

Schmierstoffübersicht

2017 / 2018





Hart im Nehmen: Die Massey Ferguson Schmierstoffe.

An unseren Schlepper und Erntemaschinen stellen wir höchste Anforderungen. Sie müssen unter härtesten Einsatzbedingungen optimal funktionieren.

Massey Ferguson Schmierstoffe haben es hier nicht einfacher: Sie verrichten im Herzstück der Maschine ihre Arbeit. Sind dabei extremen Temperaturen ausgesetzt und müssen trotz einer Vielzahl von Verunreinigungen sauber arbeiten. Welche die stärksten Belastungen sind und wie MF Schmierstoffe hierauf reagieren haben wir hier kurz zusammengefasst:

1) Massey Ferguson Motorenöle

MF Motorenöle sind für stark schwankende Temperaturen ausgelegt. Dank der modernen Formulierungen behalten diese Schmierstoffe ihr Leistungsniveau sowohl unter der winterlichen als auch unter sommerlichen Bedingungen bei. Qualitativ hochwertige Grundöle und Additive mit besonderer Oxidationsstabilität sorgen für lang anhaltende Leistungsfähigkeit der MF Motorenöle, die auch unter widrigsten Bedingungen gewährleistet bleiben.

Außerdem werden bei jedem Arbeitstakt heiße Verbrennungsgase in das Motorenöl geblasen, was den Alterungsprozess üblicherweise stark beschleunigt. MF Motorenöle beugen diesem Alterungsprozess mit Hilfe von ausgesuchten Additivkomponenten vor und sorgen so für eine deutlich verlangsamte Alterung des Schmierstoffs.

Je nach Zustand des Luftfilters werden dem Motor mit der Ansaugluft auch Staubpartikel zugeführt. Diese Partikel können zu einem deutlichen Verschleiß führen, da sie wie Schmirgel wirken. Durch die sogenannten Detergents und Dispersants wird ein großer Teil dieser Partikel unschädlich gemacht. Die in jedem Motor anfallenden geringen Mengen an Abriebelementen werden ebenfalls durch spezielle Additive eingefangen und in der Schwebelphase gehalten – größere Partikel werden gegebenenfalls im Ölfilter abgeschieden.

Bei den im Motor herrschenden Temperaturen wird ein Teil des Motorenöles verdampft und mit verbrannt. Je nach Auslegung des Grundöls sind diese Verdampfungsverluste unterschiedlich hoch. Durch die Verwendung von Kernschnitten wird der Verdampfungsverlust bei MF Motorenölen so niedrig wie möglich gehalten. Die positive Folge hieraus ist ein verringerter Ölverbrauch.

Je nach Betriebsprofil landen Teile des unverbrannten Kraftstoffes auch im Öl. Üblicherweise verdampft der größte Teil des eingelösten Kraftstoffes wieder – zumindest bei der Verwendung von handelsüblichem Dieselmotoren und normalen Motor-Betriebstemperaturen wird er über die Pleuellengehäuseentlüftung neuerlich der Verbrennung zugeführt,

MF Ultra Engine Oil 10W-40

Low SAPS-Öl für TIER 4 Motoren. Optimiert den Wirkungsgrad für Abgasnachbehandlung und sorgt für beste Motorsauberkeit.

MF Premium Engine Oil 10W-40

Leichtlauf-Motorenöl mit leistungsfähigen Additivierung für nennenswerte Kraftstoffersparnis

MF Super Engine Oil 15W-40

Mineralölbasisches Motorenöl mit hervorragendem Leistungsvermögen und einem speziell auf Nutzfahrzeug abgestimmten Additivpaket



2) Massey Ferguson Getriebeöle

Die Getriebetechnologie hat sich zur Schlüsseltechnologie der zukunftsweisenden Landtechnik entwickelt. Mit MF-Getrieben wurde ein Meilenstein gesetzt und dieses Herzstück Ihres Schleppers und Erntetechnik gilt es zu schützen.

MF Getriebeöle erfüllen folgende Anforderungen für die reibungslose Funktion Ihres Getriebes:

- Verschleißschutz
- optimiertes Reibeverhalten
- Korrosionsschutz
- Dichtungsverträglichkeit
- Schaumresistenz

MF Power HC Plus 10W-40

Das High-Tech Getriebeöl für modernste Getriebetechnik, speziell entwickelt für den Einsatz in MF Getrieben

MF Gear Trans Plus 80W-90

Schmierstoffe für hochbelastete, hypoidverzahnte Getriebe. Hohes Lastaufnahmevermögen und verlängerte Getriebelebensdauer. Für den Einsatz in Achsantrieben, Vorderachsen ohne Lamellensperrdifferenzial sowie Nabenantrieben.

MF Hypoid Extra 85W-140

Für hochbelastete, hypoidverzahnte Getriebe. Für den Einsatz in Achsantrieben, Vorderachsen ohne Lamellensperrdifferenzial sowie Nabenantrieben. Mit größerer Viskositätsspanne.

3) Massey Ferguson Hydrauliköle

In den modernen Hydraulikanlagen Ihrer Schlepper kommt es vor allem auf Dauerleistung in den vielseitigen Einsatzgebieten des Agrar- und Kommunalbereiches an. Die Basis für einen effizienten und wirtschaftlichen Maschineneinsatz sind:

Optimale Funktionalität der elektronischen Steuerventile und hoher Wirkungsgrad in der Hydraulikanlage.

MF Agri Hydraulik 46

Hochleistungs-Mehrbereichs-Hydrauliköl für härteste Bedingungen. Bietet gutes Fließverhalten bei niedrigen Temperaturen sowie gute Hydraulikleistung bei hohen Öltemperaturen. Dadurch arbeitet die Hydraulik selbst bei starker Ölbeanspruchung mit hohem Wirkungsgrad.

4) Massey Ferguson Fett EP

Langzeit-Schmierfett mit EP-Zusatz (Extreme Pressure) für den universellen Einsatz unter schwersten Betriebsbedingungen bis 120°C. Gute Walkbeständigkeit mit hervorragenden Alterungs- und Korrosionsschutzeigenschaften.

5) Massey Ferguson Anti Freeze

Spezieller Korrosions- und Frostschutz für Ihr Kühlsystem. Leitet optimal die Wärme ab und schützt zugleich optimal alle Bauteile Ihres Kühlsystems.

