



# TIGRONE SERIES



# TIGRONE SERIES



## TN

## TC F

### TN 5500

### TN 6500

### TN 8400

### TC 5500 F

### TC 8400 F

<b>Fahrgestell</b>	<b>Integraler Schwingrahmen ACTIO™ • Frontlenker • Allradantrieb mit 4 gleichgroßen Rädern</b>					
<b>Motor Typ</b>	Diesel mit Indirekteinspritzung mit gegenläufigen Massen					
<b>Vorschriften Emissionen</b>	Stufe 3A	Stufe 3A	Stufe 3A			
<b>Zylinder</b>	4	4 Turbo	3 Turbo Intercooler			
<b>Hubraum CC</b>	2216	2216	2082			
<b>Leistung kW/PS (97/68/CE)</b>	35,4/48	42/57	48,6/66			
<b>Nennrehzahl</b>	2600	2600	2600			
<b>Drehmoment (Nm/g)</b>	143/1800	185/1800	265/1200			
<b>Kühlung</b>	Wasser	Wasser	Wasser			
<b>Tankinhalt (l.)</b>	50	50	50			
<b>Kraftübertragung</b>	Getriebe mit 24 Gängen: 12 VW, 12 RW synchronisierten mit Wendegetriebe					
<b>Zapfwelle</b>	Unabhängig, mit Ölbad-Mehrfachscheibenkupplung, Geschwindigkeit standard 540 U/min und synchronisiert mit allen Getriebegegeschwindigkeiten					
<b>Welle</b>	Hinten N. 2 - Profil 1" 3/8 mit 6 Nuten					
<b>Hydraulischer Kraftheber</b>	Mit 3-Punkt-Kupplung Kat. 1 - Leistung (Kgf) 1900					
<b>Betriebsdruck (bar)</b>	140					
<b>Lenkung</b>	Hydraulische Lenkung mit 2 doppelwirkenden Kolben					
<b>Bremsen</b>	Betriebsbremse: An hinteren Rädern, mechanische Ölbad-Scheibenbremsen Handbremse: über Band am Getriebe - Lenkbremsen					
<b>Bereifung:</b>	7.50-18	250/80 R16	280/70 R18	250/80-18	300/80-15.3	260/70 R16
<b>Außenbreite min. (mm)</b>	1282	1318	1383	1340	1391	1394
<b>Bodenfreiheit (mm)</b>	298	276	292	307	304	253
<b>Gewicht fahrbereit (Kg)</b>	1650	1650	1650	1660	1660	1660
<b>Serienmäßige Ausstattung</b>	Differentialsperre vorne/hinten mit mechanischer Betätigung • Trennen des Vorderradantrieb durch mechanische Steuerung • Getriebekupplung mit mechanischer Steuerung • Auf "Silent Block Dämpfungselementen" lagernde Plattform • Gefederter, verstellbarer Sitz • Sicherheitsgurte • Vorderer Zughaken • Hinterer Zughaken höhenverstellbar • Klappbarer Sicherheitsbügel • Einstellbare Verstellfelgen • Hupe, Beleuchtungsanlage, Anhängersteckdose, Bremslicht und Fahrtrichtungsanzeiger • Satz Kontrolleuchten im Armaturenbrett • Traktometer, Drehzahlmesser, Betriebsstundenzähler • Kraftstoffanzeiger • Sicherheitsanlasschalter an Wendegetriebe und Zapfwelle					
<b>Auf Wunsch</b>	Hydraulischer Kraftheber mit gemischtem Regelhydraulik • Zapfwelle 540E und 1000 U/min • Verstellbarer Arbeitsscheinwerfer hinten • Doppelwirkende hydraulische Steckkupplungen • Radgewichte • Raddistanzstücke					

