



Tekerlekli Finişer

SUPER 1303



TÜM SINIFLARDA MÜKEMMEL

Her iş için doğru finişer

VÖGELE'nin kusursuz ürün yelpazesi sektörde benzersiz olarak kabul edilmektedir. İster bir servis yolu, bir otoyol, bir hava alanı veya bir yarış pisti olsun, ister yeni bir inşaat veya bir rehabilitasyon işi olsun, ister kalın ister ince olsun, ister sıcak ister soğuk olsun, müşteriler her serme görevi için finişer serimizde doğru makineyi bulacaktır.



VÖGELE ÜRÜN YELPAZESİ

MINİ CLASS

- > Maksimum serme genişliği 3.5 m
- > Maksimum serme kapasitesi 300 ton/saat

COMPACT CLASS

- > Maksimum serme genişliği 5 m
- > Maksimum serme kapasitesi 350 ton/saat

UNİVERSAL CLASS

- > Maksimum serme genişliği 10 m
- > Maksimum serme kapasitesi 1000 ton/saat

HIGHWAY CLASS

- > Maksimum serme genişliği 18 m
- > Maksimum serme kapasitesi 1800 ton/saat

SPECIAL CLASS

- > SprayJet
- > InLine Serme

POWERFEEDER

- > MT 3000-3(i) Standart
- > MT 3000-3(i) Ofset

ÖNE ÇIKANLAR

Mükemmel donanımlı

TAHRİK

01 Tahrik konsepti

> Güçlü ve ekonomik tahrik konsepti tam yükte ve her iklim bölgesinde çalışabilir

MALZEME YÖNETİMİ

02 Optimum karışım beslemesi

> 10 ton kapasiteli büyük malzeme haznesi karışımla optimum besleme sağlar.

ÇALIŞMA

03 ErgoBasic kullanım konsepti

> İnovatif, anlaması kolay ErgoBasic kullanım konseptiyle kolay çalışma.

04 Pivot Steer dönüş freni

> Önemli ölçüde daha küçük dönüş dairesi sayesinde Pivot Steer direksiyon freni.

KALİTE

05 Niveltronic Basic - Otomatik kalınlık ve eğim kontrolü

> Tüm finişer kullanım alanlarında esnek kullanım için geniş duyarga yelpazesi.
> Bütün Niveltronic Basic fonksiyonlarının kolayca çalıştırılması ve izlenmesi.

ÇOK YÖNLÜLÜK

06 Geniş uygulama yelpazesi

> Geniş bir uygulama yelpazesine ve 4,5 m'ye kadar serme genişliğine sahip Tekerlekli Kompakt Sınıf finişer.

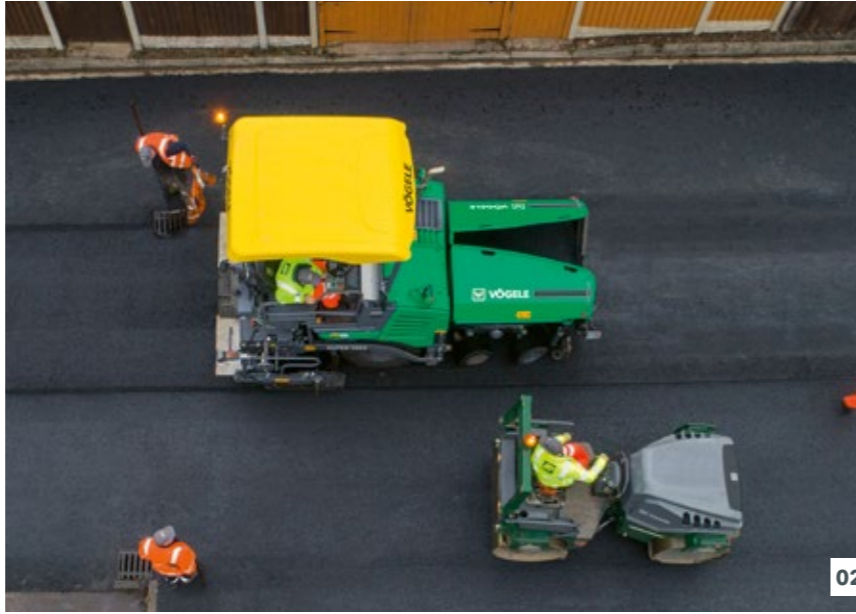
07 Tabla

> T, V ve TV versiyonlarında AB 340 genişleyen tablasıyla birleştirilebilir.





01



02



03



04



05



06

GÜÇLÜ, EKONOMİK VE SESSİZ

SUPER 1303 tekerlekli finişeri son derece ekonomik ve kompakt tasarlandı. Küçük yolların inşa edilmesi veya küçük alanların kaplanması gerektiğinde bu VÖGELE finişer ideal seçimdir.

Bundan başka, şantiyedeki dar alanlar sorun değildir çünkü son derece kompakt boyutlardaki bu finişer en dar alanlarda bile tam manevra kabiliyetine sahiptir.

Bir VÖGELE Classic Line finişeri olarak, çok geniş bir temel özellikler yelpazesine sahiptir, en çarpıcı olanı ErgoBasic kullanım konseptidir. Bu sistem denenmiş ve test edilmiş ErgoPlus 3 kullanım konseptine dayanılarak geliştirilmiştir ve Classic Line makine kullanıcılarının ihtiyaçlarına özel olarak uyarlanmıştır.

ErgoPlus 3'te olduğu gibi, finişer operatörünün ErgoBasic konsolunun tasarımı o kadar belirgindir ki bütün işlevler çabucak kavranabilir ve güvenli bir şekilde çalıştırılabilir.

SUPER 1303, T, V ve TV versiyonlarında AB 340 Genişleyen Tablasıyla birleştirilebilir. Tüm VÖGELE tablaları gibi, bu da elektrikli tabla ısıtması sunmakta ve yüksek derecede ön sıkıştırma sağlamaktadır.



- 01 İnovatif ErgoBasic kullanım konseptiyle kolay çalışma.
- 02 Geniş bir uygulama yelpazesine sahip tekerlekli finişer.
- 03 İnce finişer tasarımı ve kompakt toplam uzunluk, dar şantiyelerde çalışmayı ve manevra yapmayı çok kolaylaştırır.

