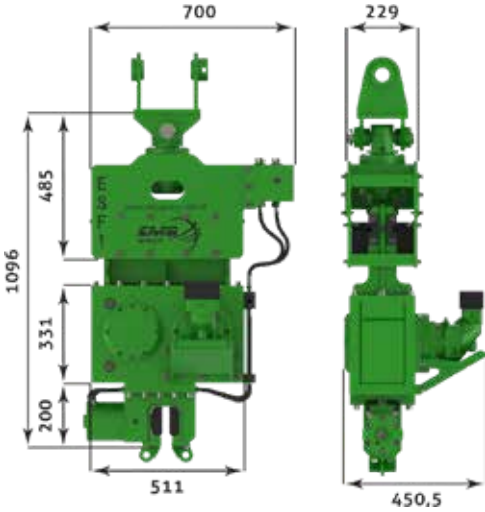




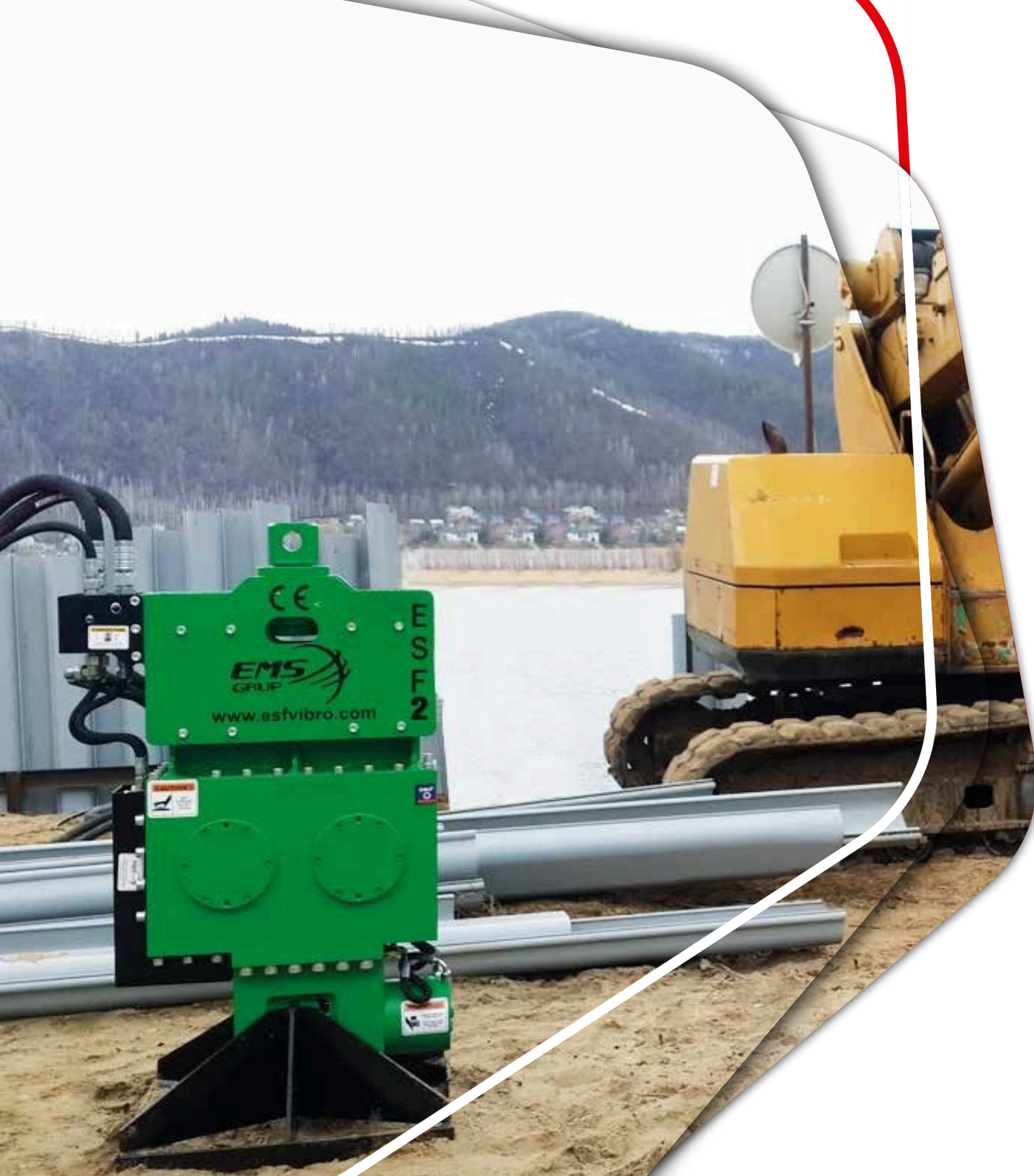
ESF 1B Mini Wibromłot

Model mini wibromłota ESF1B jest bardzo wyjątkowy i specjalny do zastosowań wbijania pali o małych rozmiarach. Nośnik: minikoparki klasy 5-10 ton, ładowarki koparkowe i miniładowarki. Najlepiej dopasowany model do małych belek H, pali PVC Vinyl, belek H High Way Barrier, projektów wbijania profili Solar Farm.



