

A revolution in slope-tool carrier



Katalog
Vitrac



INHALT

Plus	8
Highlights	14
Daten & Fakten	32
Optionals	36
Zusatzgeräte	40
Unternehmen	71
Produkte	79

Vitrac – eine neue Generation Geräteträger

Speziell für den Steillagen-
Weinbau garantiert Vitrac
unschlagbare Stabilität und
Bodenhaftung



Vitrac ist die neue Generation von Geräteträgern für den Weinbau, die speziell für die Anwendung im Terrassenweinbau, in extremen Steillagen und auf beengtem Raum entwickelt wurde.

Vitrac vereint ausgezeichnetes Handling und Flexibilität zu einem einzigartigen Fahrgefühl – auch in extremen Steilhängen. Zudem kann eine Vielzahl an Zusatzgeräten angebracht werden.



Gewicht

Grundgerät 750 kg



Leistung

18,8 kW (25,6 PS)



Lenkung

± 80°

“So unkompliziert und vielseitig ist nur Vitrac!”

Armin & Karl Platter -
Winzer

Mockhof in Bozner Leitach





Plus

Beratung

Unser Ziel ist es, landwirtschaftliche Abläufe zu optimieren und euch zu helfen, das volle Potenzial eurer Anbauflächen zu erschließen. Die Bodenaufbereitung bildet dabei die Grundlage für den effizienten Maschineneinsatz und sichert euch optimale Erträge.

Darum bieten wir einen Fachberatungsservice für Gestaltung und Anpassung der Anlagen an. Unser Expertenteam verfügt über umfassendes Wissen über verschiedene Bodentypen und die geeignetsten Bearbeitungstechniken. Dadurch können wir euch bei der Wahl der besten Strategien unterstützen, um den Boden optimal vorzubereiten.



Höhere Produktivität

Kostenoptimierung

Beratung

Unser erfahrenes Service-Team berät vor Beginn der Arbeiten, wie man die Terrassen im Weinberg effizient anlegt, Wendeplatten errichtet oder den Abstand zwischen den Rebstöcken sowie die Zeilenbreite berechnet, damit die maximale Stockanzahl per Hektar erreicht wird.

Bodenaufbereitung

Zunächst lockern wir den Boden auf, sortieren die Muttererde, bereiten den Untergrund vor, gleichen Unebenheiten aus und schichten die hochwertige Erde wieder auf. Bei moderater Hangneigung kann die Bodenaufbereitung mit dem Kettenbagger durchgeführt werden. Für extreme Steillagen empfehlen wir den Schreitbagger ("Hupfer"), wobei ihr mit einem höheren Zeitaufwand rechnen müsst.

Terrassierung

Das Anlegen der Terrassen kann je nach Hanglage mit einem Minibagger, Schneckenförderer oder Schreitbagger erfolgen. Die Terrassierung mit einem Minibagger verläuft zwar langsamer, sorgt jedoch für einen kompakteren und stabileren Untergrund. Zudem lässt sich die Böschung sofort mitgestalten. Bei der Terrassierung mit dem Schneckenförderer benötigt ihr weniger Zeit, müsst jedoch anschließend die entstandene „Nase“ von Hand entfernen und die Terrasse nachbearbeiten. Der Boden wird nicht so stark verdichtet wie bei der Arbeit mit dem Minibagger und setzt sich später stärker.

Aufbau & Einsaat

Mit Vitrac können nun alle Materialien (Seilendrähte, Pfosten, Ankerhaken u.a.) in den Weinberg transportiert und die Anlage errichtet werden. Je nach verwendetem Bagger lässt sich das Gerüst auch vor dem Terrassieren aufbauen. Die Neuanlage muss nun begrünt werden, um den Boden zu festigen und Erosion zu vermeiden.



Plus

Agil & sicher

In unzähligen Regionen reihen sich Weinberge eng aneinander Steilhängen entlang und tragen so zu einem einzigartigen Landschaftsgebilde bei. Ob es nun horizontale Terrassenanlagen oder der Falllinie entlang angelegte Reihen sind: Es ist letztlich der Terrassenbau, der die nötigen Voraussetzungen mitbringt, in Steilhängen ertragreichen Weinbau und damit die Produktion guter Tropfen zu ermöglichen.

Lange Zeit bedurfte es mühsamer Handarbeit, um in den steilen Terrassen inmitten der engen Reihen Wein anzubauen. Um den Winzern unter die Arme zu greifen, entwickelte Willy Mulser in Zusammenarbeit mit Südtiroler Weinbauern den Geräteträger Vitrac.



Reduziertes Abrutsch- & Erosionsrisiko

Sicheres Handling

Anwendung auf ebenem Gelände möglich

Die Maschine wurde speziell für steile, mit Wein bebauten Hänge mit **horizontalen Terrassen, engen Rebassen** und **unebenem Gelände** entwickelt.

Stabilität in Steilhängen

Der Geräteträger Vitrac zeichnet sich durch außergewöhnliche Stabilität selbst an extremen Steilhängen aus. Die Vorderseite der Maschine ist perfekt ausbalanciert – Verbrennungsmotor und zentral positionierte Hydraulikkomponenten gewährleisten ein optimales Gleichgewicht. Das Gewicht des Fahrers befindet sich exakt über dem Radmittelpunkt, an dem auch der Sprüher angebracht ist, was für eine ideale Balance der Hinterachse sorgt.

Durch die optimale Balance der Maschine wird das Mittelgelenk kaum belastet. Zusätzliche Sicherheitsmerkmale wie die intelligente Pendelgelenksperre, der Motorschutz, der Überrollbügel und drei Notausstiege erhöhen die Arbeitssicherheit.

Querterrassierung mit waagrechten Fahrgassen

Weinberge, die quer zum Hang angelegt sind, sollten bei einer Neigung von mehr als 10 % terrassiert werden. In Rebanlagen mit Querterrassen werden die Fahrgassen in den Hang geschnitten und verlaufen möglichst waagrecht. Nach jeder Fahrgasse sorgt eine Böschung für den Höhenausgleich. Die Fahrgassen sollten so gestaltet werden, dass wenige Leerfahrten gemacht werden müssen.

Wendebereich & Wenderadius

Die Einrichtung von Wendepunkten erhöht die Fahrsicherheit erheblich. Auf steilem Gelände werden diese Bereiche oft durch Beton-, Stein- oder Geomauern verstärkt.

Für eine Gesamtbreite von 90 cm gelten folgende Werte:

Innenradius: 425 mm

Außenradius: 1.325 mm

Dank des Doppelknickgelenks kann Vitrac einen Lenkeinschlag von etwa 80° erreichen, ohne dabei an Stabilität zu verlieren.

Gestaltung & Anpassung von Querterrassen

Für komfortableres und sichereres Arbeiten mit Vitrac empfehlen wir, bei Bedarf einige Anpassungen in den Weinbergen vorzunehmen.

Breite der Fahrgassen

Vitrac bietet mit seiner Gesamtlänge von 2,25 oder 2,55 Metern, einer Breite von 80 Zentimetern und seiner präzisen Lenkung entscheidende Vorteile: Er kann bereits bei einem Reihenabstand von nur 1,30 Metern ohne mehrfache Wendemanöver direkt in die nächste Reihe einfahren. Zu beachten ist lediglich, dass sich das Heck beim Passieren des Vorderteils nicht neigt.

Terrassenpflege

Für den reibungslosen Betrieb der Maschine ist die regelmäßige Wartung der Querterrassen entscheidend. Denn je nach Bodenart rieseln die Terrassen mehr oder weniger ab. Dadurch verliert die Terrassenebene an Breite und das Befahren wird schwieriger. Durch die regelmäßige Pflege und Instandhaltung der Fahrgassen und Wendepatten erhöht sich die Arbeitssicherheit, und zudem ist ein komfortableres Arbeiten gewährleistet.



Highlights

Bedienung & Komfort

Alles im Griff und stets griffbereit – für maximale Sicherheit und Agilität beim Fahren.



Luftgefederter Komfortsitz für ermüdungsfreies Fahren

Zusatzgeräte ‚mit Links‘ steuern

Der rechte Joystick: ein Multitalent

Instrumentenpils



Luftgefederter Komfortsitz

Ein hoher Sitzkomfort ist besonders bei stundenlangem Arbeiten wichtig. Deswegen haben wir einen ergonomischen Fahrerstand entwickelt, der das Fahren des Geräteträgers so angenehm wie möglich gestaltet. Stöße und Vibrationen werden durch Gummipuffer abgedämpft. Ein weiterer Pluspunkt: Vom luftgefederten Wendesitz von GRAMMER können alle Vorgänge durch Joysticks bequem gesteuert werden. Dadurch wird ein hoher Fahr- und Bedienkomfort in beiden Fahrtrichtungen garantiert.



Zusatzgeräte „mit Links“ steuern

Einfacher geht's nicht: Über einen Multifunktions-Joystick können alle hydraulischen und elektrischen Funktionen – wie das Ein- und Ausschalten des Lichts – mit der linken Hand bedient werden. Zudem kann die Drehrichtung eingestellt und die Ölmenge der hydraulischen Zapfwelle unabhängig von der Drehzahl des Dieselmotors geregelt werden. Der Joystick passt seine Funktionen je nach montiertem Zusatzgerät an und optimiert automatisch alle Parameter basierend auf dem erkannten Gerät.



Der rechte Joystick: ein Multitalent

Eine der größten technischen Innovationen steckt im rechten Multifunktions-Joystick: Durch eine einfache Drehung um bis zu 60° in beide Richtungen erreicht die Maschine einen Lenkeinschlag von +/- 80°, was die hervorragende Manövrierfähigkeit von Vitrac weiter unterstreicht. Zusätzlich ermöglicht dieser Joystick die Betätigung der Differenzialsperre, des Aktivierungsknopfs, die Fahrtrichtungsumkehr, die Einstellung der Motordrehzahl sowie die Regelung des Tempomats – alles mit der rechten Hand, um eine sichere Bedienung auch nach langen Arbeitseinsätzen zu gewährleisten.



Instrumentenpult

Alle relevanten Informationen sind auf dem Display abrufbar: Temperatur, Geschwindigkeit, Tages- und Gesamtkilometer, Wartungsintervalle sowie individuelle Einstellungen für das montierte Zusatzgerät.

Die Fahrgeschwindigkeit kann über das ergonomische Pedal stufenlos bis zu 10 km/h reguliert werden. Die linke Fußstütze ist geneigt, um eine stabile Haltung auch auf steilem Gelände zu gewährleisten.



Multifunktionsdisplay (Optional)

Auf dem Farbdisplay von Vitrac werden, je nach Zusatzgerät, alle für den Benutzer relevanten Informationen übersichtlich angezeigt. Ist etwa der Sprüher montiert, so werden unter anderem Sprühdruck, Position der Luftleitbleche und Schaltzustand der einzelnen Sprühdüsen angezeigt.

Bei aufgebautem Hubwerk gibt das Display Auskunft über Hubkraft und eingeschaltete Schwimmstellung. Der Benutzer kann im Menü die Parameter für Grund- und Zusatzgeräte seinen Wünschen entsprechend anpassen.