***Massey Ferguson Schmierstoffe:
Setzen Sie konsequent auf Massey Ferguson Qualität!***



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 133, 135		F											10.0
1) MF133	Motor A3.144 ¹⁾	6,5		x	x	x	x						
2) MF135	Motor AD3.152 ²⁾	6,5		x	x	x	x						
3) MP-Getriebe	Luftfilter	0.5			x	x	x						
4) Standard-Getriebe	Getriebe/Hydraulik	25 ³⁾ 28 ⁴⁾				x							
	Lenkgetriebe	0.95						x					
MF 148, 152		F											10.0
	Motor AD3.152	6,5		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	30				x							
	Lenkgetriebe	0,95						x					
	HA-Endantriebe	1,0						x					
MF 154S		I											10.5
	Motor AD3.152	6,8		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	21				x	x						
	VA-Differential	4,5						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
	HA-Endantriebe	2,5						x					
	Hydr. Lenkung	2,0									x		
MF 155, 158		F											11.3
	Motor AD4.203	8,3		x	x	x	x						
	Luftfilter	0,5			x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	30				x	x						
	Lenkgetriebe	0,95						x					
	HA-Endantriebe	1,0						x					
MF 165, 165A, 177, 178, 178A		F											11.3
1) MF 165	Motor A4.212 / A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x	x						
2) MF 177 (175)	Motor A4.236 ²⁾	8,5		x	x	x	x						
3) MF 178	Motor A4.248 ³⁾	8,5		x	x	x	x						
4) MP-Getriebe	Luftfilter	0,9			x	x	x						
5) Standard-Getriebe	Getriebe/Hydraulik	25 ⁴⁾ 28 ⁵⁾ 29 ⁶⁾				x	x						
6) Allrad	Lenkgetriebe	1,0						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	0,9									x		
	VA-Differential	7,0						x					
	VA-Endantriebe	1,5						x					
	HA-Endantriebe	1,0						x					
MF 168, 168A, 188, 188A		F											13.6
1) MF 168	Motor A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x	x						
2) MF 188, 188A	Motor A4.248 ²⁾	8,5		x	x	x	x						
3) Hinterrad	Getriebe/Hydraulik	30 ³⁾ 37 ⁴⁾				x	x						
4) Allrad	Lenkgetriebe	1,1						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	0,9									x		
	VA-Differential	11						x					
	VA-Differential (Plantagenschlepper)	7						x					
	VA-Endantriebe	1,5/3,3						x					
	HA-Endantriebe	1,7 3,3 ²⁾						x					



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 174S, 184S		I											15.0
1) MF 174S	Motor A4.236	7,1		x	x	x	x						
2) MF 184S	Getriebe/Hydraulik	21				x	x						
	VA-Differential	4,5						x					
	VA-Endantriebe	1,8 ¹⁾ 2,5 ²⁾						x					
	HA-Endantriebe	2,5 ¹⁾ 3,0 ²⁾						x					
	Hydr. Lenkung	2,0									x		
MF 235, 245		F											10.5
	Motor AD3.152	6,5		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	28				x	x						
	Lenkgetriebe	0,9						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	0,9								x			
MF 230, 240		F											10.5
	Motor AD3.152	5,7		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	35				x	x						
	Lenkgetriebe	0,9						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	0,7									x		
	HA-Endantriebe Allrad	1,7					x						
MF 233, 234, 253, 254S, 254AS, 263T		I											10.5
1) MF 233, 234, 253, 254	Motor AD3.152 ¹⁾	6,8		x	x	x	x						
2) MF 263T	Motor AT3.152 ²⁾	6,8		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	25				x	x						
	VA-Differential	4,5						x					
	VA-Endantriebe	1,5						x					
	HA-Endantriebe	2,1						x					
	Hydr. Lenkung	2,0									x		
MF 260		F											10.0
	Motor AD4.203	7,1		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	40				x	x						
	Lenkgetriebe	0,9						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	0,5									x		
	HA-Endantriebe	1,7						x					
MF 265, 275, 275A, 285		F											15.0
1) MF 265, 275, 275A	Motor A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x	x						
2) MF 285	Motor A4.248 ²⁾	8,5		x	x	x	x						
3) Hinterrad	Getriebe/Hydraulik	40 ³⁾ 42 ⁴⁾				x	x						
4) Allrad	Lenkgetriebe	1,1						x					
	Hydr. Lenkeinrichtung	1,0									x		
	VA-Differential	10						x					
	VA-Endantriebe	3,0						x					
	HA-Endantriebe	1,7 3,1 ⁴⁾						x					
MF 273, 274S, 274AS, 274ASK		I											15.0
	Motor A4.236	8,5		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	25				x	x						
	VA-Differential	4,5						x					



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 273, 274S, 274AS, 274ASK (Fortsetzung)											
	VA-Endantriebe	1,5						x			
	HA-Endantriebe	2,1						x			
	Hydr. Lenkung	2,0								x	
MF 284S, 284AS, 294S, 294AS, 294ASK											15.0
1) MF 284	Motor A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x	x				
2) MF 294	Motor A4.248 ²⁾	8,5		x	x	x	x				
	Getriebe/Hydraulik	28				x	x				
	VA-Differential	4,5						x			
	VA-Endantriebe	2						x			
	HA-Endantriebe	3,8						x			
	Hydr. Lenkung	2,0								x	
MF 333, 353, 363											10.5
1) MF 333, 353	Motor AD3.152 ¹⁾	6,5		x	x	x	x				
2) MF 363	Motor AT3.152 ²⁾	6,5		x	x	x	x				
	Getriebe/Hydraulik	33				x	x				
	VA-Differential	5,8						x			
	VA-Endantriebe	1,4						x			
	HA-Endantriebe	2,2						x			
	Hydr. Lenkung	2,3								x	
MF 373, 383, 393, 377, 387, 397, 397T, 1007											
1) MF 397	Motor A4.236 ⁴⁾	8,5		x	x	x	x				15.0
2) MF 397T, 1007	Motor A4.248 ¹⁾³⁾	8,5		x	x	x	x				22.0
3) MF 383, 393	Motor AT4.236 ²⁾	8,5		x	x	x	x				22.0
4) MF 373	Getriebe/Hydraulik	33				x	x				
	VA-Differential	5,8						x			
	VA-Endantriebe	1,4						x			
	HA-Endantriebe	2,2 4,2 ²⁾ 3,6 ³⁾						x			
	Hydr. Lenkung	2,3								x	
MF 354 S/V, 364 S/V											10.5
1) MF 354	Motor AD3.152 ¹⁾	6,5		x	x	x	x				
2) MF 364	Motor AT3.152 ²⁾	6,5		x	x	x	x				
	Getriebe/Hydraulik	28				x	x				
	VA-Differential	3,5						x			
	VA-Endantriebe	1,3						x			
	HA-Endantriebe	2,3						x			
	Hydr. Lenkung	1,5								x	
MF 374 S/V, 384 S, 394 F, 396C											15.0
1) MF 374, 384	Motor A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x	x				
2) MF 394	Motor A4.248 ²⁾	8,5		x	x	x	x				
	Getriebe/Hydraulik	28				x	x				
	VA-Differential	3,5						x			
	VA-Endantriebe	1,3						x			
	HA-Endantriebe	2,6						x			
	Hydr. Lenkung	1,5								x	



