



ALPHA

SILNIK

Producent	: Perkins
Typ	: 904J-E36TA
Ilość cylindrów	: 4
Pojemność	: 3621 cm ³
Max. moc	: 74,4 kW (100 KM) @ 2200 obr./min.
Max. moment	: 430 Nm @ 1500 obr./min.

Silnik turbodoładowany, chłodzony cieczą, charakteryzujący się wysokim momentem obrotowym oraz niskim zużyciem paliwa.

Spełniający normy U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V

PRZENIESIENIE NAPĘDU

- Automatyczna skrzynia biegów
- Elektryczne sterowanie napędem na 2 lub 4 koła
- 6 biegów do przodu i 3 biegi do tyłu
- Oddzielna chłodnica oleju przekładni
- Lock-up - blokada zmiennika momentu (opcja)
- Przekładnia z przełożeniem 2,38:1

MOSTY

- Mosty ZF przystosowane do dużych obciążeń
- Przedni most wahliwy 16°
- Mechanizm różnicowy wyposażony w LSD

UKŁAD HYDRAULICZNY

Prosta, niezawodna, podwójna pompa zębata

Sekcja główna	: 91,5 l/min @ 2200 obr./min.
Ciśnienie	: 255 bar
Sekcja pomocnicza	: 58,7 l/min @ 2200 obr./min.
Ciśnienie	: 170 bar

Układ hydrauliczny typu zamkniętego z pompą tłoczkową o zmiennym wydatku (Opcja)

PRĘDKOŚĆ JAZDY

Prędkość maksymalna przy 2200 obr/min

Bieg 1	: 5	km/h
Bieg 2	: 9	km/h
Bieg 3	: 11	km/h
Bieg 4	: 18	km/h
Bieg 5	: 23	km/h
Bieg 6	: 40	km/h

KABINA

- Panoramiczne szyby
- Ergonomiczne i estetyczne wnętrze
- 3" wyświetlacz LCD na panelu przednim i bocznym
- Wydajny system klimatyzacji (opcja)
- Wydajna wentylacja z 15 nawiewami
- Kabina spełniająca normy ROPS i FOPS
- Wielofunkcyjny fotel operatora
- Joystick z FNR (zmiana kierunku jazdy)
- Dywaniki z wysoką krawędzią
- Schowek w kabinie
- Składane stopnie boczne
- Joysticki osprzętu koparkowego (opcja)



POJEMNOŚĆ UKŁADÓW

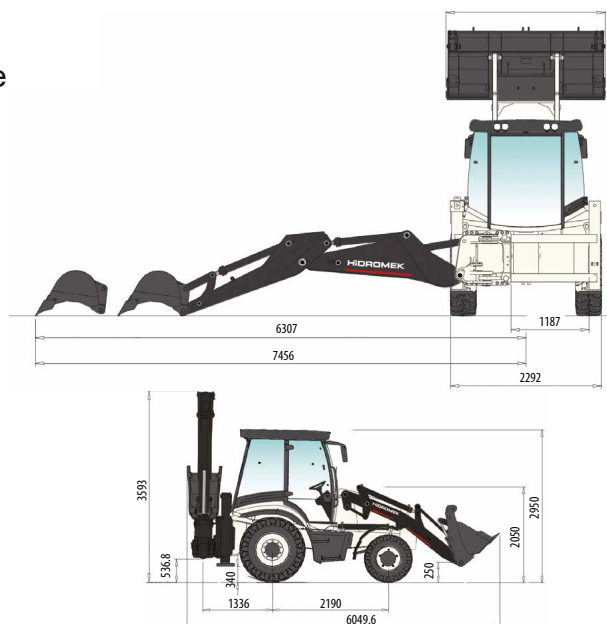
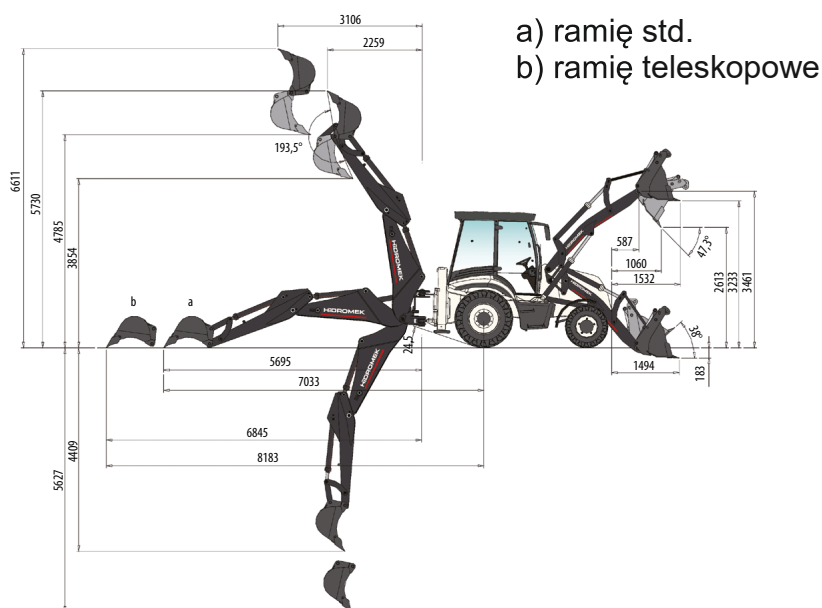
Olej silnikowy	: 10	L
Układ chłodzenia	: 16	L
Zbiornik paliwa	: 140	L
Zbiornik hydrauliczny	: 70	L
Skrzynia biegów	: 16	L
AdBlue	: 19	L

