



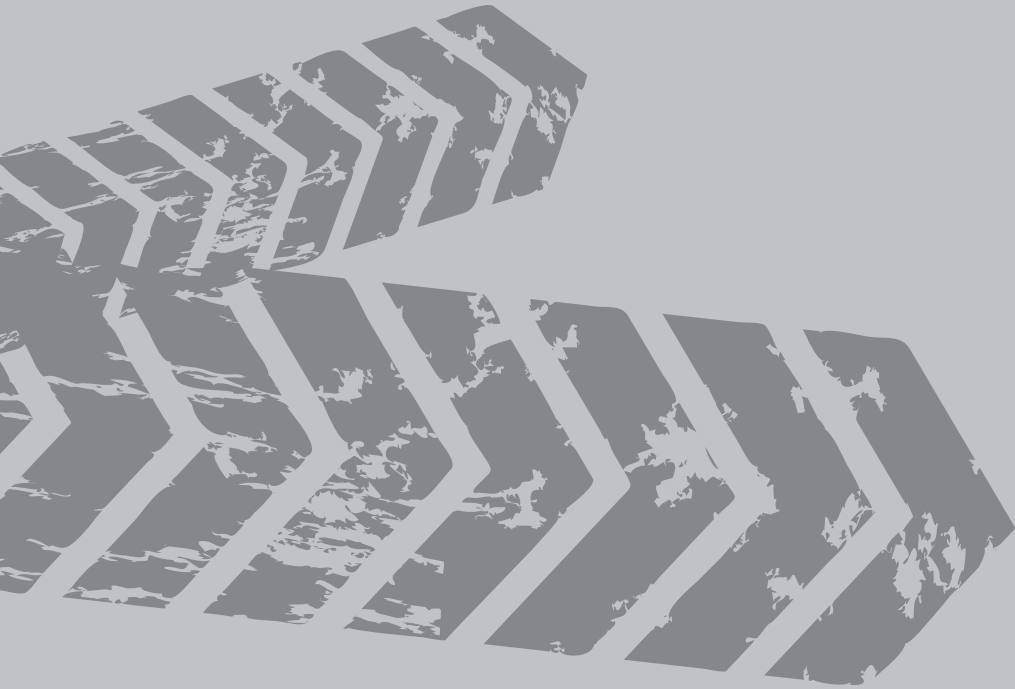
MADE IN ITALY

# COBRAMI









# EINSATZ SCHAFFT VERTRAUEN

Ein Projekt, das von einem kompetenten und zielstrebigem Team realisiert wurde. Hunderte von Arbeitsstunden, die der Forschung und der Entwicklung zum alleinigen Zweck gewidmet wurde, eine Reihe von speziellen Traktoren mit mittelmäßiger Leistung und einzigartigen Eigenschaften herzustellen.

Für **FERRARI** war dies ein gemeinsames Ziel und wurde mit dem Fleiß und der Professionalität beendet, die uns immer kennzeichnen.

Die Traktoren **Cobram V65** sind hierfür das Ergebnis: hochleistungsfähige, extrem vielseitig verwendbare und zuverlässige Maschinen, die in den kleinsten Einzelheiten gepflegt und von einer großen Handelsmarke sowie von einem professionellen Verteilernetz in über 100 Ländern in der Welt garantiert sind.

Mit der Serie **Cobram** verstärkt **FERRARI** ihre bevorzugte branchenbezogene Position.





# STÄRKER UND VORTEILHAFTER DENN JE

Wie alle Modelle, die sich mit der Marke FERRARI schmücken dürfen, wurde auch die Serie **Cobram** konzipiert, um den Investition einen konkreten Wert zu verleihen: niedrigerer Verbrauch, höhere Leistungen, höchste Vielseitigkeit und große Zuverlässigkeit. Das Konzept, das diesem Projekt zugrunde liegt, sah die Produktion von Traktoren vor, die günstigste Betriebsbedingungen schaffen und ihren Besitzern eine konkurrenzfähigere Wirtschaftlichkeit bei der Handhabung bieten.

## EIN VERLÄSSLICHES UNTERNEHMEN

Eine Unternehmensgeschichte von 60 Jahren, auf die man zurückblicken kann, die hohe Produktqualität, die bemerkenswerten Kapazitäten für Entwicklung, Herstellung und Verkauf machen aus **FERRARI** eines der besten Unternehmen im Sektor landwirtschaftlicher Maschinen mit ISO-Zertifizierung seit 1994.

## EIN EXPERTEN-NETZWERK

Kompetenz und Erfahrung kennzeichnen die konzeptionierten Händler von **FERRARI**: Professionalität, auf die Verlass ist, die Sicherheit, beraten und niemals alleine gelassen zu werden bei der Wahl der für seine Bedürfnisse richtigen Maschine..



## QUALITÄTSSERVICELEISTUNGEN

Vor und nach dem Kauf ist es die Qualität der Serviceleistungen, die den Unterschied macht. Mit der Entscheidung für den Erwerb eines **FERRARI** bekommt man:

- **TECHNISCHER KUNDENDIENST NACH DEM KAUF:** Das Netzwerk von konzeptionierten Händlern und autorisierten Ersatzteilverkäufern steht jedem zur Seite, der eine schnelle und garantierte Hilfe braucht.
- **GARANTIE:** Alle Cobram Traktoren von FERRARI haben eine zweijährige Garantie, die auch den Motor einschließt..





