

TIGRONE 5800



THE 21 SERIES



Der **Tigrone 5800** ist der neue Traktor mit gleichgroßen Rädern der einzigartigen Serie 21. Er wurde eigens für den Einsatz in Hügellgebieten und im Gebirge und den Sonderkulturen konstruiert. Der Allradantrieb mit vier gleichgroßen Rädern, das optimale Gewicht-/Leistungsverhältnis, ein sehr enger Lenkradius tragen zu Stabilität und konstanter Traktion sowie einer guten Manövrierfähigkeit auf jedem Gelände bei. Der Tigrone ist mit dem integralen Schwingrahmen ACTIO™ von Antonio Carraro ausgestattet, der Grundlage für seine einzigartige Straßenlage ist: niedriger Schwerpunkt und eine Schwingungsweite zwischen den beiden Achsen von 15°, was für eine gleichförmige und konstante Traktion unter allen

Bodengegebenheiten steht sowie eine genau gehende Lenkung mit starkem Lenkeinschlag. Das Schaltgetriebe hat 12 Gänge, 8 vorwärts und 4 rückwärts. Die leichtgängige und genau gehende Lenkung wird hydraulisch von dem "Load Sensing"-System unterstützt.

Die Motoren des Tigrone werden mit den aktuellsten Verbrennungs- und Einspritzsystemen ausgestattet. Die Leistungen des Motors werden auch durch besondere konstruktive Lösungen der Karosserie optimiert. Das frontale, geformte Grill und die seitlichen Gitter gewährleisten einen idealen Wärmeaustausch auch bei sehr hohen Temperaturen.





TECHNISCHE DATEN: TIGRONE 5800

THE 21 SERIES



Fahrzeugrahmen ACTIO™	Integraler Schwingrahmen ACTIOTM • Frontlenker • Allradantrieb mit 4 gleichgroßen Rädern					
Motor Typ	Diesel mit Indirekteinspritzung mit gegenläufigen Massen Emissionvorschriften: Stufe 3A Anz. Zylinder: 4 Hubraum cc: 2190 Leistung kW/PS (97/68/CE): 35/48 Motordrehzahl: 2800 Max. Drehmoment (Nm/U): 140/1680 Kühlung: Wasser Tankinhalt (Liter): 40					
Schaltgetriebe	Getriebe mit 12 Gängen: 8 VW, 4 RW					
Zapfwelle	540 U/min und Wegzapfwelle Welle Profil 1" 3/8 mit 6 Nuten					
Hydraulischer Kraftheber	3-Punkt-Kupplung, Kat. 1 - Leistung (Kg): 2000 Betriebsdruck (bar) 140					
Lenkung	Hydraulische Lenkung mit 2 doppelwirkenden Kolben					
Bremsen	Betriebsbremse und Handbremse: mechanische Ölbad-Scheibenbremsen - Lenkbremsen					
Bereifung	7.50-16	8.25-16	7.50-18	250/80-18	280/70-18	300/80-15.3
Außenbreite min. (mm)	1235	1265	1280	1320	1425	1405
Bodenfreiheit (mm)	250	265	285	285	285	285
Gewicht fahrbereit (Kg)	1550					
Abmessungen	Radstand: 1385			Überhang vorne: 1090		
	Länge: 3140			Höhe: 2060		
Serienausstattung	Differentialsperre hinten und vorne mit automatische Ausschaltung • Gefederter und verstellbarer Fahrersitz • Sicherheitsgurte • Hydraulikanlage mit einem einfach wirkenden Verteilventil • Hinterer Zughaken höhenvers tellbar • Vorderer Zughaken • Klappbarer Sicherheitsbügel • Einstellbare Verstellfelgen • Hupe • Lichtanlage • Steckdose • Park- und Bremslichter und Richtungsanzeiger • Verschiedene Kontrolleuchten • Tachometer mit Drehzahlmesser und Betriebs-tundenzähler • Sicherheitsanlasser					
Extras	Hydraulischer Kraftheber mit Regelhydraulik • Drehbarer Arbeitscheinwerfer • 2 verschiedene zusätzliche Hydraulikanlagen mit EW und DW Verteilventilen (bis zu 4 Schnellanschlüsse hinten) • Einfach- oder Doppelwirkende hydraulische Steckkupplungen • Radgewichte • Raddistanzstücke					



Unverbindliche Daten nur zur angezeigten Information gebracht. Konstruktions- und Kombinationsänderungen bleiben im Interesse ständiger Weiterentwicklung vorbehalten

ANTONIO CARRARO SPA
Via Caltana, 24
35011 Campodarsego Padova ITALY
info@antoniocarraro.it
antoniocarraro.com
COD. 4 7317 126 - 01/2014