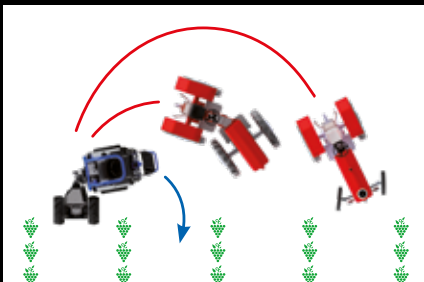
Wendigkeit & Bodenschonung

Einfache Lenkung dank doppelten Knickgelenks.



Doppelknickgelenk

Extreme sind für Vitrac kein Problem: Durch das Doppelknickgelenk kann der Geräteträger einen Einschlagwinkel von rund 80° erreichen, ohne dabei instabil zu werden. Das verdankt er der mittigen Positionierung des Zentralgelenkes, wodurch die Drehachse – auch im gelenkten Zustand – parallel zur Längsachse des Fahrzeugs verläuft. Durch die elektrischen Proportionalventile können auch kleinste Lenkbewegungen präzise ausgeführt werden.



Schmal, kompakt & wendig

Mit einem Radstand von 1.325 m und einer Breite ab 80 cm kann Vitrac durch die spurentreue Lenkung bereits ab einem Zeilenabstand von 1,30 m direkt und ohne mehrmaliges Manövrieren in die nächste Zeile einfahren. Lediglich auf das Passieren des Vorderteils muss geachtet werden, das Heck schwenkt dabei nicht aus.



Perfekt ausbalanciert

Der vordere Teil von Vitrac befindet sich in perfektem Gleichgewicht, da der Verbrennungsmotor und die Hydraulikkomponenten zentral angeordnet sind und das Gewicht des Fahrers sich über dem Radmittelpunkt befindet. Auch der hintere Teil der Maschine ist ausgewogen, da sich der Sprüher genau über dem Radmittelpunkt befindet. Die Maschine ist dadurch optimal ausbalanciert und es lastet kaum Druck auf dem Mittelgelenk.



Stabiles Fahrwerk

Vitrac vereint maximale Stabilität mit geringem Gewicht. Der Rahmen besteht aus hochfestem Stahl, ist gleichzeitig leicht und durch die verschachtelte Struktur stabil. Zum Schutz vor Auffahrschäden ist der Unterboden im Vorder- und Hinterteil mit Stahlblech gepanzert. Beste Bodenpassung wird durch das zentral angeordnete Drehgelenk garantiert.



Bodenschonung durch geringes Gewicht

Um die empfindliche biologische Aktivität des Bodens zu schützen, wurde das Gewicht des Geräteträgers auf 750 kg reduziert, während die optionalen Reifen mit einer Breite von 25 cm eine geringe Bodenbelastung gewährleisten. Dank der symmetrischen Bauweise von Rahmen und Lenkung behalten die Räder eine hohe Spurtreue bei, wodurch Verspannungen im Antriebsstrang vermieden und der Boden geschont wird.

Leistungsstärke & Effizienz

Hochwertige Komponenten für überlegene Leistung und maximale Effizienz.



Kompakter & zuverlässiger Motor

Vitrac wird von einem KW 1404 angetrieben. Der moderne Kohler-Dieselmotor ist kompakt, wartungsfreundlich und wiegt nur 98 kg. Durch seine geringe Bauhöhe und die tiefe Positionierung im Rahmen sorgt er für einen tiefen Schwerpunkt. Die gesamte Motorsteuerung befindet sich im Zylinderkopf und wird über einen Zahnriemen angetrieben. Der Zylinderblock dieses 4-Takt-Dieselmotors besteht aus Gusseisen und wird flüssigkeitsgekühlt. Der Zylinderkopf besteht aus einer speziellen Aluminiumlegierung. Mit einer Drehzahl von 2.600 U/min arbeitet der Motor leise und zeichnet sich durch einen niedrigen Kraftstoffverbrauch aus.



Kühlung auch bei extremen Außentemperaturen

Selbst an heißesten Tagen bewahrt Vitrac einen kühlen Kopf: Der groß dimensionierte Kühler sorgt für die notwendige Kühlung des Motors und des Hydrauliköls. Zudem kann das Schutzgitter werkzeuglos zur Reinigung entfernt werden. Der Cleanfix-Umkehrlüfter ist optional erhältlich.



Wartungsarmer Luftfilter

Noch bevor die Luft den Filter erreicht, wird sie durch einen zusätzlichen Zyklonabscheider vorgereinigt.



Hocheffiziente Hydraulikpumpen

Der Dieselmotor von Vitrac treibt eine elektronisch gesteuerte Doppel-Axialkolbenpumpe an. Die erste Pumpe versorgt das Getriebe mit 96 Litern Öl, während die zweite mit 46 Litern bei 250 bar den Betrieb des Zusatzgerätes gewährleistet. Zudem stehen für die Lenkung und die Zylinderbewegung zwei separate Zahnradpumpen zur Verfügung. Alle hydraulischen Komponenten zeichnen sich durch höchste Effizienz und eine lange Lebensdauer aus.



Off-Highway-Elektrokomponenten

Für die Steuerung der Maschine wurden nur geprüfte und für Off-Highway-Anwendungen konzipierte Elektrokomponenten verbaut. Wo möglich, wurden alle mechanischen Sicherungen und Schaltelemente durch kurzschluss- und überlastfeste elektronische Komponenten ersetzt. So steht einem störungsfreien und komfortablen Betrieb nichts im Weg.

Hydrostatischer Antrieb

Innovativer Allradantrieb ermöglicht hohe Zugkraft

Der hydraulische Allradantrieb mit Planetengetrieben wurde speziell für die Anforderungen der Landwirtschaft entwickelt: Einerseits ermöglicht er eine optimale Verteilung der Antriebskräfte, andererseits gewährleistet er ein hohes Anfahrmoment und eine sanfte Leistungsübertragung. Die Hydraulikgetriebe, in Form einer Parallelschaltung in Reihe, sorgen zudem für eine außergewöhnlich hohe Traktion.

Selbsthemmender Antrieb

Durch den selbsthemmenden hydraulischen Fahrtrieb kann Vitrac nicht unkontrolliert rollen. Unabhängig vom Gelände bremsst das Fahrzeug automatisch ab, sobald das Antriebspedal losgelassen wird. So wird auch das Anfahren am Berg zum Kinderspiel!

Federspeicherbremsen für mehr Sicherheit im Steilhang

Die 4 Federspeicherbremsen, eine in jedem Antriebsrad, sorgen für sicheres Stillsetzen, wenn der Antriebsjoystick losgelassen, der Fahrerstand verlassen oder der Dieselmotor gestoppt wird.

Differenzialsperre

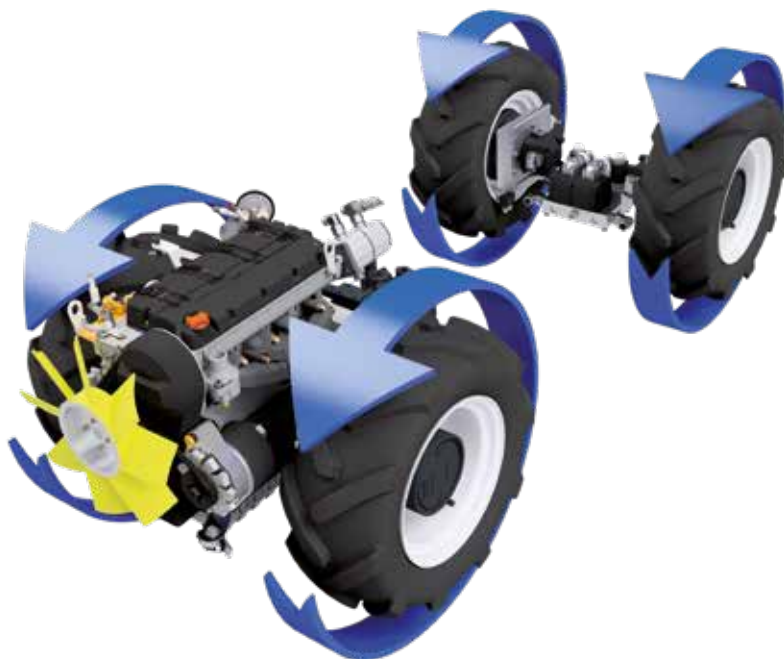
Die hydromechanische Differenzialsperre verhindert das Durchdrehen der Räder und kann in Sekundenbruchteilen, auch unter Vollast, ein- und ausgeschaltet werden. So wird auch in extremen Situationen die Antriebskraft gleichmäßig auf alle vier Räder verteilt.

Geschwindigkeitsregler

Bei Bedarf hält ein elektronischer Tempomat die voreingestellte Geschwindigkeit konstant und ermöglicht eine gleichmäßige Ausbringung. Auch bei Mulchschichten oder beim Einsatz verschiedener Zusatzgeräte ist dieses System ein großer Vorteil. Unabhängig von der Drehzahl des Dieselmotors wird die eingestellte Geschwindigkeit durch einen Sensor schnell und präzise geregelt.

Robuste Antriebssteuerung

Vitrac meistert selbst das schwierigste Gelände: Eine extrem feinfühligere Antriebssoftware ermöglicht zentimetergenaues Manövrieren.



Highlights

Vielseitig

Schnell und unkompliziert Fahrerstand umkehren und Zusatzgeräte wechseln.



Fahrerstand umkehren – schnell & unkompliziert

Der Wendesitz ermöglicht es, Front- und Heckzusatzgeräte einfach zu bedienen. Durch eine Drehung um 180° kann der Sitz samt allen Bedienelementen werkzeuglos umgestellt werden. Ebenso kann der Überrollbügel versetzt und das Trittbrett an das Fahrpedal angepasst werden, wobei der Schwerpunkt unverändert bleibt, da sich der Drehpunkt zentral über der Vorderachse befindet.



Zusatzgeräte schnell gewechselt

Die Vitrac-Serie bietet zahlreiche Zusatzgeräte, die optimal auf die saisonalen Anforderungen abgestimmt sind. Der innovative Geräteträger wurde speziell für einen schnellen und mühelosen Austausch der Geräte entwickelt: Nachdem die Stützfüße montiert wurden, müssen lediglich die Sicherungsbolzen entfernt sowie die elektrischen und hydraulischen Anschlüsse getrennt werden. Auch die Montage des Zusatzgeräts ist dank des Zentrierbolzens an der Rückseite einfach und schnell erledigt.



Automatische Erkennung der Zusatzgeräte

Innovativ und intelligent: Die Maschine erkennt das montierte Zusatzgerät automatisch und passt alle erforderlichen Einstellungen optimal an, darunter die Ölmenge und Bedienelemente. Zudem ermöglicht sie die Nutzung von 11 programmierbaren elektrischen Ausgängen zur Steuerung hydraulischer Ventile sowie von 7 analogen, digitalen und Encoder-Eingängen. Über eine CAN-BUS-Schnittstelle kann Vitrac zudem auch komplexere Anbaugeräte verwalten.