- 04 Finişer operatörünün platformu azami görünürlük temin eder.
- 05 Büyük malzeme haznesi sayesinde karışımla optimum besleme.
- 06 AB 340 genişleyen tablasıyla birleştirilebilir.

ÇOK DAR ALANLARDA SERME İÇİN KOMPAKT EBATLAR

Küçük boyut, yüksek verimlilik: İster şehir dışındaki son derece kapalı şantiyeler, ister şehir içi dar yollar olsun, yüksek manevra kabiliyetine sahip kompakt finişer en iyi performansları sunarken dar alanların üstesinden gelebilir. Kenarları çıkıntısız, toplam uzunluğu kompakt ince finişer tasarımı dar şantiyelerde çalışmayı ve manevra yapmayı çok kolaylaştırır.

Sadece 1.85 m'lik açıklık genişliği, SUPER 1303'ün dar sokaklar gibi dar alanlara kolayca girip çıkmasını sağlar. İtme makaraları, hazne kenarlarıyla birlikte otomatik olarak katlanır.



Kompakt toplam uzunluk
sadece 4.95 m

Açıklık genişliği 1.85 m
hazne yanları katlanmış halde

Taşıma için, cam elyafıyla güçlendirilmiş bir polimer malzemeden imal güneşlik ve egzoz borusu sadece birkaç hızlı hareketle katlanabilir ve finişer hızlı ve kolay bir şekilde taşınmaya hazır hale getirilebilir.



SUPER 1303'ÜN UYGULAMA YELPAZESİ

Kompakt ebatları boyutları ve üstün performansı ile, VÖGELE kompakt sınıfındaki yol finişerleri çok çeşitli uygulamaların üstesinden gelebilir.

İster kombine bir patika ve bisiklet yolu, bir çiftlik yolu, ister yan yollar ve küçük alanlar olsun, 0,75 m'den 5 m'ye kadar farklı serme genişlikleri ve yenilikçi tahrik konsepti sayesinde SUPER 1303 göreve hazırdır.



- 01 Halka açık parklarda düzey düzlemesi
- 02 Demiryolu platformlarında asfalt serimi
- 03 Erişim yollarında rehabilite amaçlı serim
- 04 Belediye yollarında rehabilite amaçlı serim

TAM GÜÇ – AKILLI TEKNOLOJİ

Düşük tüketimle yüksek verim

Bir SUPER 1303'ün güç ünitesini üç ana bileşen belirler: modern, sıvı soğutmalı dizel motoru, doğrudan motora takılı, ayırıcı üniteli dişli kutusu ve geniş soğutma ünitesi.

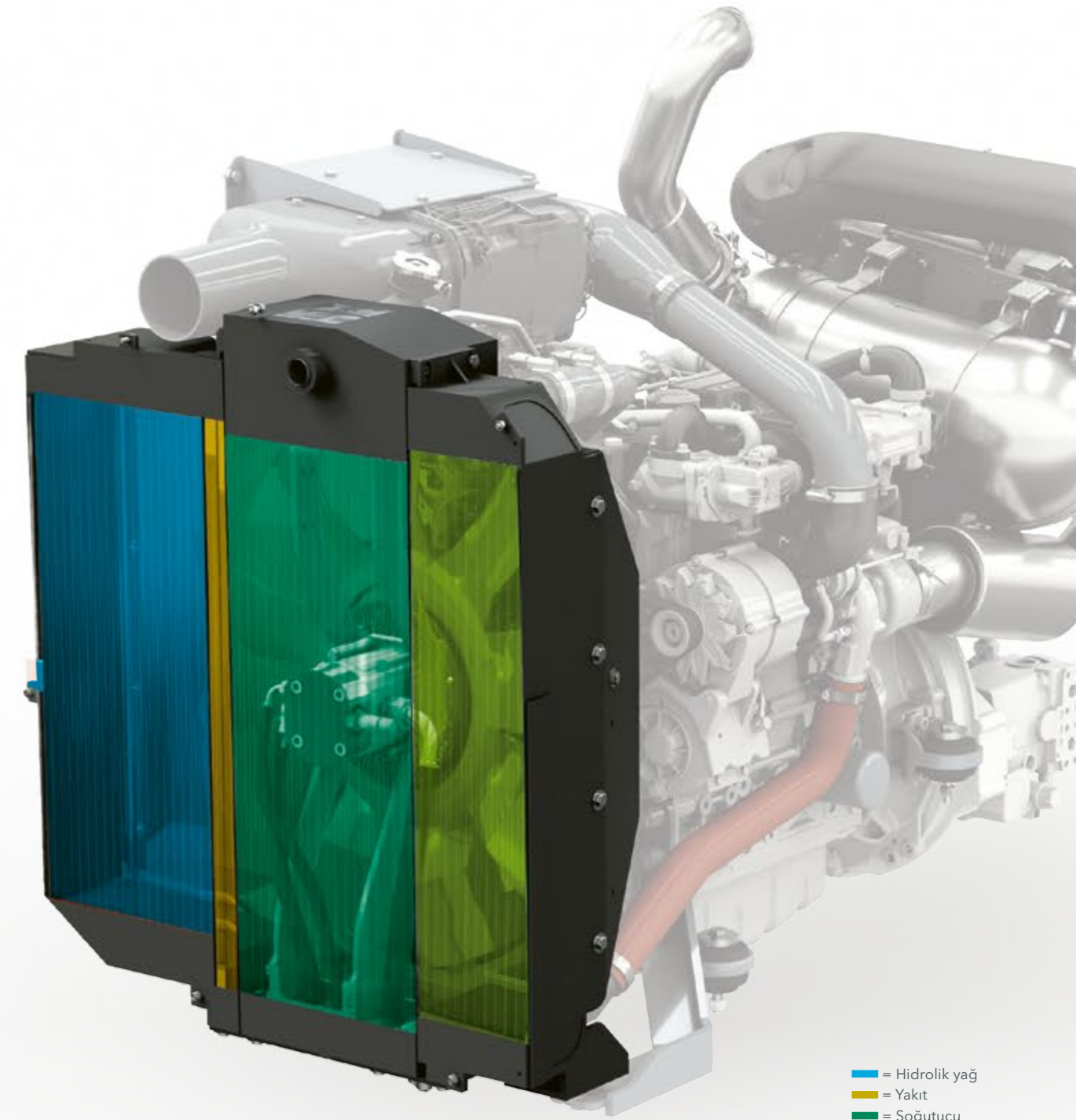
Bu VÖGELE güç ünitesindeki itici güç, güçlü dizel motordur. Dört silindirli motor, dakikada 2.000 devirde 74.4 kW güç sağlar ancak yakıt tasarrufu sağlayan ECO modu birçok uygulama için yeterlidir. SUPER 1300, ECO modunda bile tam 68.7 kW güç sunar. Ayrıca makine dakikada 1.600 devirde çalışırken daha az gürültü meydana getirir.