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 342, 352			UK												10.5
1) MF 342	Motor AD3.152 ¹⁾	6,5			x	x	x	x							
2) MF 352	Motor AT3.152 ²⁾	6,5			x	x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	45					x	x							
	VA-Differential	3,8							x						
	VA-Endantriebe	0,8							x						
MF 362(T), 372, 375, 382			UK												15.0
1) MF 362(T), 372, 375	Motor A4.236 ¹⁾	7,5			x	x	x	x							
2) MF 382	Motor A4.248 ²⁾	7,5			x	x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	45					x	x							
	VA-Differential	3,8							x						
	VA-Endantriebe	0,8							x						
	HA-Endantriebe	0,75							x						
MF 390, 390T			UK												15.5
1) MF 390	Motor AT4.236 ²⁾	7,5			x	x	x	x							
2) MF 390T	Motor A4.248 ¹⁾	7,5			x	x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	47,5					x	x							
	VA-Differential	5,6							x						
	VA-Endantriebe	1,1							x						
	HA-Endantriebe	2,9							x						
MF 399			UK												24.0
	Motor 1006.6	14,3			x	x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	47,5					x	x							
	VA-Differential	7,6							x						
	VA-Endantriebe	1,2							x						
	HA-Endantriebe	2,9							x						
MF 410, 420			TR												10.5
1) MF 410	Motor 1103C ¹⁾	6,8			x	x									
2) MF 420	Motor 1103CT ²⁾	6,8			x	x									
	Getriebe/Hydraulik	35					x								
	Hydr. Lenkung	0,5										x			
	VA-Differential	3,75							x						
	VA-Endantriebe	0,2							x						
	HA-Endantriebe	0,9							x						
MF 560			F												15.0
	Motor AD4.203	7,1			x	x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	40					x	x							
	Hydr. Lenkung	1,1										x			
	HA-Endantriebe	1,7							x						
MF 575, 590, 590A			F												
1) 575	Motor A4.236 ¹⁾	8,5			x	x	x	x						11.4	
2) 590, 590A	Motor A4.248 ²⁾	8,5			x	x	x	x						14.0	
	Getriebe/Hydraulik	40 ¹⁾ 42 ²⁾					x	x							
	Hydr. Lenkung	1,1										x			
	VA-Differential	10							x						
	VA-Endantriebe	3,0							x						
	HA-Endantriebe	3,1							x						



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

		F											15.7
MF 595, 595A		F											15.7
Allrad*	Motor A4.318	9,5		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	36				x	x						
	Hydr. Lenkung	2,8									x		
	VA-Differential	11*						x					
	VA-Endantriebe	3,3*						x					
	HA-Endantriebe	3,0						x					
MF 1004, 1004T		F											15.9
1) MF 1004	Motor AT4.236 ²⁾	8,5		x	x	x	x						
2) MF 1004T	Motor A4.318 ¹⁾	9,7		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	34				x	x						
	Hydr. Lenkung	1,0									x		
	VA-Differential	11						x					
	VA-Endantriebe	3,3						x					
	HA-Endantriebe	3,1						x					
MF 1080, 1080A		F											15.7
* Allrad	Motor A4.318	9,5		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	32 / 45*				x	x						
	Hydr. Lenkung	2,8 / 1,1*									x		
	VA-Differential	7,0*						x					
	VA-Endantriebe	1,5*						x					
	HA-Endantriebe	3,0						x					
MF 1014		I											24.0
	Motor A6.354	16		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	85				x	x						
	Hydr. Lenkung	2-4									x		
	VA-Differential	9,5						x					
	VA-Endantriebe	3,0						x					
MF 1114, 1134		I											26.0
1) MF 1114	Motor A6.354.4 ¹⁾	16		x	x	x	x						
2) MF 1134	Motor AT6.354.4 ²⁾	16		x	x	x	x						
	Getriebe/Hydraulik	82				x	x						
	Hydr. Lenkung	2-4									x		
	VA-Differential	13						x					
	VA-Endantriebe	3,3						x					
MF 1519, 1523 (Iseki)		J											7.1
	Motor E3112-B14	2,7		x	x	x	x						
	Motor E3112-B16	2,7		x	x	x	x						
	Getriebe	14					x						
	Vorderachse	2,7					x						
MF 1529 (Iseki)		J											6.2
	Motor E3CD-VB60	3,6		x	x	x	x						
	Getriebe	31					x						
	Vorderachse	4,8					x						