OPONY

Przód	: 16/70 - 20 12 PLY
Tył	: 16,9-28 14 PLY

MASA

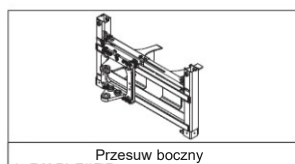
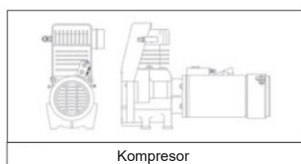
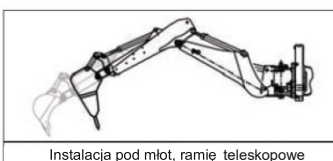
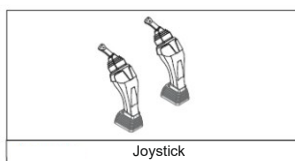
Masa operacyjna w wersji std. : 9240 kg



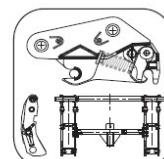
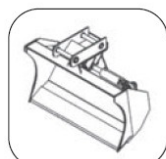
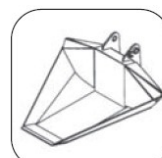
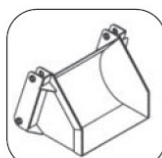
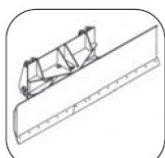
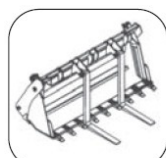
PARAMETRY OSPRZĘTU ŁADOWARKOWEGO	
Łyżka ładowarkowa 6 w 1 [m ³]	1,1
Maksymalna siła wrywająca na łyżce [kgf]	8270
Maksymalna siła wrywająca na ramionach [kgf]	7427
Udźwig na pełną wysokość [kg]	3687

PARAMETRY OSPRZĘTU KOPARKOWEGO	Ramię teleskopowe wysunięte	Ramię teleskopowe wsunięte
Pojemność łyżki koparkowej [m ³]	0,18	0,18
Maksymalna siła wrywająca na łyżce [kgf]	7021	7021
Maksymalna siła wrywająca na ramieniu [kgf]	2231	3161

WYPOSAŻENIE DODATKOWE



OSPRZĘTY DODATKOWE



Waryński Trade Sp. z o. o.
ul. Trakt Brzeski 118
05-077 Warszawa
tel.: +48 (22) 632 11 64
kontakt@warynski-trade.pl
www.warynski-trade.pl

UWAGA! Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian do przedstawionego modelu bez podania przyczyn

www.warynski-trade.pl