# EIN TRAKTOR WIE KEIN ANDERER

Die Suche nach der höchsten Effizienz ist der Mittelpunkt bei der Entwicklung der **Serie Cobram**. Auf diese Weise wurden konkrete Traktoren hergestellt, die in den kleinsten Einzelheiten mit großzügigen und einfachen Motoren gepflegt und von stabilen und kompakten Übertragungseinheiten unterstützt sind, um eine optimale Gewichtsverteilung auf den Achsen zu erlauben.

Große Aufmerksamkeit wurde den Ausmaßen gewidmet, um den Platzbedarf zu begünstigen, die Besten der Kategorie, ohne den Komfort, die mechanische Effizienz und die Lebensdauer zu beeinträchtigen.

## COBRAM V65 AR

**Isodiametrisch, mono oder reversibel, mit zentralem Gelenk**

Es ist die entsprechende branchenbezogene Version der spezialisierten Traktoren, die den erfordernten Standards gemäß ihrer vorgesehenen Benutzung entsprechen, und vor allem mit der Umwelt kompatibel sein müssen, in der sie eingesetzt werden.

Die extrem vielseitigen **Cobram V65 AR** mit ihren kompakten Ausmaßen, mit den Leistungen der hydraulischen Anlage und mit dem Wendekreis erlauben alle für die vorgesehene Bestimmung auszuführende Arbeiten: Anbauen zwischen den Pflanzenreihen, Arbeiten in Treibhäusern, Wartungsarbeiten in Grünanlagen und Anbauten der Kommunen.

All dies hebt die großen Eigenschaften dieser Maschinen hervor, die in engen Arbeitsbereichen unentbehrlich sind.

## COBRAM V65 RS

**Isodiametrisch, mono oder reversibel, mit lenkbaren Rädern**

Es ist die am meisten benutzte Version der spezialisierten Traktoren, die mehrere Benutzungsmöglichkeiten bieten. Leistungen und Komfort erlauben, diese extrem funktionstüchtigen Maschinen in Weinbergen und Obst- und Gemüseanbauten wie auch die Wartung der Grünanlagen im Sommer und im Winter einzusetzen.

Die große Stabilität bei Benutzung in Steilgeländen, der geringe Platzbedarf, die hervorragende Manövrierfähigkeit und die richtige Gewichtaufteilung auf den Achsen der Maschinen bei Arbeitsposition, sind die Eigenschaften, welche den Wert von **Cobram V65 RS** hervorheben und ein unvergleichbares Instrument bei allen vorgesehenen Benutzungsarten bilden.



## COBRAM

### DIE VORTEILE

- **HOHE LEISTUNGSFÄHIGKEITEN** und **VERRINGERTER VERBRAUCH**, dank der hochleistungsfähigen Motoren mit hoher Wirtschaftlichkeit beim Betrieb.
- **OS-FRAME ÜBERTRAGUNG**, um die mechanische Effizienz und höchste Stabilität auch auf unebenen Böden zu erlauben.
- **PERFEKTE GEWICHTSVERTEILUNG auf den Achsen**, um den Leistungsgrad und den Maschinenantrieb in Arbeitsposition zu optimieren.
- **NIEDRIGER MASSENMITTELPUNKT**, um die höchste Stabilität bei Abhängen zu garantieren, ohne die Bodenfreiheit zu benachteiligen.
- **RÜCKFAHREINRICHTUNG MIT DREHBAREM FAHRERSTAND**, verfügbare Option bei allen Modellen.
- **GROSSER ÖLTANK** bei den Verteilern, um die verschiedenen Geräte bei der Benutzung zu kombinieren und die Kosten und Arbeitszeiten zu verringern.
- Elektronischer **JOYSTICK** auf Anfrage für alle Modelle.
- **KURZER SCHRITT** bei 139 cm, damit man sich frei in jedem Anbau und jeden Bodentyp bewegen kann.
- **KOMFORT** zum Schutz und Respekt unseres "wertvollsten Gutes": der Fahrer.

# MOTOREN: STÄRKE, LEISTUNGEN UND WIRTSCHAFTLICHKEIT



HOHE **LEISTUNGSFÄHIGKEIT**

HÖCHSTE **ZUVERLÄSSIGKEIT**

**EINFACHHEIT**

BEGRENZTER **PLATZBEDARF**

BEGRENZTER **VIBRATIONSPEGEL**

Die zu befahrenden Straßen sind immer aufwärts; die durchzuführende Arbeiten haben immer kürzere zu respektierende Arbeitszeiten, die Anbauten dürfen den Bedürfnissen Ihrer Arbeitsmaschine nicht unterstehen. Und deshalb benötigen Sie die höchsten Leistungsfähigkeiten der auf der **Serie Cobram** eingebauten **Motoren VM D753**: starke Motoren die immer Ihr Ziel erreichen, denn sie sind mit dem Bewusstsein produziert worden, von dem die Effizienz der Arbeit unserer Kunden, die Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit der benutzten Maschine abhängt.

Der für den **Cobram V65** verfügbare VM Motor ist ein Turbo Diesel mit 3 angereihten Zylindern zu 2,2 Liter, der 56 Pferdestärke bei 2600 Drehungen/Min erreicht.

COBRAM	Typ	Stärke (Kw/PS)	Anzahl Zylinder	Hubraum	Ansaugung	Abkühlung
V65	VM D753 TE3	41,2 / 56	3	2230	Turbo	Wasser



Für das Modell D753 TE3 hat VM das neue EGR System im Innern des Motors entwickelt. Das System sieht eine entsprechend gemischte Abgas Rückführung voraus, die zur Verbrennungskammer zurückkehrt und die Emission von Stickoxyd (NOx) und den Kraftstoffverbrauch drastisch verringert.