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

		Füllmenge (Liter)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	Kühl- system (Liter)
MF 1531 (Iseki)		J											5.5
	Motor E3CD-VB32	5		x	x	x	x						
	Getriebe	31					x						
	Vorderachse	4,5					x						
MF 1532 (Iseki)		J											6.2
	Motor E3CD-VB59	4,7		x	x	x	x						
	Getriebe	31					x						
	Vorderachse	4,8					x						
MF 1540 (Iseki)		J											6.7
	Motor E3CDT	4,7		x	x	x	x						
	Getriebe	31					x						
	Vorderachse	7,5					x						
MF 1547 (Iseki)		J											7.6
	Motor E4CG	8,0		x	x	x	x						
Getriebe DynaQPS	Getriebe	38					x						
	Vorderachse	8,5					x						
MF 1740 (Iseki)		J											6.7
	Motor E3CD	5,3		x	x	x	x						
	Getriebe (Manuell und Stufenlos)	31					x						
	Vorderachse	7,5					x						
MF 1747 (Iseki)		J											7.6
	Motor E4CG	8,0		x	x	x	x						
	Getriebe (Manuell und Stufenlos)	38					x						
	Vorderachse	8,5					x						
MF 1310, 1320, 1330, 2405, 2410, 2415		PI											5.5
*MF 2415	Motor (Mitsubishi)	5,6		x	x								
	Getriebe/Hydraulik	21,0				x	x						
	VA-Differential	4,8						x					
MF 2430, 2435, 2440 ST Baureihe		I											10.0
	Motor 800T	11,0		x	x								
	Getriebe/Hydraulik	35				x							
	Hydr. Lenkung	2-4								x			
	VA-Differential	5,0						x					
	VA-Endantriebe	1,5						x					
	HA-Endantriebe	4,0						x					
MF 2620, 2625, 2640, 2645, 2680, 2720, 2725		F											27.0
¹⁾ MF 2620, 2625,	Motor A6.354.4 ¹⁾	16		x	x	x	x						
MF 2640, 2645	Motor AT6.354.4 ²⁾	17-19,4		x	x	x	x						
²⁾ MF 2680, 2720,	Getriebe/Hydraulik	88				x	x						
MF 2725	VA-Differential	13/11						x					
	VA-Endantriebe	3,3						x					
MF 3050, 3055, 3060, 3065, 3065S		F											16.0
¹⁾ MF 3050	Motor A4.236 ¹⁾	8,5		x	x	x							
²⁾ MF 3055, 3060	Motor A4.248 ²⁾	8,5		x	x	x							
³⁾ MF 3065S	Motor AT4.236 ³⁾	8,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	60				x							



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 3050, 3055, 3060, 3065, 3065S (Fortsetzung)													
	VA-Differential	5,8						x					
	VA-Endantriebe	3,6						x					
MF 3070, 3075		F											20.0
1) MF 3070	Motor AT4.236 ¹⁾	7,5		x	x	x							
2) MF 3075	Motor 1004.4T ²⁾	7,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	60				x							
	VA-Differential	6,5						x					
	VA-Endantriebe	3,6						x					
MF 3080, 3085, 3090, 3095		F											25.0
1) MF 3080, 3090	Motor A6.354.4 ¹⁾	16,5		x	x	x							
2) MF 3085, 3095	Motor 1006.6 ²⁾	16,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	60				x							
	VA-Differential	6,5						x					
	VA-Endantriebe	3,6						x					
MF 3115, 3120, 3125		F											25.0
1) MF 3115	Motor 1006.6 ¹⁾	16,5		x	x	x							
2) MF 3120, 3125	Motor 1006.6T ²⁾	16,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	64				x							
	VA-Differential	6,5 / 11,0 ³⁾						x					
	VA-Endantriebe	3,6						x					
MF 3425, 3435, 3445, 3455		I											8.3
1) MF 3425	Motor 1103C-33T ¹⁾	7,7		x	x								
2) MF 3435	Motor 1104C-44 ²⁾	12,0		x	x								
3) MF 3445, 3455	Motor 1104C-44T ³⁾	12,0		x	x								
	Getriebe/Hydraulik	41				x	x						
	VA-Differential	6,0						x					
	VA-Endantriebe	1,5						x					
MF 3630, 3640, 3650 (ab Baujahr 2013)		I											
1) MF 3630,3640,	Motor SISU 33DT ¹⁾	11,0		x	x								10 ³⁾ 11 ⁴⁾
2) MF 3650	Motor SISU 33DTA ²⁾	11,0		x	x								10 ³⁾ 11 ⁴⁾
3) Plattform	Getriebe/Hydraulik	36 ⁵⁾ 38 ⁶⁾ 38 ⁷⁾ 38 ⁸⁾				x							
4) mit Kabine	VA-Differential A	5,5						x					
5) 24+12 2WD	VA-Differential V/S/GE	3,0						x					
6) 24+12 4WD	VA-Differential F	3,5						x					
7) 12+12 2WD	VA-Endantriebe	0,5						x					
8) Powershuttle													
MF 3615, 3625, 3635, 3645 (Baujahr 2006-2013)		I											
1) MF 3615, 3625,	Motor SISU 33DT ¹⁾	10,5		x	x								
MF 3635	Motor SISU 33DTA ²⁾	10,5		x	x								
2) MF 3645	Getriebe/Hydraulik	37 ⁵⁾ 39 ⁶⁾ 36 ⁷⁾ 38 ⁸⁾				x							
3) Plattform	VA-Differential A	5,5						x					
4) mit Kabine	VA-Differential V/S/GE	3,0						x					
5) 8+8G 2WD	VA-Differential F	3,5						x					



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 3615, 3625, 3635, 3645 (Baujahr 2006-2013 (Fortsetzung))													
6) 12+12 4WD	VA-Endantriebe A/F	0,6						x					
7) 12+12 2WD	VA-Endantriebe S/GE	0,4						x					
8) Powershuttle	VA-Endantriebe V	0,5						x					
MF 3630, 3650, 3680 (Baujahr 1987-1991)		F											27.0
1) MF 3630	Motor A6.354.4 ¹⁾	19,5		x	x	x							
2) MF 3650	Motor AT6.354.4 ²⁾	19,5		x	x	x							
3) MF 3680	Motor SISU 612DS ²⁾	21,0		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	11,0						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
MF 3635, 3645, 3655 (Baujahr 1991-1995)		F											27.0
1) MF 3635	Motor 1006.6THR2 ¹⁾	16,5		x	x	x							
2) MF 3645	Motor 1006.6TH3 ²⁾	16,5		x	x	x							
3) MF 3655	Motor 1006.6TWG ³⁾	16,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	11,0						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
MF 3670, 3690 (Baujahr 1987-1995)		F											30.0
1) MF 3670	Motor SISU 620DS ¹⁾	21,0		x	x	x							
2) MF 3690 ab 1993	Motor SISU 634DS ²⁾	21,0		x	x	x							
3) MF 3690 bis 1993	Motor SISU 612DS ³⁾	21,0		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	11,0						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
	HA-Endantriebe	3,6 ¹⁾ 5,0 ³⁾							x				
MF 4215, 4220		UK											10.2
1) MF 4215	Motor 903.27 ¹⁾	5,7		x	x	x							
2) MF 4220	Motor 903.27T ²⁾	5,7		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	50				x							
	VA-Differential	5,6						x					
	VA-Endantriebe	0,8						x					
	Bremssystem	0,5										x	
MF 4225, 4235, 4245, 4255		UK											
1) MF 4225, 4235,	Motor 4.41 ¹⁾	6,5		x	x	x							
MF 4240	Motor 1004.4T ²⁾	6,5		x	x	x							
2) MF 4245, 4255	Getriebe/Hydraulik	50				x							
3) AG 65, 75, 85 , NG66	VA-Differential	5,6 ³⁾ 7,6 ⁴⁾						x					
4) AG 105	VA-Endantriebe	1,0						x					
	Bremssystem	0,5										x	
MF 4260, 4270		UK											28.0
	Motor 1006.6	13,5		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	50				x							
	VA-Differential	7,6						x					
	VA-Endantriebe	1,2						x					
	HA-Endantriebe	2,9						x					