Leistungsstarke hydraulische Zapfwelle

Vitrac ist serienmäßig mit einer leistungsstarken hydraulischen Zapfwelle ausgestattet, deren Pumpe bis 46 l/min liefern kann. Die Leistung des Dieselmotors wird dabei hydraulisch ohne drehende Wellen auf das Zusatzgerät übertragen, wodurch kein Drehmoment zwischen dem Vorder- und Hinterteil der Maschine entstehen kann. Die Kippgefahr der Maschine wird dadurch auf ein Minimum reduziert.

Highlights

Sicherheit

Unebenes Gelände birgt Überschlagsgefahr. Dieser wirkt Vitrac zuverlässig durch das **Sperren des zentralen Pendelgelenks** in der jeweiligen Richtung entgegen.

Die Gefahrensituation wird durch eine intelligente Steuerung erkannt, die über Sensoren den Bodendruck von jedem Rad erfasst. Sobald ein Rad den Bodendruck verliert, wird das Pendelgelenk gesperrt. Gleichzeitig ertönt ein Warnsignal.





Motorschutzschaltung

Wenn der Geräteträger in extremen Situationen umkippt, wird der Dieselmotor sofort elektrisch abgeschaltet. Dadurch wird das Selbstansaugen von Öl verhindert und Motorschäden vermieden. Zudem verhindert ein speziell entwickelter Schwimmer im Deckel des Hydrauliktanks das Austreten von Öl.



Schützende Überrollbügel

Zwei verschiedene Überrollbügel schützen den Fahrer und den Geräteträger, sollte dieser kippen: Entweder ein hoher, speziell für den Kopfbereich entwickelter Überrollbügel oder eine niedrigere Ausführung, die speziell für Pergola-Anlagen entwickelt wurde. Beim Wenden des Sitzes wird der Bügel werkzeuglos umgesteckt.



Zuverlässiger Unterbodenschutz

Rundum geschützt: Die hochfesten Stahlplatten auf der Unterseite schützen alle mechanischen und elektrischen Komponenten selbst vor Aufprällen mit Steinen. Zudem verhindern die geschlossenen Radkästen das Eindringen von Gras, Ästen oder Ähnlichem in den Motorraum.



Stabilität in Steilhängen

Die Standsicherheit verdankt Vitrac seinem tiefen Schwerpunkt – eine unverzichtbare Voraussetzung für effizientes und sicheres Arbeiten an steilen Hängen. Alle Hydraulikpumpen und der Dieselmotor sind so tief wie möglich verbaut. Die Plattform besteht aus schwerem Stahl, während alle höher gelegenen Komponenten aus leichten Materialien gefertigt sind – eine Technik, die aus der Luftfahrt übernommen wurde.



Verlassen des Fahrzeugs auf 3 Seiten

Während der Einstieg von vorn erfolgt, kann das Fahrzeug im Notfall auch nach rechts oder links verlassen werden, indem die Armlehne nach außen gedrückt wird.

Highlights

Kunden- zufriedenheit

Weniger Wartung ist gleich mehr Produktivität: Hier macht Design mit Weitblick den Unterschied.



Wartung im Handumdrehen

Nie war es so einfach, Wartungsarbeiten im Motorraum durchzuführen. Dafür muss lediglich der Fahrersitz zur Seite gekippt werden – ohne Werkzeuge und ohne Abbau der angebrachten Zusatzgeräte.



Komfortable Serviceintervalle

Vitrac hat euer Wartungsbudget im Blick: Nach den ersten 100 Betriebsstunden muss der Geräteträger nur alle 250 Stunden oder alle 2 Jahre gewartet werden. Ein Signal auf dem Display erinnert an den nächsten Wartungstermin. Diese überdurchschnittlich langen Intervalle sind der hohen Qualität der Komponenten und den überdimensionierten Filtern zu verdanken.



Einfache Fehlerdiagnose

Eventuelle Störungen werden dem Fahrer klar und direkt auf dem Display angezeigt.



Ersatzteile jederzeit verfügbar

In unserem WORKspace lassen sich Ersatzteile einfach und bequem bestellen. Mittels Seriennummer und digitaler Abbildung findet ihr das gewünschte Teil mit einem Klick.



Qualitätsgarantie

Vitrac wird von uns inhouse entwickelt, gefertigt und zusammengebaut. Nur so können wir beste Qualität und pünktliche Lieferung garantieren.

Daten & Fakten



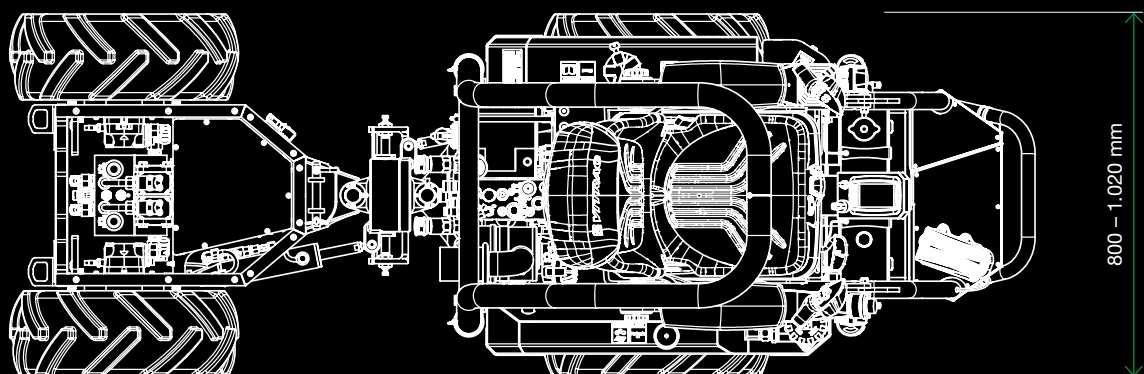
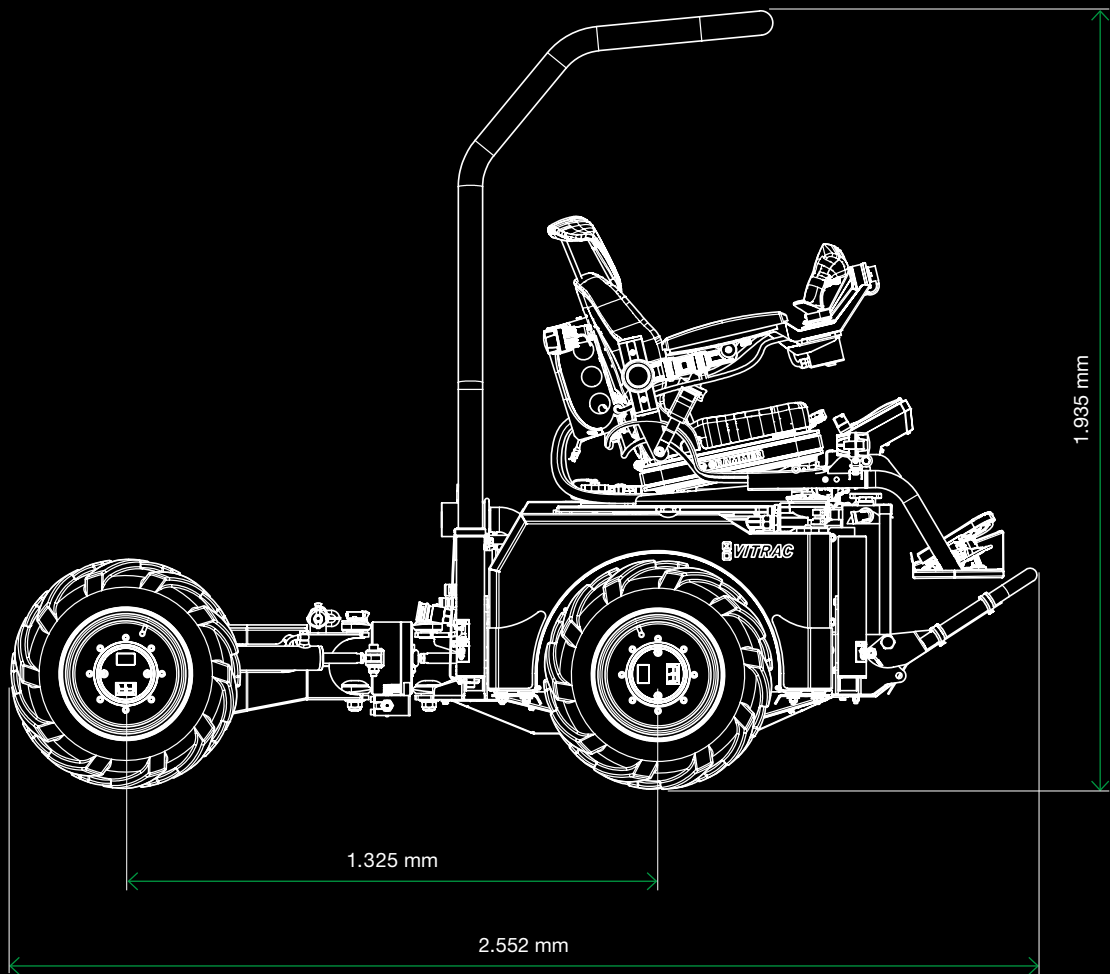
Vitrac

