



VENTRAC
4520z

VENTRAC

Gemac
Gemac GmbH



VENTRAC 4520

Dank der fortschrittlichen Technik und des Designs von Ventrac wurde im neuen Traktor 4520 die beste Mischung aus Maschinenleistung, Bedienerfreundlichkeit und Haltbarkeit vereint. Ventrac ist die erste Wahl, wenn es um Vielseitigkeit für professionelle Landschaftspflege geht. Er kombiniert die perfekte Mischung aus Spitzenleistung und Wendigkeit mit frontmontierten Anbaugeräten für hervorragende Sicht.

SCHNELLWECHSEL-SYSTEM

Vorderseitige Anbaugeräte bieten bessere Sicht, Sicherheit und Kontrolle

FLEXFRAME-RAHMEN

Bessere Manövrierbarkeit, mehr Stabilität und Traktion & durchgehend geringer Bodendruck

GEWICHTS-TRANSFER

Einzigartig bei Ventrac - verlagert das Gewicht des Anbaugeräts auf den Traktor, um die Stabilität zu erhöhen und bietet Traktion, wenn sie am meisten gebraucht wird

ALLRADANTRIEB

Für hervorragende Traktion in allen Situationen

EINFACHSTE BEDIENUNG

Intuitive Bedienelemente helfen dem Bediener mit der Maschine eins zu werden

GERINGER BODENDRUCK

Ermöglicht den Betrieb auf weichem Boden mit minimalsten Auswirkungen

GANZJAHRESEINSATZ

Egal wie das Wetter oder die Arbeit ist, dieser Traktor ist bereit, sie zu erledigen

FLACHES DESIGN

Für optimierte Stabilität und bestes Fahrverhalten

DER NÄCHSTE SCHRITT





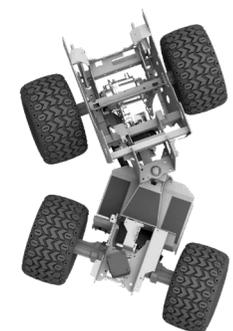
MEISTER IN JEDEM GELÄNDE

FLEXFRAME-RAHMEN

Die meisten Kompakttraktoren folgen der Struktur traditioneller landwirtschaftlicher Traktoren mit einem geraden Rahmenaufbau. Leider ist diese Konstruktion nicht für Maschinen geeignet, die sich an unebenes und nasses Gelände anpassen müssen. Im Gegensatz dazu ist der Ventrac 4520 mit einem FlexFrame-Rahmen gebaut, dadurch kann der Traktor knicken und pendeln. Mit dem FlexFrame Rahmen von Ventrac kann die Maschine über das Gelände gleiten, egal wie es sich verändert, was zu mehr Stabilität und Sicherheit führt.

HÖCHSTE FLEXIBILITÄT

- Sanftere Fahrt für den Fahrer
- Erhöhte Stabilität in Hängen
- Niedriger Bodendruck
- Hinterräder folgen 1:1 den Vorderrädern
- Kleiner Wenderadius
- Erhöhte Traktion





MINIMALSTER BODENDRUCK

Einer der wichtigsten Vorteile der FlexFrame-Konstruktion von Ventrac ist der geringe Bodendruck der Maschine, der durch den Einsatz von Doppelrädern noch verkleinert werden kann. Selbst auf den empfindlichsten Rasenflächen kann die Maschine unter nassen Bedingungen arbeiten und ist damit in ihrer Leistung von anderen Geräten unerreicht. Der Allradantrieb und die Breitreifen des Ventrac helfen dem Traktor, sich über die Grasnarbe zu bewegen, ohne Spurrillen zu verursachen oder das Gras zu beschädigen. Darüber hinaus hält der oszillierende FlexFrame Rahmen alle vier Reifen in Kontakt mit dem Boden. Dadurch wird das Gewicht des Traktors verteilt und die Auswirkungen auf die Grasnarbe minimiert.

SCHONEND ZUM RASEN

- Doppelräder für bessere Gewichtsverteilung
- Minimalste Beeinträchtigung des Rasens
- Ermöglicht Arbeiten auch auf weichem Boden





OPTIONAL SLOPE GAUGE

WEIGHT TRANSFER

FLOATING ATTACHMENT

DUAL WHEELS

LOW CENTER OF GRAVITY

FLEX FRAME

PERFORMANCE ENGINEERED TIRES

**MÄHT EXTREME HÜGEL BIS
30° / 58%**





EXTREM HANGTAUGLICH

GEMACHT FÜR HÜGEL UND BÖSCHUNGEN

Die Hangtauglichkeit des Ventrac hebt Ihre Einsatz erfahrung auf ein neues Niveau. Mit einer einzigartigen Kombination von Eigenschaften, die keine andere Maschine bieten kann, bietet der Ventrac aussergewöhnliche Stabilität und Kontrolle am Hang. Die Kombination aus FlexFrame-Konstruktion, Allradantrieb und Doppelrädern ermöglicht es dem Traktor, sich an die Grasnarbe anzupassen, um eine bessere Traktion und Stabilität an Hängen bis zu 30 Grad zu erreichen.