①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

12



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 5410, 5420, 5430, 5440, 5450		FIN											23.0
1) MF 5410, 5420 Tier 2	Motor 1104D-44T ¹⁾	9,5		x									
2) MF 5430, 5440, 5450	Motor 1104D-44TA ²⁾	9,5		x									
Tier3a	Getriebe/Hydraulik	65				x							
	VA-Differential	5,0						x					
	VA-Endantriebe	2 x 0,8						x					
	Frontzapfwelle Zuidberg	2,5											
MF 5425, 5435		F											25.0
1) MF 5425, 5435 Tier 2	Motor 1104D-44T ¹⁾	9,5		x									
2) MF 5425, 5435 Tier 3a	Motor 1104D-44TA ²⁾	9,5		x									
	Getriebe/Hydraulik	70				x							
	Getriebe/Hydraulik 16/16 Gg	62				x							
	VA-Differential	5,5						x					
	VA-Endantriebe	0,8						x					
	Frontzapfwelle	2,5											
MF 5445, 5455		F											25.0
1) Tier 2	Motor 1104C-44T ¹⁾	9,5		x									
2) Tier 3a	Motor 1104D-44TA ²⁾	9,5		x									
	Getriebe/Hydraulik	70				x							
	Getriebe/Hydraulik 16/16 Gg	62				x							
	VA-Differential	5,5						x					
	VA-Endantriebe	0,9						x					
	Frontzapfwelle	2,5											
MF 5460		F											25.0
1) Tier 2	Motor 1104C-44TA ¹⁾	9,5		x									
2) Tier 3a	Motor SISU 44CWA ²⁾	13,5		x									
	Getriebe/Hydraulik	70				x							
	VA-Differential	6,8						x					
	VA-Differential ²⁾	9,0						x					
	VA-Endantriebe	1,1						x					
	VA-Endantriebe ²⁾	0,8						x					
MF 5465		F											25.0
1) mech. Wendeschalt.	Motor 1106C-E60TA	14,5		x									
2) Powershuttle	Getriebe/Hydraulik	56 ¹⁾ 68 ²⁾ 70 ³⁾				x							
3) Dyna-4	VA-Differential	6,0							x				
	VA-Endantriebe	0,7							x				
MF 5465 Common Rail		F											25.0
	Motor SISU 66CTA	23,0		x									
	Getriebe/Hydraulik	70				x							
	VA-Differential	9,0						x					
	VA-Endantriebe	0,8						x					
	Frontzapfwelle	2,5											



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 5470			F											17.0
	Motor SISU 44DTA	8,0		x										
	Getriebe/Hydraulik	70				x								
	VA-Differential	6,8								x				
	VA-Endantriebe	1,1								x				
MF 5470, 5475, 5480 Common Rail			F											25.0
1) MF 5470	Motor SISU 44CWA-4V ¹⁾	13,5		x										
2) MF 5475	Motor SISU 66CTA2)	23,0		x										
3) MF 5480	Motor SISU 49CWA-4V ³⁾	13,5		x										
	Getriebe/Hydraulik	70				x								
	VA-Differential	9,0								x				
	VA-Endantriebe	0,8								x				
	Frontzapfwelle	2,5		ARAL ATF 55										
MF 5608, 5609, 5610			F											14.5
	Motor SISU 33AWI	13,0		x										
	Getriebe/Hydraulik min / max	65 / 75				x								
	VA-Differential	5,0								x				
	VA-Endantriebe	0,8								x				
	Frontzapfwelle	1,9		ARAL ATF 55										
MF 5611, 5612, 5613			F											9.5
1) Tier IV i	Motor SISU 44AWIC-4V	12	x											
	Getriebe/Hydraulik min / max	65 / 75				x								
	VA-Differential	5,0								x				
	VA-Endantriebe	0,8								x				
	Frontzapfwelle	1,9		ARAL ATF 55										
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	25												
MF 5710, 5711, 5712, 5713			F											9.5
1) Tier IV	Motor SISU 44AWFC-4V	7,5	x											
	Getriebe/Hydraulik min / max	65 / 75				x								
	VA-Differential	5,0								x				
	VA-Endantriebe	0,8								x				
	Frontzapfwelle	1,9		ARAL ATF 55										
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	25												
MF 6120, 6130, 6140, 6150			F											17.0
1) MF 6120	Motor 4.41 ¹⁾	7,4		x	x	x								
2) MF 6130, 6140,	Motor 1004.4T ²⁾	7,4		x	x	x								
MF 6150	Getriebe/Hydraulik	62				x								
	VA-Differential	6,0								x				
	VA-Endantriebe	1,0								x				
MF 6160, 6170, 6180, 6190			F											25.0
1) MF 6180, 6170	Motor 1006.6 ¹⁾	14,8		x	x	x								
2) MF 6180, 6190	Motor 1006.6T ²⁾	14,8		x	x	x								
	Getriebe/Hydraulik	62				x								
	VA-Differential	6,0								x				
	VA-Endantriebe	2,0								x				



