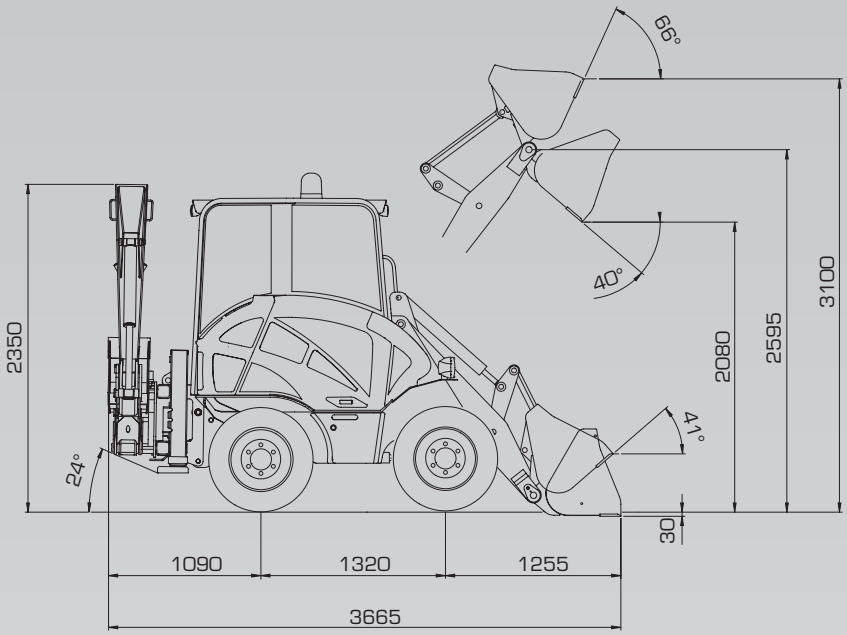
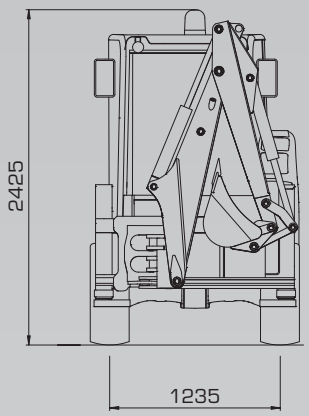
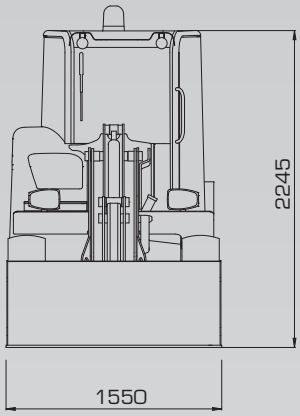
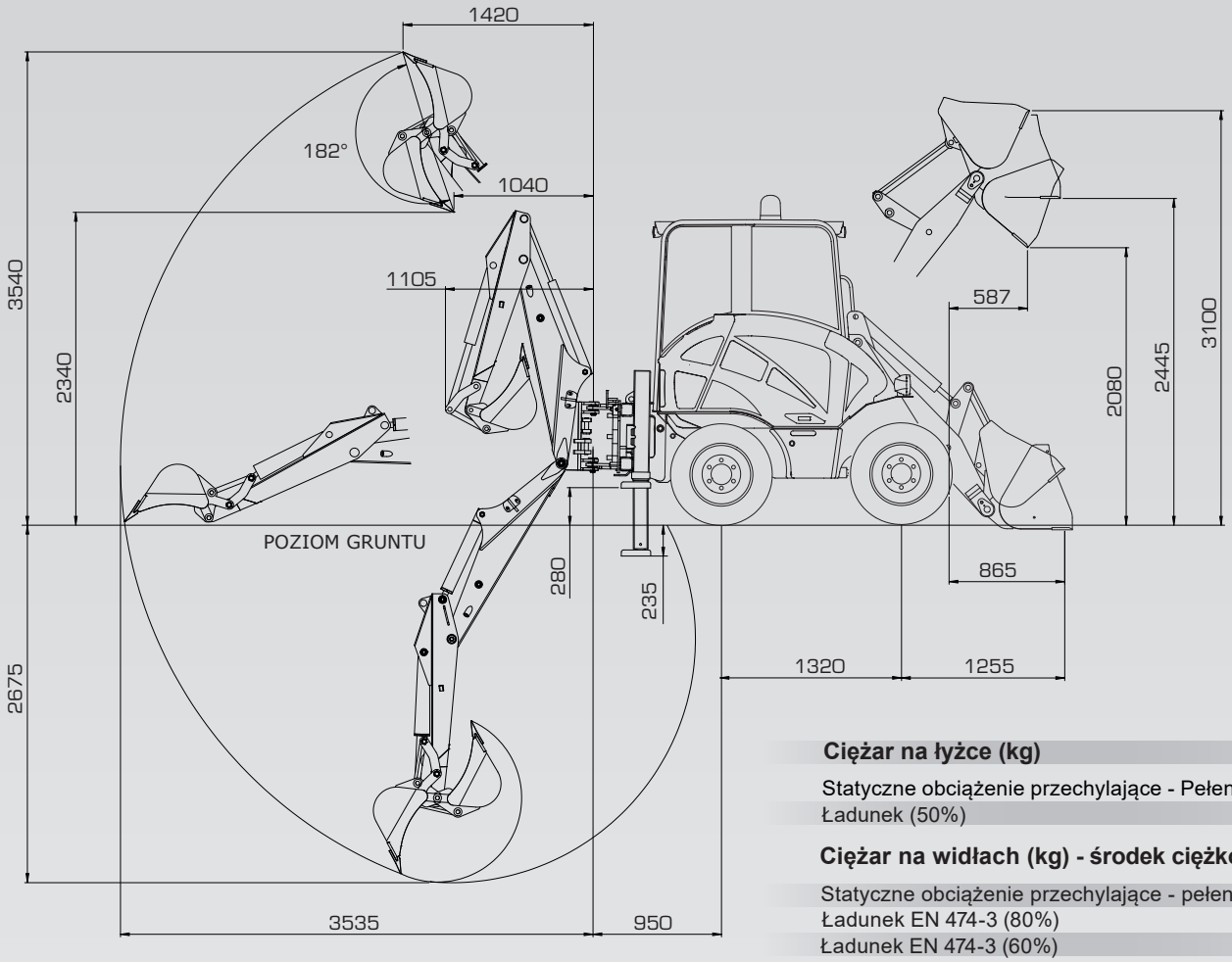
1.33C