Geniş soğutma ünitesi, güç ünitesinin her zaman tam verimli çalışmasını sağlar. Yeni sistem havalandırması ve değişken hızda çalışabilen fan sayesinde sıcaklıklar sürekli olarak optimum aralıkta tutularak hem dizel motorun hem de hidrolik yağın hizmet ömrünü önemli ölçüde uzatır. Diğer bir avantajı, makinenin tüm dünyada bütün iklim bölgelerinde zorlanmadan çalışabilmesidir.

74.4 kW
dizel motor gücü

Dakikada 1.600 devirde ECO modu
işletme maliyetlerini azaltır

Akıllı jeneratör yönetimi
gücü serme genişliğine uygun hale getirir



■ = Hidrolik yağ
■ = Yakıt
■ = Soğutucu
■ = Basıncı hava

Geniş soğutma ünitesi dört parçadan oluşur. Bu ünite, basınçlı havanın, motor soğutucusunun, yakıt ve hidrolik yağının optimum sıcaklıkta tutulmalarını temin eder.

Tüm hidrolik tüketiciler, doğrudan ayırıcı üniteli dişli kutusu üzerinden hidrolik yağıyla beslenir. Hidrolik pompaların merkezi olarak yerleştirilmiş olmaları, servis için en iyi şekilde erişilebilmelerine imkan tanır.

TEKERLEKLER ÜZERİNDE HAREKETLİLİK

Yüksek çekişli SUPER 1303 tekerlekli finişer, tahrikli tekerleklere entegre edilmiş güçlü ayrı hidrolik tahrikler sayesinde, taşıma sırasında yüksek performanslı sermeyi azami hareketlilikle kusursuzca birleştirmektedir. Azami çekiş sağlarlar.

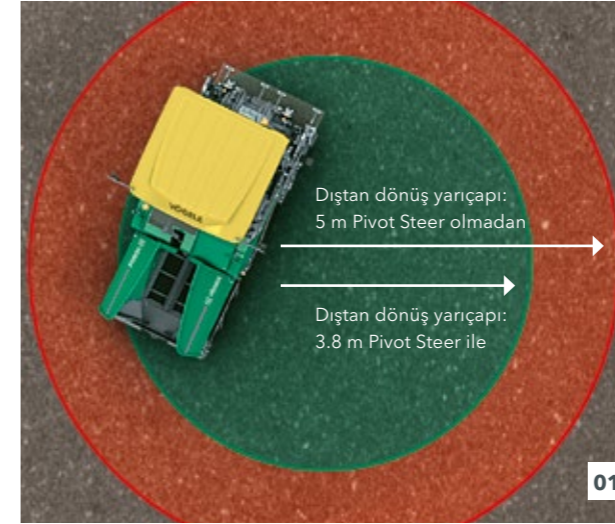
20 km/saate varan hızlarda kendi gücüyle hızlı taşıma - SUPER 1303'ün en uygun şekilde donatıldığı bir başarı. Finişer isteğe bağlı olarak trafikte kullanım için onaylanmış bir aydınlatma sistemiyle donatılabilir. Sonuç olarak, bu makine kamu yollarında sürüş için temel gereksinimi karşılar.

Her iki arka tekerlekte ve isteğe bağlı olarak iki ön tekerlekte hidrolik ayrı tahrikler sayesinde azami güç aktarımı. Elektronik Çekiş Yönetimi ve arka tekerleklerin tahriklerine etki eden elektronik kilitli diferansiyel ile zorlu arazilerde bile optimum çekiş sağlanır.

Optimum çekiş
zorlu arazide bile

Pivot Steer dönüş freni
dıştan dönüş yarıçapını 3.8 m'ye düşürür

Aydınlatma sistemi
finişerlerin kamu yollarında çalışmasını sağlar



- 01** Pivot Steer dönüş freni etkinleştirildiğinde, arka iç tekerlek hidrolik olarak otomatik yavaşlar, konumlama manevraları ve serme için dıştan dış dönüş yarıçapını asgari 3.8 m'ye düşürür.
- 02** VÖGELE tekerlekli finişerler, standart bir özellik olarak kamu yollarında seyahat için Avrupa çapında onaylanmış ışıklarla donatılmıştır.
- 03** Sinyal lambaları, uyarı lambaları, kısa huzme ve uzun huzme farlar için düğmeler finişer operatörünün konsolunda yan yana anlaşılır şekilde düzenlenmiştir.

Pivot Steer sayesinde yüksek manevra kabiliyeti. Pivot Steer etkinleştirildiğinde arka iç tekerlek hidrolik olarak otomatik yavaşlar. Bu, konumlandırma manevraları ve serme için dıştan dönüş yarıçapını en fazla 3.8 m olacak şekilde en aza indirir.

İşlev, "Serme" ve "Konumlandırma" modlarında etkinleştirilerek makinenin sınırlı şantiyelerdeki manevra kabiliyeti büyük ölçüde artırılabilir.



MÜKEMMEL SERME KALİTESİ İÇİN MÜKEMMEL MALZEME YÖNETİMİ

Sürekli bir malzeme akışı, kesintisiz ve yüksek kaliteli sermenin anahtardır. Bu nedenle, finişerimizi tasarlarken profesyonel malzeme yönetimine çok önem veriyoruz. Tüm geliştirme çabalarımız, basit çalışmaya ve serme ekibi için olası en iyi genel bakış sağlamaya odaklanmaktadır.