Waga koparki	ton	8-10
Siła odśrodkowa	kN	81
Bezwładność	kgm	1
Częstotliwość	rpm	3200
Siła ciągnąca	kN	30
Siła pchająca	kN	20
Waga z zaciskiem	kg	375
Waga dynamiczna	kg	290
Amplituda	mm	6
Moc	kW	60
Przepływ oleju	liter/min	100
Ciśnienie robocze	bar	320
Wysokość	mm	1096
Szerokość	mm	451
Długość	mm	700

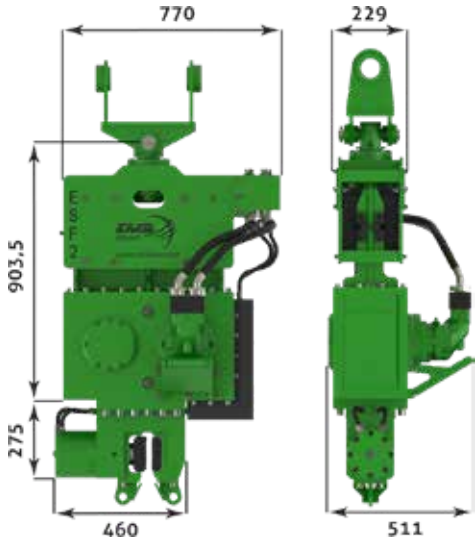




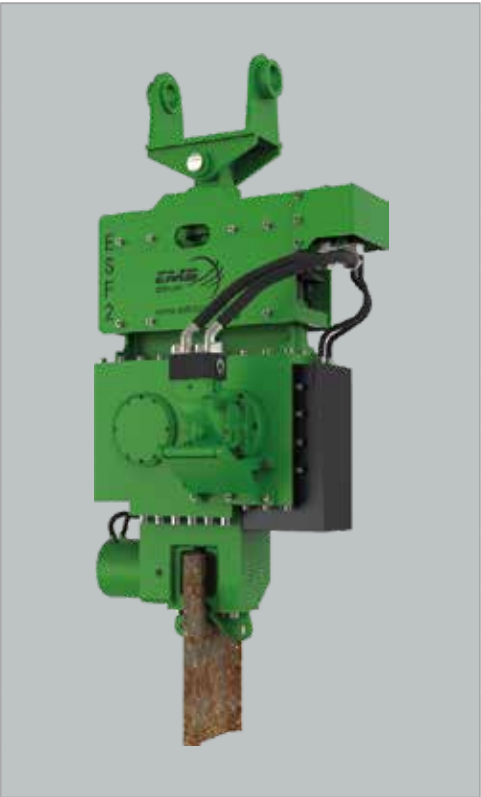
ESF 2B

Mini Wibromłot

Model wibromłota ESF2 wyróżnia się jako wyjątkowe i specjalistyczne narzędzie do wbijania pali o niewielkich rozmiarach. Ten model jest przystosowany do koparek o wadze 14/16 ton.



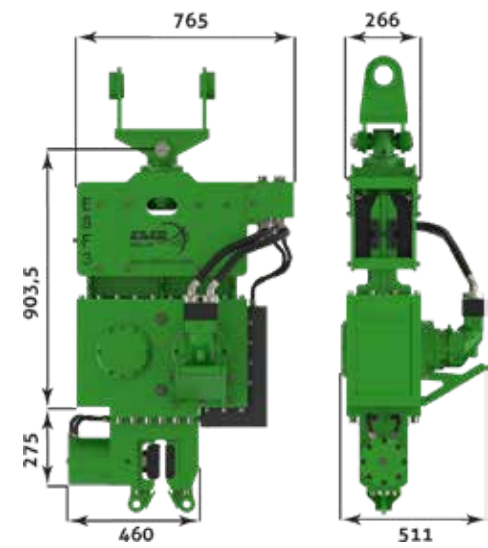
Waga koparki	ton	10-14
Siła odśrodkowa	kN	258
Bezwładność	kgm	2
Częstotliwość	rpm	3200
Siła ciągnąca	kN	40
Siła pchająca	kN	60
Waga z zaciskiem	kg	610
Waga dynamiczna	kg	495
Amplituda	mm	9
Moc	kW	60
Przepływ oleju	liter/min	110
Ciśnienie robocze	bar	320
Wysokość	mm	1215
Szerokość	mm	511
Długość	mm	770



