

Teknik bilgiler

MINI 502



Tekerlekli Finiřer MINI 502

Mini Sınıf

ÖNE ÇIKAN TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Serme genişliği 0,25 (daraltma pabuçları ile) - 1,8 m (uzatmalar ile)
- > Serme hızı, 2,4 km/h'ye kadar
- > Serme kapasitesi 20 ton/saat
- > Nakliye genişliği sadece 0,92 m

MINI 502 - Gerçek bir devrim için kompakt tasarım

Geleneksel asfalt finişerleri, borular, fiber optik kablolar veya bisiklet yolları için asfaltlama hendekleri gibi 1,5 m'den daha az çalışma genişliğine sahip işler için pek uygun değildir. Bu nedenle bu iş genellikle elle gerçekleştirilir ve en az dört çalışanın kullanılmasını gerektirir. Sonuç genellikle düzensiz ve düşük kaliteli bir tavan kaplamasıdır.

Kompakt MINI 502 mini finişerimiz, müteahhitlerin işini kolaylaştıran bir makine sunmak için tasarlanmıştır. Manevra kabiliyeti, küçük boyutu ve düşük ağırlığı ile karakterize edilir.



TEKNİK VERİLER	MINI 502
Güç Ünitesi	
Motor	
> Uygulama	2-silindirli dizel motor, sıvı soğutmalı
> Üretici	Kubota
> Tipi	Z602-E4B-EU-X7
Gücü	
> Nominal gücü	10,2 kW, 3200 U/dak.
> ECO-kademesi	8 kW, 2500 U/dak.
Emisyon bilgileri	
> Egzoz emisyon standardı	AB Faz V, ABD EPA Tier 4f
> Garanti edilen ses gücü seviyesi	L _{WA} = 103 dB(A) (2000/14/EG, EN ISO 3744; EN 500-6)
> Operatör stantlarındaki ses basınç seviyesi	L _{PA} ≤ 85 dB(A) (EN ISO 11201; EN 500-6)
Yakıt tankı	19 litre
Taşıma Ünitesi	
Ön tekerlekler	
> Uygulama	2 adet, alt takımlara monteli
> Tekerlek tipi	katı dolma lastikler
> Lastik ebadı	300 x 100 mm
Arka tekerlekler	
> Tekerlek tipi	katı dolma lastikler
> Lastik ebadı	432 x 127 mm
Tahrik	
> Uygulama	hidrolik, kapalı devre
Hızlar	
> Serme	40 m/dakika hıza kadar kademesiz olarak ayarlanabilir
> Nakliye	40 m/dakika hıza kadar kademesiz olarak ayarlanabilir
Malzeme Haznesi	
Hazne kapasitesi	1,2 t
Genişlik	1200 mm (katlı konteyner duvarları ile)
Besleme yüksekliği	1400 mm

Konveyörler ve Helezonlar**Konveyörler**

> Uygulama	1, aşınmaya dayanıklı çelik kayışlar ve tersine çevrilebilir çalışma yönü ile
> Tahrik	hidrolik ayrı tahrik
> Hızı	17 m/dakikaya kadar sonsuz ayarlanabilir

Helezonlar

> Uygulama	2 adet, değiştirilebilir helezon yaprakları
> Opsiyon	bağımsız kumanda
> Çapı	140 mm
> Tahrik	hidrolik, her helezon grubu için ayrı tahrik
> Hızı	94 D/dakikaya

Helezonların yüksekliği	10 cm, burgunun altından alt kenarına kadar
--------------------------------	---