- Dauerhafter Kontakt mit dem Boden
- Breiter Stand für höchstmögliche Stabilität
- Mäht Hügel und Böschungen bis 30° resp. 58%





VENTRAC
4520z

⚠ DANGER ⚠
SAFETY
INSTRUCTIONS
READ CAREFULLY



SCHNEE- UND EISRÄUMUNG

FÜR JEDEN EINSATZBEREICH PERFEKT

Die Schneeräumungsbranche ist hart umkämpft. Die Unternehmer müssen auf höchstem Niveau arbeiten, um erfolgreich zu sein. Ventrac's komplette Linie von Schnee- und Eis-Management-Geräten bietet Auftragnehmern den Vorteil, den sie benötigen, um zu konkurrieren. Die FlexFrame-Konstruktion ermöglicht eine bessere Manövrierfähigkeit auf engem Raum und hat den zusätzlichen Vorteil, dass Bordsteinkanten bis zu 20 cm überfahren werden können. Dienstleister sparen Arbeit und Zeit und sind effizienter, wenn sie mehrere Aufgaben mit dem 4520 erledigen können. Eliminieren Sie das Schaufeln von Parkplätzen und Strassen sowie eine separate Salz- oder Splittanwendung durch die Kombination eines Anbaugeräts an der Vorderseite und eines Salz-/Splittstreuers an der Rückseite.

Ventrac hat für jede Schneemenge das ideale Anbaugerät. Die Kehrbürste bewältigt leichten Schnee mühelos, die Schneefräse ist für schwere Schneefälle und Schneeschilder geeignet zum Einsatz bei allem, was dazwischen liegt. Für den Fahrer steht eine komfortable, grossräumige und beheizte Kabine zur Verfügung. Die kompakte Grösse des Ventrac und sein One-Pass-Verfahren sind die perfekte Kombination für die Schneeräumung auf Arealen, Parkplätzen und Strassen. Die Kabine lässt sich übrigens in kürzester Zeit auf- und wieder abbauen.





VIELSEITIGKEIT BEIM MÄHEN

MÄHKAPAZITÄTEN AUSBAUEN

Das komplette Sortiment an Mähwerken von Ventrac bietet alle Mähoptionen, die für Effizienz, Schnittqualität und Präzision erforderlich sind, um alles von wildem Gestrüpp bis hin zu professionellem Sportrasen zu pflegen. Innerhalb dieser umfangreichen Modellreihen bietet jedes Gerät eine erstklassige Leistung. Zu den Merkmalen gehören eine zentrale Höhenverstellungen, eine Tastwalze hinten über die gesamte Breite, eine hochfeste Stahlkonstruktion und Industriekomponenten. Der optionale hydraulische Hochklapp-Kit und ein Mulch-Kit sorgen für zusätzlichen Komfort und Schnittqualität.



VENTRAC STREIFEN - PERFEKTE OPTIK



VENTRAC
4520L

FLEXFRAME

VENTRAC



„Mir geht es um Effizienz, Arbeitserleichterung und etwas, das lange hält. Ich habe mehrere Anbaugeräte für den Traktor gekauft. Wir können jetzt viel mehr Dienstleistungen anbieten.“
- Pete Denny, NC Landschaftsbauer

VIELSEITIGKEIT FÜR DIENSTLEISTER

Pete Denny ist der Besitzer von GCI Turf Services in Greensboro, North Carolina. Bei Pete dreht sich alles um Effizienz, einfache Arbeit und langlebige, qualitativ hochwertige Ausrüstung. Er selber nennt sich „Equipment Junkie“ deshalb investiert er in gute Ausstattung. Petes Rasengeschäft ist seit der Anschaffung eines Ventrac gewachsen und er kann jetzt mehr Dienstleistungen anbieten. Sein Geschäft war früher Düngen, Unkrautbekämpfung und Mähen, aber seine Investition in Ventrac hat ihm spezielle Einnahmequellen eröffnet. Mittlerweile übernimmt er Aufgaben wie die Sanierung von Kiesauffahrten, das Mähen von Gestrüpp und sogar das Ausheben von Gräben.

WÄHREND DER WINTERSAISON, wenn nicht gemäht wird, übernimmt er Projekte zur Sanierung von Kiesauffahrten und

Naturstrassen, wenn es darum geht, Schlaglöcher zu sanieren. Er kann seinen Kunden den Kauf von neuem Kies ersparen, indem er alten Kies für ein frisches Finish an die Oberfläche bringt.

PETE'S BELIEBTESTES ANBAUGERÄT zum Ventrac ist der Tough-Cut Mäher zusammen mit den Doppelrädern. Dies ermöglicht ihm Sträucher und Büsche in Hügeln und Böschungen bis 30°/58% problemlos und sicher zu mähen.