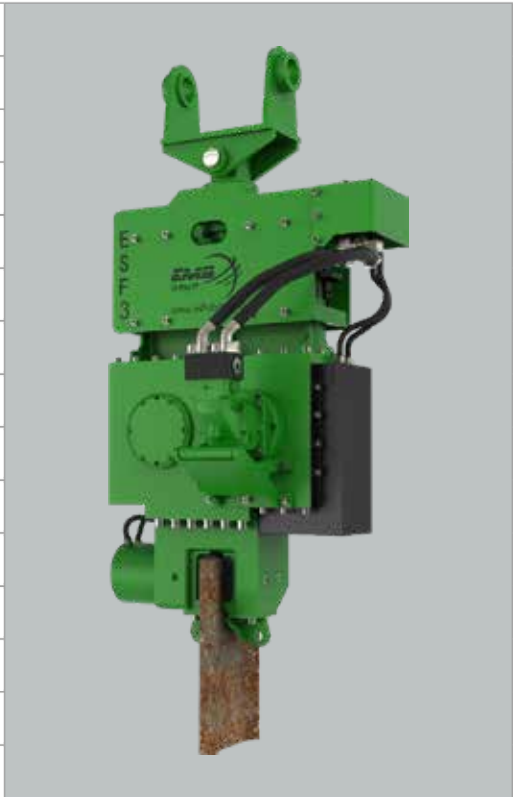


ESF 3B Mini Wibromłot

Model wibromłota ESF3B jest niezwykle wyjątkowy i dedykowany do zastosowań związanych z wbijaniem pali o niewielkich rozmiarach. Ten model jest przystosowany do koparek o wadze 16 ton. Taki rozmiar jest optymalny do wbijania pali PVC.



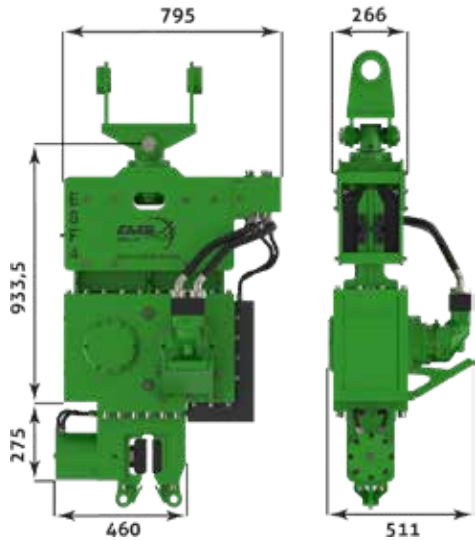
Waga koparki	ton	12-15
Siła odśrodkowa	kN	297
Bezwładność	kgm	3
Częstotliwość	rpm	3000
Siła ciągnąca	kN	60
Siła pchająca	kN	40
Waga z zaciskiem	kg	635
Waga dynamiczna	kg	515
Amplituda	mm	12
Moc	kW	60
Przepływ oleju	liter/min	110
Ciśnienie robocze	bar	320
Wysokość	mm	1215
Szerokość	mm	511
Długość	mm	770



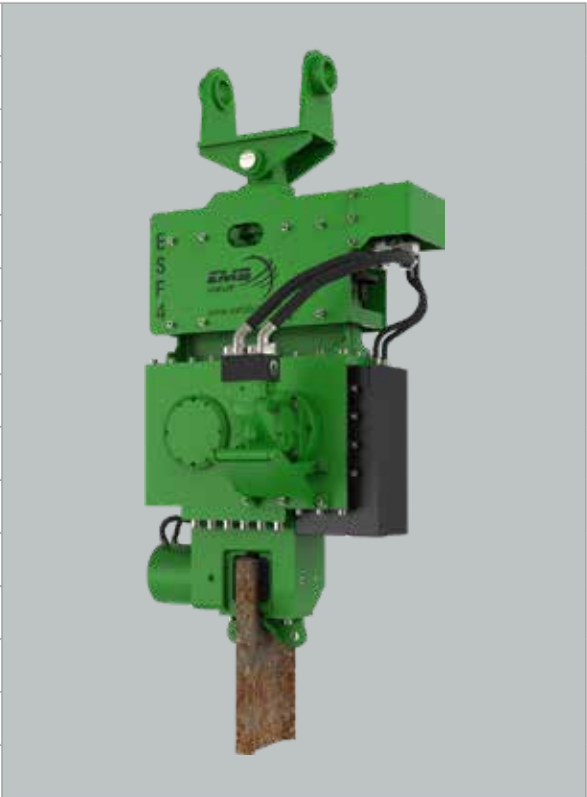


ESF 4B Mini Wibromłot

Model wibromłota ESF4B jest przymocowany do koparek o masie 18/20 ton. W standardowych warunkach glebowych oraz przy materiałach o niskiej wadze jest wystarczający do wbijania słupków i grodzic o grubości do 6 mt.