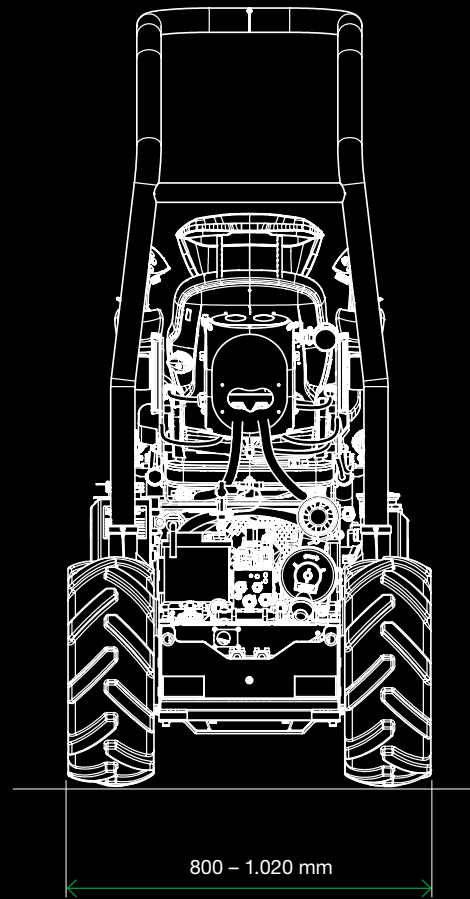
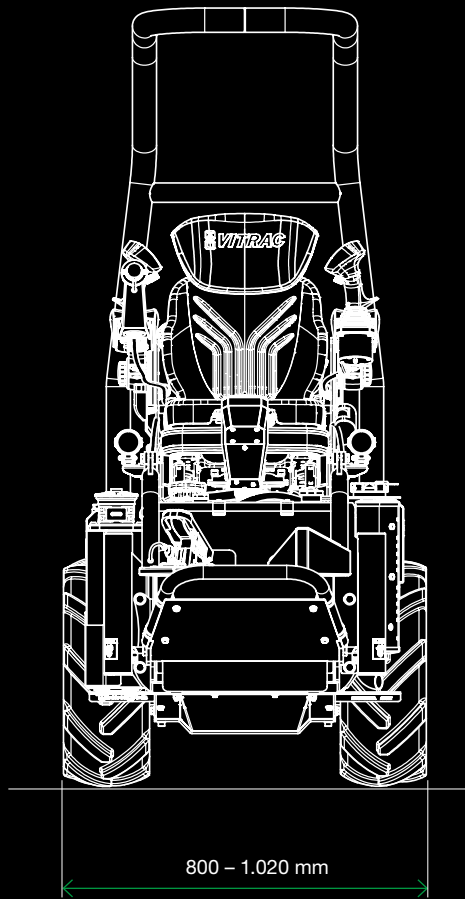
Motor	Diesel Kohler KDW1404E525	Lenkung	Doppeltes Knickgelenk (+/- 80°)
Gewicht	Grundgerät 750 kg	Pendelgelenk	Zentral angeordnet mit patentierter Pendelgelenksperre und Einzelradüberwachung
Zulässiges Gesamtgewicht	1.400 kg	Betriebsbremse	Hydrostatisch
Anzahl Zylinder	4	Feststellbremse	Hydraulisch gesteuerte Negativbremse an allen 4 Rädern in den Endantrieben integriert
Leistung / max. U/min	18,8 kW (25,6 PS) / 2.600 U/min	Zapfwelle	Hydraulisch über Kolbenpumpe in beiden Richtungen 250 bar von 0 bis 46 l regelbar
Hubraum	1.372 cm ³	Arbeitshydraulik	Zahnradpumpe max. 12 l und 130 bar, elektrohydraulische Proportionalventile, hydraulische Geräteentlastung
Fahrtrieb	Stufenloser, hydraulischer Allradantrieb (0,2 - 10 km/h) mit elektronischer Geschwindigkeitsregelung		
Achsen	Hydraulischer Einzelradantrieb über Planetenendantrieben		
Differenzialsperre	Lastschaltbare hydro-mechanische Differenzialsperre		

Allgemein

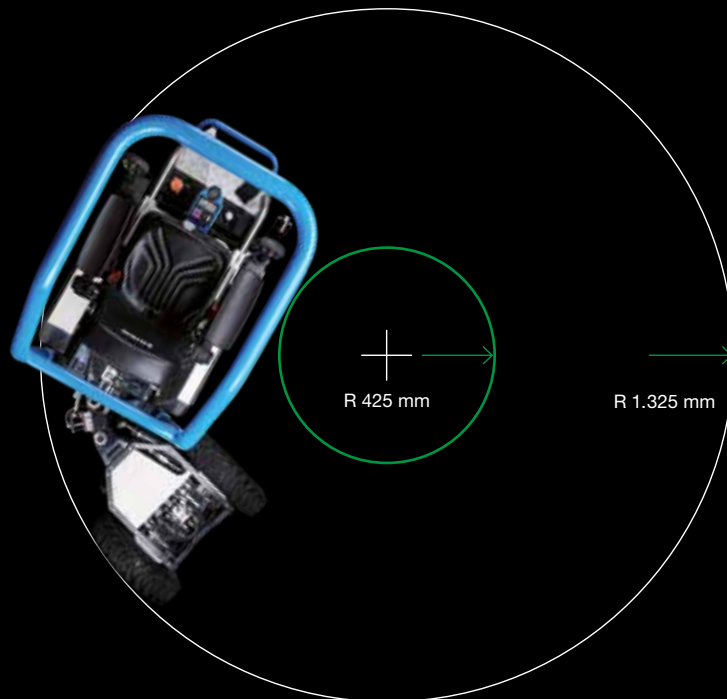
Fahrerstand	Auf 4 Gummipuffer gelagert, 180° drehbar, Pedalposition einstellbar, 2 Multifunktionsjoysticks zur Bedienung	Reifen	<ul style="list-style-type: none"> • 5,70 - 12 mit 3,0 bar Luftdruck (Gesamtbreite 80 cm)
Sitz	Luftgefedert, längs- und höhenverstellbar, Kunstlederbezug, Rückenlehne höhen- und neigungsverstellbar, Armlehnen: jeweils höhen-, längs- und seitenverstellbar	Optional	<ul style="list-style-type: none"> • 23 × 8,50 - 12 10PR mit 1,5 bar Luftdruck (Gesamtbreite 90 cm) • 23 × 10,50 - 12 10PR mit 1 bar Luftdruck (Gesamtbreite 102 cm)
Armaturen	Drehzahlanzeige mit integriertem Betriebsstundenzähler, Kontrollleuchten und Treibstoffreserveanzeige; Multifunktionsinstrument mit Ausgabe der Kühlwassertemperatur, Hydrauliköltemperatur, Fahrtgeschwindigkeit, Tempomat, Zapfwellenzustand sowie Menüanzeige für benutzerspezifische Einstellungen und Systemdaten	Radstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.325 mm
Hand-Arm-Schwingungen	< 2,5 m/s ²	Gesamtlänge	<ul style="list-style-type: none"> • Fahrtrichtung vorwärts 255 cm • Fahrtrichtung rückwärts 225 cm
Ganzkörperschwingungen	< 0,5 m/s ²	Höhe	<ul style="list-style-type: none"> • mit kleinem Schutzbügel 150 cm • mit großem Schutzbügel 190 cm
A-bewertete Schalldruckpegel am Platz des Benutzers	<ul style="list-style-type: none"> • ohne Aufbaugerät: LAeq = 85,0 dB • mit Mulchgerät, ohne Last: LAeq = 90,3 dB • mit Sprüher: LAeq = 90,7 dB 	Einsatztemperaturen	<ul style="list-style-type: none"> • -15 °C bis +40 °C
A-bewertete Schalleistungspegel	<ul style="list-style-type: none"> • ohne Aufbaugerät: LWA = 102,8 dB(A) • mit Mulchgerät, ohne Last: LWA = 105,4 dB(A) • mit Sprüher: LWA = 108,0 dB(A) 	Wenderadius bei 90 cm Gesamtbreite	<ul style="list-style-type: none"> • Innerer Wenderadius 425 mm • Äußerer Wenderadius 1.325 mm
Elektrische Anlage	12V 44Ah, Lichtmaschine 33A, CAN Bus und 20 elektrische Aus-/Eingänge für Zusatzgeräte		
Treibstofftank	20 l		
Hydraulikanlage	25 l (Typ HVLP 46)		

Abmessungen





Wenderadius



Vitrac

Ihr könnt euren Vitrac an eure Bedürfnisse anpassen lassen:
Jedes einzelne Extra steigert eure Produktivität und trägt zu
einem einzigartigen Arbeitserlebnis bei.



Optionals



Cleanfix
Umkehrlüfter



Farbdisplay



Kit
Straßenzulassung
*(Beleuchtung, Hupe, Rück-
spiegel, Kennzeichenhalter)*



LED-
Arbeitsbeleuchtung



12V-Steckdose
nach DIN 9680



Kühler-
Schutzvorrichtung



Reflektoren-Kit
(vorne und hinten)



Transportbox



3 mm
Polycarbonat-
Scheibe



PVC-
Schutzüberzug für
den Sitz
(UV- und wetterbeständig)



Gewährleistungs-
verlängerung
24 Monate / 1.000 h

Bereifung



Standard

5,70 - 12 mit 3,0 bar
Breite: 80 cm



Optional 1

23 × 8,50 - 12 10PR mit 1,5 bar
Breite: 90 cm



Optional 2

23 × 10,50 - 12 10PR mit 1 bar
Breite: 102 cm

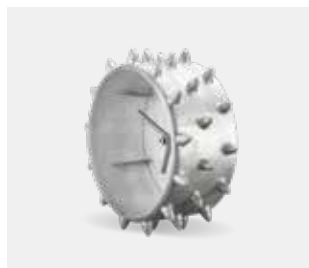


Stachelwalzen

Zwillingsreifen



2 Reihen



3 Reihen



Hubwerk

Standardhubwerk, Anbaurahmen mit Schnellfanghaken Kat. 1 - 2, Hydraulikblock



Technische Daten

Hubkraft	500 kg
----------	--------

Konfiguration



Standardhubwerk



Hydraulikblock mit 1 freien Zylinder für zusätzliche Zylinderbewegungen



Hydraulischer Oberlenker



Dreipunktbau-
rahmen Kat. 1



Dreipunktbau-
rahmen Kat. 1,
schwenkbar (±8°)



Dreipunktbau-
rahmen Kat. 1,
schwenkbar (±15°)
und mit
Seitenvershub



Schnellfanghaken
Kat. 2S, Ø 22



Schnellfanghaken
Typ Fendt Ø 22



Zapfwelle
OMP 100 cc



Stützen

Hubwerk erhältlich mit

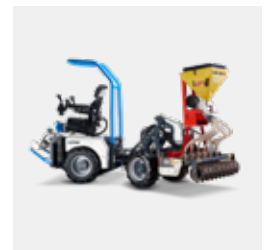
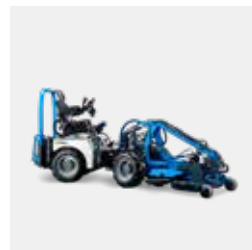
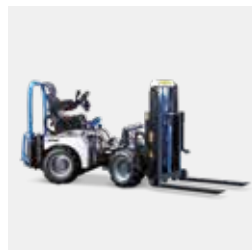


Schaufel



Rotationspflug

Hubwerk mit anderen Herstellern



Schaufel

Hubwerk + Vitrac-Schaufel



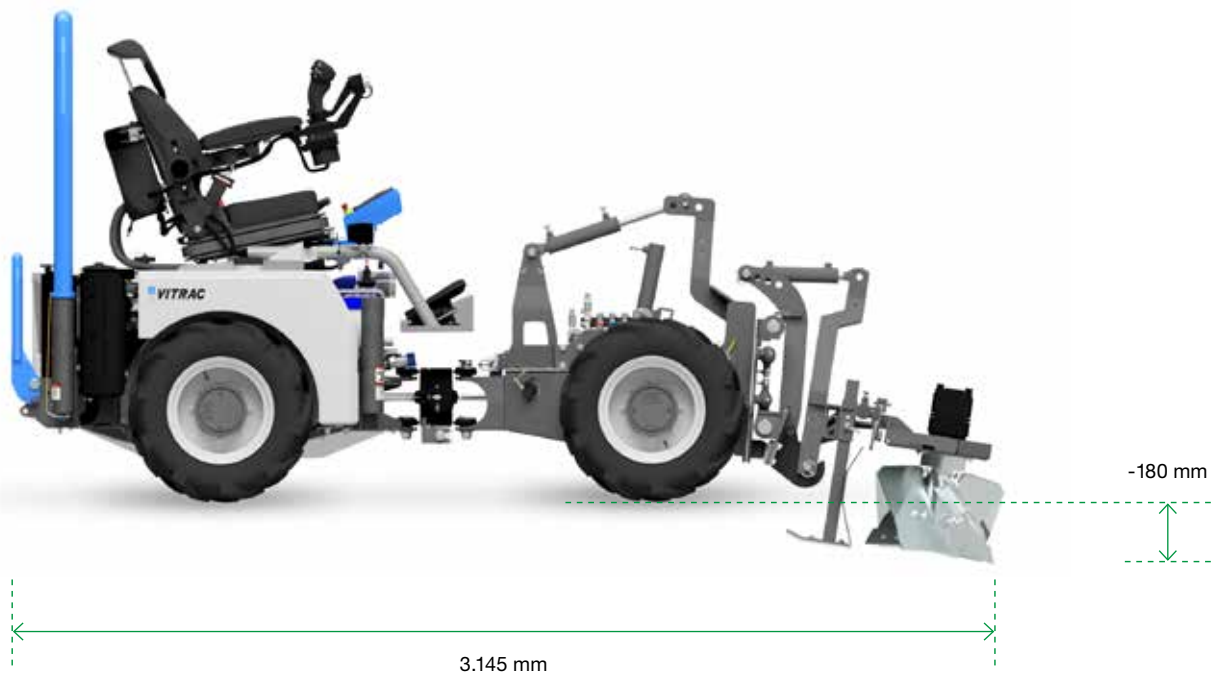
Technische Daten

Breite	900 mm
Volumen	0,16 m ³



Rotationspflug

Der Rotationspflug ist euer unverzichtbarer Helfer im Terrassenanbau. Damit bearbeitet ihr Terrassenanlagen und Wendeplatten schnell und unkompliziert.