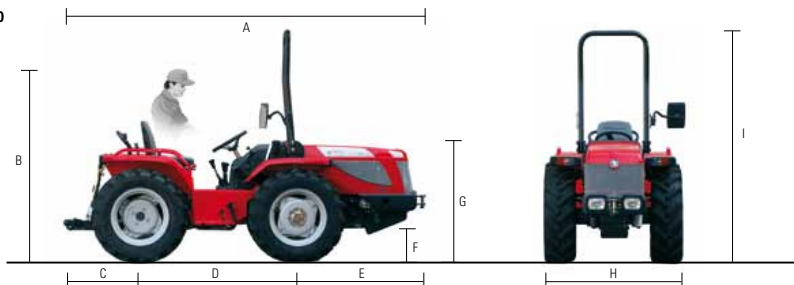
<b>Fahrgestell</b>	<b>Integraler Schwingrahmen ACTIO™ • Frontlenker • Allradantrieb</b>			
<b>Motor Typ</b>	Diesel mit Indirekteinspritzung mit gegenläufigen Massen			
<b>Vorschriften Emissionen</b>	Stufe 3A	Stufe 3A	Stufe 3A	
<b>Zylinder</b>	4	3 Turbo Intercooler	3 Turbo Intercooler	
<b>Hubraum CC</b>	2216	2082	2082	
<b>Leistung kW/PS (97/68/CE)</b>	35/48	48,6/66	48,6/66	
<b>Nennrehzahl</b>	2600	2600	2600	
<b>Drehmoment (Nm/g)</b>	143/1800	265/1200	265/1200	
<b>Kühlung</b>	Wasser	Wasser	Wasser	
<b>Tankinhalt (l.)</b>	50	50	50	
<b>Kraftübertragung</b>	Getriebe mit 24 Gängen: 12 VW, 12 RW synchronisierten mit Wendegetriebe			
<b>Zapfwelle</b>	Unabhängig, mit Ölbad-Mehrfachscheibenkupplung, Geschwindigkeit standard 540 U/min und synchronisiert mit allen Getriebegegeschwindigkeiten			
<b>Welle</b>	Hinten N. 2 - Profil 1" 3/8 mit 6 Nuten			
<b>Hydraulischer Kraftheber</b>	Mit 3-Punkt-Kupplung Kat. 1 - Leistung (Kgf) 1900			
<b>Betriebsdruck (bar)</b>	140			
<b>Lenkung</b>	Hydraulische Lenkung mit 2 doppelwirkenden Kolben			
<b>Bremsen</b>	Betriebsbremse: An hinteren Rädern, mechanische Ölbad-Scheibenbremsen Handbremse: über Band am Getriebe - Lenkbremsen			
<b>Bereifung: vorne</b>	8.25-16	280/70-18	300/80-15.3	280/70-18
<b>Hinten</b>	11.2 R20	360/70 R20	360/70 R20	12.4 R20
<b>Außenbreite min. (mm)</b>	1310	1410	1460	1350
<b>Bodenfreiheit (mm)</b>	277	292	292	292
<b>Gewicht fahrbereit (Kg)</b>	1760	1765	1765	1765
<b>Serienmäßige Ausstattung</b>	Differentialsperre vorne/hinten mit mechanischer Betätigung • Trennen des Vorderradantrieb durch mechanische Steuerung • Getriebekupplung mit mechanischer Steuerung • Auf "Silent Block Dämpfungselementen" lagernde Plattform • Gefederter, verstellbarer Sitz • Sicherheitsgurte • Vorderer Zughaken • Hinterer Zughaken höhenverstellbar • Klappbarer Sicherheitsbügel • Einstellbare Verstellfelgen • Hupe, Beleuchtungsanlage, Anhängersteckdose, Bremslicht und Fahrtrichtungsanzeiger • Satz Kontrolleuchten im Armaturenbrett • Traktometer, Drehzahlmesser, Betriebsstundenzähler • Kraftstoffanzeiger • Sicherheitsanlasschalter an Wendegetriebe und Zapfwelle			
<b>Auf Wunsch</b>	Hydraulischer Kraftheber mit gemischtem Regelhydraulik • Zapfwelle 540E und 1000 U/min • Verstellbarer Arbeitsscheinwerfer hinten • Doppelwirkende hydraulische Steckkupplungen • Radgewichte • Raddistanzstücke • Hinterrad Flanschen aus Gusseisen für 20 Zoll Hinterräder			

### TN 5500 TN 6500 TN 8400

A	3125	3125	3125
B*	1705	1705	1705
C	642	642	642
D	1385	1385	1385
E	1098	1098	1098
F	276	276	276
G	1194	1194	1194
H	1318	1318	1318
I	2096	2096	2096

Diese Abmessungen wurden mit Reifen 250/80 R16 gemessen

\*Bei sitzendem Bediener von mittelgroßer Statur (cm 175) berechnete Höhe

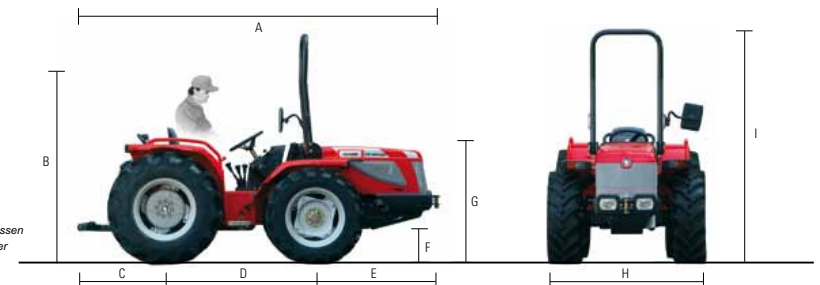


### TC 5500 F TC 8400 F

A	3277	3167
B*	1710	1710
C	716	716
D	1463	1463
E	1098	988
F	277	277
G	1196	1196
H	1287	1287
I	2099	2099

Diese Abmessungen wurden mit Reifen ---8.25-16 vorne / 11.2 R20 hinten gemessen

\*Bei sitzendem Bediener von mittelgroßer Statur (cm 175) berechnete Höhe



Unveränderte Daten nur zur anzugebenden Information gebrauch. Konstruktion und technische Änderungen vorbehalten. In der Reihenfolge der Weiterentwicklung vorbehalten.