DIE UNGLAUBLICHE VIELSEITIGKEIT des 4520 und dessen Anbaugeräte bedeutet, dass Pete in etwas investiert hat, um sein Geschäft auf die nächste Stufe zu heben.





“**Ventrac lieferte das richtige Werkzeug für die Bewältigung der Brandrodung an unseren Hängen.**”
- Gary Hensley, CA Estate Owner

FEUERBEKÄMPFUNG

Von Gary Hensleys kalifornischer Ranch, wo Hügel und Gras sein Grundstück umgeben, können die wunderschönen Aussichten auf Sacramento und das Napa Valley einem den Atem rauben. Aber in dieser schönen Umgebung mit dem trockenen Klima können Waldbrände schnell das Eigentum eines Hausbesitzers zerstören. Gary sagt, Waldbrände sind etwas, auf das man sich vorbereiten muss. Er weiss von was er redet. Er sah sich mit dem drittgrössten Flächenbrand in der Geschichte des Bundesstaates konfrontiert.

Die erste Verteidigungslinie gegen Waldbrände sind Massnahmen zur Brandbekämpfung, die in den Händen der Hausbesitzer liegen, Massnahmen wie das Mähen von Gras und anderer leicht brennbaren Pflanzen. Der Einsatz eines Ventrac ist für Gary seit Jahren unverzichtbar, um sich proaktiv auf Brände vorzubereiten. Aufgrund der extremen Hangtauglichkeit des Ventrac, ist er in der Lage, Gestrüpp auf 100% seines Grundstücks zu mähen, insbesondere auf dem Gebiet rund um sein Haus. Ein Traktor, der diese Hänge bewältigen kann, ist entscheidend, um sich auf mögliche Waldbrände vorzubereiten und das brennbare Gestrüpp zu entfernen.

Die Brände, die meist durch Blitzeinschläge ausgelöst werden, breiten sich schnell auf ein Gebiet von fünfzig bis sechzig Meilen aus. Beim erwähnten Grossbrand zwangen sie Garys kleine Nachbarschaft, sich auf eine Evakuierung vorzubereiten. Er und seine Familie rechneten damit, dass sie ihr Haus verlieren würden, aber mit der Vorbereitung, die sie im Vorfeld getroffen hatten, vor allem mit Schutzräumen und der Reduzierung von brennbarem Material, blieb ihr Haus von den Bränden verschont.

Gary hilft jetzt den Nachbarn, die nicht über die richtige Ausrüstung verfügen, Brandschutzzonen auf ihrem Grundstück zu schaffen. Mit dem Ventrac-Traktor und dem Power Rake legt er erfolgreich Brandschneisen an.





ERWEITERTE VIELSEITIGKEIT

VENTRAC FRONTLADER UND ANBAUGERÄTE

Mit dem Ventrac Loader und der Auswahl vielseitiger Werkzeuge eröffnet sich eine Welt der unbegrenzten Möglichkeiten. Der Ventrac Loader bietet eine grössere Vielseitigkeit für den Landschaftsbau, die Landschaftspflege und die Baumpflege. Mit einfacher Bedienung und mühelosem Anbau ist der KM500 Loader zusammen mit dem Ventrac 4520 eine Traumkombination, die die Fähigkeiten des Traktors maximiert und gleichzeitig als Lader und Materialförderer dient. In Kombination mit der Doppelbereifung wird er zum rasenfreundlichsten Lader der Branche.

Die vier austauschbaren Werkzeuge für den Frontlader bieten mehr Vielseitigkeit als je zuvor. Der KM500 ist serienmässig mit einer Schaufel zum Heben, Bewegen,

Transportieren und Positionieren von Material ausgestattet. Die Möglichkeiten des KM500 werden erweitert durch die Steinschaufel mit Greiferzange, dem Holzgreifer und der Schaufel für leichtes Material. Diese umfassende Palette an Ausrüstungen wurde entwickelt, um eine breite Auswahl von Aufgaben der Grundstückspflege zu revolutionieren und jede Herausforderung mit Leichtigkeit und Präzision zu meistern.



LADER MIT STANDARD SCHAUFEL



HOLZGREIFER



LEICHTGUTSCHAUFEL



STEINSCHAUFEL MIT GREIFERZANGE

WERKZEUGE ZUM KM500 LOADER



PROFESSIONELLE AREALPFLEGE

In der Welt der professionellen Landschaftspflege stehen Sicherheit, Zuverlässigkeit und Produktivität bei der Auswahl der Geräte ganz oben auf der Liste der wichtigsten Anforderungen.