Technische Daten

Breite	800 mm
Seitenverschub mit Pendelanbauarmen	<ul style="list-style-type: none">• ± 100 mm• mit Pendelanbauarmen zusätzlich ± 150 mm
Neigung mit Pendelanbauarmen	$\pm 15^\circ$
Erforderliche Hydraulik	40 l/min bei 200 bar
Erforderliche Hydraulik für Zylinderbewegungen	min. 10 l/min bei 130 bar
Drehrichtung	Links- & rechtsdrehend
Gewicht	165 kg



Zusatzgeräte

Sprüher SP 200-60

Der Sprüher SP 200-60 zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise, ein Aufnahmevermögen von 200 l und ein leistungsstarkes Gebläse aus. Habt ihr ihn einmal angebracht, offenbart sich euch dank des geringen Eigengewichts eine wendige, praktische und bedienungsfreundliche Lösung, die maximale Effizienz in all ihren Anwendungen verspricht. Das Gebläse und die Metallstruktur sind aus Edelstahl gefertigt, die Tanks dagegen bestehen aus PE.



Technische Daten

Fassungsvermögen	200 l
Pumpe	26 l/min bei 40 bar, 3 Membranen
Ansaugfilter	Arag 312
Druckfilter	Braglia M144 mit automatischer Rückspülung
Rührwerk	Hydraulisch
Düsen	10 Stk. Albuz
Luftleistung	22.500 m³/h
Maximaler Druck	40 bar
Erforderliche Hydraulik	40 l/min bei 200 bar
Beleuchtung	Optional leistungsstarker LED Scheinwerfer
Gewicht	Leergewicht 140 kg Maximalgewicht 390 kg

Sortiment

Rundgebläse

Das Rundgebläse wurde speziell für niedrigere Pergola-Anlagen entwickelt.

SP 200-60R



Querstromventilator

SP 200-60Q



Konfiguration



Sprüher



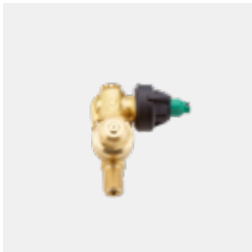
Rundgebläse
SP 200-60R



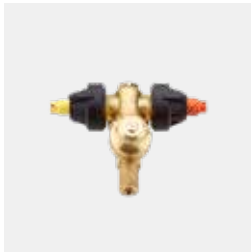
Niederer
Turmgebläse
SP 200-60Q



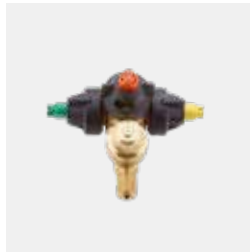
Sprühsysteme
anderer Hersteller



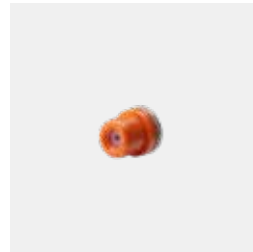
Düsenhalter 1 Düse
(Quick Cap System)



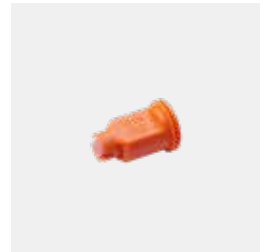
Düsenhalter zweifach
(Quick Cap System)



Düsenhalter dreifach
(Quick Cap System)



Albus Düsen
ATI 80°



Albus Düsen CVI 80°
(Abdriftminderung)



Winkelsensor



Arbeitsleuchte



Drucksensor



Elektrischer
Druckregler mit
Drucksensor



Ablassventil
für den Tank



Halterung
für Rücklichter



Stützen



Zusatzgeräte

Sprüher HQS 200-60

Der Sprüher HQS 200-60 zeichnet sich durch seine gleichmäßige Luftverteilung über einen sehr breiten Bereich aus. Durch die hohe Positionierung des Gebläses wird ein Ansaugen von Fremdkörpern verhindert. Durch den kurzen Überhang und optimierte Gewichtsverteilung stellt er eine wendige Lösung in steilen Lagen dar. Das Gebläse und die Metallstruktur sind aus rostfreiem Edelstahl gefertigt, die Tanks dagegen bestehen aus PE.



Technische Daten

Fassungsvermögen	200 l
Pumpe	26 l/min bei 40 bar, 3 Membranen
Ansaugfilter	Arag 312
Druckfilter	Braglia M144 mit automatischer Rückspülung
Rührwerk	Hydraulisch
Düsen	14 Stk. Albus
Luftleistung	22.500 m ³ /h
Maximaler Druck	40 bar
Erforderliche Hydraulik	40 l/min bei 200 bar
Beleuchtung	Optional leistungsstarker LED Scheinwerfer
Gewicht	Leergewicht 180 kg Maximalgewicht 430 kg



Konfiguration



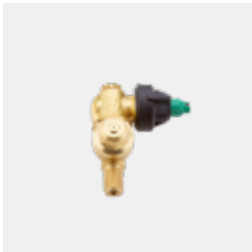
Sprüher



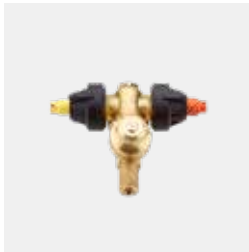
Hohes Turmgebläse
HQS 200-60



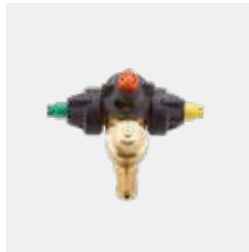
Sprühsysteme
anderer Hersteller



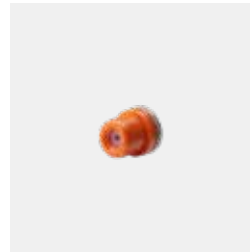
Düsenhalter 1 Düse
(Quick Cap System)



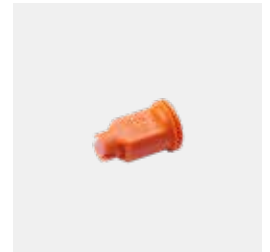
Düsenhalter zweifach
(Quick Cap System)



Düsenhalter dreifach
(Quick Cap System)



Albuz Düsen
ATI 80°



Albuz Düsen CVI 80°
(Abdriftminderung)



Hydraulisch
verstellbare Flaps +
Winkelsensor



Arbeitsleuchten



Drucksensor



Elektrischer
Druckregler mit
Drucksensor



Ablassventil
für den Tank



Halterung für
Rücklichter

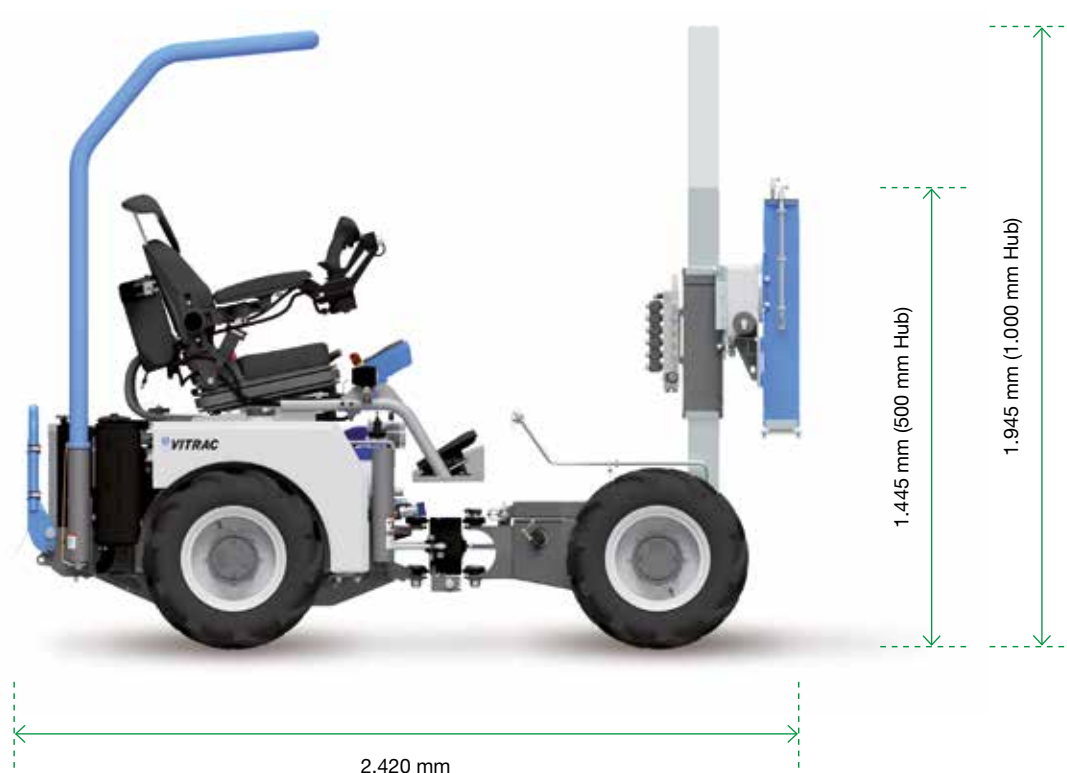


Stützen



Gerätemast

Der Gerätemast definiert die Standards der Multifunktionalität in der Landwirtschaft neu. Ihr könnt eine Vielzahl an Zusatzgeräten wie den Schlegelmulcher oder den Laubschneider daran anbringen und nach Belieben ausrichten. Mit dem Gerätemast hebt ihr eure Produktivität auf ein neues Level und erhaltet eine ganzheitliche Lösung für verschiedene Anwendungsbereiche.



