

Teknik Veriler

	Terra Dos T4-30	Terra Dos T4-40
Motor	Mercedes-Benz OM 473, Abgasnorm Stage V inkl. AdBlue und SCR-Kat	
Zylinder	R-6	
Motor Hacmi	15,6 l	
Max. Devir	1.700 U/min	
Motor Gücü 1.700dev/dk	480 kW/ 652 PS	
Maximum Tork (1.300dev/dk'de)	3.100 Nm	
	Otomatik, hidrolik fan geri dönüşümü	
Mazot Deposu	ca. 1.150 l, Tanker dolumuna ek bağlantı	
AdBlue Deposu	ca. 95 l	

Sürüş Tahriki		
Hidrostatik Tahrik	Ön ve arka akslarda açılı hydromotor sayesinde yukarı ve aşağı hareket esnasında çekiş üstünlüğü sağlar.	Ön ve orta eksende hidrolik tek akslı tahrik, her durumda eğik eksenli motor ve planet dişli vasıtasıyla güç aktarımı yukarıya doğru taşınması mümkün. Orta eksenenden tahrik vasıtasıyla tahrik edilen arka aks.
Sürüş Hızı	Söküm ve seyahat esnasında eğime bağlı aşırı beslemenin otomatik olarak ayarlanması sayesinde sıfır patınaj Kapalı otomatik kalibrasyon yada bir bağlı kaldırıcı (HR 8,9,12) Tarla vitesinden, yol vitesine faz kavramalı Shift-On Fly ile değiştirin 1. vites: 0 - 13 km/s, kademesiz 2. vites: 0 - 40 km/s, kademesiz (Ülkelere bağlı donanım düzenlemeleri) Yol sürüş modu, otomatik hız reddinin yanı sıra hız sabitleme kontrolü (1. ve 2. vites)	

Akisler	Ön: Planet portal aktarımlı direksiyon aksı Arka: Planet aksı	Ön: Planet portal aktarımlı direksiyon aksı Orta: Planet aksı Arka: Süspansiyonlu çift aks ile yükün eşit paylaşımını sağlayan otomatik denge sistemi mevcuttur.
Diferansiyel Kilitleri	Tüm tekerlekler için diferansiyel kilidi	Tüm tekerlekler için diferansiyel kilidi

Süspansiyon	
Direksiyon Modları	Belden kırma dizaynı oval tüp şeklinde tasarlanmıştır. Tüm tekerlerden direksiyon, kombine sürüş pozisyonu (belden kırma dahil), başlangıç sürüş pozisyonu (sabit sürüş), sağa / sola çapraz yürüyüş (2 kademeli seçilebilir) direksiyon kombinasyonları Belden kırma ile kombine sürüş (13km/s'e kadar) Terra Dos T4-30: 3. dingil, (Terra Dos T4-40: 4. dingil) ile sahada sarsıntısız bir yolculuk için yürüyen aksam süspansiyonu

Lastikler	Ön: 800/70 R 38 Arka: 1050/50 R 32	Ön: 800/70 R 38 Orta: 1050/50 R 32 Arka: 1050/50 R 32
------------------	---------------------------------------	---

Frenler	
Sürüş Freni	Hidrolik kampanalı fren
Park Freni	Park için yağ basıncı ile açılan tersinir fren

Hidrolik Sistem	
Hidrolik Yağ Deposu	150 l Basınç sirkülasyonlu yağlama dahil olmak üzere Stiebel pompa distribütörü dişli kutusu Yükü algılayan çalışma hidroliği 5 x kapalı hidrolik devreler 5 x eksenel pistonlu pompalar (Danfoss) Sökücü tabla ana hidrolik besleme hattında ek basınç filtreleri sistemi

HOLMER EcoPower	Dizel motor ve sürüş dinamikleri ile çekiş yönetim sistemi 1.150 dev/dk gibi düşük devirlerde söküm Yolda seyir ederken, kullanılmayan pompaların sistemden ayrılması
------------------------	---