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

		F	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	
MF 6235, 6245		F											16.6
	Motor 1004-40T	7,4		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	62				x							
	VA-Differential	5,5						x					
	VA-Endantriebe	0,9						x					
MF 6255, 6265		F											16.6
	Motor 1004-40T	7,4		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	62				x							
	VA-Differential	6,8						x					
	VA-Endantriebe	1,1						x					
MF 6260		F											25.0
	Motor 1006-60	14,8		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	62				x							
	VA-Differential	6,8						x					
	VA-Endantriebe	1,1						x					
MF 6270, 6280		F											25.0
	Motor 1006-60T	14,8		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	62				x							
	VA-Differential	7,0						x					
	VA-Endantriebe	1,5						x					
MF 6290		F											28.5
	Motor 1006-60T	15,6		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	62				x							
	VA-Differential	10,2						x					
	VA-Endantriebe	1,6						x					
MF 6445, 6455		F											27.0
1) Tier II	Motor 1104C-44T ¹⁾	8,0		x									
2) Tier IIIa	Motor 1104D-E44TA ²⁾	8,0		x									
3) Dyna-6	Getriebe/Hydraulik	68 ⁴⁾ 63 ³⁾				x							
4) Dyna-Shift	VA-Differential	5,5						x					
	VA-Endantriebe	0,9						x					
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55					
MF 6460, 6470		F											27.0
1) Tier II	Motor 1104C-E44TA ¹⁾	8,0		x									
2) Tier IIIa	Motor 44-CWA-4A ²⁾	13		x									
3) Dyna-6	Getriebe/Hydraulik	68 ⁴⁾ 63 ³⁾				x							
4) Dyna-Shift	VA-Differential	6,8 ¹⁾ / 9 ²⁾						x					
	VA-Endantriebe	1,1 ¹⁾ / 0,9 ²⁾						x					
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55					
MF 6465		F											
1) Dyna-6	Motor 1106C-E60TA	14,5		x									25.5
2) ungefed. VA Carraro	Motor 1106D-E66TA ⁵⁾	17,0		x									25.5
3) gefed. VA Carraro	Motor SISU 66CTA ⁵⁾	19,5		x									29.5
4) VA Dana	Getriebe/Hydraulik	72 ⁶⁾ / 65 ¹⁾				x							
5) Tier IIIa	VA-Differential	6,0 ²⁾ 8,5 ³⁾ 9,0 ⁴⁾								x			



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 6465 (Fortsetzung)										
5) Dyna-Shift	VA-Endantriebe	0,7 ²⁾ 0,6 ³⁾ 0,8 ⁴⁾							x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		
MF 6475										
F										
1) Dyna-6	Motor 1106C-E60TA	14,5		x						25.5
2) ungefed. VA Carraro	Motor 1106D-E66TA ⁵⁾	17,0		x						25.5
3) gefed. VA Carraro	Motor SISU 66CTA ⁵⁾	19,5		x						29.5
4) VA Dana	VA-Differential	6,0 ²⁾ 8,5 ³⁾ 9,0 ⁴⁾							x	
5) Tier IIIa	VA-Endantriebe	0,7 ²⁾³⁾ 0,8 ⁴⁾							x	
6) Dyna-Shift	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		
MF 6480										
F										
1) Dyna-6	Motor 1106C-E60TA	14,5		x						25.0
2) ungefed. VA Carraro	Motor 1106D-E66TA ⁵⁾	17,0		x						25.5
3) gefed. VA Carraro	Motor SISU 66CTA ⁵⁾	19,5		x						29.5
3) gefed. VA Carraro	Getriebe/Hydraulik	72 ²⁾ / 65 ¹⁾				x				
4) VA Dana	VA-Differential	6,0 ²⁾ 8,5 ³⁾ 9,0 ⁴⁾							x	
5) Tier IIIa	VA-Endantriebe	1,3 ²⁾³⁾ 2,0 ⁴⁾							x	
6) Dyna-Shift	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		
MF 6485, 6490										34.0
F										
1) Dyna-6	Motor SISU 66ETA ⁸⁾	20,8		x						
2) Dyna-Shift	Motor SISU 66CTA-4V ⁷⁾	21,0		x						
3) ungefed. VA Carraro	Getriebe/Hydraulik	108 ²⁾ / 142 ¹⁾				x				
4) gefed. VA Carraro	VA-Differential	6,0 ³⁾ 8,5 ⁴⁾ 11 ⁵⁾ 12 ⁶⁾							x	
5) ungef. VA Dana	VA-Endantriebe	1,3 ³⁾⁴⁾ / 2,0 ⁵⁾⁶⁾							x	
6) gefed. VA Dana	HA-Endantriebe MF 6490	3,6						x		
7) Tier IIIa 8) Tier II	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		
MF 6495										34.0
F										
1) Dyna-6	Motor SISU 66ETA ⁸⁾	20,8		x						
2) Dyna-Shift	Motor SISU 66CTA-4V ⁷⁾	21,0		x						
3) ungefed. VA Carraro	Getriebe/Hydraulik	108 ²⁾ / 142 ¹⁾				x				
4) gefed. VA Carraro	VA-Differential	6,0 ³⁾ 8,5 ⁴⁾ 11 ⁵⁾ 12 ⁶⁾							x	
5) ungef. VA Dana	VA-Endantriebe	1,6 ³⁾³⁾ 1,8 ⁵⁾⁶⁾							x	
6) gefed. VA Dana	HA-Endantriebe	3,6						x		
7) Tier IIIa 8) Tier II	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		
MF 6497, 6499										34.0
F										
1) Dyna-6	Motor SISU 74ETA ⁴⁾	21,0		x						
2) Dyna-Shift	Motor SISU 74CTA-4V ³⁾	21,0		x						
3) Tier IIIa	Getriebe/Hydraulik	117 ²⁾ / 142 ¹⁾				x				
4) Tier II	Lastschaltung HA	142				x				
5) 6499	VA-Differential	10,0							x	
	VA-Endantriebe	1,9							x	
	HA-Endantriebe	3,6 4,5 ⁵⁾							x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3						ARAL ATF 55		