Technische Daten

Hub Hauptteleskop	500 mm oder 1.000 mm
Neigungswinkel Schwenksystem	± 90°
Hub 2. Teleskopmast	500 mm
Gewicht kleiner Mast	170 kg
Gewicht großer Mast	190 kg

Konfiguration



Gerätemast mit
Hydraulikblock



Schwenksystem mit
Teleskop 500 mm



Schnellwechsel-
system für Teleskop



Stützen

Mit dem Schlegelmulcher erhältlich



Schlegelmulcher
Mod. SM80 mit
einer Arbeitsbreite
von 80 cm



Schlegelmulcher
Mod. SM90 mit
einer Arbeitsbreite
von 90 cm



Stockräumbürste
(auf Anfrage: individuell
steuerbare Bürste)

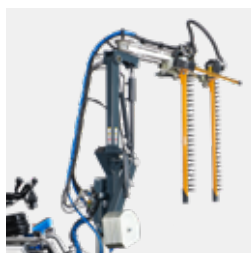


Stützen

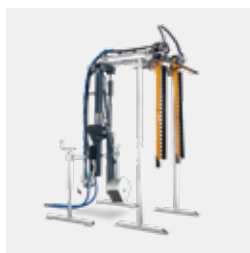
Mit dem Laubschneider erhältlich



Laubschneider LSU
mit hydraulischen
Funktionen

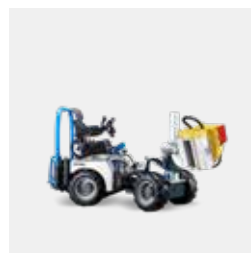


Pellenc
Schneidewerkzeug



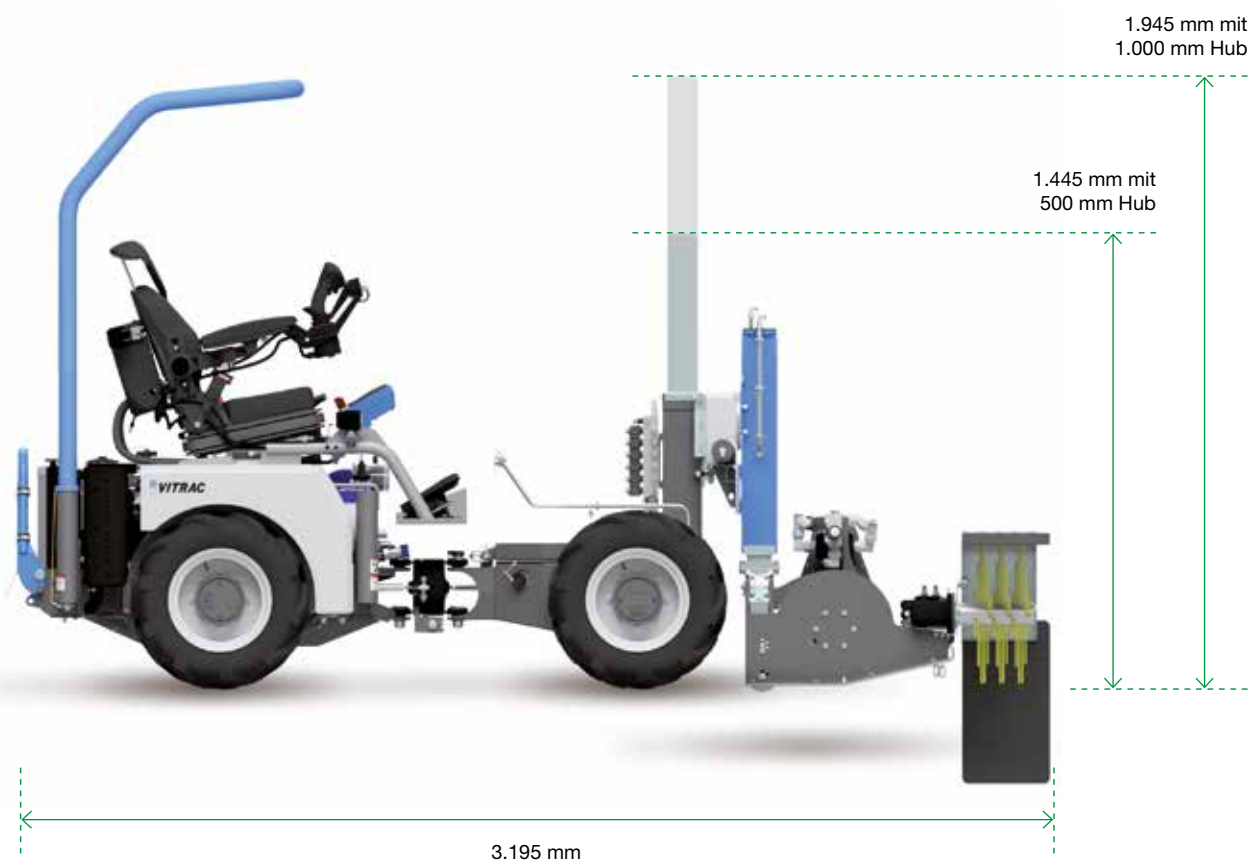
Stützen

Mit anderen Herstellern



Schlegelmulcher SM

Der am Gerätemast montierte Schlegelmulcher SM verwandelt sich in Kombination mit Vitrac in ein vielseitiges Mulchgerät für den Weinbau in Steillagen. Er eignet sich sowohl zur Bearbeitung des Terrassenfußes als auch der Terrassenböschung. Das Gehäuse besteht aus hochfestem Stahl, um das Eigengewicht zu minimieren. Durch den kurzen Anbau des Mulchers zeichnet sich Vitrac durch besondere Stabilität und Wendigkeit aus.



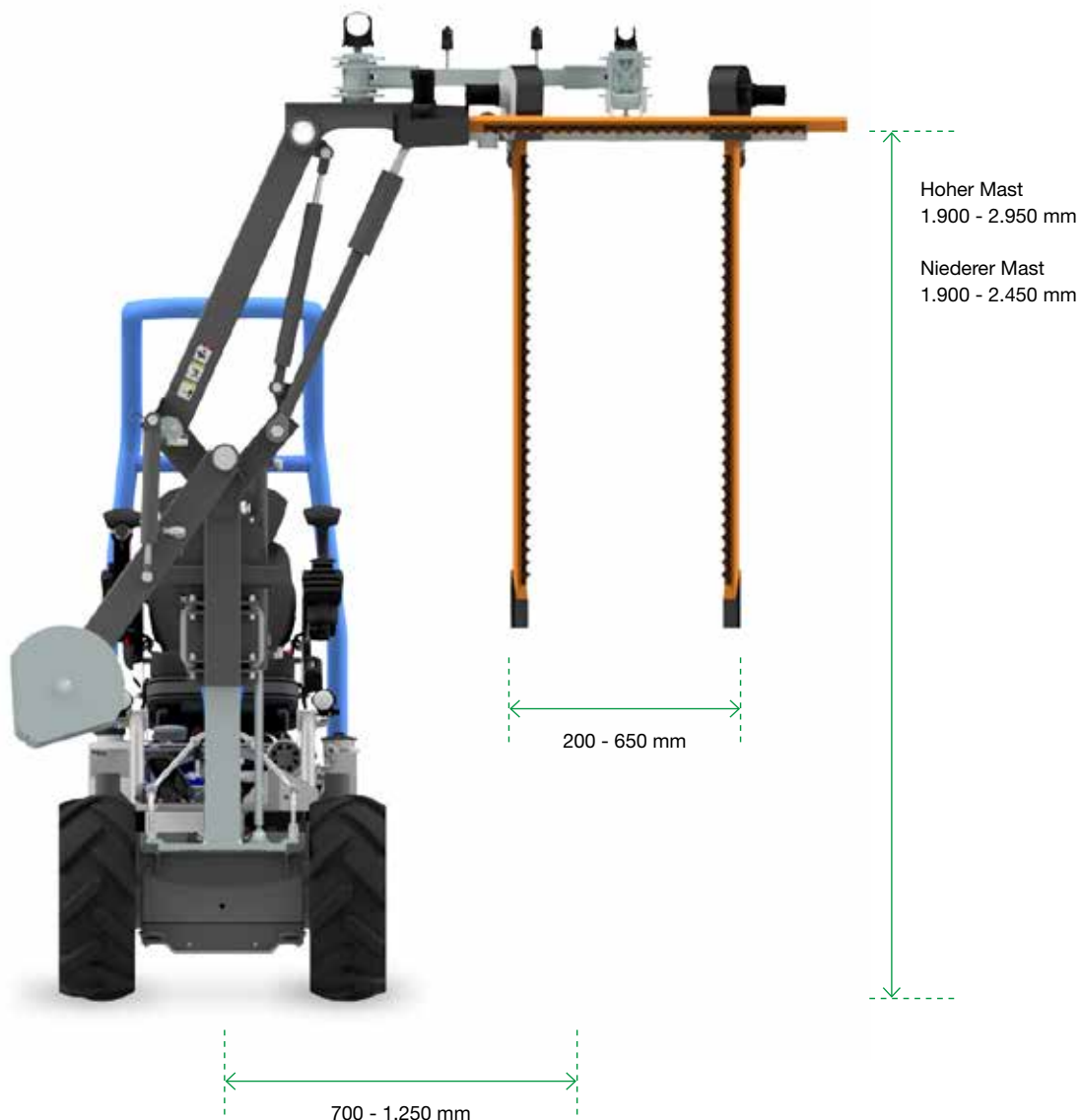
Technische Daten

Arbeitsbreite	800 mm oder 900 mm
Arbeitsdrehzahl	2.000 - 2.600 U/min
Erforderliche Hydraulikleistung für Mulchwelle	min. 40 l/min bei 200 bar
Erforderliche Hydraulik für Zylinderbewegungen	7,5 l/min bei 130 bar
Gewicht	345 kg oder 354 kg



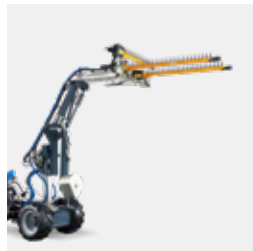
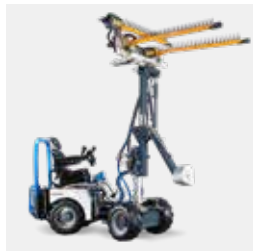
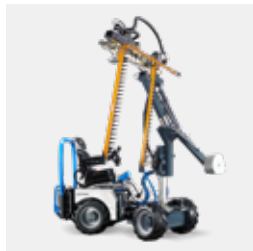
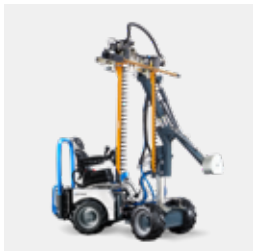
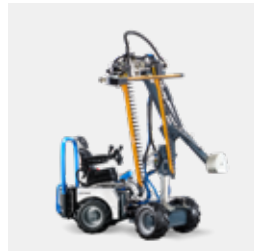
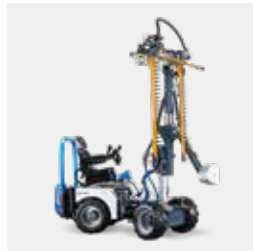
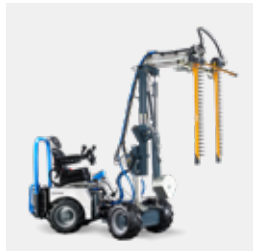
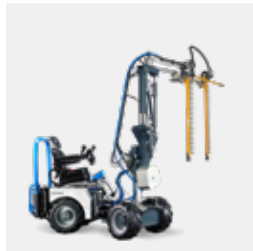
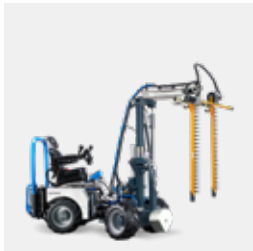
Laubschneider LSU

Der Laubschneider LSU wurde speziell für den Einsatz in engen, steilen Lagen entwickelt. Das tief angeordnete und hydraulisch ausschwenkbare Gegengewicht sorgt für hohe Standsicherheit unter allen Arbeitsbedingungen.