Finişerin ince profiline rağmen, malzeme haznesi 10 t hacindedir. Finişer, besleme araçlarının sarsıntısız kenetlenmesini sağlamak için osilasyonlu itme makaralarıyla birlikte gelir.

Ayrı katlanabilen hazne kenarları, asimetrik genişliklerde ve sınırlar boyunca serme yaparken bile karışımla düzgün besleme sağlar.

Geniş besleme araçlarının bile rahat ve sarsıntısız kenetlenmesi için osilasyonlu itme makaraları.

Büyük malzeme haznesi 10 ton kapasiteye sahiptir, böylece köprü altında serme gibi beslemenin zor olduğu durumlarda bile serme için her zaman yeterli miktar karışım mevcut olur.



01

- 01** Geniş boyutlu konveyör tüneli ve konveyörler ve helezonlar için güçlü ve ayrı hidrolik tahrikler, 250 ton/saat'e kadar serme kapasitesi sergiler, bu, bu sınıftaki bir finişer için olağanüstü yüksektir.
- 02** Her konveyör ve helezon için ayrı tahrikler ve kontroller kurulur. Otomatik modda çalışırken, konveyörler ve helezonlar sürekli izlenmektedir. Orantılı kontrol, tablanın önünde sabit bir karışım akışı sağlar.
- 03** Karışımla düzgün besleme, sınırlar boyunca serme ve asimetrik genişliklerde serme yaparken bile hedefli bir karışım tedariki için ayrı ayrı katlanabilen hazne kenarları.



02



03

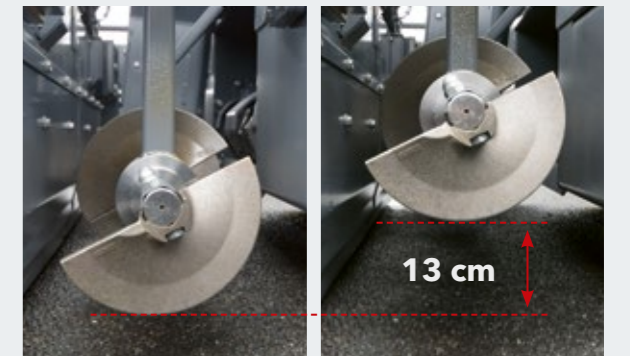
Geniş konveyör tüneli, konveyörlerin orantısız kontrolü ve güçlü helezonlar sayesinde karışımın tablanın önünde taşınması ve hatta yayılması optimaldir.

Ayrıca yüksekliği ayarlanabilir helezonlar ve helezon tüneli için katlanmayı kısıtlayan plakalar, finişerin bir dönüştürme ihtiyacı olmadan yeniden yer değiştirmesine imkan tanımaktadır; bu, zamandan ve paradan tasarruf sağlayan bir avantajdır.

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Ayarlanabilir helezon yüksekliği

Helezonların yüksekliği, karışımın tüm serme genişliği boyunca türdeş yayılması için 13 cm ile sonsuz ayarlanabilir.



13 cm

Büyük malzeme haznesi
10 ton kapasiteli

Derin ve geniş hazne kenarları
özellikle doğrudan malzeme beslemesi için

Osilasyonlu itme makaraları
rahat ve sarsıntısız kenetlenme için



ERGOBASIC KULLANIM KONSEPTİ

Ergonomik, basit ve anlaması kolay

ErgoBasic kullanım konsepti, denenmiş ve test edilmiş ErgoPlus kullanım sistemine dayanılarak geliştirilmiştir fakat temel işlevlere yoğunlaşmaktadır.

Amaç, "Tire 3" makineleri için ErgoPlus 3 sistemi kadar hızlı, hassas ve kullanılması kolay bir kullanım konsepti geliştirmektir. Bu, VÖGELE'yi tüm finişer sınıfları için standartlaştırılmış bir kullanım konsepti sunan tek imalatçı yapmaktadır.



FINİŞER OPERATÖRÜNÜN ERGOBASIC KONSOLÜ

Operatör için tam kontrol

Bir bakışta her şey: Fonksiyonlar, büyük ölçüde ErgoPlus operatör konsolundan esinlenilerek açık, mantıklı ve pratik bir yerleşimde düzenlenmiştir. Kontrollerin tipi ve kullanılan sembollerin tümü bir ErgoPlus konsolundakilerle uyumludur.

Sınırlı sayıda fonksiyon bulunduğundan bir ekrana gerek yoktur. Tüm ayarların durumu, ilgili fonksiyonların hemen yanında LED şeritlerde yüzde olarak gösterilir. LED'ler ayrıca helezonlar ve sıkıştırma sistemleri için ayarlanan hızların yanı sıra yakıt tankının doluluk seviyesini de gösterir.



01 Sürüş ve durum görüntüleme fonksiyon grubu
Finişeri sürmek için tüm fonksiyonlar burada birlikte düzenlenmiştir. Durum ekranları ayrıca makine durumuna genel bir bakış sağlar.

02 Malzeme taşıma işlev grubu
Malzeme taşıma fonksiyon grubu, hazne yanlarının, konveyör ve helezonun çalışmasını içerir.

03 Tabla fonksiyon grubu
Bu fonksiyon grubu, tamper ve vibratörler için ayarlar ve tabla genişliğinin ve açısının ayarlanması gibi tüm tabla fonksiyonlarını içerir.



Geceleri güvenli çalışma

Göz kamaştırmayan arka aydınlatma, karanlık çöktüğünde otomatik olarak devreye girer, böylece finişer operatörü gece işlerinde de güvenle çalışabilir.

SÜRÜŞ VE DURUM GÖSTERGELERİ

Modül 1

01 Fonksiyon ve durum göstergeleri

Fonksiyon ve durum göstergeleri, operatörün makinesi üzerinde her zaman tam kontrole sahip olduğunu ifade eder. Örneğin, yakıt tankının doluluk seviyesini doğrudan okuyabilir ve herhangi bir işlevsel arıza olup olmadığını belirleyebilir.

02 Pivot Steer dönüş freni

Pivot Steer dönüş freni, „Konumlandırma“ ve „Serme“ modlarında bir düğmeye basılarak açılabilir. Etkinleştirildiğinde arka iç tekerleğin hızı, azami dönüş açısında hidrolik olarak otomatik azalır. Bu, dönüş yarıçapını asgariye indirir.