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 6612, 6613, 6614	<i>Dyna-4</i>	F											18.0
	Motor SISU 49AWI-4V	14,0	x										
	Getriebe/Hydraulik ¹⁾ min/max	57 / 65				x							
	VA-Differential	9,0							x				
	VA-Endantriebe (DANA 735)	0,8							x				
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5											
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,5							ARAL ATF 55				
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0											
MF 6615, 6616	<i>Dyna-6</i>	F											18.0
	Motor SISU 49AWI-4V	14,0	x										
	Getriebe/Hydraulik ¹⁾ min/max	56 / 70				x							
	VA-Differential	9,0							x				
	VA-Endantriebe (DANA 735)	0,8							x				
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2,0							x				
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5											
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,5							ARAL ATF 55				
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0											
MF 6614, 6615, 6616	<i>Dyna-VT</i>	F											24.5
	Motor SISU 49AWI-4V	14,0	x										
	Hydraulik	100				x							
	Getriebe/Hinterachse	52				x							
	Achsantrieb hinten (beide)	13							x				
	VA-Differential	9,0							x				
	VA-Endantriebe (DANA 735)	0,8							x				
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2,0							x				
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5											
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,5							ARAL ATF 55				
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0											
MF 7465, 7475	<i>Dyna-VT</i>	F											
¹⁾ Neubefüllung	Motor 1106C-E60TA ³⁾	14,5		x									25.5
²⁾ Tier IIIa	Motor 1106D-E60TA ²⁾	17,0		x									25.5
³⁾ Tier II	Motor SISU 66CTA ²⁾	19,5		x									29.5
ND normale Ausführ.	Getriebe/Hinterachse	56,0 ¹⁾ / 45,0				x							
HD verstärkte Ausführ.	Hubwellengehäuse HA	0,2							x				
⁴⁾ X902.011.622.000	Hydraulik	100				x							
⁵⁾ starre Achse	HA-Endantriebe	7,0 ND / 10,0 HD							x				
	VA-Differential	8,5 / 9,0 ⁵⁾								x			
	VA-Endantriebe	0,6 / 0,8 ⁵⁾								x			
	Kupplungsbetätigung ⁴⁾	0,6										x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3							ARAL ATF 55				
MF 7480	<i>Dyna-VT</i>	F											
¹⁾ Neubefüllung	Motor 1106C-E60TA ³⁾	14,5		x									25.5
²⁾ Tier IIIa	Motor 1106D-E60TA ²⁾	17,0		x									25.5
³⁾ Tier II	Motor SISU 66CTA ²⁾	19,5		x									29.5
⁴⁾ X902.011.622.000	Hubwellengehäuse HA	0,2							x				



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7480 (Fortsetzung)																		
5) starre Achse	Hydraulik	100				x												
	VA-Differential	8,5 / 9,0 ⁵⁾								x								
	VA-Endantriebe	0,6 / 0,8 ⁵⁾								x								
	Kupplungsbetätigung 4)	0,6															x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3																
MF 7485, 7490		Dyna-VT	F														28.5	
1) Neubefüllung	Motor SISU 66ETA ³⁾	20,8		x														
2) Tier IIIa	Motor SISU 66CTA-4V ²⁾	21,0		x														
3) Tier II	Getriebe/Hinterachse	581) / 47				x												
4) X902.011.622.000	Hubwellengehäuse HA	0,2								x								
5) starre Achse	Hydraulik	100				x												
	VA-Differential	8,5 / 9,0 ⁵⁾											x					
	VA-Endantriebe	0,6 / 0,8 ⁵⁾											x					
	Kupplungsbetätigung 4)	0,6															x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3																
MF 7495		Dyna-VT	F														28.5	
1) Neubefüllung	Motor SISU 66ETA ³⁾	20,8		x														
2) Tier IIIa	Motor SISU 66CTA-4V ²⁾	21,0		x														
3) Tier II	Getriebe/Hinterachse	581) / 47				x												
4) X902.011.622.000	Hubwellengehäuse HA	0,2								x								
5) starre Achse	Hydraulik	100				x												
	VA-Differential	11,0 / 12,0 ⁵⁾											x					
	VA-Endantriebe	1,8 / 1,8 ⁵⁾											x					
	Kupplungsbetätigung 4)	0,6															x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3																
MF 7497, 7499		Dyna-VT	F														28.5	
1) Tier IIIa und Tier II	Motor SISU 74ETA ¹⁾	20,8		x														
2) X902.011.622.000	Getriebe/Hinterachse	58				x												
3) starre Achse	Hubwellengehäuse HA	0,5								x								
	Hydraulik	100				x												
	VA-Differential	11,0 / 12,0 ⁵⁾											x					
	VA-Endantriebe	1,8 / 1,8 ⁵⁾											x					
	Kupplungsbetätigung 2)	0,6															x	
	Frontzapfwelle Zuidberg	3,3																
MF 7614, 7615		Dyna-4	F														26.0	
	Motor SISU 66AWI-4V	18,5	x															
	Getriebe/Hydraulik min/max	57 / 65				x												
	VA-Differential	9,0											x					
	VA-Endantriebe (DANA 735)	2 x 0,8											x					
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 2,0											x					
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5																
	Frontzapfwelle	3,5																
* über Hoyer / AGCO Parts		AdBlue Tank*																



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7615, 7616, 7618		<i>Dyna-6</i>	F											26.0
	Motor SISU 66AWI-4V	18,5	x											
	Getriebe/Hydraulik min/max	56 / 70				x								
	VA-Differential	9,0						x						
	VA-Endantriebe (DANA 735)	2 x 0,8						x						
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 2,0						x						
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5												
	Frontzapfwelle	3,5				ARAL ATF 55								
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0												
MF 7615, 7616, 7618		<i>Dyna-VT</i>	F											26.0
	Motor SISU 66AWI-4V	23,0	x											
	Getriebe/Hinterachse	48				x								
	Arbeitshydraulik	100				x								
	HA-Endantrieb pro Seite	10,0							x					
	VA-Differential	9,0						x						
	VA-Endantriebe (DANA 735)	2 x 0,8						x						
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 2,0						x						
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5												
	Frontzapfwelle	3,5				ARAL ATF 55								
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0												
MF 7619, 7620, 7622		<i>Dyna-6</i>	F											26.0
Tier IV i	Motor SISU 66AWI-4V (7619, 7620)	20,0	x											
¹⁾ ungefedert	Motor SISU 74AWI-4V (7622)	23,0	x											
²⁾ gefedert	Getriebe/Hydraulik min/max	88 / 101				x								
	VA-Differential (DANA 745/750)	11,0 ¹⁾ / 12,0 ²⁾						x						
	VA-Differential (DANA 755)	12,0 ¹⁾ / 13,0 ²⁾						x						
	VA-Endantriebe (DANA 745/750)	2,0 ¹⁾²⁾						x						
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,4 ¹⁾²⁾						x						
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5												
	Frontzapfwelle	3,5				ARAL ATF 55								
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0												
MF 7624, 7626		<i>Dyna-6</i>	F											26.0
Tier IV i	Motor SISU 74AWI-4V	23,0	x											
¹⁾ ungefedert	Getriebe/Hydraulik min/max	88 / 101				x								
²⁾ gefedert	HA-Endantriebe Standard pro Seite	5,6							x					
	HA-Endantriebe verstärkt pro Seite	12,5							x					
	VA-Differential (DANA 755)	12,0 ¹⁾ / 13,0 ²⁾						x						
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,4 ^{1) 2)}						x						
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5												
	Frontzapfwelle	3,5				ARAL ATF 55								
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0												
MF 7619, 7620, 7622,		<i>Dyna-VT</i>	F											26.0
Tier IV i	Motor SISU 66AWI-4V	23,0	x											
	Getriebe/Hinterachse	52,0				x								
	Hydraulik	100,0				x								