MINI KOPARKO - ŁADOWARKA
4WS (4 KOŁA SKRĘTNE)









Ciężar na łyżce (kg)	
Statyczne obciążenie przechylające - Pełen obrót	2.000
Ładunek (50%)	1.000

Ciężar na widłach (kg) - środek ciężkości 500 mm	
Statyczne obciążenie przechylające - pełen obrót	1.450
Ładunek EN 474-3 (80%)	1.150
Ładunek EN 474-3 (60%)	870
Ładunek DIN 24094 (50%)	725

SILNIK WYSKOKOPRĘŻNY

Rzędowy 3-cylindrowy, turbodoładowany silnik, z elektronicznie sterowanym układem wtryskowym Common Rail, z recyrkulacją spalin, chłodzony cieczą, z układem DOC, oraz filtrem cząstek stałych DPF. Emisja zgodnie z normą CE 97/68 - Stage V/ Tier 4f

Typ	Kubota D1803-CR-T
Maksymalna moc	39kW - 53 HP
Obroty nominalne	2.700 RPM
Moc SAE J1995	37 kW - 50 HP
Moc SAE J1349	35,3 kW - 47 HP
Maksymalny moment obrotowy	150,5 Nm
Średnica cylindra	87 mm
Skok tłoka	102,4 mm
Pojemność skokowa	1.826 cm3

UKŁAD ELEKTRYCZNY

Akumulator	12 Volt
Pojemność EN 60095-1	80 Ah - 770 A
Alternator	60 A
Ostrzeżenie o odwrotnej polaryzacji	Standard
Standard okablowania	IP 67 - DIN 40050

PRZEKŁADNIA

Przekładnia hydrostatyczna z automatyczną regulacją mocy i zamkniętym obiegiem, z pompą o zmiennej wydajności. Dwie prędkości do przodu/do tyłu, sterowane jedną dźwignią.