Elektrik Kaynağı	24V alternatör 150A Merkesi sistem kutusunda su ve titreşime dayanıklı kilit bulunduran kutular. 2 x 12 V priz (kabin içi) 1 x 24 V priz (motor bölümü)
-------------------------	--

Konfort Kabin	Oval Cam Tek parça üretilmiş çitasız cam Mükemmel görüş açısı 2 x su fiskeyli ön cam silecekleri Bluetooth ile konuşma özelliği Stereo DAB + Radyo Otomatik klima Kalorifer Optimum ses yalıtımı ve titreşim sönümlemesi için hidrodinamik kabin süspansiyonu Karartılmış arka cam GRAMMER aktif koltuk
Yenilikçi Çalışma Konsepti HOLMER SmartDrive	12,1 dokunmatik ekran HOLMER EasyTouch Jog-Dial ve Joystick'i, içeren ergonomik çok fonksiyonlu kol dayama ve hızlı erişim tuşlarıyla tüm aksamın çalıştırılması ve ayarlanması mümkün Değiştirilebilir tüm ayarlar için fonksiyonel kullanım Yaprak kırıcı, sökücü ve temizleme sisteminin bütün ayarlarını kaydedebileceğiniz 6 ayar seçimi Yan kol konsoluna entegre edilmiş hızlı erişim tuşları Hata belleği işlevi ve teşhis menüsü USB ara birimi üzerinden bilgi aktarımı Boşaltma konveyör kontrolü ve bunker boşaltma için sol taraftaki kol dayamada, döner potansiyometre ile otomatik kademesiz boşaltma

Aydınlatma	
Farlar	2 x kısa far (1,950 lm) 2 x uzun farlar farlar (1,950 lm) 2 x arka lambalar dinamik dönüş sinyalleri ile tam LED teknolojisinde
Çalışma Lambaları	4 x LED (2,500 lm) kabin 4 x LED (3,400 lm) kabin 2 x LED (3.000 lm) kabin, alt taraf 2 x LED (1,800 lm) Tabla 2 x LED (1,800 lm) kesim bıçakları 2 x LED (1,800 lm) temizlik 4 x LED (1,800 lm) pancar deposu 2 x LED (1,800 lm) arka aks 2 x LED (1,800 lm) boşaltma konveyörü 2 x LED (3.000 lm) arka üst 2 x LED (1,800 lm) arka alt 2 x yanıp sönen ışıklar enerji tasarruflu LED motor bölmesi aydınlatması

Kamera Sistemi	6 renkli kamera HOLMER TopView 360 ° çok yönlü görüntü (isteğe bağlı)
-----------------------	--

Merkezi Yağlama	BEKA-MAX, elektronik kontrollü yağlama (Terra Dos T4-30 151 adet gres yağlama noktası, Terra Dos T4-40 181 adet gres yağlama noktası mevcuttur. Aralıklı yağlama ve elle çalıştırma terminal üzerinden ayarlanabilir
------------------------	---

Yaprak Kırıcı	Otomatik yükseklik yönlendirmesi ve emniyet çubukları işlevi sayesinde tekerleksiz Joystick ile ayarlanabilir cm cinsinden yükseklik ayarı Joystick üzerinde bir tuşla hızlı kaldırma Yaprak kırıcı seçenekleri: HS I (I =Toprağa gömme), 6-12 sıra HS KO (KO = ister toprağın içine, ister yüzüne, ister yaprak yükleme için değiştirilebilir), sadece 6 sıra için Opsiyonel HS I ve HS KO için Baş kesim'den sonra 2 karşit temizleyici, 6-12 sıra için 45 ila 50 cm sıra aralığı için de mevcut
Yaprak Yükleme Bandı	Yaprak bant ile HS KO yaprak kırıcı için bağlantı elemanı ile çabuk monte edilebilir. Karayolu taşımacılığı için taşıma arabası ile Yükleme yüksekliği 3,70 m (isteğe bağlı 4,00 m)