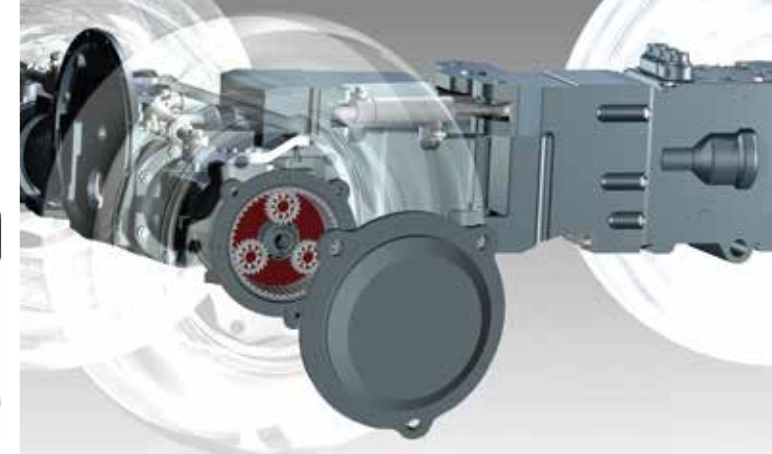
DIE WAHL, EINE HÖCHSTE DREHZAHL VON **2600 DREHUNGEN/MIN.** ZU BENUTZEN, DIENT ZUR VERRINGERUNG DES VERBRAUCHES, DES LÄRMS UND DER VIBRATIONEN ZUGUNSTEN DER VERWALTUNGSWIRTSCHAFTLICHKEIT UND DEM KOMFORT. DIE WICHTIGEN LEISTUNGEN WERDEN AUF JEDEN FALL NICHT BEEINTRÄCHTIGT: ALLE MOTOREN ERREICHEN TATSÄCHLICH EINE HÖCHSTDREHZAHL ZWISCHEN 1950 UND 2100 DREHUNGEN/MIN.



## DIE EIGENSCHAFTEN

- **DAS TUNNELGEHÄUSE** erlaubt eine hohe Torsion- und Flexionssteifigkeit.
- **MECHANISCHE DREHBARE INJEKTIONSPUMPEN** erlauben diesem Treibwerk bei jeder Benutzung funktionstüchtig zu sein und erhöht die Zuverlässigkeit und die Lebensdauer.
- **VERTEILERGETRIEBE MIT ZWANGSSCHMIERUNG** ist das Beste, was man von einem Diesel erfordern kann.
- **HYDRAULISCHE STÖSSEL** zur Lärmdrosselung und Beseitigung der Wartungsarbeiten.
- **TURBOKOMPRESSOREN MIT NIEDRIGER TRÄGHEIT** für eine sofortige Antwort, wenn man Leistung erfordert.

# EIN ABSOLUT EINZIGER KONTEXT



## OS-FRAME

### GESTELL UND ÜBERTRAGUNG

Das Maschinengestell ist mit einer **OS-Frame Übertragung** ausgerüstet, das nur mit einer Getriebewelle und einem zentral gelegenen Verbindungsteil, die höchste mechanische Leistung garantiert. Die Struktur wurde aus einem einzigen "monolithischen" Gusseisen hergestellt. Ein im Fahrzeug zentralgelegenes Gelenk erlaubt der Vorderachse eine Schwingung von 15° gegenüber der Hinterachse, und stabilisiert die Position auf Steilgeländen, mit höchster Stabilität und Sicherheit und verleiht einen konstanten Antrieb auf jeder Bodenart.

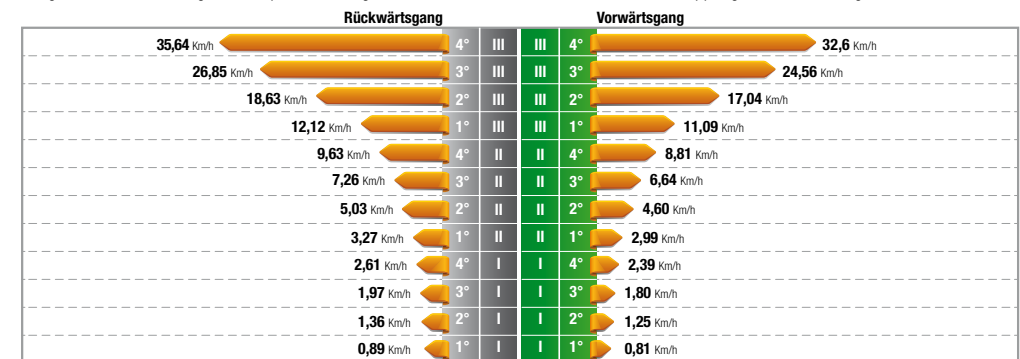
Die gleiche Übertragung erlaubt einen **besonderen niedrigen Massenmittelpunkt**, ohne die Bodenfreiheit zu beeinträchtigen; diese Eigenschaften sind für die vorbestimmte Benutzung dieser Maschine sehr wichtig.

### GETRIEBE: immer den richtigen Gang

Das Getriebe ist mit 24 Geschwindigkeiten und Synchronwendegetriebe synchronisiert, die bei in Betrieb genommener Maschine eingefügt werden kann. Die Getriebe bestehen aus spiralförmigen Profilen, damit die beste Manövrierfähigkeit mit leichter und progressiver Kupplung erzielt werden kann. Die Geschwindigkeit der drei Gruppen ohne Überlappung ist so bestimmt, damit immer das richtige Verhältnis für jede Arbeitsweise gefunden werden kann.