Für diejenigen, die grosse Areale, Sportplätze oder kommunale Anlagen verwalten, kann ein vielseitiges Gerät, das das ganze Jahr über funktioniert und eine Reihe von Aufgaben bewältigt, die wertvollste Maschine im Fuhrpark sein. Es gibt viele hochspezialisierte Geräte auf dem Markt, die nur eine Aufgabe erfüllen. Ventrac ist so konzipiert, dass er das ganze Jahr über als vielseitiges Ganzjahresgerät arbeitet, so

dass der kostspielige Kauf mehrerer Spezialmaschinen überflüssig ist. Der Ventrac ist der Inbegriff für Vielseitigkeit und bietet eine ganze Reihe von Anbaugeräten, die professionelle Ergebnisse liefern. Der Traktor mit verschiedenen Anbaugeräten ist ideal für Städte, Parks, Sportplätze und die kommunale Grünflächenpflege, wo Arbeiten wie Mähen, Schneeräumen, Aerifizieren, Abranden, Baumstockfräsen usw. mit Leichtigkeit erledigt werden.



Die Bewirtschaftung eines grossen Geländes ist eine Herausforderung. Die Wahl des richtigen Geräts sollte nicht zu diesen Herausforderungen gehören. Ventrac-Geräte erhöhen die Arbeitseffizienz und Produktivität und erzielen professionelle Ergebnisse.

“ Es erstaunt mich, dass ich auf verschiedenen Universitätsgeländen herumlaufe und sie etwas anderes als einen Ventrac benutzen. Ich denke mir: "Wow, ich könnte mir nicht vorstellen, unsere Arbeit ohne ihn zu machen". ”

- Beau Mastrine
Director of Grounds, College of Wooster





VIELSEITIGKEIT IM GOLF

SICHERHEIT. QUALITÄT. LEISTUNGSFÄHIGKEIT.

Diese Eigenschaften definieren den Wert, den Golfplatzpflegegeräte für jeden Fuhrpark bieten sollten. Ventrac ist darauf entwickelt worden, um den Wert zu maximieren und ist die Benchmark für diese Leistungskategorien. Ventrac maximiert diese Werte, indem er Strategien anbietet für die Pflege aller Grünflächen und die allgemeine Pflege auf Golfplätzen.

Native Roughs sind für viele Plätze eine Herausforderung und arbeitsintensiv. Diese Bereiche sind oft der wichtigste Teil eines Golfplatzes und können die steilsten oder rauhesten Gelände zum Mähen beinhalten.

Die FlexFrame-Konstruktion von Ventrac und seine Merkmale ermöglichen es dem Traktor leicht durch schwieriges Gelände zu navigieren und bieten mehr Stabilität an Hängen. Die spezialisierten Anbaugeräte von Ventrac sind für die Ausführung individueller Aufgaben mit tadellosen Ergebnissen. Golfplätze auf der ganzen Welt setzen Ventrac zum Mähen von Böschungen, Baumstockfräsen, Rasenmähen, Grabenaushub, Schneeräumung und Schuttbeseitigung ein.

Das gesamte System ist der Gipfel der Maschinenkompetenz, Sicherheit und Qualität. Ausserdem bringt es eindeutige Vorteile für das Endergebnis und dort, wo es am wichtigsten ist: auf dem Platz.





RASENBAU

Das Ventrac-Rasenbausystem bietet dem Anwender eine perfekte Kombination von Fähigkeiten, die zu den besten Ergebnissen führen. Mit jedem Anbaugerät hat der Ventrac-Anwender das nötige Werkzeug, um die Herausforderungen der Saatbeetvorbereitung und der Rasensaat zu bewältigen, unabhängig von der Situation oder den Wetterbedingungen. Darüber hinaus ermöglicht der Traktor den besten Zugang zu den Baustellen, da er unwegsames Gelände leicht durchqueren kann, was dazu führt, dass der Rasenbau schneller erfolgt und bessere Ergebnisse erzielt werden.



STEP 1
**POWER
BUCKET**
ERDREICH UND MATERIALIEN
TRANSPORTIEREN



STEP 2
**POWER
RAKE**
NIVELLIEREN UND
KONTURIEREN



STEP 3
**LANDSCAPE
RAKE**
VERUNREINIGUNGEN
HERAUSSIEBEN



STEP 4
**SOIL
CULTIVATOR**
SAATBEET
VORBEREITEN



STEP 5
**PRIMARY
SEEDER**
PRÄZISE NEUSAAT

ANBAUGERÄTE



AERA-VATOR EA600

Arbeitsbreite	152 cm
Anzahl Löcher	80 Loch/m ²
Lochtiefe	7 cm
Gewicht	190 kg



AERATOR EB480

Arbeitsbreite	122 cm
Anzahl Löcher	60 Loch/m ²
Gewicht	109 kg



FLAIL MOWER MW562 MW722 MY562 MY722

Arbeitsbreite	142cm	183cm	142cm	183cm
Schnitthöhe	25-127mm	25-127mm	25-127mm	25-127mm
Gewicht	288kg	322kg	288kg	322kg



FINISH MOWER MS600 MS720 MT720 OFFSET

Schnittbreite	152 cm	183 cm	183 cm
Schnitthöhe	25-127mm	25-127mm	25-127mm
Gewicht	222 kg	249 kg	249 kg

