

# RAPTOR 35



Sprache



**FERRARI**

# RAPTOR 35

Traditioneller Kompakttraktor mit starrem Rahmen und differenzierten Rädern.

Der Allradantrieb, der kurze Radstand und der große Lenkeinschlag machen den Raptor 35 zu einem wendigen und leistungsstarken Multifunktionstraktor: von Transportarbeiten auf dem Hof bis hin zu Arbeiten auf dem Feld und zwischen den Zeilen von Weinbergen und Obstplantagen, von Gewächshäusern und Baumschulen bis hin zur professionellen Pflege von Grünflächen und typischen Winterarbeiten in Kommunen.

Ein Fahrzeug, das den Stärken der Marke FERRARI gerecht wird: Kompaktheit, Zuverlässigkeit, Komfort und Sicherheit.

## GROSSE AUSWAHL AN OPTIONEN

Fronthubwerk mit Front- und Bauchzapfwelle bei 1700 U/min, positions- und zuggesteuertes Heckhubwerk, gefederter Sitz, verstellbares Lenkrad, hintere Arbeitsleuchte, Frontkorbgewichte und Radgewichte, Reifen mit Traktor- oder Gartenprofil.



**Großzügiges Hydrauliksystem**  
mit der Möglichkeit, bis zu 6 Hydraulikabgänge einzubauen.

**Synchronisiertes Getriebe**  
(12 VW + 12 RW) mit synchronisiertem Wendegetriebe.

**Höchstgeschwindigkeit**  
von immerhin 30 km/h.

**Allradantrieb**  
mit Abschaltung des Vorderradantriebs.

**Zapfwelle unabhängig vom Getriebe**  
und synchronisiert mit dem Antrieb.

**Hintere Bremsen**  
mit Mehrfachscheiben im Ölbad.

# GROSSZÜGIG BEMESSENER MOTOR

In der Leistungsklasse unter 19 kW erweist sich der neue Kohler KDW 1404 als großzügiger Motor, denn mit 4 Zylindern und 1400 Kubikzentimetern liefert er 78 Nm Drehmoment.

Durch den Einbau des Drehzahlreglers reagiert der Motor auch schneller und besser auf Belastungen.



# FAHRERSITZ

Der Fahrerplatz des Raptor 35 ist individuell auf den Fahrer zugeschnitten. Alle Bedienelemente sind ergonomisch angeordnet und leicht zu bedienen.

Ein gepolsterter, auf das Gewicht des Bedieners einstellbarer Sitz und ein höhenverstellbares Lenkrad (als Option) ermöglichen die Konfiguration des Arbeitsplatzes für maximalen Bedienkomfort.

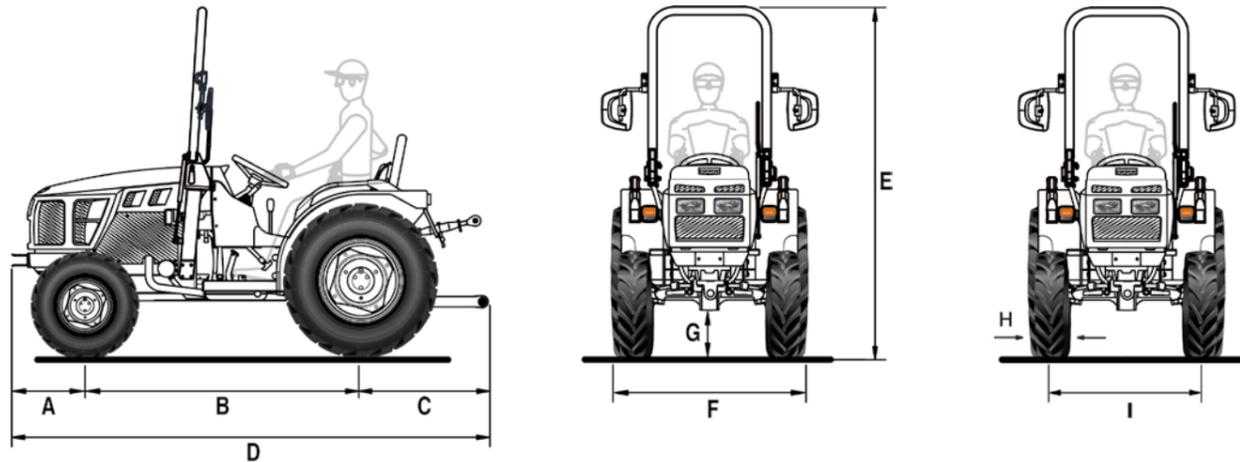
Ein modernes Armaturenbrett mit analoger Instrumentierung ermöglicht die volle Kontrolle über den Zustand des Traktors.

Die hydrostatisch angetriebene Lenkung sorgt für maximale Manövrierfähigkeit und kleine Wenderadien für einen optimalen Einsatz auch auf engem Raum.