- 01 Sınırlı sayıda fonksiyon bulunduğundan bir ekrana gerek yoktur.
- 02 Pivot Steer, dıştan dönüş yarıçapını en fazla 3.8 m olacak şekilde asgariye indirir.



03 Finişer için çalışma modlarının seçilmesi

Finişer, bir düğmeye basılarak Serme, Konumlandırma, Şantiye ve Nötr modlarına geçer. Bir LED hangi modun seçildiğini gösterir. „Serme“ modundan çıkarken hafıza fonksiyonu, en son ayarları saklar. Şantiyeye hareket edildiğinde daha önce kullanılan serme parametreleri hemen yeniden sağlanır.

04 Motor hız aralıklarının seçilmesi

Dizel motor için üç mod arasından seçim yapılabilir: MIN, ECO ve MAX. Motor devri modları arasında geçiş yapmak için operatörün yukarı veya aşağı ok düğmelerine basması yeterlidir. ECO modunda motor çok sayıda serme uygulaması için yeterli gücü sağlar. ECO modunda çalışmak ses emisyonlarını ve yakıt tüketimini önemli ölçüde azaltır.

MALZEME YÖNETİMİ

Modül 2

01 Ters konveyör hareketi

Finişerin şantiyede hareketi sırasında karışımın konveyörlerden düşmesini önlemek üzere konveyör hareketi bir düğmeye basılarak tersine çevrilebilir. Ters hareket sadece kısa bir süreliğine gerçekleşir ve otomatik olarak durur.

02 Malzeme taşıma/dağıtım için otomatik işlevler

Bu fonksiyonlar, serme için yeterli karışımın tabla önünde otomatik taşınıp dağıtılmasını temin eder. Tablanın önünde malzeme akış seviyesi, bir malzeme duyargasıyla belirlenir ve otomatik sistem, bu seviyenin sabit kalmasını sağlar. Fonksiyon sadece serme sırasında etkindir, finişer durursa malzemenin taşınması da durur.



Konveyör, bir düğmeye basılarak tersine çevrilebilir. Karışımın geri yönde taşınması otomatik olarak durdurulur. Konveyör, aynı hızla yük yok fonksiyonuna geçirebilir.



03 Helezonların hızı

Otomatik modda, azami helezon hızını ses duyargaları kullanılmadan serme genişliğine uygun hale getirmek üzere sağ ve sol taraflar için ayrı ayrı ayarlamak amacıyla artı/eksi düğmeleri kullanılabilir. Yüzde olarak ayarlanan değer LED'ler ile gösterilir.

TABLA İŞLEVLERİ

Modül 3

01 Ön sıkıştırma performansı

Sıkıştırma sistemlerinin hızları doğrudan finişer operatörünün ErgoBasic konsolunda ayarlanabilir. %0'dan %100'e kadar değişen LED şeritleri, tamper ve vibratörler için ayarlanan hızları gösterir, gerektiğinde bunların hemen ayarlanmasına olanak tanır.

03 Tabla Desteği (isteğe bağlı)

Bu düğme, Tabla Desteğini açar (LED yanar) veya kapatır. Tabla Desteği sadece tabla yüzerken etkindir.



01 Ön sıkıştırma performansı
02 Tabla Desteği (isteğe bağlı)
03 Tabla ayarları



02 Tabla ayarları

Tüm ayarlar finişer operatör konsolundan yapılabilir, bunlara tablanın yükseltilmesi veya indirilmesi, tablanın her iki tarafının uzatılması veya geri çekilmesi ve tablanın şantiye koşullarına göre ayarlanması de dahildir. Ayrıca bu, finişer operatörünün her zaman tablaya erişimi olduğunu ifade etmektedir.

04 Boşta çalışma fonksiyonu

Boşta çalışma işlevi, konveyörlerin, helezonların ve tamperin ısınması veya temizlenmesi için sağlanmıştır.

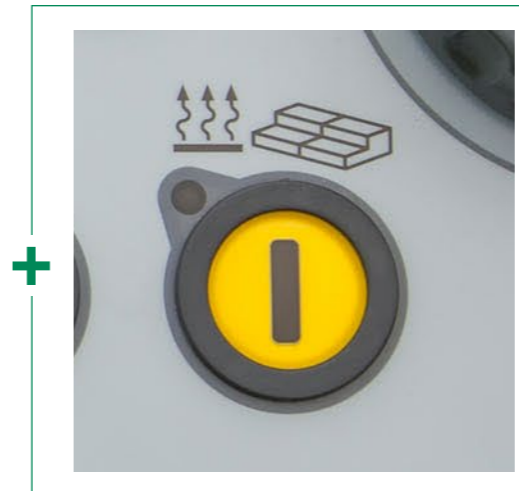


Tabla ısıtma sistemi

Sıkıştırmaı optimize edip pürüzsüz bir yüzey dokusu oluşturmak için tüm sıkıştırma elemanları bütün tabla genişliği boyunca ısıtılır. Tabla ısıtmasını açmak veya kapatmak için tek bir düğmeye basmak yeterlidir. Tabla ısıtma sisteminin düzgün çalıştığından emin olmak için, açıldığında bir otomatik fonksiyon kontrolü yapılır.

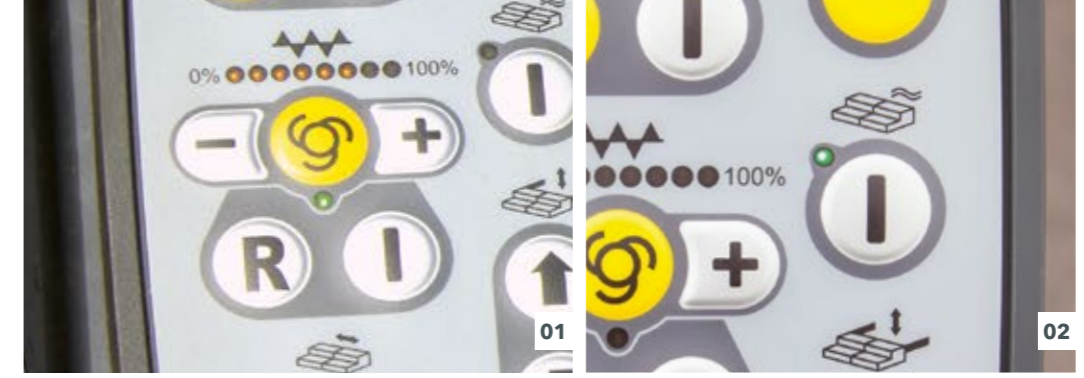
TABLA İÇİN ERGOBASIC UZAKTAN KUMANDA ÜNİTESİ

Tüm tabla fonksiyonlarının güvenli ve kolay kullanımı, yüksek kaliteli serim yapımında temel bir faktördür. Bu nedenle, tabla için bir uzaktan kumanda ünitesi, yeni SUPER 1303'ün ErgoBasic kullanım konsepti için özel olarak geliştirildi.