* ev. nicht konform UKCA & EU



TOUGH CUT HQ682

Schnittbreite	173 cm
Schnitthöhe	89-178 mm
Gewicht	215 kg
Max. Duchmesser	2.5 cm



FINISH MOWER MU720 HECKAUSWURF

Schnittbreite	183 cm
Schnitthöhe	25-127 mm
Gewicht	245 kg



CONTOUR MOWER MJ840

Schnittbreite	210 cm
Schnitthöhe	19-89 mm
Beide Seitendecks pendeln	40°
Gewicht	265 kg



REEL MOWER MR770

Schnittbreite	196 cm
Schnitthöhe	10-64 mm
Gewicht	278 kg



VACUUM COLLECTION SYSTEM RV602

B&S Vanguard Motor	10 PS
Hochentleerung	152 cm
Behälterinhalt	0.5 m ³

* ev. nicht konform UKCA & EU



BOOM MOWER MA900

Schnitt Horizontal	292 cm
Schnitt Vertikal	360 cm
Messerlänge	99 cm
Rotation Messerkopf	135°



WIDE AREA MOWER MK960

Schnittbreite	241 cm
Schnitthöhe	25-127 mm
Gewicht	263 kg



NARROW BROOM KJ520

Arbeitsbreite	132 cm
Durchmesser	61 cm
Gewicht	227 kg



SNOW BLOWER KX523

Arbeitsbreite	132 cm
Wurfdistanz	bis 12 m
Max Kapazität	2041 kg/min
Auswurf Rotation	180°



V-BLADE KV552

Arbeitsbreite	122-140 cm
Höhe	61 cm
Schwenkwinkel	+/- 30°
Gewicht	109 kg



BLADES KD482 KD602 KD722

Breite	122 cm	152 cm	182 cm
Höhe	56 cm	56 cm	56 cm
Schwenkwinkel	+/- 30°	+/- 30°	+/- 30°
Gewicht	74 kg	92 kg	102 kg



BOX PLOW SP720

Breite	197 cm
Räumbreite	183 cm
Höhe	67 cm
Gewicht	186 kg



DROP SPREADER SA250

Material Kapazität	0.07 m ³ /91 kg
Kapazität mit Aufsatz	+0.07 m ³ /91 kg
Material Behälter	Edelstahl
Streubreite	101 cm



CAB KW452

max. Höhe	206 cm
max. Länge	150 cm
max. Breite	127 cm
Gewicht	175 kg



BLOWER KA160

Luftgeschwindigkeit	290 km/h
Volume	6800 m ³ /h
Turbine	16 Flügel
Rotation	180°



TURBINE BLOWER ET202

Luftgeschwindigkeit	285 km/h
Volume	17880 m ³ /h
Rotation	360°
Gewicht	116 kg



LEAF PLOW *EF300*

Arbeitsbreite	152/198cm mit Flaps
Höhe	130 cm
Ecken	Einstellbare Bürsten



EDGER *ED202*

Messer	51 cm
Schnitttiefe	15 cm
Gebälse	Optional
Gewicht	90 kg



SOD CUTTER *EC240*

Schnittbreite	61 cm
Arbeitstiefe	0-6 cm
Gewicht	17 kg



STUMP GRINDER *KC220*

Fräskopf Breite	9 cm
max. Arbeitstiefe unter Boden	20 cm
Drehzahl Fräskopf	1300 rpm



BALLPARK GROOMER *DR540*

Höhe	66 cm
Länge	48 cm
Breite	154 cm
Bürste, Schleppmatte, Kokos Matte	Optional



BALLPARK RENOVATOR *DG550*

Höhe	48 cm
Länge	117 cm
Breite	142 cm



PRIMARY SEEDER *EG520*

Arbeitsbreite	132 cm
Behälterinhalt	.14 m ³
Arbeitsgeschwindigkeit	5-8 km/h
Gewicht	327 kg



POWER BUCKET *HE482*

Arbeitsbreite	122 cm
Inhalt	1.6 m ³
Gewicht	86 kg



POWER RAKE *KG540*

Rotorbreite	137 cm
Anzahl Hartmetallzähne	72
Einstellbereich Arbeitshöhe	20 cm
Gewicht	297 kg



LANDSCAPE RAKE *KR502*

Breite	124 cm
Breite mit Verbreiterung	175 cm
Verstellwinkel	+/- 28°
Gewicht	113 kg



TILLER *KL480*

Arbeitsbreite	122 cm
max. Arbeitstiefe	15 cm
Gewicht	161 kg



TRENCHER *KY400*

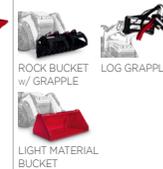
Fräsbreite	14 cm
max. Frästiefe	101 cm
Fräszähne	34 Hartmetall
Tiefenanzeige	Standard



LOADER *KM500*

Höhe	107 cm
max. Hubhöhe	132cm
Hubkraft (ohne Werkzeug)	318 kg
Gewicht (ohne Werkzeug)	215 kg

LOADER TOOLS



SOIL CULTIVATOR *DC520*

Arbeitsbreite	132 cm
Arbeitsgeschwindigkeit	2-5 km/h

VENTRAC ANBAU-SYSTEM

Alle Ventrac-Anbaugeräte lassen sich in wenigen Minuten oder weniger ohne Werkzeug oder schweres Heben anschliessen.