**Grafische Darstellung der Geschwindigkeit in Km/Std. der Traktoren Version AR und RS.**

Die grafische Darstellung hebt die perfekte Progression der Verhältnisse hervor, ohne Überlappung der Geschwindigkeiten.







## **BREMSEN, immer der Situation gewachsen.**

Die **Mehrscheibenbremsen im Ölbad** der neuesten Generation versichern ein sicheres Bremsen. Die Handbremse besitzt einen praktischen und ergonomischen Griff und begünstigt die Benutzung auch wenn sich der Fahrer in reversibel Fahrposition befindet.

## **ZAPFWELLE: wirksam und effizient**

Die hintere, elektrohydraulisch betätigte Zapfwelle und die progressive Kupplung hat 540/750 Drehungen/Min, und ist von der Gangschaltung unabhängig und mit allen Geschwindigkeiten synchronisiert. Die Zapfwelle ist unter Belastung einsetzbar, ihre Bremse ist nicht gezogen und gibt die Sicherheit, das zufällige Bremsen zu vermeiden.

## **ALLRAD ANTRIEB**

Der **konstante Antrieb der vier Räder** erlaubt das Arbeiten auf jedem Bodentyp mit absoluter Gelassenheit, wobei die Antriebsfähigkeit und die Sicherheit ausgenutzt werden, für welche die Traktoren Cobram V65 hergestellt wurden.

## **Eine KUPPLUNG mit zusätzlichem Wert**

Die **LONG-LIFE Kupplung** der Übertragungswelle besteht aus mehreren Scheiben im Ölbad, ohne Regulierungs- und Wartungsnotwendigkeit. Die modulierbare und progressive Kupplung befindet sich im Innern der Übertragungswelle, damit der Motor Überhang und die Fahrzeuglängen verringert werden.



# NEUE LÖSUNGEN FÜR DEN FAHRER



Die **Fahrerkabine** der Traktoren Cobram V65 gehört zu den Besten der Kategorie: vereint Komfort, Ergonomie, Funktionalität und absolute Sicherheit.

Der **mono oder reversible Fahrersitz** wurde auf Maß für den Fahrer realisiert: Steuerungspult, mit auf **silent-block gelagerten Plattform**, versichert einen höchsten Komfort. Die **Reversibilität** ist außerdem praktisch und sicher und kann in wenigen Sekunden durchgeführt werden.

Die **digitale Anzeige** ist gut sichtbar im Armaturenbrett untergebracht und hat ein entspiegeltes Display. Die digitale Anzeige zeigt die Drehungen des Motors, die Geschwindigkeit und die Rotationsgeschwindigkeit des Antriebs an.

Im verfeinerten Design realisierter Steuerungspult befinden sich alle optimalen Funktionen, welche die Kontrolle über den Fahrzeugzustand erlauben.







## FAHRERKABINE FERRARI: DAS BESTE VOM BESTEN

Als die Fahrerinnen der Traktoren Cobram V65 geplant wurden, hat man die höchsten Erwartungen angestrebt, die niemand anderes gemacht hätte.

Die Fahrerinnen wurden tatsächlich mit extremer Sorgfalt zur Garantie von höchstem Komfort und angenehmen Verbleiben im Innern studiert. Die Federung ist vollkommen vom Traktorgehäuse unabhängig. Die Sichtbarkeit wird von großen Glasscheiben mit einer Luke auf dem Dach und einem Rahmen mit vier Schutzvorrichtungen garantiert, welche die Montage von großen Glastüren erlauben. Die Struktur selbst wurde so geplant, damit die Benutzung auch in Anbauten mit extrem engen und vegetationsreichen Pflanzenreihen erfolgen kann.

Sie sind in der Version **Luxus und Komfort** verfügbar; die Version Komfort ist mit einer im Innern des Dachrahmens befindlichen Klimaanlage ausgerüstet, damit die Höhe des Fahrzeugs nicht erhöht wird.





# HYDRAULISCHE ANLAGE: NOCH NIE SO EFFIZIENT GEWESEN



Die Zweikreis-Hydraulikanlage arbeitet mit zwei unabhängigen Pumpen, einer Pumpe mit einer Förderleistung von 24,8 l/min für den Kraftheber und die Steuergeräte, und einer Pumpe mit einer Förderleistung von 18,9 l/min zur Versorgung der Hydrolenkung und der Zusatzaggregate. Optional ist eine leistungsfähigere Hydraulikanlage mit einer Pumpe mit einer Förderleistung von 37,2 l/min und Wärmetauscher erhältlich.

## DIE VERTEILER

Die hydraulischen Anschlüsse an der hinteren Seite des Fahrzeugs erlauben die Benutzung von Geräten, die eine hohe hydraulische Kapazität absorbieren und oft in Anbauten mit Pflanzenreihen benutzt werden.

Zur Inbetriebsetzung mit einer einzigen Vorrichtung für die hydraulische Anlage und für die Hebevorrichtung, können die Traktoren Cobram V65 mit einem **elektronisch gesteuerten Joystick** ausgerüstet werden, damit jedes Manöver bei dem die Hydraulik der Maschine beteiligt ist, praktisch und genau erfolgen kann. Der Joy stick ist immer mit einer zusätzlichen Pumpe und vom Wärmetauscher ausgerüstet.





## DIE KRAFT DER HEBEVORRICHTUNG

Die hinteren Hebevorrichtungen sind robust und zuverlässig und besitzen einen "dritten Punkt" mit normalen oder schnellen Anschlussvorrichtungen. Praktisch und vielseitig, eignen sie sich für alle im Handel üblichen Geräte. Sie werden von einer funktionstüchtigen hydraulischen Anlage unterstützt und wenn gewünscht können sie mit Hilfe der Last und kontrollierter Position (Regelhydraulik) mitwirken.