Uzaktan kumandanın tuş takımı fonksiyonel süreçlere göre akıllıca düzenlenmiştir. Sağlık için tasarlanmıştır, zorlu şantiye koşullarına dayanıklıdır.

Özellikle ErgoPlus kullanım sisteminde kullanılan semboller burada da bulunduğu için çalışmasını anlamak çok kolaydır, çok kısa bir sürede öğrenilebilir.

Tabla için ErgoBasic uzaktan kumanda ünitesi, sermaye ilgili bütün işlemlerin hızlı ve kolayca ayarlanmasını sağlar. Bu malzeme taşıma sistemlerine ve helezon için ses duyargasına doğrudan erişimi içerir.



01 Helezonların hızı

Finişer operatörü gibi, tabla operatörü de konveyörler ve helezonlar için Manuel Modu veya Otomatik Modu seçebilir. "Helezonu Tersine Döndürme" fonksiyonu uygulamada çok kullanışlı ve rahattır.

02 Tablanın yüzmesi

Karışım normalde Tabla Yüzmesi modundayken serilir ancak operatör gerekirse Tabla Yüzmesi modunu devre dışı bırakabilir, örneğin serme tamamlandığı zaman kalan karışımı boşaltmak için.



03 Tabla genişliği kontrol

Bir taraftaki tabla genişliği bir düğmeye basılarak her zaman ayarlanabilir.



Asıl boyutunda gösterilmektedir

- 01 Helezonların ve Konveyörün Ayarı (otomatik/manuel)
- 02 Tabla yüzmesi açık/kapalı
- 03 Tabla genişliği kontrolü, tek taraf
- 04 Tabla çekme noktası parçasının ayarlanması

NIVELTRONIC BASIC

VÖGELE, ErgoBasic kullanım konseptine uygun bir Otomatik Kalınlık ve Eğim Kontrolü Sistemi de geliştirmiştir: Niveltronic Basic. Makine kontrol sistemine tam entegre edilmiştir, bu nedenle ilgili finişer modeline mükemmel uyarlanmıştır.

Niveltronic Basic'in bir diğer göze çarpan yönü, kullanılmasının özellikle basit ve kolay olmasıdır; bu özellik, onu daha az deneyimli operatörlerin bile öğrenmesini kolaylaştırır. Bu, küçük finişerin herhangi bir zeminde çizgiye ve düzlüğe bağlı olarak çalışması için ideal koşullar yaratır.

Tablanın her iki tarafı, ayrı bir kompakt ve son derece sağlam Niveltronic Basic uzaktan kumanda ünitesi tarafından çalıştırılır. Bu üniteler manyetik yuvalarından kolayca çıkarılarak operatörün her serme işi için her zaman en uygun pozisyonu alabilmesi için ona geniş bir hareket alanı sağlar.



01



02



03

- 01** Tabla operatörüne, gerçek değerlerin yapılan ayarlarla örtüşüp örtüşmediğini gösteren sürekli, açıkça görülebilir geri bildirim sunan duyargaya LED görüş işaretleri de yerleştirilmiştir.
- 02** Niveltronic Basic için, makinenin geniş çeşitlilikteki kullanım alanına uygun olarak çeşitli duyarga türleri mevcuttur. Bu duyargalar, mekanikten temassız ses duyargalarına kadar uzanmaktadır.
- 03** Kalınlık ve eğim duyargası için önceden ayarlanmış değerler ile gerçek değerler Niveltronic Basic'in kontrol panelinin ekranından okunabilir



01 Belirtilen değerlerden sapma

02 Ayar: Duyarga hassasiyeti

03 Seçme: Referans türü (toprak, ofset teli, enine eğim)

04 Hızlı kurulum

05 Duyarga kalibrasyonu

VÖGELE > GOOD TO KNOW

Mevcut duyargalar

Eğim duyargası

Eğim duyargası, enine profilin tam olarak belirlenmesini ve ardından doğrulukla serilmesini sağlar. Ölçüm aralığı +/- %10'dur.

Değişken mekanik kalınlık duyargası

Değişken mekanik kalınlık duyargası, 30 cm, 1 m ve 2 m uzunluklarda zeminden referans almak için kayaklarla donatılabilir.

Çok gözlü sonik duyarga

Çok gözlü sonik duyarga, dört duyargasıyla, oldukça çok yönlüdür. Ortalama olarak hesaplanırsa bir referanstaki kısa düzensizlikleri telafi edebilir.