1 Bieg do przodu/tyłu	0÷8
2 Bieg do przodu/tyłu	0÷20

OSIE

Zaprojektowane dociężkich zadań z napędem na cztery koła. Automatyczna blokada różnicowa. Przekładnie planetarne na każdym kole.
Oś przednia: skrętna i oscylująca do całkowitego kąta15°.
Oś tylna: skrętna, sztywna (na stałe przymocowana do ramy).

HAMULCE

Hydrauliczny hamulec tarczowy na przedniej osi, działający na wszystkie koła. Hamulec postojowy bębnowy, uruchamiany ręcznie

OPONY

Standard	12 - 16.5
Opcja	10 - 16.5 • 10.0/75 x 15.3

UKŁAD KIEROWNICZY

Układ kierowniczy z hydraulicznym wspomaganiem i systemem “LOAD SENSING”

Wewnętrzny promień skrętu opon	mm 780
Zewnętrzny promień skrętu opon	mm 2.310
Promień skrętu łyżki	mm 2.790

UKŁAD HYDRAULICZNY

Zębata pompa hydrauliczna z zaworem priorytetowym “LOAD SENSING”. Rozdzielacz modułowy, 3-sekcyjny dla ładowarki, 6-sekcyjny dla ramienia kopiącego. Siłowniki hydrauliczne dwustronnego działania. Chłodnica oleju hydraulicznego wraz z filtrem. Dźwignia sterowania „wszystko w jednym” z 4 pozycjami do sterowania ładowarką i 3 pozycjami do sterowania łyżką.

Maksymalny przepływ	lt/1’ 54
Zawór bezpieczeństwa ramienia roboczego	bar 210
Zawór bezpieczeęstwa układu kierowniczego	bar 140
Siłowniki ramienia	mm 90x455
Siłowniki łyżki	mm 65x500

INFORMACJE SERWISOWE

Silnik	lt 8
Oś przednia + skrzynia biegów	lt 2,8
Tylny dyferencjał	lt 2
Przekładnia planetarna	lt 0,2
Obwód hydrauliczny	lt 50
Układ hamulcowy	lt 0,3
Paliwo	lt 45
Płyn chłodniczy	lt 11

INFORMACJE TECHNICZNE

ŁADOWACZ

Standardowa pojemność łyżki	m3 0,45
Standardowa szerokość łyżki	mm 1.550
Siła odspajania	kg 2.500

RAMIĘ KOPIĄCE

Typ	VF 2.75
Standardowa pojemność łyżki	lt 45
Standardowa szerokość łyżki	mm 300
Maksymalny ciężarar na ramieniu kopiącym	kg 1.400
Maksymalna siła na sworzniu łyżki	kg 2.600
Nośność na sworzniu łyżki przy max. wysokości	mm 700
Obrót	180°
A - Max. głębokość kopania	mm 2.750
(Teleskop/opcja)	mm 3.250
B - Standardowagłębokość kopania	mm 2.600
(Teleskop/opcja)	mm 3.100

WYMIARY I WAGA

Max. długość z załadunkiem (ładowacz)	mm 3.460
Max. długość z załadunkiem (ramie kopiące)	mm 3.610
Max. szerokość	mm 1.550
Ogólna szerokość kół	mm 1.500
Szerokość śladów	mm 1.235
Prześwit	mm 265
Ciężar roboczy (ładowacz)	kg 3.000
Ciężar roboczy (ramię kopiące)	kg 3.150
Maksymaln masa całkowita	kg 4.130

Via Piratello, 106 - 48022 Lugo (RA) ITALY
Tel. +39 0545 904411 Fax +39 0545 30389
e-mail: info@vf-venieri.com **www.vf-venieri.com**
Spare Parts
Tel. +39 0545 904429 Fax +39 0545 24555

Ilustracje zawarte w niniejszym folderze niekoniecznie pokazują standardową wersję produktu. Dane i wymiary opisane w tym folderze nie są wiążące. Venieri zastrzega sobie prawo do wprowadzania ewentualnych zmian w dowolnym momencie i bez wcześniejszego powiadomienia ze względu na swoją politykę stałego rozwoju i ulepszania produktów.

(2021) UP133C_B-GB