## DIE LENKUNG

Eine der Eigentümlichkeiten der kompakten Traktoren, die für die spezialisierte Landwirtschaft bestimmt sind, ist die Manövrierfähigkeit der Fahrzeuge: **die Servolenkung** der Traktoren Cobram V65 zusammen mit den einzigartigen Übertragungseigenschaften verleihen diesen Maschinen ausgezeichnete Leistungen in Kurven.





# VORBEUGEN IST BESSER ALS HEILEN



## WÄRMEABLEITUNG

Die Wärmeableitung vom Motor und von der hydraulischen Anlage ist sehr wichtig, damit es den kompakten und starken Traktoren erlaubt, die für die schweren Arbeiten bestimmte Benutzungen ohne Probleme durchzuführen.

Für die **Serie Cobram V65** ist eine optionale Kühlungsanlage verfügbar, die dem Motor und der gesamten hydraulischen Anlage erlaubt, immer mit höchster Sicherheit arbeiten zu können.



## IMMER SAUBERE LUFT

Für ganz "besondere" Benutzungen, wie zum Beispiel das Mähen von Viehfutter oder das Tranchieren von Resten der Rebenbeschneidung, kann die Standard Anlage von **SCS (Self Cleaning System®)** unterstützt werden, welche die lästige Verstopfung von Gittern und Kühlern beseitigt und die Überhitzung des Motors und der hydraulischen Anlage vermeidet.

Das System besteht aus einem funktionstüchtigerem **Motor-Abkühlungssystem**, das mit **zwei Lüfter** mit intermittierender/kombinierter Funktion verbunden ist: eine aufsaugende Funktion mit elektromagnetischer Steuerung und mit einer elektrisch blasende Funktion mit begrenzten Ausmaßen.

Das **Self Cleaning System®** wird mit Hilfe eines Schaltdruckknopfes mit drei Funktionen programmiert, mit denen jeweils aktiviert wird:

- **SCS** das System mit doppeltem Lüfter
- **ECO** nur der ansaugende Lüfter mit intermittierender Funktion
- **CMF** nur der ansaugende Lüfter mit konstanter Funktion

Der Bediener kann die Funktion je nach den verschiedenen Benutzungen und Bedürfnissen wählen.





# ANDERE GUTE GRÜNDE FÜR DIE WAHL VON COBRAM



Die Traktoren **Cobram V65** sind spezialisierte Traktoren wie wenig andere. Sie wurden für diejenigen hergestellt, die nur das Beste wünschen. Die verfügbaren Optional und die originalen Zubehörteile **FERRARI** machen die Traktoren Cobram noch einzigartiger.

## 1. REIHE RÄDER

Die Breite und die Höhe, die Kompression auf den Boden und der mehr oder weniger aggressive 'GRIP' sind nur einige der Aspekte, die den Rädern der spezialisierten Traktoren eine wesentliche Wichtigkeit verleihen. Wir haben die Traktoren Cobram V65 geprüft und haben ihnen die besten auf dem Markt verfügbaren Alternativen reserviert, damit unsere Kunden immer die richtige Lösung für jede ihrer Bedürfnisse finden können.

## 2. REIHE DREI-PUNKTAUFHÄNGUNGEN

Um die Anschlüsse der Geräte an der Maschine zu erleichtern, kann der hintere drei Punkte-Anschluss mit schnellen praktischen Kupplungen ausgerüstet werden, die in zwei Ausführungen verfügbar sind

- schnelle Anschlussvorrichtungen Kat. 1 und in der Länge verstellbare Unterlenker
- schnelle "L-förmige" Anschlussvorrichtungen Kat. 1 und in der Länge verstellbare Unterlenker, Fanghaken in der Breite verstellbar

## 3. REIHE BALLASTE

Für einige Bearbeitungen oder Benutzungen mit besonderen Lasten, die an die Hebevorrichtung angeschlossen werden sollen, wurden Ballastvorrichtungen realisiert, die an die Räder oder an der oberen Maschinenvorderseite neben dem Motor angebracht werden können.

## 4. ANHÄNGERKUPPLUNGEN

Bezüglich der Anhängerkupplung sind drei Haken verfügbar: der Kupplungshaken Cuna, der Kupplungshaken CEE und der Kupplungshaken CEE mit schneller Höhenregulierung.

## 5. HYDRAULISCHE GERÄTEENTLASTUNG HDR

Die hydraulische Geräteentlastung HDR mit Stickstoffspeicher ist eine praktische Vorrichtung, welche die Druckeinstellung auf den Boden der an die hintere Hebevorrichtung der Traktoren angekuppelten Geräte erlaubt.