STEP 1: Richten Sie die Hubarme des Traktors aus, fahren Sie in die Anbaugeräte und sichern Sie mit dem Riegel



STEP 2: Stecken Sie die hydraulischen Schnellkupplungsanschlüsse je nach Anbaugerät ein



STEP 3: Montieren Sie den Antriebsriemen an der Zapfwelle



STEP 4: Den Riemen-spanner entsprechend der Befestigung einrasten lassen

***EINIGE ANBAUGERÄTE SIND MIT OPTIONALEM ZUBEHÖR ABGEBILDET. ALLE ANBAUGERÄTE HIER: VENTRAC.COM/ATTACHMENTS**

TECHNISCHE DATEN

MODELLE	4520K VANGUARD	4520P KAWASAKI DFI	4520Y   KUBOTA Diesel	4520N   KUBOTA EFI
ART-NR.	39.51219	39.51216	39.51220	39.51223
ZUBEHÖR-KIT: VORDERE KOTFLÜGEL, FUSSRASTEN, 4 HINTERE GEWICHTE, GEWICHTS-TRANSFER	Optional	Standard	Standard	Standard

MOTOREN

MOTOR	Vanguard M54	Kawasaki FD851D DFI	Kubota D902	Kubota WG972-GL
MAX. MOTORDREHZAHL	3600 U/min.	3600 U/min.	3600 U/min.	3600 U/min.
TREIBSTOFF	Benzin	Benzin	Diesel	Benzin
LEISTUNG PS	31	31	25	32.5
MAX. DREHMOMENT	64 nm	64 nm	64 nm	69 nm
HUBRAUM	896 cm ³	824 cm ³	898 cm ³	962 cm ³
ANZAHL ZYLINDER	2	2	3	3
MOTORÖL	Ventrac Premium Full Synthetic Engine Oil SAE 10W-30			
KÜHLSYSTEM	Air	Wasser	Wasser	Wasser
TANKINHALT	22.7 L	22.7 L	22.7 L	22.7 L
VERBRAUCH [^]	6 L/Std.	4.5 L/Std.	4 L/Std.	4.5 L/Std.
MAX. HANGNEIGUNG (DAUEREND / INTERMITTIEREND)	20°/ 30°	30°/ 30°	20°/ 30°	20°/ 30°
ALTERNATOR	50 Amp	30 Amp	60 Amp	60 Amp

GEWICHTE

GEWICHT OHNE 3-PUNKT-HYDRAULIK	628 kg	735 kg	773 kg	771 kg
GEWICHT MIT ZUBEHÖR-KIT	730 kg	N/A	N/A	N/A
GEWICHT MIT 3-PUNKT-HYDRAULIK	767 kg mit Zubehör-Kit	771 kg	810 kg	807 kg

[^] Der Kraftstoffverbrauch wurde zu Vergleichszwecken mit dem Mähwerk HM602 getestet. Die Einsatzbedingungen und Anbaugeräte beeinflussen den Kraftstoffverbrauch.

ABMESSUNGEN

LÄNGE OHNE 3-PUNKT-HYDRAULIK (ROPS OBEN)	207 cm
LÄNGE MIT 3-PUNKT-HYDRAULIK	234 cm
BREITE	123 cm
BREITE MIT RADVERBREITERUNG	138.5 cm
BREITE MIT DOPPELRÄDER	185.5 cm
RADSTAND (VORDERACHSE ZU HINTERACHSE)	114 cm
HÖHE (ROPS OBEN)	173 cm
HÖHE (ROPS ABGEKLAPPT)	137 cm
WENDERADIUS (EINFACH-BEREIFUNG, STANDARD-POS.)	99 cm
WENDERADIUS (POSITION 2)	137 cm
WENDERADIUS (POSITION 3)	173 cm
OSZILLATION (AM RAD)	19 cm
BODENFREIHEIT	13 cm

ELEKTRIK

BATTERIE	500 CCA (Group 51R)
SPANNUNG	12 Volt
BATTERIE TRENNSCHALTER	Standard, mit 150A Schutzschalter
SICHERUNGEN	Mini Typ J-Case

BELEUCHTUNG

SCHEINWERFER VORNE	(4) 1000 Lumen LED Scheinwerfer
RÜCKLICHT	(2) LED Leuchten rot

GERÄTEANBAU UND ZAPFWELLE

FRONTANBAU	Ventrac Anbau System
ELEKTRISCHE PTO KUPPLUNG MIT BREMSE	Ogura GT3.5 (339 nm)
3-PUNKT-HYDRAULIK	Optional/Kat. 1

