



K4 SERIES

NOWOŚĆ!

SILNIK

Model marki	Perkins, 904J-E36TA
Liczba cylindrów	4
Maks. Moc	100 HP (74,4 Kw) @2200 rpm
Maks. Moment obrotowy	430 Nm @1500 rpm
Przemieszczenie	3,621 cc
Średnica i udar	ø 98 x 120 mm
Klasa emisji	EU:Stage 5, US: Tier 4

Wysoka moc i moment obrotowy, chłodzony wodą, turbodoladowany silnik wysokoprężny.

OPONY

Przód / Tył	16,9 - 28 14
-------------	--------------

KABINA I OKAP

- Poszerzony kąt widzenia
- Ergonomiczne i estetyczne projektowanie wnętrza
- Układ klimatyzacji o dużej wydajności (opcja)
- Ulepszona wentylacja dzięki 17 dyszom powietrznym
- Cool-box
- Kabina z certyfikatem ROPS i FOPS
- Wyświetlacz TFT o przekątnej 4,3" z przodu i 7" z tyłu
- Maty podłogowe typu basenowego
- Elementy sterujące zamontowane na fotelu poprawiają komfort operatora i ergonomię
- Zintegrowany z fotelem przycisk sterowania systemem OPERA
- Funkcja TIPSHIFT (FNR).
- RTD (powrót do kopania)
- Wiadro wielofunkcyjne z kontrolą propozycji
- Automatycznie odchylana kierownica
- Blokada wysięgnika ładowarki
- Podwójny układ hamulcowy
- Skrzynki magazynowe
- Składane stopnie boczne
- Uchwyt na telefon i kubek
- Oświetlenie wewnętrzne LED
- Radio MP3
- Radio Bluetooth (opcja)
- Porty ładowania USB
- Otwierany pakiet chłodzący
- Inteligentne łącze
- Fotel z zawieszaniem pneumatycznym
- Mechaniczne mocowanie do wózka widłowego
- Automatyczne zatrzymanie silnika
- Automatyczna przepustnica
- Światła robocze LED
- Światła stopni LED
- Zmieniacz wzorców ISO

SYSTEM HYDRAULICZNY

Układ hydrauliczny typu zamkniętego z pompą tłokową o zmiennym wydatku, odnawialnym podziałem przepływu i zaworami z regeneracją

Główny przepływ pompy	163 L/min @2200 rpm
Ciśnienie	255 bar

PRĘDKOŚĆ JAZDY

1 st bieg	4	km/h
2 nd bieg	7	km/h
3 rd bieg	9	km/h
4 th bieg	15	km/h
5 th bieg	24	km/h
6 th bieg	40	km/h

OSIE

- Osie serwisowe o dużej wytrzymałości
- Planetarna redukcja typu silnika zaburtowego
- Łącznie 16 stopni oscylacji na przedniej osi
- Mechanizm różnicowy osi przedniej typu proporcjonalny do momentu obrotowego
- Mechanizm różnicowy tylnej osi typu LSD (ograniczony poślizg) (opcja)
- Mechanizm różnicowy tylnej osi z blokadą (opcja)

PRZEKŁADNIA

- Przekładnia Autoshift do ciężkich zastosowań
- Zmiennik momentu obrotowego o przełożeniu 2,38:1
- Sterowany elektrycznie napęd na 2 koła lub napęd na 4 koła
- 6 biegów do przodu, 3 biegi wsteczne z blokadą
- Chłodnica oleju przekładniowego
- Ze względu na bezpieczeństwo obwód neutralny umożliwia rozruch tylko wtedy, gdy dźwignia sterująca znajduje się w położeniu neutralnym.