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN COBRAM AR



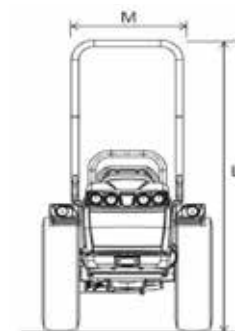
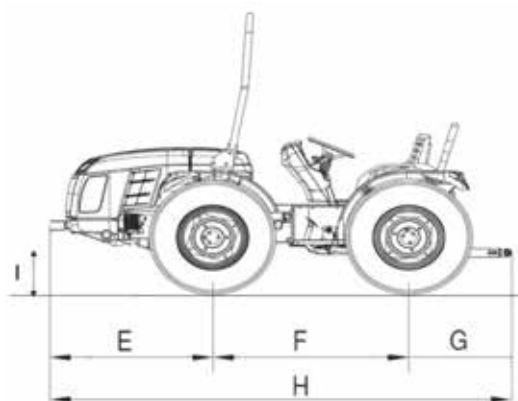
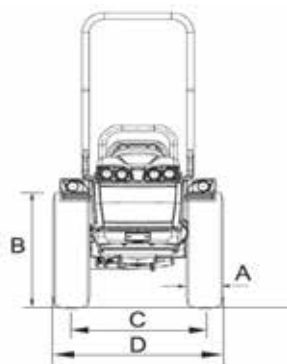
		8.25-16	250/80-18	280/70R18	320/65R18	260/70R20	31x15.50-15 XTC	31x15.50-15 STG	31x13.50-15 Garden
		MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE
<b>A</b> Reifenbreite (mm)		212	240	282	319	258	368	394	351
<b>B</b> Reifendurchmesser (mm)		848	879	849	873	872	800	800	782
<b>C</b> Spurweite min/max (mm)	Mono	794 - 1100	865 - 1107	869 - 1119	931 - 1119	846 - 1120	1003	1003	1037
	Rev	827 - 1100	865 - 1107	931 - 1119	931 - 1119	902 - 1120			
<b>D</b> Breite min/max (mm)	Mono	1006 - 1312	1105 - 1347	1151 - 1401	1250 - 1438	1104 - 1378	1371	1397	1388
	Rev	1039 - 1312	1105 - 1347	1213 - 1401	1250 - 1438	1160 - 1378			

TABELLE DER SCHLEPPERABMESSUNGEN IN VERSION AR MIT VORDERER BÜGEL (MM):

	E	F	G	H	I Min-Max	L Max (mono-rev)	M Min-Max	N Max	O
<b>COBRAM V65 AR</b>	1150	1390	730	3270	207 / 266	2220	675	2106	958

LENKRADIEN DER SCHLEPPER IN VERSION AR MIT DEN VORGESEHENEN BEREIFUNGEN:

Reifentyp	8.25-16	250/80 18	280/70 18	320/65 18	260/70 20	31x15.50 15	31x13.50 15
<b>mm</b>	2450	2500	2530	2650	2600	2700	2700





TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	COBRAM V65 AR
<b>FAHRGESTELL</b>	Rahmensystem OS-FRAME mit Zentralgelenk
<b>ANTRIEB</b>	Permanenter Allradantrieb
<b>MOTOR</b>	
Hersteller	VM
Typ	D753 TE3
Anzahl der Zylinder	3
Hubraum ccm	2230
Ansaugung	Turbo
Emissionsstufe	Tier 3
Leistung KW/PS	41,2 / 56
Nenndrehzahl (U/Min)	2600
Max. Drehmoment (Nm/Drehzahl)	185 / 1400
Kühlung	Wasser
Tankinhalt (Lt.)	45
<b>GETRIEBE</b>	24-Gang Synchronschaltung: 12 Vorwärtsgänge und 12 retour mit Synchronwendegetriebe
Getriebekupplung	Lamellenkupplung im Ölbad
<b>DIFFERENTIALGETRIEBE</b>	Vorne und hinten mit Sperre, elektrohydraulisch betätigt
<b>ACHSEN</b>	Vorne und hinten mit Planeten-Untersetzungsgetrieb
<b>ZAPFWELLE</b>	Hinten unabhängig von der Schaltung und mit der Fahrgeschwindigkeit synchronisiert. 540/750 U/min.
PTO-Kupplung	Lamellenkupplung im Ölbad
Einschaltung	Elektrohydraulisch
<b>HYDRAULIKANLAGE</b>	Mit doppeltem Kreislauf, unabhängigen Pumpen
Förderleistung an Hydraulikpumpe für Kraftheber und Verteiler (Lt/min)	24,8 (optional vergrösserte Pumpe 37,2 und Wärmeaustauscher)
Förderleistung an Hydraulikpumpe für Hydrolenkung und elektrohydraulische Steuerungen (Lt/min)	18,9
Max. Hydraulikdruck (bar)	180
<b>VERTEILER</b>	Mechanisch betätigt bis maximal 6 hydraulische Anschlüsse
Hinten (Standard)	1 doppeltwirkender Anschluss (Kraftheber) 2 doppeltwirkende Anschlüsse (kontrollierter Kraftaufwand)
Hinten (optional)	1 einfachwirkender und 1 doppeltwirkender schwimmend oder 2 doppeltwirkende (bei Standard Kraftheber) 1 einfachwirkender und 1 doppeltwirkender schwimmend anstatt der serienmässigen (bei Zugkraftregelung)
Joy stick (optional)	Mit elektronischer Steuerung der Verteiler bestehend aus: 1 einfachwirkender mit einstellbarer förderung und 3 doppeltwirkende
<b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b>	
Batterie (Ah)	70
Lichtmaschine (A)	70
<b>HINTERER KRAFTHEBER</b>	Standard: mit zwei aussen liegenden Zylindern - Optional: mit Zugkraft- u.Positionsregelung
Dreipunkt	Standard: normale Anschlüsse Kat. 1 - Optional: 3° Punkt Kat. 1, in der Länge verstellbare Unterlenker und Schnellkuppler in der Breite verstellbar. L-Förmig
Zugspindel am Dreipunkt	Mit Handverstellung
Hubkraft an den Gelenken Kg.	1510
<b>FAHRERMODUL</b>	Mit Halb-Plattform für die monodirektionale Version - Mit dämpfend gelagerter Plattform auf "Silent-Block" für die reversibel Version
Fahrerplattform	Monodirektional oder reversibel mit umkehrbarer Fahrersitz und Pedalerie für beide Gangrichtungen
<b>SITZE mit Sicherheitsgurten</b>	Standard: Komfortsitz mit Federung - Optional: 'Bostrom' Sitz und Federung
<b>BETRIEBSBREMSEN</b>	Mehrscheibenbremsen im Ölbad, auf dem hinteren Getriebe wirkend
Feststellbremse	Auf die Betriebsbremsen wirkend
<b>LENKUNG</b>	Hydrostatisch, auf das Zentralgelenk wirkend - Mengenverteiler für Hydrolenkung
<b>SICHERHEIT</b>	
Schutzbügel (Standard)	Vorne, zugelassen
Kabine (optional)	Schallgedämpft, auf 'Silent block' montiert, Heizung und Lüftung. Optional: Klimaanlage
<b>STEUERUNG</b>	Digital mit Chrono-Tachometer, Wasserthermometer, Kontrollleuchten und Hupen, Ablesen der Motordrehzahl, der Fahrgeschwindigkeit und der Drehgeschwindigkeit der Zapfwelle
<b>REIFEN</b>	
Standard	8.25-16
Optional	250/80-18* 280/70R18 * 320/65R18 * 260/70R20 * 31x15.50-15 mit XTC und STG Lauffläche * 31x13.50-15 Garden
<b>ANHÄNGEVORRICHTUNGEN</b>	
Standard	Zugmaul hinten Cuna und vorne
Optional	Hinten, drehbare Anhängerkupplung oder Anhängerkupplung Typ Slider, beide mit CEE Zulassung
<b>GEWICHT IM BETRIEBSZUSTAND</b>	
Mit Schutzbügel (Kg)	1540
Mit Kabine (Kg)	1700
<b>OPTIONAL</b>	Drehlicht, Reinigungssystem des Kühlers und Gitter an der Motorhaube "Self Cleaning System", Front- und Radgewichte

