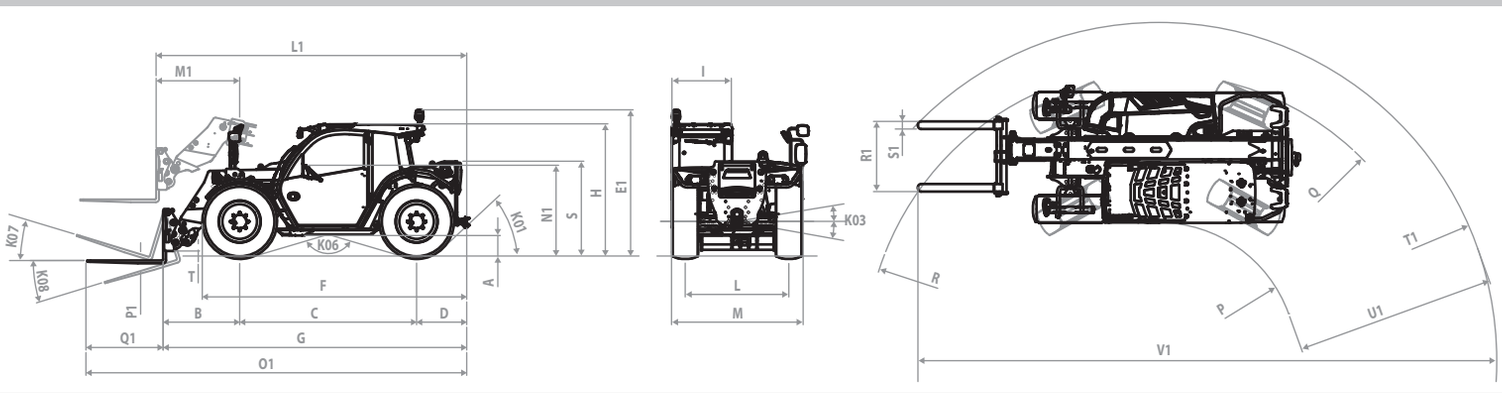
Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Przyczepa bez układu hamulcowego	3500 kg (7716 lb)	3500 kg (7716 lb)	3500 kg (7716 lb)	3500 kg (7716 lb)
Inercyjny układ hamulcowy	8000 kg (17637 lb)	8000 kg (17637 lb)	8000 kg (17637 lb)	8000 kg (17637 lb)
Mechaniczny układ hamulcowy	6000 kg (13228 lb)	6000 kg (13228 lb)	6000 kg (13228 lb)	6000 kg (13228 lb)
Hydrauliczny/pneumatyczny układ hamulcowy	17000 kg (37479 lb)	17000 kg (37479 lb)	17000 kg (37479 lb)	17000 kg (37479 lb)

