

# Teknik veriler

<b>Motor</b>	Mercedes Benz OM 473 LA Tier 4f
Silindir	R-6
Piston hacmi	15.6 l
Max. Devir	1,800 dev / dk
Motor Gücü 1,800dev/dk	430 kW/585 PS
Maximum Tork (1.300dev/dk'de)	2.750 Nm
	Otomatik ters dönebilen fan
Mazot Deposu	yaklaşık 720 l
AdBlue Deposu	yaklaşık 95 l

<b>Sürüş tahriği</b>	
Power shift şanzuman	FUNK DF 500; 18 ileri vites, 6 geri vites
Max. Hız	40 km/h
Bütün tekerlerden direksiyon	Sürekli olarak

<b>Aksiler</b>	Her 2 dingilde de planet ile tahrik
Diferansiyel Kilitleri	Ön ve arka aks pnömatik olarak kilitlenebilir
Entegre edilmiş eğim kompan-satörlerine sahip aks süspansiyonu	Bağımsız askılı ön aks kirişi: Seviye kontrolü dahil hidrolik süspansiyon Yan eğim dengesi için hidrolik destek

<b>Şasi</b>	
Sürüş modları	Bütün tekerleklerden direksiyon, dört tekerlekten direksiyon, yengeç direksiyon

<b>Lastikler</b>	
	Terra lastikleri 1050/50 R 32 184 A8 MegaXBib T2 düşük profilli (dış genişlik 3.00 m) CerexBib IF 1000/55 R 32 CFO (dış genişlik 3.00 m) 1250/50 R 32 SFT (dış genişlik 3.30 m) 800/65 R 32 (dış genişlik 2.55 m)

<b>Frenler</b>	
Sürüş freni	Hidrolik disk frenler
Park freni	Yaylı disk freni

<b>Hidrolik sistem</b>	
Hidrolik tank kapasitesi	130 l
Yüke duyarlı maks. basma kapasitesi	190 l / dk
Power-Beyond konektör ile maksimum debi hızı	190 l / dk

<b>Güç hidroliği (Donanıma bağlı olarak)</b>	
Değişken pompa (sıvı gübre için üst yapı)	Sauer Danfoss H1 P 165
Maks. basınç	420 bar
maks. 1,800 rpm'de basma miktarı	297 l / dk
Değişken pompa	LINDE HPV 280-02 RE1
Maks. basınç	420 bar
maks. 1,800 rpm'de basma miktarı	500 l / dk
Maks. hidrolik güç	ca. 350 kW

<b>Arka hidrolik</b>	
Kategori	KAT IV
Kaldırma kapasitesi	80 kN
Fonksiyonlar	Kaldırma, indirme, yükleme / boşaltma, her iki tarafa da hidrolik olarak döndürülebilir

BUCHER BHR hidrolik kontrol	Çekiş kontrolü, pozisyon kontrolü, karıştırma kontrolü Titreşim emme
Arka bağlantı	Yüzer pozisyonda 5 çift etkili kontrol üniteleri Zaman ve ses kontrolü fonksiyonu
Dış kontroller	Arka butonlar
Arayüzler	Arayüzler Hız sinyali ve bağlantı pozisyonuna sahip sinyal soketi
Güç kaynakları	24 V alternatör 150 A 12 V alternatör 150 A

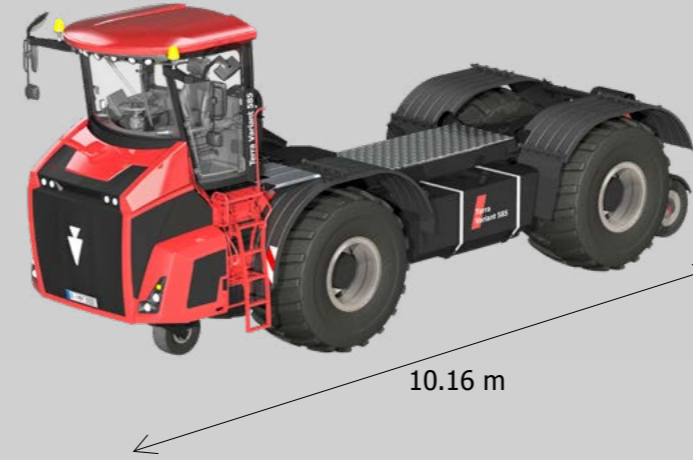
<b>Kabin</b>	
	Panoramik cam ve menteşeli pencere Hidrodinamik kabin süspansiyonu Otomatik iklim kontrolü Stereo CD radyo BHR kontrol elemanı Servis için hidrolik kontrol
Yenilikçi işletme konsepti HOLMER SmartDrive	12.1 "dokunmatik ekran terminali HOLMER EasyTouch Joystickli çok fonksiyonlu kol desteği, Kısayol tuşları için jog-dial Üç noktalı montaj fonksiyonlarının entegre çalışması