ANTRIEB

HYDRAULIKPUMPE	Danfoss 20 cm ³ Pumpe
PUMPENANTRIEB	Direktantrieb (Double U-Joint Driveshaft)
HYDRAULIKMOTOREN	(2) Danfoss 20 cm ³ Ölmotoren
DIFFERENTIAL	Peerless 2600 Serie
ACHSEN	Peerless 40mm mit geschmiedeter Nabe
HYDRAULIKÖLKÜHLER	Aluminum mit temperaturgesteuertem Lüfter
HYDRAULIKÖLFILTER (ANSAUGSEITIG)	25 Micron
HYDRAULIKÖLFILTER (DRUCKSEITIG)	10 Micron

FAHRGESCHWINDIGKEITEN (V/R)

LANGSAM LOW RANGE	8 km/h vorwärts / 6 km/h rückwärts
SCHNELL HIGH RANGE	16 km/h vorwärts / 13 km/h rückwärts

REIFEN

STANDARD (ALL-TERRAIN)	22 x 12.00-8
OPTIONAL TURF	22 x 11.00-10
OPTIONAL CHAIN TIRE	21 x 11.00-8

INSTRUMENTE

ANZEIGEN	Tachometer, Std-Zähler Motor-Temperatur, Tankanzeige, Volt Meter
WARNLEUCHTEN ^AKTIVIERTE AUDIO ALARM	Parkbremse, Motortemperatur^, Hydrauliköltemperatur^, Ladestrom^, Motoröldruck^
SCHALTER	Zündschloss, Zapfwelle, Licht

ZUGELASSENE MAX. NEIGUNGEN

MAX. NEIGUNGSWINKEL (alle Richtungen)	OHNE DOPPELRÄDER	MIT DOPPELRÄDER
4520	20° (36%)	30° (58%)
4520 MIT KABINE	10° (18%)	NICHT KOMPATIBEL
4520 MIT RV602	10° (18%)	15° (27%)
4520 MIT KH500	5° (9%)	NICHT KOMPATIBEL
4520 MIT MA900	10° (18%)	18° (32%)

BEDIENUNG

VOR-/RÜCKWÄRTS	S.D.L.A. (Speed, Direction, Lift & Auxiliary) Fahrhebel, Optional Fuss Pedal
AUF/AB	S.D.L.A. (Fahrhebel)
HYDRAULIK VORNE	S.D.L.A. (Hebel Steuergerät)
DREHZAHL	Hebel Armaturenbrett
GERÄTEVERRIEGELUNG	Rasterhebel
RIEMENSPELLER	Handhebel vorne, Spannung automatisch
GEWICHTSTRANSFER	5 Positionen
HIGH/LOW RANGE	Hebel 2 Stufen
3-PUNKT-HYDRAULIK (OPTIONAL)	3 Steuerventile rechts
LENKUNG	Hydraulische Lenkung

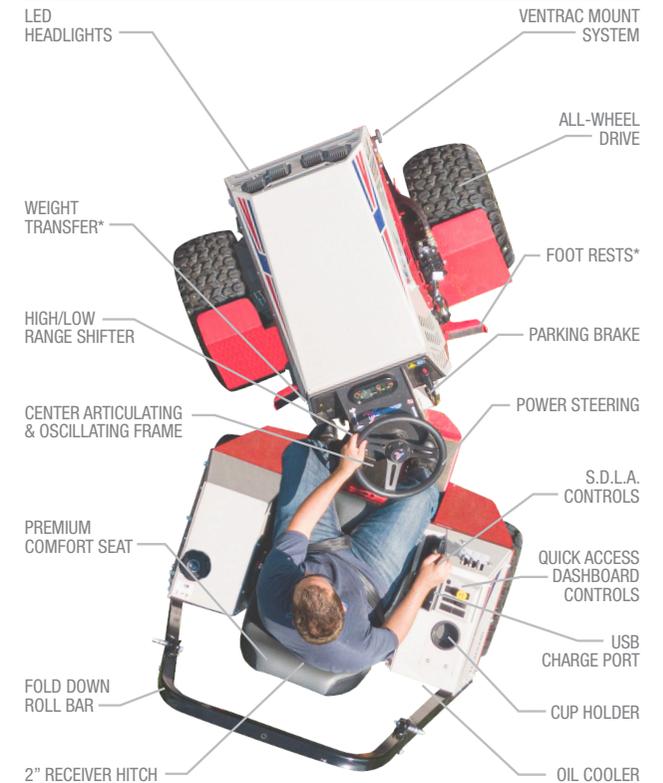
ANDERE FEATURES

5 AMP USB PORT	Standard
BECHER HALTER	Standard
SITZ	Komfortsitz gefedert mit Sitzheizung (Luftgefederter Grammer-Sitz optional)

ROPS

ABKLAPPBAR	Standard
SICHERHEITSGURT	Standard

4520 STANDARD FEATURES



INTERMITTIERENDER EINSATZ

Der Motor kann bis zu 10 Minuten lang zwischen 20° und 30° betrieben werden. Wenn 10 Minuten erreicht sind, muss der Motor wieder auf 20° oder weniger gebracht werden, um eine ausreichende Ölschmierung zu gewährleisten. Nach der Rückkehr auf 20° oder weniger kann der intermittierende Zyklus wiederholt werden.