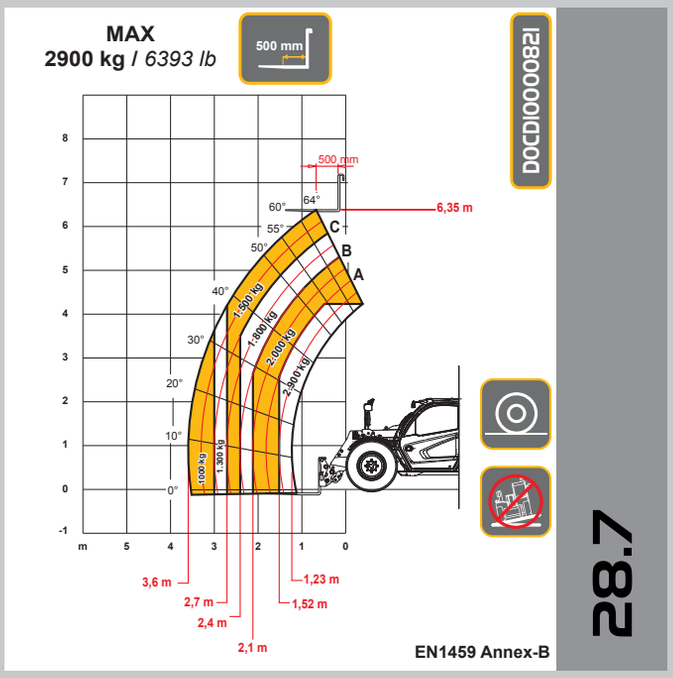
OPONY

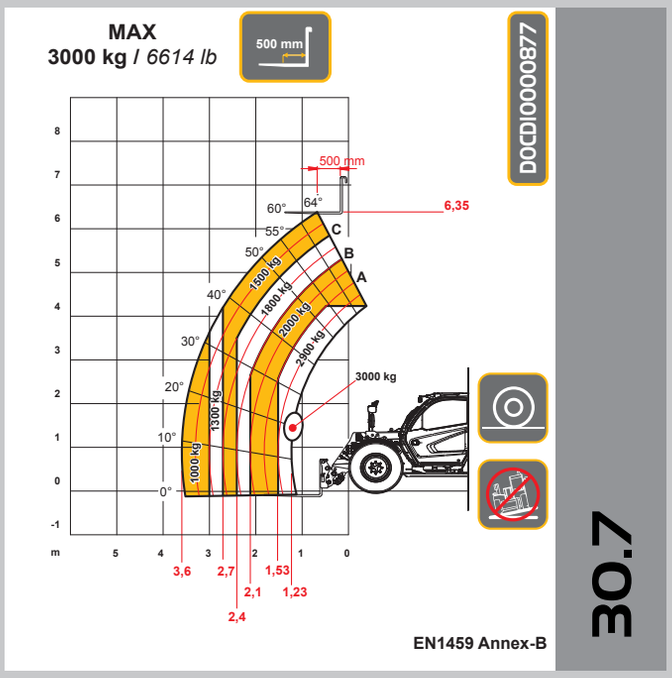
Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
Opony standardowe	400/70x20"	400/70x20"	400/70x20"	400/70x20"
Opcjonalne opony	18-19.5";420/75R20"; 400/70x24"; 12,5x18"	18-19.5";420/75R20"; 400/70x24"; 12,5x18"	18-19.5";420/75R20"; 400/70x24"; 12,5x18"	18-19.5";420/75R20"; 400/70x24"; 12,5x18"