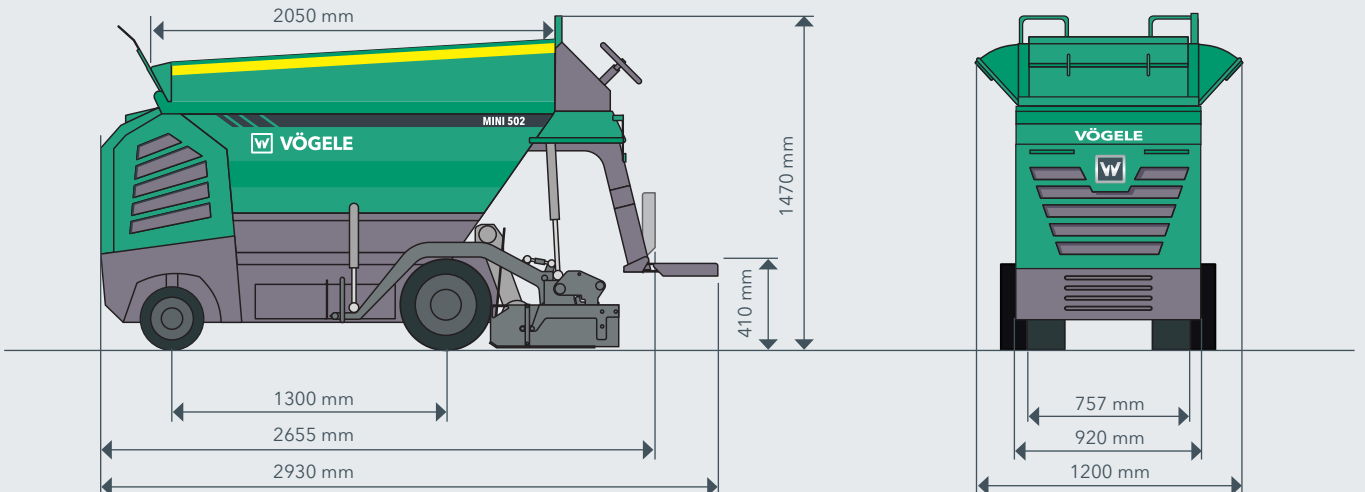
Tabla

Ana genişlik	0,8 ile 1,35 m
Maksimum genişlik	1,8 m
Minimum genişlik	0,25 m
Tabla seçenekleri	V
Serme kalınlığı	10 cm ye kadar
Tabla ısıtması	
> Uygulama	3 gözlü ve elektronik ateşlemeli gazlı ısıtma
> Güç kaynağı	Gaz tüpü

Transportmaße und Gewichte

Geçiş genişliği	0,92 m
Uzunluk	
> Uygulama	Tablalı ana makine
> AB 135	2,66 m (katlanmış ayaklıkları)
Ağırlık	
> Uygulama	Tablalı ana makine
> AB 135	1240 kg
> AB 135, cıvatalı sabit uzatmalar ile	1264 kg

Açıklamalar: AB = Hidrolik açılan tabla, V = Vibrasyon

YANDAN VE ÖNDEN GÖRÜNÜM

MINI 502'ÜN ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- > 10,2 kW gücündeki su soğutmalı 2 silindirli dizel motor yeterli gücü sağlar. Mevcut emisyon standartlarını EU Stage V ve EPA Tier 4 karşılar.
- > Güçlü hidrostatik tahrikler, dizel motorun gücünü verimli bir şekilde dönüştürür.
- > Dört tekerlek, arkada iki tahrik tekerleği ve önde iki bogiler üzerine monte edilmiş direksiyon, finişere asfaltlama ve serme sırasında yüksek derecede denge sağlar. Tekerlek ile en küçük yarıçaplar çok iyi serilebilir.
- > Makine, 1,2 tonluk hazne ve hazne kapakları sayesinde tekerlekli yükleyici veya ekskavatör kullanılarak kolay ve rahat bir şekilde yüklenebilir.
- > Aşınmaya dayanıklı çelik konveyör zinciri, karışımı sensör kumandalı helezonlara taşır. Bunlar düzgün bir malzeme beslemesi sağlar.
- > Operatör, ayakta durduğu pozisyondan optimum bir genel bakışa sahiptir ve finişeri kendi başına rahatça kullanabilir. Kendinden açıklamalı semboller ve kumandaların net bir şekilde düzenlenmesi sayesinde MINI finişerlerin kullanımı çok kolaydır.
- > Kompakt boyutları sayesinde MINI finişerler, daha önce makineli sermenin yapılamadığı en küçük inşaat projeleri için uygundur.
- > AB 135 geniş bir kurulum yelpazesini kapsar. Daraltmalarda minimum serme genişliği 25 cm, genişletmelerde 1,8 m'dir. Sıkıştırma, hidrolik olarak kontrol edilen eksantirik vibratör vasıtasıyla gerçekleşir.
- > Tabla sıvı gaz ile ısıtılır. Azami güvenlik için ateşleme elektronik olarak yapılır.

DONANIM**MINI 502**

- > İki arka tahrik tekerleği ve bogiler üzerine monte edilmiş iki ön tekerlek
- > Hidrolik aktarım sistemi
- > Yüksek hassasiyetli hız ayarı için elektronik potansiyometre
- > Alternatör 40 amper
- > Hidrolik olarak ayarlanabilen serme genişliğine sahip gaz ısıtmalı tabla: 800 - 1350 mm
- > Bekleme kumandalı hidrolik titreşim sistemi
- > Serme kalınlığını kontrol etmek için hidrolik sistem
- > Otomatik sıcaklık kontrol sistemi, elektronik ateşleme
- > Redüksiyon sistemi (minimum montaj genişliği: 25 cm)
- > Tek bir motor ve iki besleme sensörü tarafından tahrik edilen bağımsız helezonlar ve konveyör zincirleri
- > Braket ve 2 uzaktan kumandalı otomatik kalınlık ve eğim kontrolü
- > Operatör tarafından tabla ayarı için uzaktan kumanda



Liste teslimat kapsamının sadece bir özeti içerir. Standart donanım ve opsiyonlar satış bölgesine göre farklılık gösterebilir.

■ Standart donanım □ opsiyonel olarak

JOSEPH VÖGELE AG

Joseph-Vögele-Str. 1
67075 Ludwigshafen
Germany

T: +49 621 8105-0
F: +49 621 8105-461
M: marketing@voegele.info

➤ www.voegele.info