POJEMNOŚCI NAPEŁNIENIA

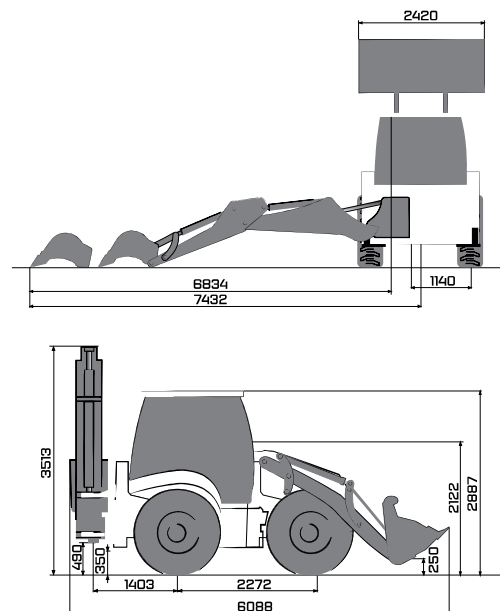
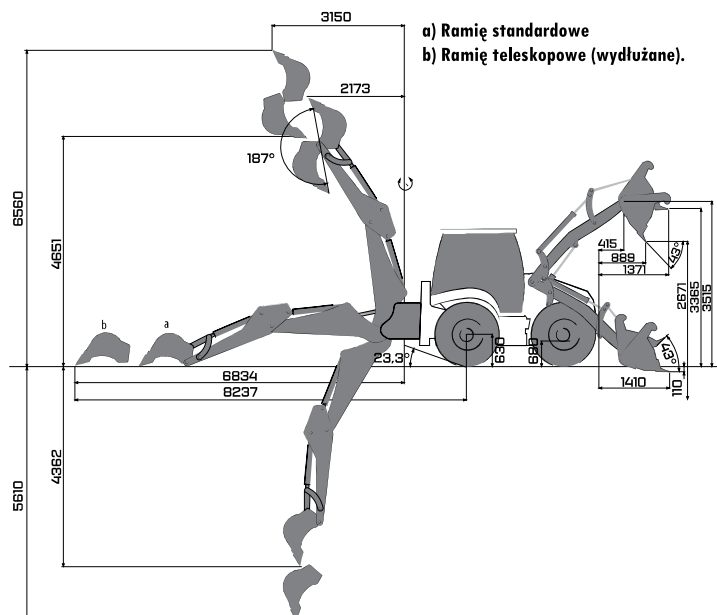
Pompa oleju silnikowego	10	L
Układ chłodzenia silnika	16	L
Zbiornik paliwa	140	L
Hydraulic oil tank	70	L
Olej przekładniowy	16	L
Ad Blue	19	L

CIĘŻAR ROBOCZY

Masa eksploatacyjna ze standardowym wyposażeniem : 9650 kg

Masa eksploatacyjna zgodna z normą ISO 6016 obejmuje pełny zbiornik paliwa, instalację hydrauliczną i pozostałe płyny, masę operatora 75 kg oraz masę maszyny z wyposażeniem standardowym. Wyposażenie opcjonalne nie jest uwzględniane.

HMK102SK4



WYDAJNOŚĆ ŁADOWARKI

Pojemność łyżki 6 w 1	1,2 m ³
Maks. siła odspajania łyżki	7380 kgf
Maks. siła odspajania ramienia ładującego	7380 kgf
Udźwig do maks. wysokość	3360 kg

WYDAJNOŚĆ RAMIENIA KĄPIACEGO

	Standardowe ramię	Ramię teleskopowe wysunięte	Ramię teleskopowe wsunięte
Pojemność łyżki		0,18 m ³	
Maks. siła odspajania łyżki	6865 kgf	7020 kgf	7020 kgf
Maks. siła odrywania ramienia	3290 kgf	2230 kgf	3160 kgf

STANDARDOWE AKCESORIA | AKCESORIA OPCJONALNE

Stewrowane elektrycznie 3 różne tryby sterowania	Klimatyzacja	MSS (system stabilizacji ruchu)	Joystick montowany na siedzeniu

AKCESORIA OPCJONALNE

Młot hydrauliczny inst. + Ramię teleskopowe	Kompresor powietrza	Powerslide

OPCJONALNE ZAŁĄCZNIKI

Pług do śniegu	Chwytnie drewna	Łyżka ogólnego przeznaczenia	Łyżka trapezowa do rowów	Rozpruwacz	Uchylna łyżka
Chwytnie	Łyżka do koparki o różnych rozmiarach	Młot hydrauliczny	Świder	Widły z szybkozłączem	Widły do mechanizmu szybkozłącza

HIDROMEK -polska.pl

Twój Dystrybutor i serwis w Polsce: Broker Maszyny Sp. z o.o.
95-002 Łągowie Nowe / Łódź ul. Okólna 64 ; Tel: (+48) 42 659 03 75
nasze filie: Warszawa ; Rzeszów; Dąbrowa Górnicza; Olsztyn ; Białystok
www.hidromek-polska.pl / www.brokermaszyny.pl



SPÓŁKA Z O. O.

Uwaga:
Hidromek ma prawo do modyfikacji specyfikacji i konstrukcji modelu wskazanego w tej broszurze bez wcześniejszego powiadomienia.