

Agrocompact

60

70

80

90



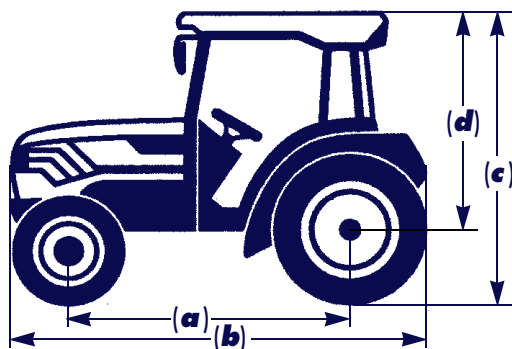
AGROCOMPACT					
	60	70	80	90	
MOTOR					
Typ	1000.3 W	1000.4 W	1000.4 W	1000.4 WT	
Kühlung	flüssigkeitsgekühlt				
Nennleistung	kW/PS	44/60	51/70	59/80	65/88
Drehzahl bei Nennleistung	1/min	2350			
Zylinder / Hubraum	Anzahl/cm ³	3/3000	4/4000	4/4000	4/4000
Bohrung / Hub	mm	105/115,5			
Max. Drehmoment	Nm	212	255	281	328
Konstant-Drehmoment-Bereich	1/min	1450 – 1700			
Drehmomentanstieg	%	17	18	17	24
Konstant-Leistungsbereich	1/min	2000 – 2350			
Luftfilter		8"			
Spezifischer Kraftstoffverbrauch	g/kWh	229	225	231	210
Tankinhalt (mit Zusatztank)	l	37 (70)			
GETRIEBE					
SYNCHROPLIT					
Kupplung		Einscheiben-Trockenkupplung			
Scheibendurchmesser	"	11	12	12	12
Betätigung		hydraulisch			
Volumenstrom Pumpe	l/min	19			
Synchronisation		Gänge, Splitter, Reversierung			
Gänge	V/R	30/15			
Endgeschwindigkeit	km/h	40			
Wendegetriebe		Teil-Wendegetriebe			
POWERSHIFT					
Kupplung		Einscheiben-Trockenkupplung			
Scheibendurchmesser	"	11	12	12	12
Betätigung		hydraulisch			
Volumenstrom Pumpe	l/min	27			
Synchronisation		Gänge, Reversierung, Lastschaltstufen			
Gänge	V/R	45/45			
Endgeschwindigkeit	km/h	40			
Wendegetriebe		mechanisch oder hydraulischer POWERSHUTTLE			
HECKZAPFWELLE					
Kupplung		Im Ölbad, Mehrscheibenkupplung (5) mit Bremse			
Betätigung		Elektro-hydraulisch mit Druckknopf			
Wellenstummel/Profil		13/8"			
Zapfwelle	1/min	540 – 540 E – 1000			
Motordrehzahl 540 – 1000	1/min	2044–2300	2077–2300	2077–2300	2077–2300
Motordrehzahl 540 E	1/min	1687	1655	1655	1655
Wegzapfwelle		Kundenwunsch			



AGROCOMPACT					
		60	70	80	90
Drehzahl/Radumdrehung		9,44			
FRONTZAPFWELLE					
Kupplung		Im Ölbad, Mehrscheibenkupplung (5) mit Bremse			
Betätigung		Elektro-hydraulisch mit Druckknopf			
Drehzahl bei 2350 1/min Motordrehzahl		1000			
FAHRWERK, BREMSSEN, LENKUNG					
Vorderachse		Zentralantrieb			
Differentialsperre hinten		Elektro-hydraulische Klauenkupplung			
Differentialsperre vorn		Elektro-hydraulische Klauenkupplung			
Betriebsbremse hinten		Scheibenbremse im Ölbad			
Betriebsbremse vorn		Scheibenbremse im Ölbad in den Rädern			
Feststellbremse		Unabhängig von Betriebsbremse			
LENKHYDRAULIK					
Lenksystem		hydrostatisch			
Volumenstrom Pumpe	l/min	SYNCHROSPPLIT: 19, POWERSHIFT: 27			
HAUPHYDRAULIK					
System		Open - Center			
Ölhaushalt		Getriebekasten			
Volumenstrom Pumpe (Druck)	l/min (bar)	54 (180)			
entnehmbare Ölmenge	l	12 l			
HUBHYDRAULIK					
Mechanische Oberlenkerregelung		Serie			
Elektro-hydraulische Oberlenkerregelung		Kundenwunsch			
Kategorie 3-Punkt-Gestänge Front/Heck		I / II umstellbar auf I			
Hubkraft hinten	kg	2600			
Hubkraft vorn	kg	1500			
HYDRAULISCHE STEUERGERÄTE					
Anzahl		3 (Classic) 5 (Exclusiv)			
Funktionen		doppeltwirkend			
Rastung		Schwimmstellung oder in Heben			
Betätigung		Einzelhebel			
KABINE					
Ausführung		abnehmbar			
Geräuschpegel in der F-Kabine (EEC)	dB (A)	76	76	76	78
ELEKTRISCHE ANLAGE					
Spannung	V	12			
Drehstrom-Lichtmaschine	W/A	910/65			
Anlasser	V/kW	12/3			
Batterie	V/Ah	12/100			

Agrocompact

AGROCOMPACT-TRAKTOREN: DER RICHTIGE MAßSTAB.



		AGROCOMPACT			
		60	70	80	90
Länge ohne Unterlenker (b)	mm	3100	3230	3230	3230
Höhe über Bügel	mm	2112	2112	2112	2112
Höhe über Kabine (c)	mm	2171	2171	2171	2171
Achsmittle bis Oberkante Kabine (d) AGROCOMPACT F	mm	1580	1580	1580	1580
Achsmittle bis Oberkante Kabine mit Klimaanlage AGROCOMPACT F	mm	1695	1695	1695	1695
Bodenfreiheit unter Vorderachse	mm	230	230	230	230
Radstand (a)	mm	1926	2056	2056	2056

Referenz-Bereifung: vorn: 280/70R18; hinten: 420/70R28

Gewichte	AGROCOMPACT			
	60	70	80	90
AGROCOMPACT V/F schmal mit Kabine und Allrad				
Leergewicht				
Gesamtgewicht	2380 kg	2600 kg	2600 kg	2600 kg
Zulässige Gewichte				
Zulässiges Gesamtgewicht	4100 kg	4100 kg	4100 kg	4100 kg
Nutzlast				
Gesamtnutzlast	1720 kg	1500 kg	1500 kg	1500 kg
AGROCOMPACT F breit mit Kabine und Allradantrieb				
Leergewicht				
Gesamtgewicht	2380 kg	2600 kg	2600 kg	2600 kg
Zulässige Gewichte				
Zulässiges Gesamtgewicht	4300 kg	4300 kg	4300 kg	4300 kg
Nutzlasten				
Gesamtnutzlast	1920 kg	1700 kg	1700 kg	1700 kg

Die Abbildungen dieses Prospektes zeigen Ausrüstungen, die für den jeweiligen Einsatz geeignet sind. Ob diese Ausrüstungen (z.B. Ballastgewichte, Kabinenausstattungen, Reifengrößen usw.) zum Serienlieferumfang oder zum Sonderzubehör gehören, dafür ist ausschließlich die Preisliste des Händlers maßgebend. Außerdem sind die technischen Angaben insoweit unverbindlich, als sich Änderungen aus technischen und kaufmännischen Gründen und den gesetzlichen Vorschriften ergeben können. Irgendwelche Ansprüche können daraus nicht abgeleitet werden.