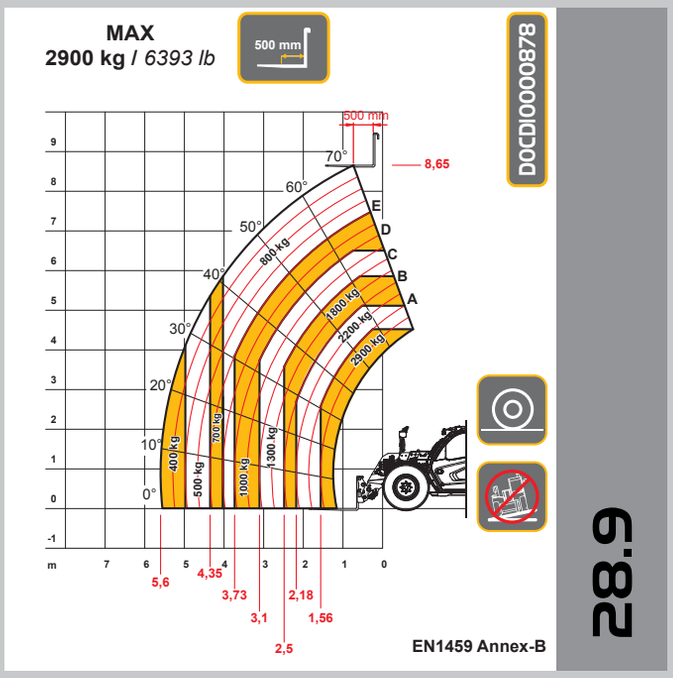
WYMIARY

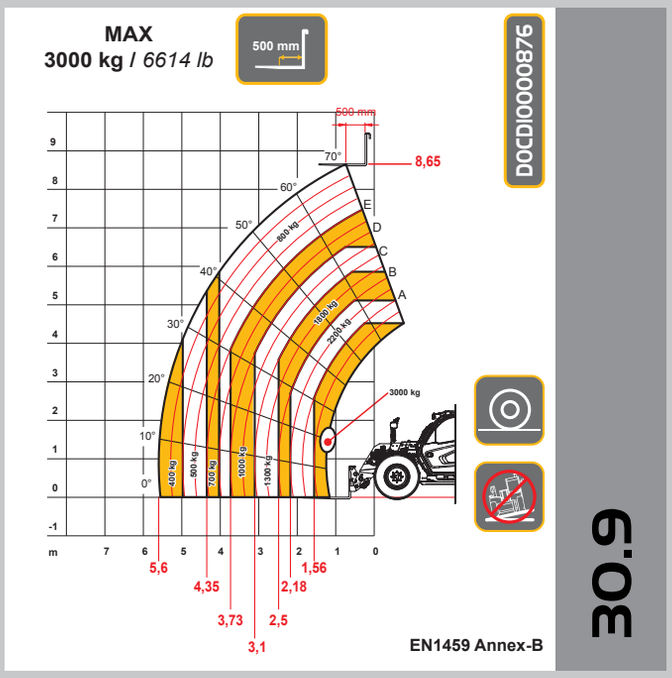
Model maszyny	AGRI FARMER 28.7 - GD	AGRI FARMER 30.7 - GD	AGRI FARMER 28.9 - GD	AGRI FARMER 30.9 - GD
A	300 mm (11,8 in)	300 mm (11,8 in)	300 mm (11,8 in)	300 mm (11,8 in)
B	1211 mm (47,7 in)	1211 mm (47,7 in)	1247 mm (49,1 in)	1247 mm (49,1 in)
C	2800 mm (110,2 in)	2800 mm (110,2 in)	2800 mm (110,2 in)	2800 mm (110,2 in)
D	813 mm (32 in)	813 mm (32 in)	813 mm (32 in)	813 mm (32 in)
E1	2312 mm (91 in)	2483 mm (97,8 in)	2312 mm (91 in)	2483 mm (97,8 in)
F	4155 mm (163,6 in)	4155 mm (163,6 in)	4155 mm (163,6 in)	4155 mm (163,6 in)
G	4824 mm (189,9 in)	4824 mm (189,9 in)	4860 mm (191,3 in)	4860 mm (191,3 in)
H	2090 mm (82,3 in)	2261 mm (89 in)	2090 mm (82,3 in)	2261 mm (89 in)
I	965 mm (38 in)	965 mm (38 in)	965 mm (38 in)	965 mm (38 in)
K01	42°	42°	42°	42°
K03	8°	8°	8°	8°
K06	147°	147°	147°	147°
K07	18°	18°	22°	22°
K08	129°	129°	124°	124°
L	1640 mm (64,6 in)	1640 mm (64,6 in)	1640 mm (64,6 in)	1640 mm (64,6 in)
L1	4935 mm (194,3 in)	4935 mm (194,3 in)	4970 mm (195,7 in)	4970 mm (195,7 in)
M	2095 mm (82,5 in)	2095 mm (82,5 in)	2095 mm (82,5 in)	2095 mm (82,5 in)
M1	1322 mm (52 in)	1322 mm (52 in)	1358 mm (53,5 in)	1358 mm (53,5 in)
N1	1385 mm (54,5 in)	1555 mm (61,2 in)	1385 mm (54,5 in)	1555 mm (61,2 in)
O1	6023 mm (237,1 in)	6023 mm (237,1 in)	6060 mm (238,6 in)	6060 mm (238,6 in)
P	1807 mm (71,1 in)	1807 mm (71,1 in)	1807 mm (71,1 in)	1807 mm (71,1 in)
P1	45 mm (1,8 in)	45 mm (1,8 in)	45 mm (1,8 in)	45 mm (1,8 in)
Q	4168 mm (164,1 in)	4168 mm (164,1 in)	4168 mm (164,1 in)	4168 mm (164,1 in)
Q1	1200 mm (47,2 in)	1200 mm (47,2 in)	1200 mm (47,2 in)	1200 mm (47,2 in)
R	4311 mm (169,7 in)	4311 mm (169,7 in)	4311 mm (169,7 in)	4311 mm (169,7 in)
R1	1110 mm (43,7 in)	1110 mm (43,7 in)	1110 mm (43,7 in)	1110 mm (43,7 in)
S	1495 mm (58,9 in)	1495 mm (58,9 in)	1495 mm (58,9 in)	1495 mm (58,9 in)
S1	120 mm (4,7 in)	120 mm (4,7 in)	120 mm (4,7 in)	120 mm (4,7 in)
T	80 mm (3,1 in)	80 mm (3,1 in)	160 mm (6,3 in)	160 mm (6,3 in)
T1	5090 mm (200,4 in)	5090 mm (200,4 in)	5116 mm (201,4 in)	5116 mm (201,4 in)
U1	3289 mm (129,5 in)	3289 mm (129,5 in)	3316 mm (130,6 in)	3316 mm (130,6 in)
V1	8900 mm (350,4 in)	8900 mm (350,4 in)	8962 mm (352,8 in)	8962 mm (352,8 in)











Dieci Srl - Via E. Majorana, 2-4 – 42027 – Montecchio Emilia (RE) WŁOCHY
Tel. +39 0522 869611 – Fax +39 0522 869798 – E-mail: info@dieci.com – **www.dieci.com**