Technische Daten

Erforderliche Hydraulikleistung für Schneidewerkzeuge	min. 20 l/min bei 160 bar
Erforderliche Hydraulikleistung für Zylinderbewegungen	7,5 l/min bei 130 bar
Länge der Schneidewerkzeuge	900 - 1.200 mm
Gewicht	410 kg (inkl. Gegengewicht)



Transportbrücke

Stufenlos einstellbar, hydraulisch kippbar.



Technische Daten

Breite	Stufenlos einstellbar von 700 mm bis 1.100 mm
Länge	Stufenlos einstellbar von 1.050 mm bis 1.250 mm
Bordwandhöhe	150 mm
Optional	Hydraulisch kippbar
Gewicht	110 kg



Konfiguration



Transportbrücke
*(in Länge & Breite
einstellbar)*



Rahmen mit
manueller
Kippfunktion



Rahmen mit
hydraulischer
Kippfunktion



Stützen



Zusatzgeräte

Dumperkiste DPK 540

Die Dumperkiste dient zum Transport von Schüttgut, Laub oder anderen Materialien. Für ein komfortables Abladen kann sie hydraulisch gekippt werden.



Technische Daten

Breite	800 mm
Länge	1.100 mm
Bordwandhöhe	760 mm
Volumen	530 l
Gewicht	172 kg



Konfiguration



Dumperkiste



Rahmen mit
hydraulischer
Kippfunktion



Stützen



Auf dem Geräteträger (1)



Sprüher SP 200-60Q



Sprüher HSQ 200-60



Gerätmast



Transportbrücke



Dumperkiste DPK 540



Anbauraum hinten (2)



Hubwerk



Schlegelmulcher SM



Laubschneider LSU



Schaufel



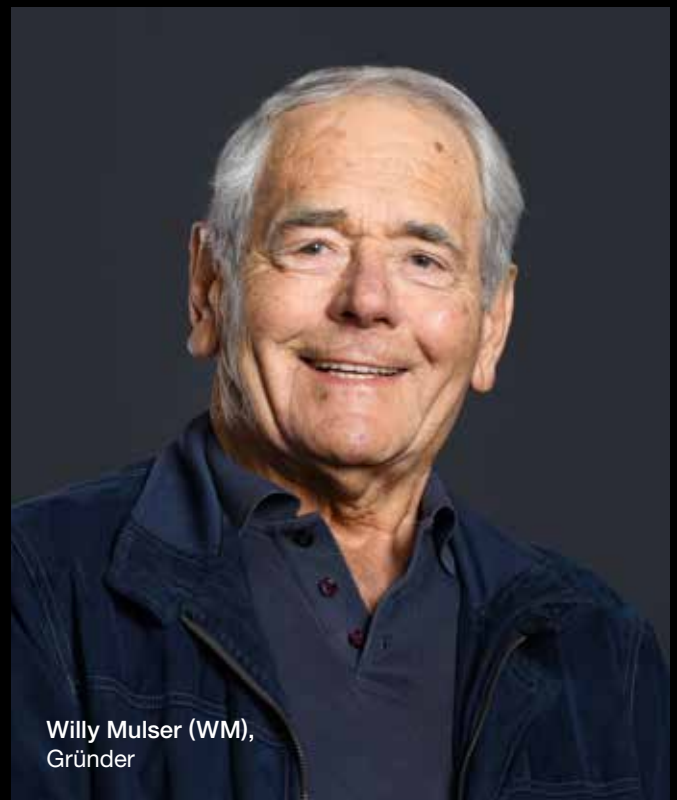
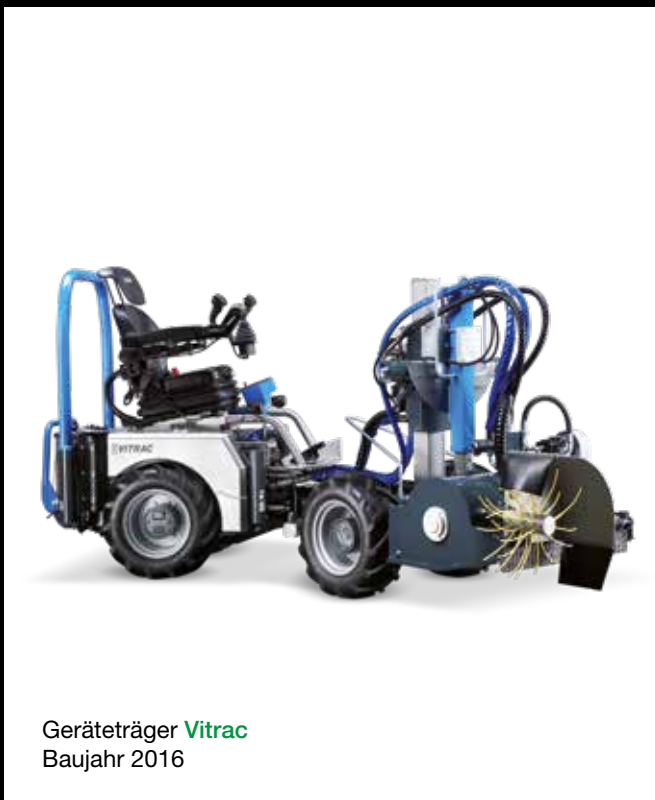
Rotationspflug



UNTER- NEHMEN

Jung, dynamisch und innovativ:
Bei WM technics steht der Fortschritt
an erster Stelle – unserer und jener
unserer Kunden.

Seit 1986 entwickelt und produziert WM technics **hochwertige Maschinen** für die Landwirtschaft, für den städtischen Bereich und zur Eisbearbeitung. Unsere innovativen Modelle überzeugen durch hochentwickelte Technologien, einfache Bedienbarkeit, zertifizierte Sicherheitskonzepte und modernes Design.



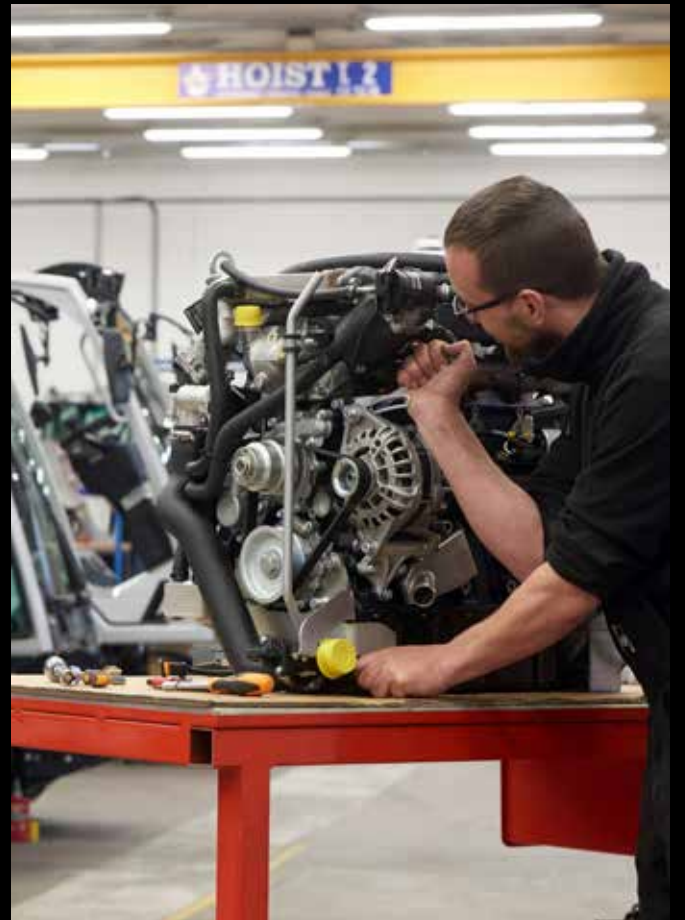
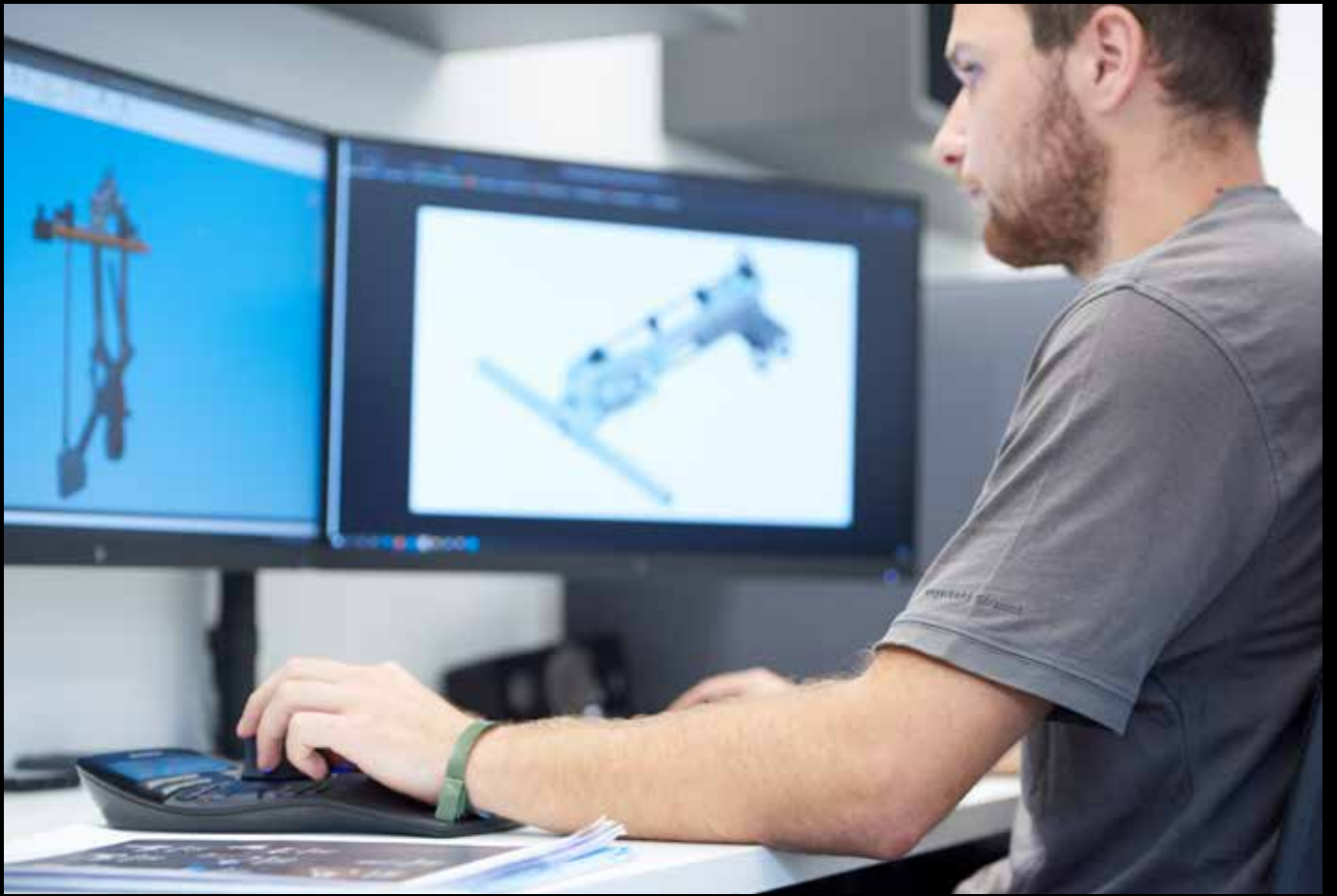
Das haben wir zu bieten

