

A re-evolution in slope-tool carrier



Produktblatt
Vitrac



Vitrac – unser Geräteträger neu gedacht

Stabiles Fahren, agiles
Wenden & sicheres Arbeiten
im Steillagen-Weinbau



Daten & Fakten



Vitrac

Motor	Diesel Kohler KSD 1403TCA
Gewicht	Grundgerät 875 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	1.600 kg
Anzahl Zylinder	3
Leistung / max. U/min	18,9 kW (25,7 PS) / 2.600 U/min / 120 Nm bei 1.400 U/min
Hubraum	1.391 cm ³
Fahrertrieb	Stufenloser, hydraulischer Allradantrieb (0,2 - 12 km/h) mit elektronischer Geschwindigkeitsregelung
Achsen	Hydraulischer Einzelradantrieb über Radialkolbenmotoren
Differenzialsperre	Lastschaltbare hydraulische Differenzialsperre

Lenkung	Doppeltes Knickgelenk (+/- 82°)
Pendelgelenk	Zentral angeordnet mit patentierter Pendelgelenksperre und Einzelradüberwachung
Betriebsbremse	Hydrostatisch
Feststellbremse	Hydraulisch gesteuerte Negativbremse an allen 4 Rädern
Zapfwelle	Hydraulisch über Kolbenpumpe in beiden Richtungen 250 bar von 0 bis 46 l regelbar
Arbeitshydraulik 1	Zahnradpumpe max. 17 l und 160 bar, elektrohydraulische Proportionalventile
Arbeitshydraulik 2	Zahnradpumpe max. 28 l und 180 bar, einfachwirkend

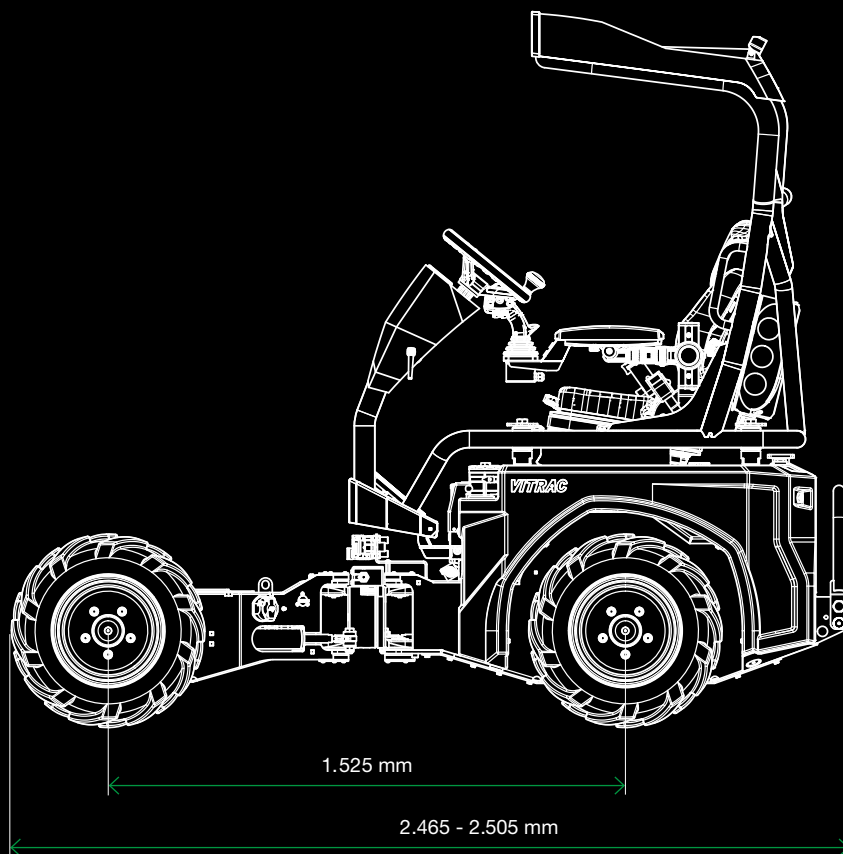
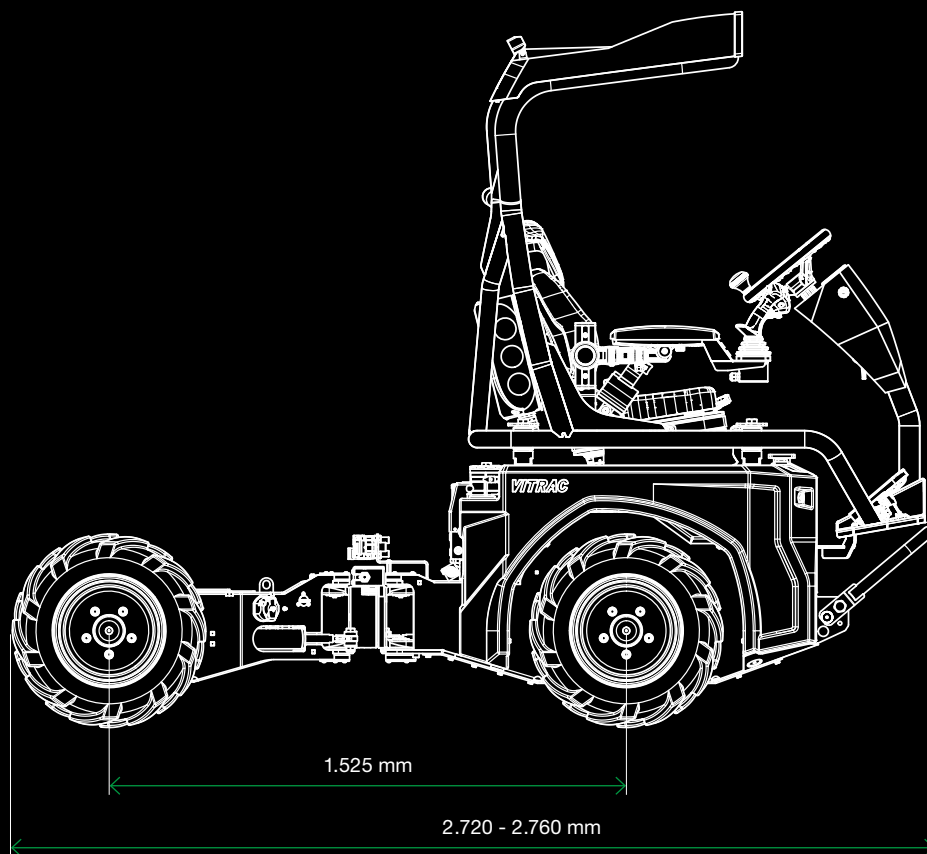
Allgemein