<b>Aydınlatma</b>	
Yol aydınlatması	2 x kısa farlar angel eyes LED (1.950 lm) 2 x uzun far angel eyes LED (1.950 lm)
Çalışma lambaları	4 x LED (3.400 lm) motor kapağı 4 x LED (2.500 lm) kabin tavanı, ön, yakın mesafe 2 x LED (2.500 lm) kabin tavanı, arka 4 x LED (3.400 lm) kabin tavanı, ön, mesafe aralığı 2 x LED (3.000 lm) çamurluk, ön

<b>Kavrama (opsiyonel)</b>	
Çeki	Ø 38 und 50 mm
Döner başlık	Ø 80 mm

<b>Boyutlar</b>	
Üç noktaya montajlı ile birlikte toplam uzunluk	10.16 m
Genişlik	3.00 m bei 1050/50 R32
Yükseklik	3.99 m
Yerden yükseklik	4.76 m
En küçük dönüş yarıçapı	5.50 m

<b>Opsiyonel ekipmanlar</b>	
	2 x LED (3.400 lm) kabin tavanı, yana doğru Üst yapı için arka kamera Merkezi yağlama sistemi Birleştirilmiş cihazlar için basınçlı hava freni GRAMMER aktif koltuk HOLMER TerraControl headland yönetimi Sıra mesafesi için ikiz lastikler 75 cm: VF 380/90 R 46 MICHELIN Spraybib 173 D TL Hazırlık Reichhardt Ready Hazırlık Trimble Ready@ Bluetooth hands-free özellikli stereo CD radyo sistem ve DAB+ Taşınabilir soğutma dolabı



## Arazi lojistiği Teknik verileri

### Multi bunker MB35 için Teknik veriler :

Hacim	35 m <sup>3</sup> (40 m <sup>3</sup> 'ye kadar uzatılabilir)
Konveyör	Her biri ikiye bölünmüş 2 uzunlamasına sıyrıcı zemin Çapraz kazıyıcı döşeme, ikiye bölünmüş Kapalı XL boşaltma bandı
Tahrik	Çapraz ve uzunlamasına sıyrıcı zemin başına 2 düz dişli Kolay sökülebilir, dövmeye sıyrıcı zemin zincir sistemi
Boşaltma süresi	yak. 60 saniye pancar / yakl. 120 sn mısır
Pancar tankı RB 35 olarak da mevcuttur Tüm önemli montajlarda bakım ve temizleme kapakları	

### Tahlı bunker GB25 için Teknik Veriler:

Hacim	25 m <sup>3</sup>
Konveyör	2 boyuna burgu Çapraz burgu Asansör Boşaltma burgu
Boşaltma burgu çapı	550 mm
Tahrik	Tüm konveyörlerde güçlü hidrolik motorlar
Boşaltma süresi	Yaklaşık 120 sn.
Tüm önemli montajlarda bakım ve temizleme kapakları	



### Technische Daten VTU 19:

Hacim	19 m <sup>3</sup> (2 x 9.5 m <sup>3</sup> )
Konveyör	2 radyal üfleleyici 4 döner valf
Konveyör borusu	2 x 2 adet
Uzunluk	125 mm
Aydınlatma	4 x LED aydınlatma
Kapak	Hidrolik makaralı branda
Tüm önemli montajlarda bakım ve temizleme kapakları	



## Universal spreader Teknik veriler

<b>Annaburger yayıcı</b>	
<b>Üst yapı</b>	S 700 MC'den aşınmaya dayanıklı, kaplamalı yan duvarlar
<b>Aydınlatma</b>	4x LED 1.800 lümen
<b>Kamera</b>	Üst yapı için arka kamera
<b>Yükleyici boyutları</b>	
Yükleme yüksekliği	yak. 3.60 m
Uzunluk	6.80 m
Genişlik	2.32 m
Yükseklik	1.10 m
Etkili hacim	17.4 m <sup>3</sup>
<b>Zemin kazıyıcı</b>	Gömme vidalı kazıyıcı lamalar Orta dişli ile çift sıra hidrolik olarak çalışan tersinir Kopma yükü 230 kN / zincir Toplam kopma yükü 920 kN
Kratzerkette Flachgliederkette C10V	Düşük uzama: ~ 1 mm / zincir linki (% 50 maksimum çalışma yükünde 10.000 boşaltma)
Zemin kazıyıcı hızı	0.1 - 3.3 m / dak Hızlı boşaltma yakl. 6 m / dak
Zincir gergisi	Hidrolik
Kazıyıcı zemin dönüş için Kapak	PE paneli ile
<b>Serpme sistemi</b>	
Serpme sistemi çıkışı (WxH)	2.30 x 1.32 m Açılma yüksekliğinin dijital gösterimi Freze silindirleri Ø 530 mm 2 adet yatay vidalı çatal Açılmalı dişli ve mafsal milleri ile sürün
<b>Saçıcı disk</b>	Ø 1.13 m 2 parça, çalışma açısı 5 ° Kesme civatalarıyla sabitlenmiş 6 ayarlanabilir atıcı, kam debriyajı ile ayrı koruma saçlar
<b>Opsiyonel ekipmanlar</b>	
	Yan panel uzatma 400 mm yüklemeye yüksekliği yaklaşık 4.00 m etkili hacim, hafif yayma malzemesi için yaklaşık 23.7 m <sup>3</sup> hacim Sahaya özgü uygulama GPS alıcısını içerir