# RAPTOR 35

Technisches Datenblatt



A	B	C	D	E min/max	G min/max
424	1553	730	2707	1985 / 2025	242 / 272

\* Abmessungen in mm

	6.5/80-12	250/80-18	23x8.50-12	280/70 R18	7.00-12	300/70 R20	25x8.50-14 Garden	380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
	vorderseite	rückseite	vorderseite	rückseite	vorderseite	rückseite	vorderseite	rückseite
H	165	240	213	282	192	286	213	381
I	868 / 1104	881 / 1107	932 / 1044	869 / 1119	924 / 1104	873 / 1227	960 / 1016	991
F	1033 / 1269	1121 / 1347	1145 / 1257	1151 / 1401	1116 / 1296	1159 / 1513	1173 / 1229	1372

\* Abmessungen in mm - min / max

H = Reifenbreite - I = Spurweite - F = Aussenbreite des Traktors

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	RAPTOR 35
<b>MOTOR</b>	Kohler KDW 1404
Anzahl Zylinder	4
Hubraum (cc)	1372
Ansaugung	Direkte
Abgasemission	Stage V
Leistung (kW/PS)	18,8 / 25,6
Nenn Drehzahl (U/Min)	3000
Antriebsdrehmoment (Nm/U/Min)	78 / 2000
Kühlung	mit Flüssigkeit
Tankkapazität (l)	26
<b>RAHMEN</b>	Starr mit Lenkrädern
<b>ANTRIEB</b>	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs
<b>GETRIEBE</b>	Synchronisiertes 24-Gang-Getriebe: 12 VW und 12 RW mit synchronisiertem Rückwärtsgang
Min/Max Fahrgeschwindigkeit (km/h)	0,6 / 30
Getriebekupplung	Doppelscheibe mit Fußschalter für das Getriebe - Handbuch für die Zapfwelle
<b>DIFFERENTIALSPERRE</b>	Rückwärts mit mechanischer Steuerung
<b>ACHSEN</b>	Vorne: Portallenkung mit Kegelradantrieb und seitlichen Kaskaden-Untersetzungsgetrieben - Hinten: mit Planetenuntersetzungsgetrieben
<b>HECKZAPFWELLE</b>	Unabhängig vom Gang, 540 U/min und synchronisiert mit dem Antriebsstrang
Einfüge-Befehl	Mechanisch
<b>HYDRAULISCHE ANLAGE</b>	Mit hydraulischer Zahnradpumpe
Durchflussmenge der Hydraulikpumpe zu Servolenkung, Hubwerk und Steuerventilen (l/min)	19,3
Maximaler Hydraulikdruck (bar)	110
<b>HECKSTEUERVENTILE</b>	Mechanisch gesteuert
Standard	1 DW (insgesamt 2 hydraulische Anschlüsse)
Optional und zusätzlich zu den Standardeinstellungen	Mit Hubzylinder: 1 EW und 1 schwimmendes DW (insgesamt 5 Hydraulikanschlüsse) oder 2 DW, davon 1 mit oder ohne Kupplung auf der Druckseite (insgesamt 6 Hydraulikanschlüsse) - Mit Hebewerk bei kontrollierter Kraft: 1 EW (insgesamt 3 Hydraulikanschlüsse) oder 1 DW mit Kupplung (insgesamt 4 Hydraulikanschlüsse)
<b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b>	Batterie: 45 Ah / 12 V - Lichtmaschine: 30 A
Hintere Steckdose	mit 7 Polen
<b>HINTERE HEBEVORRICHTUNG</b>	Mit zwei externen Hubzylinder. Standard: Heben und Senken - Optional: mit Lage- und Kraftregelung
3-Punkte Werkzeugbefestigung	Normale Kupplungen Kat. 1
Dritter Punkt Zugstange	Mit manueller Einstellung
Tragfähigkeit an den Gelenkköpfen (kg)	750
<b>VORDERE HEBEVORRICHTUNG (Als Option)</b>	Kupplungen Kat. 1N, mit Front- und Bauchzapfwelle bei 1700 U/min
Hubleistung (kg)	350
<b>SITZ</b>	Mit Sicherheitsgurt und Mann-an-Bord-Sensor. Standard: gepolsterter Sitz, gefedert, einstellbare Federung und Positionen - Als Option: niedriger Sitz 'Kab'
<b>BETRIEBSBREMSEN</b>	Hintere, Mehrfachscheiben im Ölbad
Feststellbremse	Wirkung auf die Betriebsbremsen
<b>LENKUNG</b>	Mit hydrostatischer Lenkung, die auf die Vorderräder wirkt
<b>SICHERHEIT</b>	Typengenehmigter Frontschutzrahmen mit Gasfeder zum einfachen Absenken und Anheben
<b>ARMATURENBRETT</b>	Mit Instrumentierung komplett mit Kraftstofffüllstandsanzeige, Motorkühlmitteltemperatur, Motordrehzahl, Betriebsstunden und Warnleuchten
<b>REIFEN</b>	6.5/80-12*250/80-18 - 23x8.50-12*280/70R18 - 7.00-12*300/70R20 - 25x8.50-14*380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
<b>SCHLEPPHÄNGE (Standard)</b>	Vordere - Hintere CUNA Kat. B in der Höhe verstellbar
Als Option	Heck CEE höhenverstellbar
<b>GEWICHT IM LAUFENDEN ZUSTAND mit Schutzrahmen (kg)</b>	1100
<b>ZUSÄTZLICHE OPTIONEN</b>	Höhenverstellbares Lenkrad, Frontzapfwelle 1700 U/min, verstellbarer Heckscheinwerfer, Drehleuchten-Satz, Frontballast mit Korb 60 kg, hinterer Radballast je 45 kg.

## DIENSTE

---



### ERSATZTEILDIENT

Eine komplette, vom Hersteller garantierte Reihe von Original-Ersatzteilen.



### KUNDENDIENT

Ein Spezialistenteam steht zur Verfügung um einen leistungsfähigen und entscheidenden Dienst zu gewährleisten.



### SCHMIERÖLEN

Verwenden Sie stets originale Schmierstoffe von PowerLube.



### FINANZIERUNG

Maßgeschneiderte Finanzierungslösungen, um die Kreditwünsche zu erfüllen.



MADE IN ITALY