Baş Kesim Bıçağı	HOLMER DynaCut - otomatik kesme özelliğine sahip optimize edilmiş salıncak sistemi Tüm bıçakların ilk yüksekliği, sürücü koltuğundan merkezi olarak ayarlanabilir Değişik pancar türleri için yüksek hızlı çevik baş kesim davranışı Yüksek çubuk hızlarında dahi optimum kesme İlk aşamada yay üzerine ayarlanabilir 3 aşamalı başkesim sertliği Zirhli bıçaklar
-------------------------	--

Söküm Tablası	Bağımsız olarak ayarlanabilen bireysel söküm sıraları 7 silindirli temizleme ve yüksekliği ayarlanabilir silindirler. 4 x kısa toplama silindiri Son silindiri kabinden terse çevirme Hızı ayarlanabilir söküm silindirleri (300-600 dev/dk) Aşırı batmaya karşı demir tekerlekler ile derinlik kontrolü ve tabla otomatiği
----------------------	--

	<p>Eğimli arazilerde denge sensörü vasıtasıyla otomatik stabilizasyon Tersine dönme söküm merdaneleri ile otomatik geri alma Standart elmas kaplı söküm bıçakları Standart kaplanmış söküm silindirleri 70 mm bıçak gezintisi EasyLift: otomatik tek sıralı derinlik kılavuzu (3.30 m üzerindeki çalışma genişlikleri için standart) Söküm işlemi, söküm tablasının indirilmesi / kaldırılması ve açılması ve kapatılması da dahil olmak üzere HOLMER TerraControl yer kontrolü aracılığıyla bir düğmeye dokunarak etkinleştirilebilir</p> <p>Söküm tabla sürümleri: HR 6'dan 12'ye 45 cm sıra aralığı, sabit HR 6'dan 12'ye 50 cm sıra aralığı, sabit Değişken sıra aralığı 45 olan VHR 6; 47.5; 48; 50 cm Aracın soluna veya sağına HR 6 ve VHR 6 söküm tablalarını otomatik olarak kaydırma</p> <p>3.30 m'den daha fazla çalışma genişliğine sahip söküm tablaları: Nakliye konumu için 180 ° katlanabilir ayrılmaz kızaklı versiyon (karayolu taşımacılığı) Hızlı Bağlantı Sistemi HOLMER EasyConnect Karayolu taşımacılığı için hava süspansiyonlu tabla arabası (isteğe bağlı)</p>
--	--

Temizlik	
Boğaz Bandı	Tersinir çalışabilir 900 mm genişliğinde son derece esnek bant, (50, 60 veya 70 mm tal aralıkları ile)
Elek Yıldızları	1. 1,700 mm çaplı elek yıldızı 2. 1,550 mm çaplı elek yıldızı 3. 1,550 mm çaplı elek yıldızı
	Otomatik hız denetimi ve ayarlaması ile uyarlanabilir temizleme (sürüş hızına bağlı) Harici kontroller Aşınmaya dayanıklı dövme çiftli elek parmakları, Artan pancar aktarımı için ilk elekte lastik pedler (isteğe bağlı)
Elek Izgaraları	Kısmi parçalı ızgaralar veya yay ızgaraları, hızlı değiştirme çerçeveleri ile de kombine edilebilir Tüm eleklerin yüksekliği terminalde merkezi olarak ekran ile ayarlanabilir kademesiz olarak ayarlanabilir

Asansör	1.000 mm bant genişliği; son derece esnek malzeme Dövme çelik götürücülerle çift şeritli bant Kademesiz hız kontrolü
----------------	--