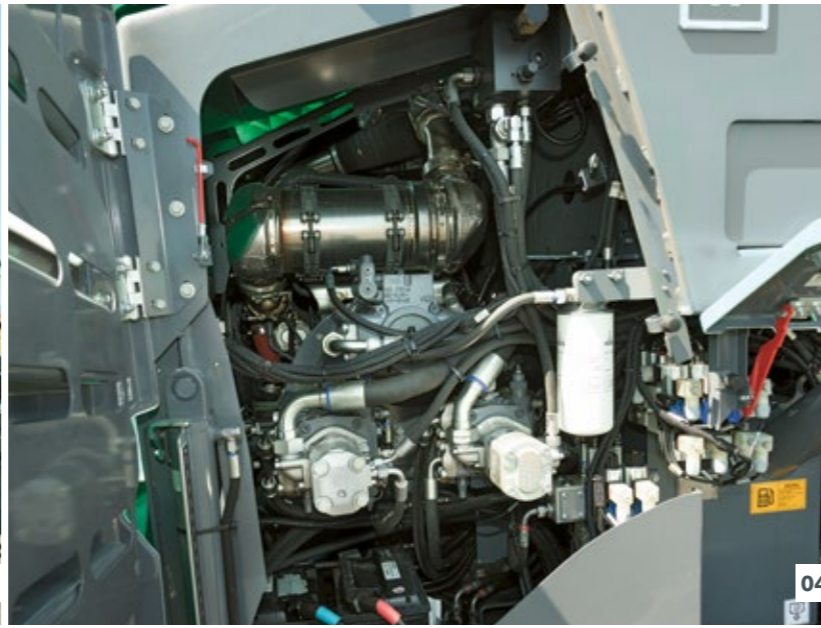
01



02



03



04



05



06



07

FINİŞER OPERATÖRÜNÜN ERGOBASIC PLATFORMU

Artan verimlilik, güvenilirlik ve rahatlık

Finişer operatörünün ErgoBasic platformu, finişer operatörünün finişer beslemesini örneğin koltuğundan kolayca izlemesini sağlar.

01 Çalışma konforu

- > Konforlu finişer operatör platformu, malzeme haznesi, yönlendirme kılavuzu veya tabla gibi finişer üzerindeki tüm önemli alanların engel olmadan görülmesini sağlar. Bu nedenle, finişer operatörü, malzeme besleme sürecini koltuğundan izlemek için ideal bir konumdadır.
- > Operatörlerin makinenin her iki tarafında rahatça ve ergonomik bir konumda çalışabilmesi için çalıştırma konsolu bütün çalışma genişliği boyunca kaydırılabilir.

02 Her şeyin bir yeri var ve her şey yerli yerinde olmalı

- > Finişer operatörünün iyi organize edilmiş verimli platformu, operatöre profesyonel bir çalışma alanı sunar.
- > Finişer operatörünün konsolu, kasıtlı zararı önlemek için kırılmaz bir siperle korunabilir.

03 Güneşlik mükemmel koruma sağlar

- > Cam elyafıyla güçlendirilmiş polimer malzemeden imal modern güneşlik, operatörü korur. Finişeri taşınmaya hızlıca hazırlamak için kolayca katlanabilir.

04 Uygun maliyetli ve servis dostu tasarım

- > Finişer operatörü makinedeki bütün servis noktalarına kolayca erişilebilir. Pompa dişli kutusuna bağlanmış bütün hidrolik pompaların kullanılması, net düzenlemeleri ve kolay erişilebilirlikleri sayesinde son derece kolaydır. Uzun hizmet ömrü için aşınmaya son derece dayanıklı malzemelerden yapılmış dayanıklı bileşenler makine duruş sürelerini en aza indirir.

05 Güvenli ve kullanışlı adım

- > Tabla üzerindeki geçit ve kullanışlı orta basamak operatör platformuna güvenli ve rahat erişimi temin eder.

06 Tüm tabla işlevlerinin güvenli ve basit kullanımı

- > Sermeye ilgili bütün fonksiyonlar, tabla için ErgoBasic uzaktan kumanda ünitesinde hızlı ve kolayca ayarlanabilir.

07 Hırsızlığa ve vandalizme karşı koruma

- > Çalışma tamamlandıktan sonra tablanın uzaktan kumanda ünitesi kapatılıp kilitlenebilir.

GENİŞLEYEN TABLA AB 340

AB 340 genişleyen tablası, SUPER 1303 için Tamperli (T versiyonu), vibratörlü (V versiyonu) veya tamperli ve vibratörlü (TV versiyonu) ile mevcuttur. Bu tablayla, rehabilitasyon işleri kaliteden taviz vermeden çok hızlı ve kolayca yapılabilir.

Benzersiz VÖGELE tek pistonlu teleskobik sistemi tabla genişliğinin 3.4 m'ye kadar milimetrik hassasiyette ve sıfır gevşeklikte ayarlanmasını sağlar.

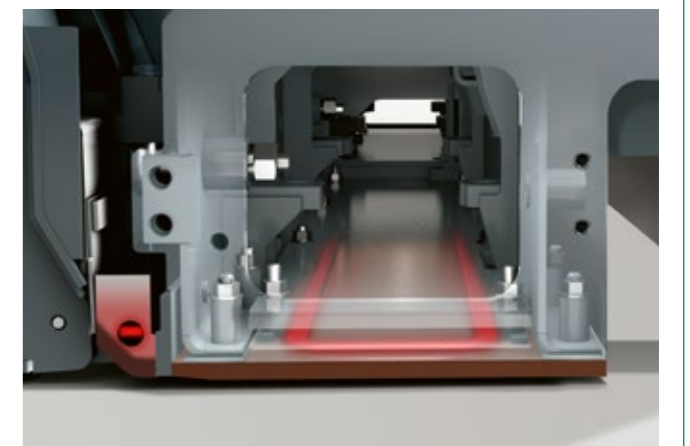
Ayrıca AB 340 genişleyen tablasında bulunan tipik bir VÖGELE özelliği, güçlü elektrikli ısıtma sistemidir. Bu modern ısıtma sistemi, tablayı çalışma sıcaklığına kadar hızlı ve eşit şekilde ısıtarak pürüzsüz bir yüzey dokusu sağlar.

Tabla plakalarının mükemmel yalıtımı, ısı kaybını minimuma indirir ve motor minimum devirde çalışırken bile tablanın ısıtılmasının kısa sürmesini sağlar.



İnovatif tabla ısıtması

Sıkıştırma performansını optimize edip pürüzsüz bir yüzey dokusu oluşturmak için bütün sıkıştırma elemanları tüm tabla genişliği boyunca ısıtılır. Tabla plakaları standart olarak, ısıyı plakalar arasında dağıtan ısıtma elemanlarıyla donatılmıştır. Plakaların üst kısmı tamamen yalıtılır, böylece ısıнын %100'ü ihtiyaç duyulan yere yönlendirilir: karışım ile temas alanına. Tamper bıçağı, hızlı ve eşit dahili ısıtma için rezistanslarla donatılmıştır. Tabla ısıtmasının otomatik yönetilmesine imkan veren gelişmiş kontrol teknolojisi kullanılmıştır.