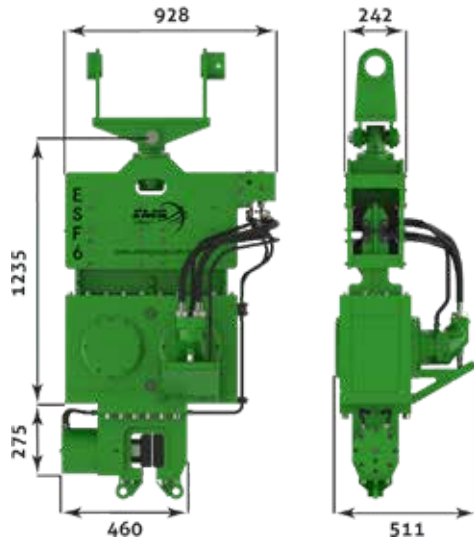
Waga koparki	ton	15-20
Siła odśrodkowa	kN	449
Bezwładność	kgm	4
Częstotliwość	rpm	3200
Siła ciągnąca	kN	60
Siła pchająca	kN	40
Waga z zaciskiem	kg	650
Waga dynamiczna	kg	530
Amplituda	mm	15
Moc	kW	60
Przepływ oleju	liter/min	110
Ciśnienie robocze	bar	320
Wysokość	mm	1215
Szerokość	mm	511
Długość	mm	770



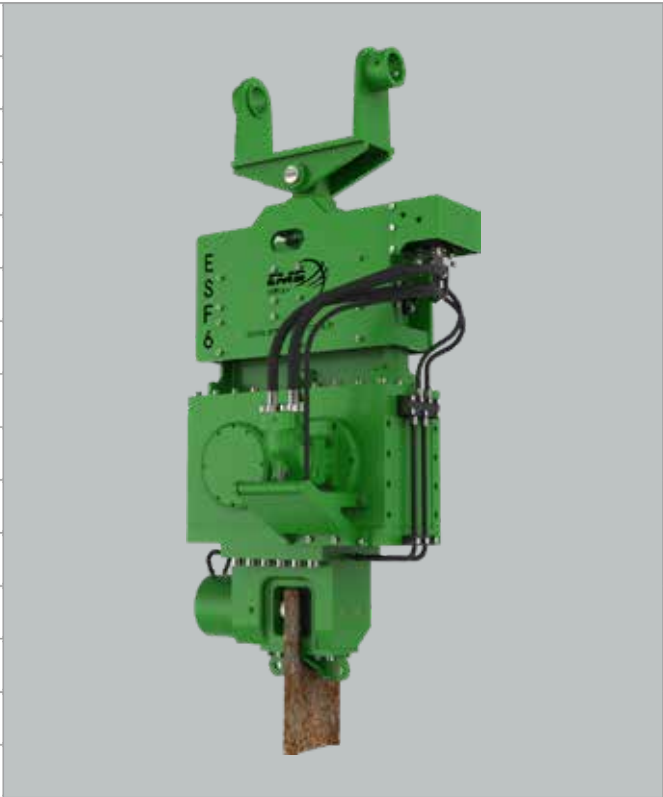


ESF 6B Wibromłot

Wibrator ESF6B jest przeznaczony do montażu na koparkach klasy 25-30 ton. Wibrator tej wielkości charakteryzuje się efektywnością w wbijaniu grodzic lub rur stalowych o długości do 7 metrów w standardowych warunkach glebowych.