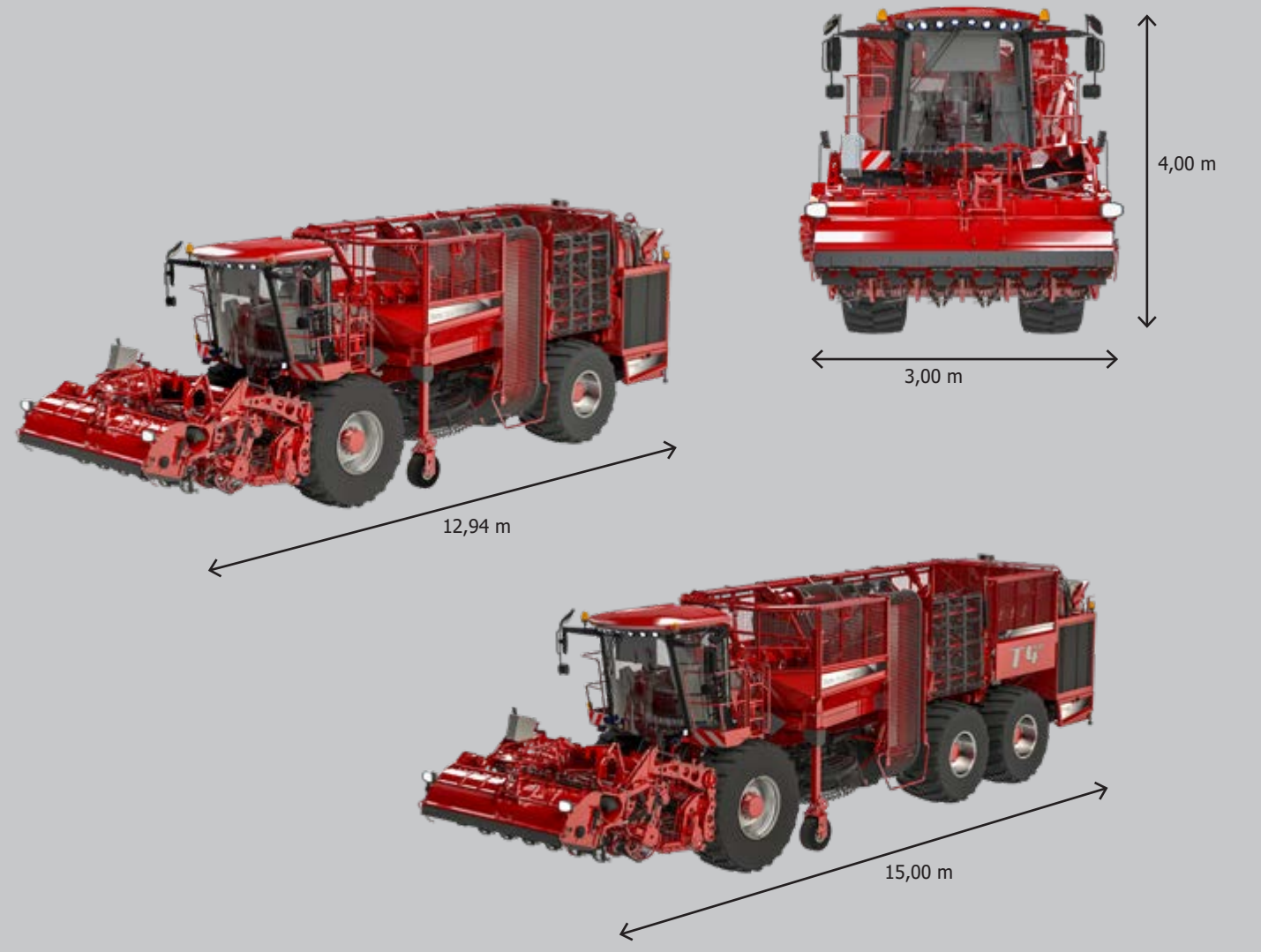
Pancar Deposu	
Dolum	Düzenli depo dolumu için 2 parça kıvrımlı depo içi yerleştirme helezonu
	2 ultrasonik sensör vasıtasıyla elektronik seviyede izleme otomatik bunker dolumu, manuel olarak değiştirilebilir
Pancar Götürücü Zemin Kazıma	her biri 4 yüksek dayanımlı tahrik zincirlerinden oluşan 1 boyuna ve 1 enine çizilmiş zemin kazıması, Merkezi yağlanma otomatik hidrolik zincir gerdirme Vidalı değiştirilebilir depo içi taban saçları Hardox®-Lama
	her biri 4 yüksek dayanımlı tahrik zincirlerinden oluşan 2 boyuna ve 1 enine çizilmiş zemin kazıması, Merkezi yağlanma
Boşaltma	Otomatik ve el ile değiştirme mümkündür Basınç kontrollü kazıyıcı zemin kontrolü Boşaltma konveyörü hızı ayarlanabilir; Ayrıca enlemesine ve uzunlamasına kazıyıcı zeminlerin otomatik kontrolü Yaklaşık 40 saniye içinde 30 m ³ boşaltma bandının her iki tarafından optimal yüklenmesi boyuna kazıyıcı zeminlerin beslenmesi ile yaklaşık 50 saniye içinde 45 m ³
Boşaltma Bandı	2 hidrolik katlanır bükümlü (XL boşaltma bandı) Bellek fonksiyonuyla kaydedilebilir boşaltma yüksekliği Son bükülme kısmı konum için hafıza fonksiyonu kontur: sökü pozisyonundayken bandın duruş şeklini siz belirleyin Genişlik: 1.800 mm Yürüyüş sırasında eşlik eden araçlara tam yükleme: Otomatik modül HOLMER EcoPower ile tam yükleme maksimum dolum performansını söküm sırasında açma işlemi ve ayarlanabilir boşaltma bandı hızı