Ob zwischen euren engsten Rebzeilen oder auf unwegsamstem Gelände: Von WM technics bekommt ihr nichts als die perfekte Lösung für eure Herausforderungen. Durch unser unermüdliches Bestreben nach Produktperfektion revolutionieren wir das gesamte Branchenspektrum mit wegweisenden Standards und positionieren uns als Spitzenreiter auf dem Weltmarkt.

Angetrieben durch unsere ausgeprägte digitale Kompetenz, werden Design, Teilefertigung und Maschinenmontage in unserem Werk in Südtirol (Italien) durchgeführt. So garantieren wir erstklassige Qualität bis ins letzte Detail. Maßgeschneiderte Lösungen, minimierter Wartungsbedarf und zuverlässiger Support bestätigen WM technics als euren starken, kundenorientierten Verbündeten.



Markus
Entwicklung





Innovationskraft, immer einen Schritt voraus

Mit Akribie forschen, testen und vernetzen wir. Unsere Mitarbeiter vereinen in den Bereichen Entwicklung, Produktion und Montage umfassende Expertise und jahrelange Erfahrung zu einem stimmigen Ganzen.



Zertifizierte Sicherheit

Unser Hauptanliegen: Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz. Daher werden unsere Geräteträger benutzerfreundlich und auf Basis eines soliden Sicherheitskonzepts entwickelt und gebaut.



Innovationsplanung

Aus eigenem Antrieb entwickeln wir unabhängig Geräteträger für die Landwirtschaft und den städtischen Bereich. Dabei halten wir stets den Kundenfokus und haben jederzeit die gesamte Wertschöpfungskette im Blick.



Fertigung auf höchstem Niveau

Alle Dreh- und Fräskomponenten werden in unserer Produktion mit höchster Präzision hergestellt. Außerdem beziehen wir Standardteile ausschließlich von renommierten Herstellern. Jede Komponente wird in all ihren Details mit Blick auf ihre Funktion und mit höchster Sorgfalt gefertigt.



Optimierte Montage

Dank straff organisierter Prozesse produzieren wir bei WM technics Geräteträger in Rekordzeit. Sämtliche Schritte werden detailgenau dokumentiert und transparent gehalten. Der Zusammenbau erfolgt mit Präzision und Verantwortungsbewusstsein, was den regulären und den außerplanmäßigen Wartungsaufwand minimiert.



Allumfassende Qualität

WM technics steht für innovative Geräteträger, die in Sachen Effizienz, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit neue Maßstäbe setzen. Serienfertigung und Inhouse-Produktion gewährleisten eine lückenlose Kontrolle über alle Fertigungsstufen und Komponenten.



Zukunftsbewusste Nachhaltigkeit

Unsere Geräteträger sind auf Langlebigkeit ausgerichtet. Ab der ersten Skizze legen wir besonderen Wert auf die Lebensdauer unserer Maschinen und behalten Wartungs- und Betriebskosten ständig im Auge. Energieeffizienz, sparsamer Verbrauch und optimale Wirtschaftlichkeit treffen auf absolute Höchstleistung.



Service mit Herzblut

Wie unsere Maschinen sich euren Böden widmen, so pflegen wir den Kontakt zu unseren Kunden – vor, während und nach dem Kauf. Eure speziellen Anforderungen werden in den Fertigungsprozess integriert, um maßgeschneiderte Lösungen zu bieten.

Bei WM technics setzen wir auf Exzellenz in allem, was wir tun. Unsere Maschinen, allen voran Vitrac, sind das Ergebnis hochwertiger Komponenten und gründlich durchdachter Designs. Entwickelt, hergestellt und montiert in unseren eigenen Werken, gewährleisten wir höchste Qualität, pünktliche Lieferungen und im Nachhinein niedrige Wartungskosten. Vom Bauteil bis zum Endprodukt – jeder Schritt wird sorgfältig überwacht, um euch euren **Geräteträger der Zukunft** zu liefern.

Benutzerfreundlichkeit



Durch die Verwendung hochwertiger Komponenten und die durchdachte Konstruktion fallen die Servicearbeiten sehr einfach aus und beschränken sich auf ein Minimum.

Qualitätsgarantie



Unsere Produkte werden intern in unseren Werken entwickelt, hergestellt und montiert. Nur so können wir die beste Qualität und pünktliche Lieferzeiten garantieren.

Jederzeit das passende Ersatzteil



Auf unserem Online-Portal lassen sich Ersatzteile einfach und bequem bestellen. Mittels Seriennummer und digitaler Abbildung finden Sie das gewünschte Teil mit einem Klick.

Serienbauweise



Alle Maschinen von WM technics werden in Serie gebaut. Wir wissen bei jeder Bauserie, welche Komponenten eingesetzt wurden und liefern Ihnen bei Bedarf immer das passende Ersatzteil. Gleichzeitig können diverse Optionen, selbst Jahre später, ohne großen Aufwand passgenau nachgerüstet werden.

Service und Support



Unser gut vernetztes, internationales Team an Technikern bildet sich laufend weiter und hilft Ihnen gerne weiter.

Qualitätsbewusstsein



Von der Fertigung der Einzelkomponenten bis zur finalen Qualitätsprüfung können alle Schritte genau nachverfolgt werden. Jeder Mitarbeiter ist in seiner spezialisierten Tätigkeit bestens ausgebildet und führt seinen Arbeitsvorgang dementsprechend gewissenhaft aus. Zum Vorteil für unsere Kunden: Sie erhalten ein technisch ausgereiftes Produkt, das mit höchsten Qualitätsansprüchen gefertigt wurde.




PRODUKTE

WM technics steht für durchdachte Technik, präzise Entwicklung und Lösungen, die sich konsequent an den Menschen orientieren. Jede Maschine wird mit hoher technischer Sorgfalt, einem ausgeprägten Qualitätsanspruch und dem Willen zur Innovation entwickelt – für verlässliche Ergebnisse und langfristigen Einsatz.

Neuer Vitrac

Dieselmotor mit 120 Nm Drehmoment, höhere Zugkraft und eine Fahrgeschwindigkeit von bis zu 12 km/h: Der Vitrac steht für maximale Kraft, Kontrolle und Effizienz im professionellen Weinbau. Komplexe und anspruchsvolle Anbaugeräte können problemlos eingesetzt werden, ohne an Komfort, Fahrgefühl oder Wendigkeit einzubüßen. Der verlängerte Radstand sorgt für spürbar mehr Stabilität und Traktion, während die optimierte Lenkung mit Lenkrad selbst bei engsten Bedingungen überzeugt. Eine ROPS-zertifizierte Überrollstruktur sowie ergonomisch angeordnete Bedienelemente bieten Sicherheit und Arbeitskomfort in terrassierten Weinbergen, extremen Steillagen und engen Passagen.






 Gewicht	Grundgerät 875 kg
 Leistung	18,9 kW (25,7 PS) / 120 Nm bei 1.400 U/min
 Lenkung	± 82°

Viroc Urban

Mit Viroc beginnt eine neue Ära multifunktionaler Geräteträger für den urbanen Einsatz. Ihr habt eine Maschine an eurer Seite, die unterschiedlichste Aufgaben souverän meistert – von der Straßenreinigung über den Winterdienst bis hin zur Pflege von Parks und Grünanlagen.

Das innovative Gesamtkonzept reicht von der modernen, durchdachten Kabine über ein flexibles System zur Anbindung verschiedenster Anbaugeräte bis hin zu einem Fahrwerk, das sowohl auf anspruchsvollem Gelände als auch im städtischen Umfeld überzeugt. Der Multifunktionsjoystick sorgt dabei für eine intuitive, komfortable und präzise Steuerung in jeder Situation.



 Gewicht	Grundgewicht 1.270 kg
 Leistung	bis zu 55,4 kW (75 PS)
 Lenkung	± 82°




Viroc

Viroc ist ein hochentwickelter, multifunktionaler Spezialtraktor, bei dem der Bediener und seine Sicherheit konsequent im Mittelpunkt stehen.

Die Maschine steht für einen neuen Ansatz in der landwirtschaftlichen Arbeit, der technologische Innovation mit fundiertem Know-how aus einer der traditionsreichsten Weinbauregionen Europas verbindet – getragen vom Innovationsgeist von WM technics.

Entwickelt für die besonderen Anforderungen des Weinbaus, überzeugt Viroc vor allem beim Einsatz in Steillagen und engen Kulturen. Diese Eigenschaften machen ihn heute auch für weitere landwirtschaftliche Einsatzbereiche interessant.







 Gewicht	Grundgewicht 1.270 kg
 Leistung	bis zu 55,4 kW (75 PS)
 Lenkung	± 82°

Mammoth

Die autonome Maschine wurde gezielt für den Einsatz in Stadien sowie auf großen Eisflächen bis zu 2.600 m² entwickelt. Wartungsfreie AC-Motoren, groß dimensionierte Schnee- und Wassertanks sowie ein Schnellwechselsystem für die Klinge ermöglichen kurze Arbeitszeiten und hohe Effizienz im täglichen Betrieb. Dank ihrer kompakten Bauweise und der direkt im Rahmen integrierten Bandenfräse bietet die Maschine zudem eine hohe Stabilität und lässt sich außergewöhnlich leicht manövrieren – auch auf weitläufigen Flächen.



 Schneetank Volumen	3 m ³ / komprimiert 3,6 m ³
 Wassertank Volumen	1.000 l / 1.350 l / 1.750 l + Schneetankverbindung 2.000 l / 2.350 l / 2.750 l
 Hobelbreite	2.100 mm / 2.300 mm / 2.500 mm Messertausch < 60 Sekunden
 Einsatzgebiet	Profi / Eisstadien





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*