Waga koparki	ton	25-30
Siła odśrodkowa	kN	349
Bezwładność	kgm	6
Częstotliwość	rpm	3200
Siła ciągnąca	kN	120
Siła pchająca	kN	80
Waga z zaciskiem	kg	1210
Waga dynamiczna	kg	1000
Amplituda	mm	12
Moc	kW	123
Przepływ oleju	liter/min	210
Ciśnienie robocze	bar	330
Wysokość	mm	1631
Szerokość	mm	621
Długość	mm	928

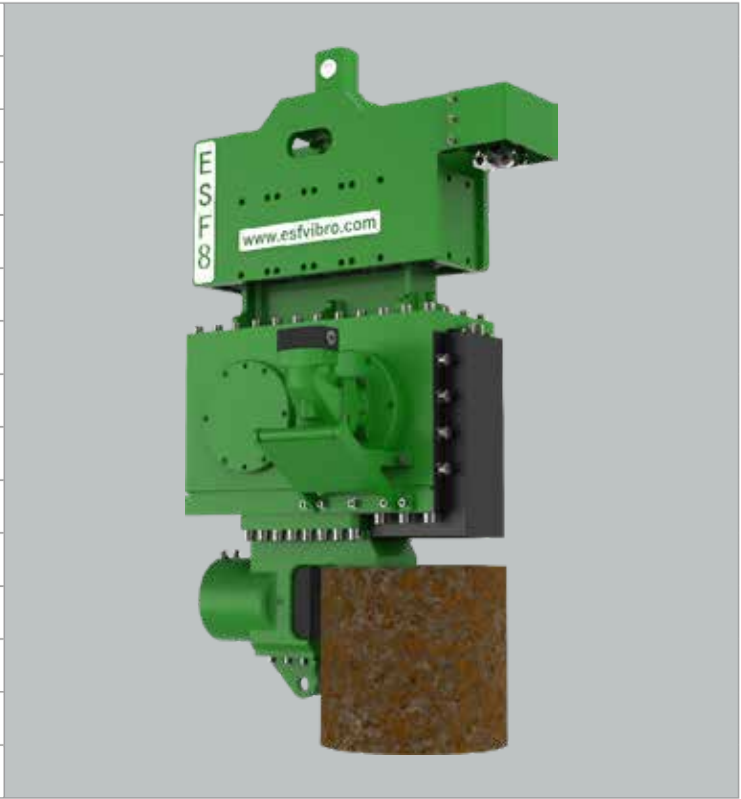
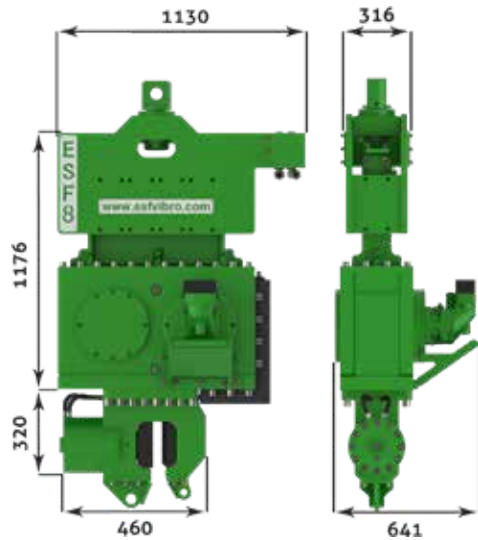




ESF 8B Wibromłot

Wibromłot ESF8B jest przeznaczony do montażu na koparkach klasy 30-35 ton. Posiada zdolność wbijania stalowych grodzic oraz rur stalowych o długości do 12 metrów w standardowych, miękkich formacjach gruntowych.

Waga koparki	ton	38-40
Siła odśrodkowa	kN	464
Bezwładność	kgm	8
Częstotliwość	rpm	2300
Siła ciągnąca	kN	150
Siła pchająca	kN	90
Waga z zaciskiem	kg	1610
Waga dynamiczna	kg	1290
Amplituda	mm	13
Moc	kW	148
Przepływ oleju	liter/min	253
Ciśnienie robocze	bar	350
Wysokość	mm	1750
Szerokość	mm	641
Długość	mm	1130





ESF 12B Wibromłot

Wibromłot ESF12B jest przeznaczony do koparek o udźwigu 47-50 ton lub może być obsługiwany przez agregat prądotwórczy, taki jak PS 300. Wibracyjny młot ESF 12 stanowi największy wibracyjny młot koparki i ma zdolność wbijania grodzic lub rur stalowych na głębokość do 15 metrów w twarde formacje gruntowe.

Waga koparki	ton	45-50
Siła odśrodkowa	kN	934
Bezwładność	kgm	12,6
Częstotliwość	rpm	2600
Siła ciągnąca	kN	200
Siła pchająca	kN	200
Waga z zaciskiem	kg	2350
Waga dynamiczna	kg	1700
Amplituda	mm	14,8
Moc	kW	185
Przepływ oleju	liter/min	315
Ciśnienie robocze	bar	300
Wysokość	mm	2100
Szerokość	mm	720
Długość	mm	1093