Pancar Deposu Hacmi	Yaklaşık 30 m ³ / 21 t	Yaklaşık 45 m ³ / 31 t
----------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Yükleme Yüksekliği	4,00 m
---------------------------	--------

İkaz Cihazı	Terminalden tüm söküm ve temizleme elemanlarının hız ve basınçlarının izlemesi Terminal ve sesli ikaz sinyalleri üzerinden hidrolik yağ ve motor kriterlerini inceleme
--------------------	--

Temizlik Yolu	max. HR 6'da 25,20 m
Temizleme Yüzeyi	max. İK 6'da 22.90 m ²



HOLMER SmartTurn (Opsiyonel)	HOLMER TerraControl'da Entegrasyon ile sıra sonunda dönüş işlemi için otomatik mod Zaten temizlenmiş alanı koruman için daha az çığneme	
Hasat Performansı	3,6 ha/s'e kadar (tabla sınıfınıza bağlı)	
Boyutlar		
Toplam Uzunluk:	12,94 m	15,00 m
Genişlik	3.00 m, sıra aralığı 45 cm; IF 1000/55 R 32	3.00 m, sıra aralığı 45 cm; IF 1000/55 R 32
Yükseklik	4,00 m	4,00 m
Dingil Açıklığı	5,73 m	5,73 m / 2,12 m
En Küçük Dönüş Dairesi (iç kısımda)	6,50 m	6,50 m

İlave Donanım	<p>Taşınabilir mini buzdolabı DuraShare Söküm Bıçakları „TerraDat“ ile USB stick ile veri aktarımı Uzaktan arıza tespit ile HOLMER EasyHelp 4.0 online sistemi Yıldız eleklerini hızlı değiştirme kiti Yapışkan zeminler için Su Püskürtme sistemi; Çıkışlar ayarlanabilir. Sarmaşık ve türlü yabancı otlar için ek donanım</p> <p>Ön Lastikler: MICHELIN IF 800/70 R 38 CFO+ 187A8 TL CerexBib 2</p> <p>Orta veya Arka Lastikler: MICHELIN IF 1000/55 R 32 CFO 188A8 TL CerexBib (dış genişlik arka aks 3.00 m)</p>
----------------------	--

Teknik ilerlemeye mahsus değişiklikler HOLMER'de saklıdır. TÜV ve profesyonel dernekler tarafından kabul edildi. CE yönetmeliğine uygundur. Ülkere bağlı donanım düzenlemeleri.