## Teknik veriler Gübreleme teknolojisi

<b>ZUNHAMMER sıvı gübreleme ekipmanı</b>	
<b>Üst yapı</b>	21 m <sup>3</sup> kapasiteli kalıcı olarak monte edilmiş tank Çıkış hazneli hafif GFK tankı; korozyona dayanıklı Taşma ile 3 enine bölme tahtaları Görsel ve analog dolum seviyesi göstergesi Üst yapı bakım çalışmaları için hidrolik olarak devrilebilir Hotdip galvanizli destek çerçevesi
<b>Tank Hacmi</b>	21 m <sup>3</sup>
<b>Bilgisayarlı gübreleme kontrolü</b>	ISOBUS-Terminal WTK Saha Operatörü 300 İş yönetimi ile görev denetleyicisi Emme için otomatik hız ayarı Performans değerleri için hafıza fonksiyonu Joystick ile entegre çalışma konsepti
<b>Emme sistemi</b>	Yan yerleştirme sistemi DN 250 Uzunluk 5.70 m ulaşmak 158 ° yana doğru dönebilir, hidrolik olarak katlanabilir Entegre katlama mekanizması Doldurma işleminin otomatik kapanması Emme borusunun boşaltılması için pnömatik valfler Sabit 850 rpm'de yüksek hız emme prosedürü
<b>Hat sistemleri</b>	Emme hatları: NW 250 mm (10 „) Basınç hatları: NW 200 mm (8 „) Besleyici DN 250 (10 „) hidrolik olarak kontrol edilir, yanal Üç yollu vana DN 200 (8 „) hidrolik olarak kontrol edilen, yanal DN 150 emiş bağlantısı (sağ tarafta) kapatma vanası ile
<b>Aydınlatma</b>	4 x LED (2.500 lm), arka kaldırma tertibatı üzerinde 1 x LED (2.500 lm) emme borusu
<b>Kamera</b>	Üst yapı için arka kamera
<b>Sıvı gübre pompası</b>	
<b>Tip</b>	Ters çevrilebilir döner rotorlu pompa, tankın emme borusuyla boşaltılması mümkün VOGELSANG VX 186-368 QD HiFlo® pistonlarla Hızlı Servis bakım tasarımı
<b>Pompa çıkışı</b>	Basma miktarı maksimum 9.000 l/min kademesiz ayarlanabilir
<b>Tahrik</b>	Hidrostatik; doğrudan pompaya monte edilmiş hidrolik motor, 2 kademeli
<b>Kesme ünitesi</b>	
<b>Tip</b>	VOGELSANG RotaCut® RCX-58 H
<b>Sıvı basma hacmi</b>	maks. 12,000 l / dak
<b>Sürüş</b>	Hidrolik
<b>Doğrama teknolojisi</b>	Çelikten değiştirilebilir kesme bıçak takımı Kesme bıçağından gelen tutarlı basınç için ACC-Automatic Cut Control Ayarlanabilir basınç Otomatik dönüş yönü değişimi ile otomatik geri dönüş fonksiyonu Hidrolik kaya tutucu besleyicili kısmı ayrıdır
<b>Opsiyonel ekipmanlar</b>	
	(alternatif): Rotor pistonlu pompa VOGELSANG VX 215-320; teslimat miktarı maks. 11.800 l / dak Nitrifikasyon inhibitörü için dozaj ünitesi Besin kontrollü sıvı gübreleme enjeksiyonu için VAN kontrolü

Teknik ilerleme amacıyla değişiklik yapılabilir; TÜV ve işverenin sorumluluk sigortası derneği tarafından onaylanmış; CE gereksinimlerini karşılar