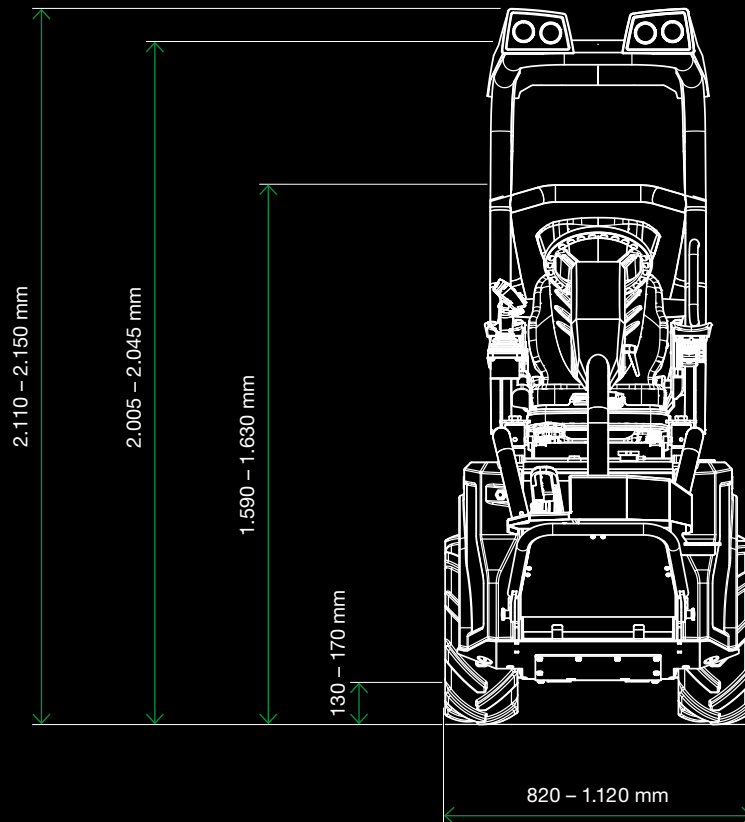
Fahrerstand	Auf 4 Gummipuffer gelagert, 180° drehbar, Lenkrad einstellbar, Multifunktionsjoystick zur Bedienung.	Reifen	23 x 8.50 - 12 10PR mit 1,5 bar Luftdruck (Gesamtbreite 91 cm)
Sitz	Luftgefedert, längs- und höhenverstellbar, Kunstlederbezug, Rückenlehne höhen- und neigungsverstellbar, Armlehne: höhen-, längs- und seitenverstellbar.	Optional	5.70 - 12 8PR mit 3,0 bar Luftdruck (Gesamtbreite 82 cm) 185/65 - 15 4PR mit 3 bar Luftdruck (Gesamtbreite 86 cm) 185/65 - 15 4PR mit 3 bar Luftdruck (Gesamtbreite 95 cm) 23 x 10.50 - 12 10PR mit 1 bar Luftdruck (Gesamtbreite 104 cm) 26 x 12.00 - 12 8PR mit 1 bar Luftdruck (Gesamtbreite 110 cm)
Armaturen	Auf dem 4,3-Zoll-Bildschirm werden alle relevanten Betriebsdaten übersichtlich visualisiert. Zudem können Funktionen gesteuert sowie Betriebsparameter individuell eingestellt werden.	Radstand	1.525 mm
Hand-Arm-Schwingungen	< 2,5 m/s ²	Gesamtlänge mit Reifen 23 x 8.50 - 12	- Fahrtrichtung vorwärts 2.720 mm - Fahrtrichtung rückwärts 2.465 mm
Ganzkörperschwingungen	< 0,5 m/s ²	Höhe mit Reifen 23 x 8.50 - 12	- mit kleinem Schutzbügel 1.590 mm - mit großem Schutzbügel 2.005 mm - mit großem Schutzbügel und Dach 2.110 mm
Elektrische Anlage	12V 44Ah, Lichtmaschine 45A, Elektronisches Steuergerät mit Aus-/Eingänge für Zusatzgeräte.	Einsatztemperaturen	-15 °C bis +40 °C
Treibstofftank	22 l	Wendekreis mit Reifen 23 x 8.50 - 12	- Innerer Wendekreis 810 mm - Äußerer Wendekreis 2.695 mm
Hydraulikanlage	24 l (Typ HVLP 46)		



Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Abmessungen

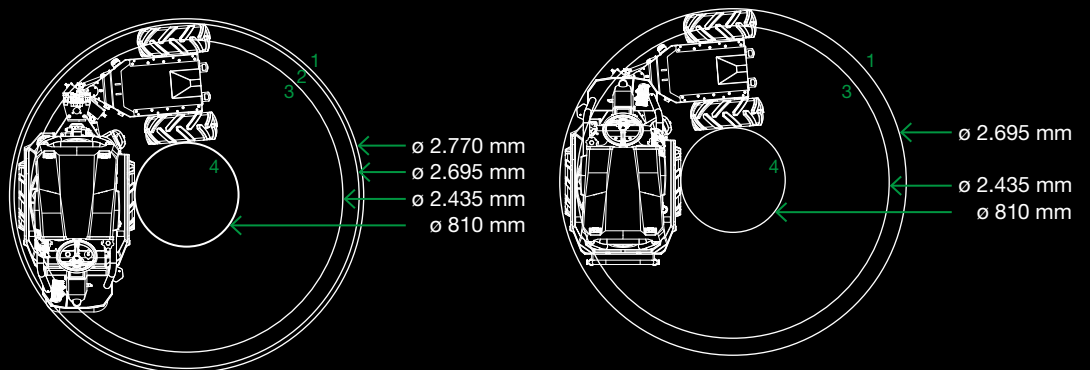




Wendekreis

Breite Vitrac 91 cm

- 1 Äußerster Wendekreis
- 2 Äußerster Wendekreis Reifen
- 3 Spurbreite
- 4 innerer Wendekreis



Auf dem Geräteträger (1)



Sprüher SP 200-60Q



Sprüher HSQ 200-60



Gerätmast



Transportbrücke



Dumperkiste DPK 540



Mit anderen Herstellern



Anbauraum hinten (2)



Hubwerk



Schlegelmulcher SM



Laubschneider LSU



Schaufel



Rotationspflug



Mit anderen Herstellern



WM technics GmbH

Plant 1, Headquarters
Breiener Straße 15
I-39053 Blumau
T. +39 0471 353 332
info@wm-technics.com
wm-technics.com

Plant 2
Giuseppe-di-Vittorio-Straße 18
I-39100 Bozen

Folgt uns auf

YouTube: *WM Vitrac*
Facebook: *WM agri*
Instagram: *WM agri*
LinkedIn: *WM technics*

