



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



803

Konvansiyonel Paletli Ekskavatör

Emisyonsuz çalışabilen en küçük makine

803, Wacker Neuson'un en küçük ekskavatörüdür – ancak güç konusunda beklentileri fazlasıyla karşılar. Sadece 700 mm olan dar genişliğiyle kendini kanıtlar. Böylece iç kapılardan mükemmel şekilde geçebilir ve kauçuk paletleri sayesinde zemin kaplamasını korur. Hidrolik kapasitesine özellikle dikkat edilmiştir. Örneğin Wacker Neuson'un uyarlanmış hidrolik çekici gibi ataşmanlar, standart donanım olan ataşman hidrolik hatları ile sorunsuzca işletilebilir. Mini ekskavatör, opsiyonel elektro hidrolik ünite (HPU) ile emisyonu hassas görev yerleri için ideal bir iş makinesine dönüşür ve aynı performansla elektrikli olarak ve böylece egzoz gazı salınımsız çalıştırılabilir.

Öne çıkanlar

- Katlanabilir ROPS koruma
- Tek yönlü hidrolik kontrol devresi standarttır
- Sınıfındaki en güçlü motor
- Teleskopik yürüyüş takımı ve dozer bıçağı uzatmaları
- Otomobille çekilen römorkla kolayca nakledilir

Teknik bilgiler

■ Hidrolik

Hidrolik çalışma basıncı	170,0 bar
Hidrolik pompa	ZRP
Debi	23,0 l / dk
Depo hacmi	14,0 l

■ mekanik güç bilgileri

Yürüyüş hızı	1,8 km/sa
--------------	-----------

■ mekanik bilgiler

Genişlik	700,0 mm
Yükseklik	2.261,0 mm
Çalışma ağırlığı (min.-maks)	1.029,0 - 1.115,0 kg
Kazma derinliği (maks.)	1.763,0 mm

■ Yanmalı motor

Soğutma	Su soğutmalı
Motor tipi	Dizel motor

Silindir	3,0
Silindir hacmi	854,0 cm ³
Azami eğim	30,0 °
Elektrik yük değerleri	9,9 kW
Nominal motor devri	2.100,0 1 dk
Marş aküsü gerilimi	12,0 V
Akü kapasitesi (nominal değer)	20,0 Ah
Motor üreticisi	Yanmar
Motor tanımı	3TNV70

■ Çevre karakteristik verileri

Ses seviyesi LWA, garanti edilen	93,0 dB(A)
----------------------------------	------------

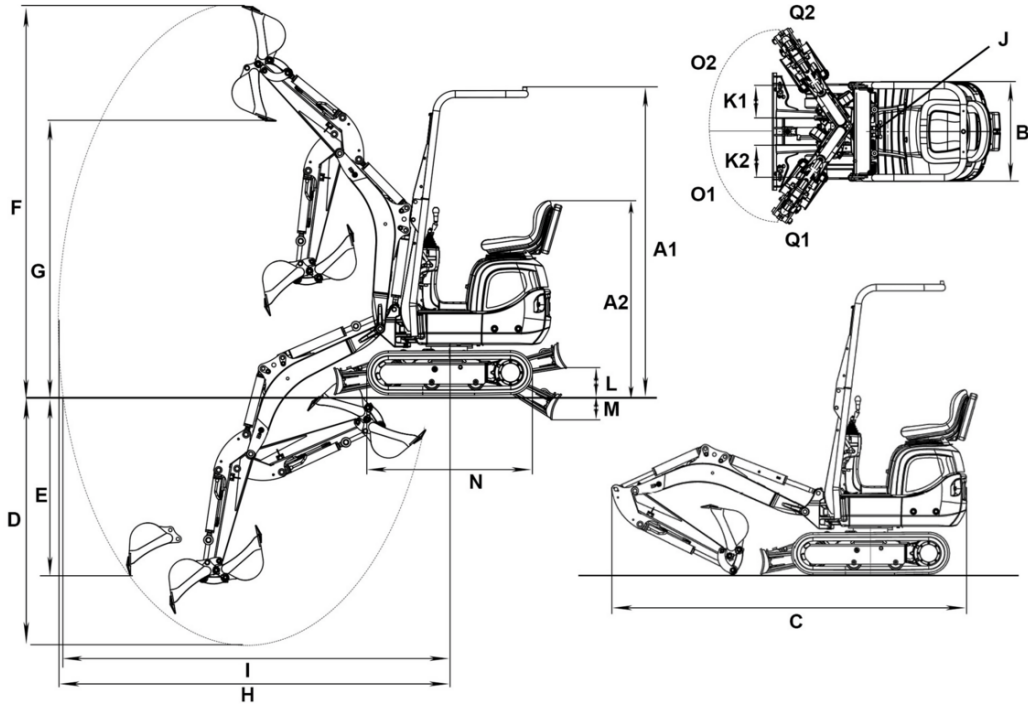
■ Alt takım

Hidrolik çalışma basıncı	170,0 bar
--------------------------	-----------

■ Taşıma ve depolama

Nakliye ağırlığı	932,0 kg
------------------	----------

Boyutlar



A1	ROPS yüksekliği	2.261 mm
A2	Devrilmiş ROPS yüksekliği	1.427 mm
B	Üst yapı genişliği	730 mm
B	Römork genişliği	860 mm
B	Römork genişliği kısaltılmış	700 mm
C	Taşıma uzunluğu	2.828 mm
D	Maksimum kazma derinliği	1.763 mm
E	Maks. delme derinliği	1.320 mm
F	Maks. delme yüksekliği	2.857 mm
G	Maksimum boşaltma yüksekliği	2.012 mm
H	Maksimum kazma yarıçapı	3.090 mm
I	Maksimum zemindeki menzil	3.028 mm
J	Arka dönüş yarıçapı	747 mm
K1	Konsol yer değişimi maks. (sağ taraftaki kepçenin ortasına)	245 mm
K2	Konsol yer değişimi maks. (sol taraftaki kepçenin ortasına)	283 mm
M	Maks. kazı derinliği (Planum altı düzleme plakası)	178 mm
N	Sürücü takımı uzunluğu	1.220 mm
O1	Maksimum dönüş açısı (kol sistemi sola doğru)	55 °
O2	Maksimum dönüş açısı (kol sistemi sağa doğru)	56 °
Q2	Konsol dönüş yarıçapı sağ	1.085 mm
Q1	Konsol dönüş yarıçapı sol	1.039 mm