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN COBRAM RS



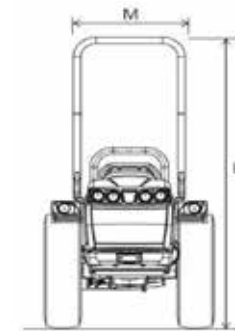
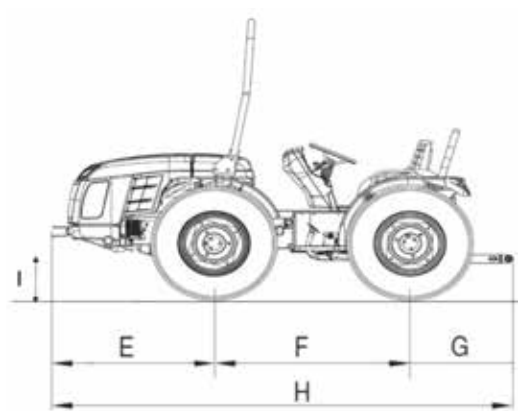
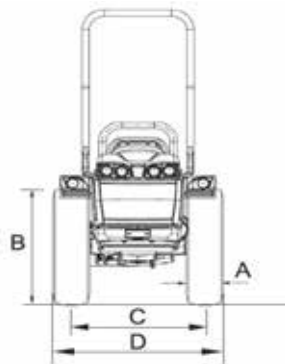
	8.25-16	250/80-18	280/70R18	320/65R18	260/70R20	31x15.50-15 XTC	31x15.50-15 STG	31x13.50-15 Garden
	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	MIT VERSTELLBARER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE	GARDEN MIT FESTER FELGE
<b>A</b> Reifenbreite (mm)	212	240	282	319	258	368	394	351
<b>B</b> Reifendurchmesser (mm)	848	879	849	873	872	800	800	782
<b>C</b> Spurweite min/max (mm)	999 - 1305	996 - 1312	984 - 1324	1074 - 1324	987 - 1325	1100 - 1208	1100 - 1208	1066 - 1242
<b>D</b> Breite min/max (mm)	1211 - 1517	1236 - 1552	1266 - 1606	1393 - 1643	1245 - 1583	1468 - 1576	1494 - 1602	1417 - 1593

TABELLE DER SCHLEPPERABMESSUNGEN IN VERSION RS MIT VORDERER BÜGEL (MM):

	E	F	G	H	I Min-Max	L Max (mono-rev)	M Min-Max	N Max	O
<b>COBRAM V65 RS</b>	1150	1390	730	3270	207 / 266	2220	675	2106	958

LENKRADIEN DER SCHLEPPER IN VERSION RS MIT DEN VORGESEHENEN BEREIFUNGEN:

Reifentyp	8.25-16	250/80 18	280/70 18	320/65 18	260/70 20	31x15.50 15	31x13.50 15
<b>mm</b>	2800	2830	2930	2950	3350	3250	3200





TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	COBRAM V65 RS
<b>FAHRGESTELL</b>	Rahmensystem OS-FRAME mit Radsteuerung
<b>ANTRIEB</b>	Permanentener Allradantrieb
<b>MOTOR</b>	
Hersteller	VM
Typ	D753 TE3
Anzahl der Zylinder	3
Hubraum ccm	2230
Ansaugung	Turbo
Emissionsstufe	Tier 3
Leistung KW/PS	41,2 / 56
Nenndrehzahl (U/Min)	2600
Max. Drehmoment (Nm/Drehzahl)	185 / 1400
Kühlung	Wasser
Tankinhalt (Lt.)	45
<b>GETRIEBE</b>	24-Gang Synchronschaltung: 12 Vorwärtsgänge und 12 retour mit Synchronwendegetriebe
Getriebekupplung	Lamellenkupplung im Ölbad
<b>DIFFERENTIALGETRIEBE</b>	Vorne und hinten mit Sperre, elektrohydraulisch betätigt
<b>ACHSEN</b>	Vorne und hinten mit Planeten-Untersetzungsgetrieben
<b>ZAPFWELLE</b>	Hinten unabhängig von der Schaltung und mit der Fahrgeschwindigkeit synchronisiert. 540/750 U/min.
PTO-Kupplung	Lamellenkupplung im Ölbad
Einschaltung	Elektrohydraulisch
<b>HYDRAULIKANLAGE</b>	Mit doppeltem Kreislauf, unabhängigen Pumpen
Förderleistung an Hydraulikpumpe für Kraftheber und Verteiler (Lt/min)	24,8 (optional vergrößerte Pumpe 37,2 und Wärmeaustauscher)
Förderleistung an Hydraulikpumpe für Hydrolenkung und elektrohydraulische Steuerungen (Lt/min)	18,9
Max. Hydraulikdruck (bar)	180
<b>VERTEILER</b>	Mechanisch betätigt bis maximal 6 hydraulische Anschlüsse
Hinten (Standard)	1 doppeltwirkender Anschluss (Kraftheber) 2 doppeltwirkende Anschlüsse (kontrollierter Kraftaufwand)
Hinten (optional)	1 einfachwirkender und 1 doppeltwirkender schwimmend oder 2 doppeltwirkende (bei Standard Kraftheber) 1 einfachwirkender und 1 doppeltwirkender schwimmend anstatt der serienmässigen (bei Zugkraftregelung)
Joy stick (optional)	Mit elektronischer Steuerung der Verteiler bestehend aus: 1 einfachwirkender mit einstellbarer förderung und 3 doppeltwirkende
<b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b>	
Batterie (Ah)	70
Lichtmaschine (A)	70
<b>HINTERER KRAFTHEBER</b>	Standard: mit zwei aussen liegenden Zylindern - Optional: mit Zugkraft- u.Positionsregelung
Dreipunkt	Standard: normale Anschlüsse Kat. 1 - Optional: 3° Punkt mit Schnellkupplungen Kat. 1 oder 3° Punkt Kat. 1, in der Länge verstellbare Unterlenker und Schnellkuppler in der Breite verstellbar. L-Förmig
Zugspindel am Dreipunkt	Mit Handverstellung
Hubkraft an den Gelenken Kg.	1510
<b>FAHRERMODUL</b>	Mit Halb-Plattform für die monodirektionale Version - Mit dämpfend gelagerter Plattform auf "Silent-Block" für die reversibel Version
Fahrerplattform	Monodirectional or reversible with rotating platform and twin pedal assembly
<b>SITZE mit Sicherheitsgurten</b>	Standard: Komfortsitz mit Federung - Optional: 'Bostrom' Sitz und Federung
<b>BETRIEBSBREMSEN</b>	Mehrscheibenbremsen im Ölbad, auf dem hinteren Getriebe gleichzeitig oder unabhängig wirkend
Feststellbremse	Auf die Betriebsbremsen wirkend
<b>LENKUNG</b>	Hydrostatisch, auf die Fronträdern wirkend. Mengenverteiler für Hydrolenkung
<b>SICHERHEIT</b>	
Schutzbügel (Standard)	Vorne, zugelassen
Kabine (optional)	Schallgedämpft, auf 'Silent block' montiert, Heizung und Lüftung. Optional: Klimaanlage
<b>STEUERUNG</b>	Digital mit Chrono-Tachometer, Wasserthermometer, Kontrollleuchten und Hupen, Ablesen der Motordrehzahl, der Fahrgeschwindigkeit und der Drehgeschwindigkeit der Zapfwelle
<b>REIFEN</b>	
Standard	8.25-16
Optional	250/80-18* 280/70R18 * 320/65R18 * 260/70R20 * 31x15.50-15 mit XTC und STG Lauffläche * 31x13.50-15 Garden
<b>ANHÄNGEVORRICHTUNGEN</b>	
Standard	Zugmaul hinten Cuna und vorne
Optional	Hinten, drehbare Anhängerkupplung oder Anhängerkupplung Typ Slider, beide mit CEE Zulassung
<b>GEWICHT IM BETRIEBSZUSTAND</b>	
Mit Schutzbügel (Kg)	1560
Mit Kabine (Kg)	1700
<b>OPTIONAL</b>	Drehlicht, Reinigungssystem des Kühlers und Gitter an der Motorhaube "Self Cleaning System", Front- und Radgewichte

## DIENTLEISTUNGEN



### ERSATZTEILE

Komplettes Sortiment von  
Original-Ersatzteilen mit Herstellergarantie.



### KUNDENDIENST

Ein Team von erfahrenen Spezialisten steht Ihnen mit einem  
effizienten und leistungsstarken Service zur Verfügung.



### GARANTIE

Für höchste Kundenzufriedenheit: zwei Jahre  
Garantie sind im Preis inbegriffen.



### SCHMIERSTOFFE

Verwenden Sie stets originale Schmierstoffe von PowerLube.

Wir erwarten Sie bei Ihrem FERRARI Wiederverkäufer, oder besuchen Sie uns auf den Internetseiten [www.ferrariagri.it](http://www.ferrariagri.it)  
um die Neuigkeiten zu entdecken, die auf Sie warten.



Die Daten in dieser Broschüre sind Richtwerte: Die beschriebenen Modelle können vom Hersteller ohne Vorankündigung geändert werden.