AB 340

Serme genişlikleri

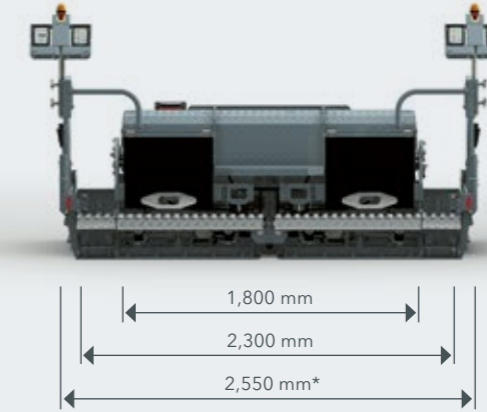
- > 1.8 m ile 3.4 m arasında sonsuz değişken aralık
- > Cıvatalı sabit uzatmalarla maksimum serme genişliği:
> 4.5 m (2 x 55 cm)
- > Serme genişliğini azaltan sistemle minimum 0.75 m serme genişliği

Sıkıştırma sistemleri

- > AB 340 T genişleyen tablası, tamperli
- > AB 340 V genişleyen tablası, vibratörlü
- > AB 340 TV genişleyen tablası, tamperli ve vibratörlü

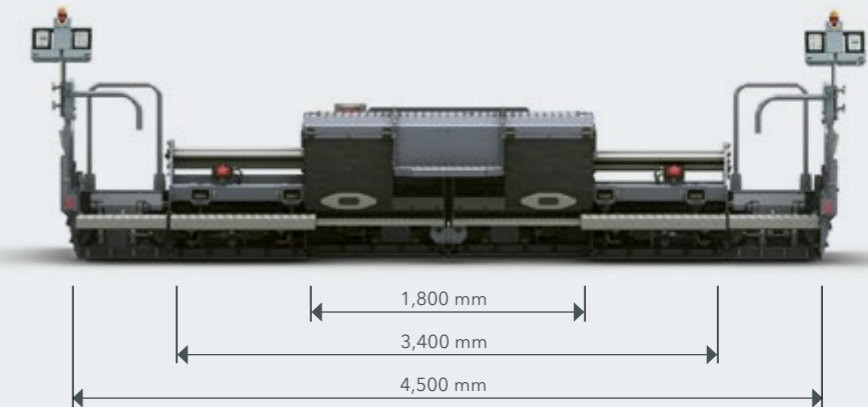


AB 340 genişleyen tabla, 25 cm cıvatalı sabit uzatmalarla



Nakliye kolaylığı
* Cıvatalı sabit uzatmalar ve yan plakalarla bile, taşıma boyutları 2.55 m'yi geçmez.

Maksimum serme genişliğine genişletilmiştir



WIRTGEN GROUP MÜŞTERİ DESTEĞİ

Güvenebileceğiniz hizmet.

Makinenizin kullanım ömrü boyunca güvenilir, hızlı desteğimize güvenebilirsiniz. Geniş hizmet yelpazemiz karşılaştığınız her zorluğa doğru bir çözüm sunar.



Hizmet

Şantiyede veya profesyonel atölyelerimizde hızlı, doğrudan yardımla hizmet çözümümüzü yerine getiriyoruz. Hizmet ekibimiz, onarım ve bakım görevlerinin hızla tamamlanmasını sağlamak üzere profesyonel bir standarda ve özel araçlara göre eğitilmiştir. Talep üzerine özel hizmet anlaşmalarıyla size destek verebiliriz.

> www.wirtgen-group.com/service



Yedek parçalar

WIRTGEN GROUP orijinal parçaları ve aksesuarları, makinelerinizin uzun vadeli güvenilirliğini ve kullanılabilirliğini garanti eder. Uzmanlarımız, aşınan parçalar için uygulamanıza göre optimize edilmiş çözümler hakkında size tavsiyede bulunmaktan memnuniyet duyacaktır. Tüm dünyada her zaman bulunabilen parçalarımızı sipariş etmek kolaydır.

> parts.wirtgen-group.com



Eğitim

WIRTGEN GROUP markaları, onlarca yıllık uygulama deneyimiyle alanlarında uzmandır; müşterilerimiz bu uzmanlıktan yararlanır. WIRTGEN GROUP eğitim kurslarımızda bilgimizi hem operatörlere hem de servis personeline uyacak şekilde özelleştirilmiş olarak size aktarmaktan mutluluk duyuyoruz.

> www.wirtgen-group.com/training



Telematik çözümleri

WIRTGEN GROUP'ta en ileriye teknolojiye dayanan iş makineleri gelişmiş telematik çözümlerini tamamlar. WITOS veya JD Link* gibi akıllı izleme sistemleri, sadece makinelerinizin bakımını planlamanızı kolaylaştırmakla kalmaz, aynı zamanda üretkenliği ve verimliliği de artırır.

> www.wirtgen-group.com/telematics

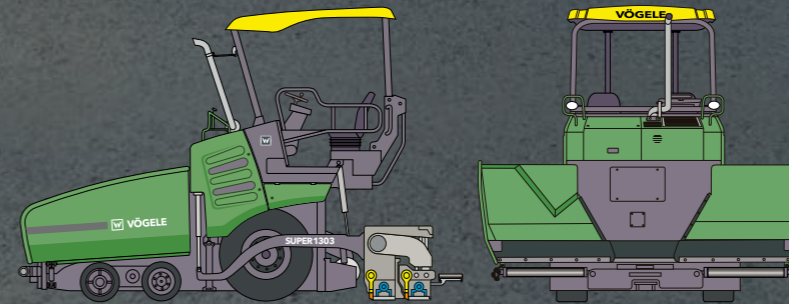
* Ne WITOS ne de JD Link şu anda tüm ülkelerde mevcuttur. Bununla ilgili daha fazla bilgi için lütfen sorumlu bağlı kuruluş veya bayi ile iletişime geçin.

BİR BAKIŞTA TÜM VERİLER

SUPER 1303 Tekerlekli Finişer



TEKNİK VERİLER



SUPER 1303

- > Maksimum serme genişliği: 4,5 m
- > Maksimum serme kapasitesi: 250 ton/saat
- > Serme kalınlığı: maks. 25 cm
- > Taşıma genişliği: 1,85 m

**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](mailto:marketing@voegele.info)



Daha fazla bilgi için kodu taratın.