ZUBEHÖR



KOMFORTKABINE

Schutz vor Wind, Regen und Schnee



SONNEDACH

Optional mit Lüftergebläse



SITZHEIZUNG

Standard in der Schweiz bei Ventrac- Komfortsitz



ARMLEHNEN

Erhöht den Fahrkomfort, speziell beim Arbeiten in Hanglagen



FOOT PEDAL CONTROL

Traditionelle Fahrbedienung vorwärts/rückwärts



ERHÖHTE PLATTFORM

Mehr Komfort und Sicherheit für kleinere Fahrer



DOPPELRÄDER

Erhöht die Stabilität, Traktion und Sicherheit in Hanglagen bis 30°



WERKZEUGBOX

Optional seitlich oder hinten



REIFEN MIT KETTEN

Die Reifenketten helfen, die Traktion zu verbessern und das Durchdrehen der Räder in rauem/ steilen Gelände zu verhindern



REIFEN

Standard: All-Terrain
Optional: Turf



SA250 WALZENSTREUER

Inhalt 100L/90kg für Salz, Sand, Splitt
(optional mit Behältererhöhung)



ES220 DÜNGERSTREUER

100 kg Inhalt

OPTIONALES ZUBEHÖR

12V VORNE

12V HINTEN

RÜCKFAHRALARM

HORN

ZUSATZ-HYDRAULIK VORNE

FRONT HYDRAULIK VERRIEGELUNGSVENTIL

HYDRAULISCHER OBERLENKER

4520K ZUBHÖR

(STANDARD BEI ALLEN ANDEREN 4520 MODELLEN)

FUSSRASTEN

KOTFLÜGEL VORNE

GEWICHTE HINTEN

GEWICHTS-TRANSFER-KIT



3-PUNKT-HYDRAULIK

Mit der 3-Punkt-Kupplung Kat. 1 können Sie nicht angetriebene Geräte am Heck anbauen



3-N-1

Ermöglicht den Transport und Einsatz von Anbaugeräten ohne Antrieb, inkl. Aufnahme für Anhängerkupplung und Gewichte



2-N-1

Gewichtsträger vorne für optionale Zusatzgewichte



GEWICHTSTRÄGER MITTE

Ermöglicht das Mitführen von 4 Zusatzgewichte seitlich



RICHTUNGSBLINKER

LED Richtungsblinker mit Warnblinker



WARNLEUCHE UND ARBEITSSCHEINWERFER

LED, für bessere Sicht und mehr Sicherheit (2 separate Kits)



DIGITALER NEIGUNGSMESSER

Zeigt den aktuellen Neigungswinkel an, mit Warnpiepser



TRAILER MOVER

Exzellentes Tool zum Manövrieren von Anhängern

GARANTIE INFORMATIONEN

Alle NEUEN Ventrac-Traktoren und -Anbaugeräte sind durch die V-Plus-Garantie von Ventrac abgedeckt, so dass Sie mit gutem Gewissen kaufen können!

EINGESCHRÄNKTE 2-JAHRES-GARANTIE

Traktoren und Anbaugeräte

2 Jahre mit unlimitierten Stunden

MOTOREN GARANTIE*

vom Motorenhersteller abgedeckt

Briggs & Stratton Vanguard V-twins = 3 Jahre

Kawasaki V-twins = 3 Jahre

Kubota 3-Zylinder = 2 Jahre oder 2000 Std.**

ES GELTEN EINSCHRÄNKUNGEN UND BEDINGUNGEN. BESUCHEN SIE [VENTRAC.COM/WARRANTY](https://www.ventrac.com/warranty)

* Bitte beachten Sie die Garantieerklärung des Motorherstellers in Ihrer Betriebsanleitung

** es gilt das zuerst Eintreffende





VENTRAC.COM

Venture Products, Inc.
500 Venture Drive
Orrville, OH 44667



Gemac GmbH
Grabmattenstrasse 2
6233 Büron
Tel. 041 920 10 20
www.gemac.ch
info@gemac.ch



Ventrac behält sich das Recht vor, Änderungen am Produktdesign und an den technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Literatur wurde für die USA und Kanada zusammengestellt. Einige Illustrationen und Texte können Artikel oder Angebote enthalten, die nicht in allen Regionen verfügbar sind. Konsultieren Sie immer Ihr Betriebsanleitung für die richtige Bedienung. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort, um Einzelheiten zu erfahren.