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7619, 7620, 7622, (Fortsetzung)																		26.0
	HA-Endantriebe pro Seite	13,0															x	
	VA-Differential (gefedert) DANA 745 / 750	12,0															x	
	VA-Differential (ungefedert) DANA 745 / 750	11,0															x	
	VA-Endantriebe DANA 745 / 750	2 x 2,0															x	
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5																
	Frontzapfwelle	3,5															ARAL ATF 55	
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0																
MF 7624	<i>Dyna-VT</i>	(F)																26.0
Tier IV i	Motor SISU74AWI-4V	23,0	x															
	Getriebe/Hinterachse	52,0															x	
	Hydraulik	100,0															x	
	HA-Endantriebe pro Seite	13,0															x	
	VA-Differential (gefedert) DANA 755	13,0															x	
	VA-Differential (ungefedert) DANA 755	12,0															x	
	VA-Endantriebe DANA 755	2 x 2,4															x	
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5																
	Frontzapfwelle	3,5															ARAL ATF 55	
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0																
MF 7714, 7715	<i>Dyna-4</i>	(F)																23.0
	Motor AGCO Power 66AWF-T4F	18,5	x															
	Getriebe/Hydraulik min/max	57 / 65															x	
	VA-Differential (DANA 740)	7,0															x	
	VA-Differential (DANA 750)	9,0															x	
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 0,7															x	
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 2,2															x	
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5																
	Frontzapfwelle	3,5															ARAL ATF 55	
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0																
MF 7715, 7716, 7718	<i>Dyna-6</i>	(F)																
	Motor AGCO Power 66AWF-T4F	18,5	x															
	Getriebe/Hydraulik min/max	56 / 70															x	
	VA-Differential (DANA 740)	7,0															x	
	VA-Differential (DANA 750)	9,0															x	
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 0,7															x	
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 2,2															x	
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5																
	Frontzapfwelle	3,5															ARAL ATF 55	
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0																
MF 7715, 7716, 7718	<i>Dyna-VT</i>	(F)																23.0
	Motor AGCO Power 66AWF-T4F	23,0	x															
	Getriebe/Hinterachse	64															x	
	Arbeitshydraulik	100															x	
	HA-Endantrieb pro Seite	10,0															x	
	VA-Differential 740/556	6,3															x	
	VA-Differential 740/617 740/618	6,8															x	



Schmierstoffübersicht Traktoren



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7715, 7716, 7718 (Fortsetzung)										23.0
	VA-Differential 750	9,0						x		
	VA-Endantriebe (DANA 740)	2 x 0,8						x		
	VA-Endantriebe (DANA 750)	2 x 2,2						x		
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5								
	Frontzapfwelle	3,5						ARAL ATF 55		
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	30,0								
MF 7719, 7720, 7722	<i>Dyna-6</i>	F								28.0
	Motor AGCO Power 66AWF-T4f (7619, 7620)	20,0	x							
	Motor AGCO Power 74AWF-T4f (7622)	23,0	x							
	Getriebe/Hydraulik min/max	88 / 101				x				
	VA-Differential (DANA 750)	9,0						x		
	VA-Differential (DANA 755)	9,0						x		
	VA-Endantriebe (DANA 750)	2,2						x		
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,0						x		
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5								
	Frontzapfwelle	3,5						ARAL ATF 55		
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0								
MF 7724, 7726	<i>Dyna-6</i>	F								28.0
	Motor AGCO Power 74AWF-T4f	23,0	x							
	Getriebe/Hydraulik min/max	88 / 101				x				
	HA-Endantriebe Heavy Duty	5,6						x		
	HA-Endantriebe Kombiniert GPA45	12,5						x		
	VA-Differential (DANA 750 und 755)	9,0						x		
	VA-Endantriebe (DANA 750)	2,2						x		
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,0						x		
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5								
	Frontzapfwelle	3,5						ARAL ATF 55		
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0								
MF 7719, 7720	<i>Dyna-VT</i>	F								28.0
	Motor AGCO Power 66AWF-T4F	20,0	x							
	Getriebe/Hinterachse	64,0				x				
	Hydraulik	100,0				x				
	HA-Endantriebe pro Seite	19,0						x		
	VA-Differential (DANA 750/755)	9,0						x		
	VA-Endantriebe (DANA 750)	2,2						x		
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,0						x		
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5								
	Frontzapfwelle	3,5						ARAL ATF 55		
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0								



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

		Füllmenge (Liter)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	Kühl- system (Liter)
MF 7722, 7724, 7726		Dyna-VT	F										28.0
	Motor AGCO Power 74AWF-T4f	23,0	x										
	Getriebe/Hinterachse	64,0				x							
	Hydraulik	100,0				x							
	HA-Endantriebe pro Seite	19,0							x				
	VA-Differential (DANA 750/755)	9,0						x					
	VA-Endantriebe (DANA 750)	2,2						x					
	VA-Endantriebe (DANA 755)	2,0						x					
	Frostschutz Druckluftanlage	0,5											
	Frontzapfwelle	3,5											
			ARAL ATF 55										
* über Hoyer / AGCO Parts	AdBlue Tank*	40,0											
MF 8110, 8120		Dyna-VT	F										28.5
	Motor 1006THR	15,6		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	10,9						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
MF 8140		F											34.0
	Motor SISU 620DS	19		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	10,9						x					
	VA-Endantriebe	1,8						x					
MF 8150, 8160		F											34.0
1) 8150	Motor SISU 620DS ¹⁾	19		x	x	x							
2) 8160	Motor SISU 634DS ²⁾	19		x	x	x							
	Getriebe/Hydraulik	85				x							
	VA-Differential	11,7						x					
	VA-Endantriebe	1,9						x					
MF 8210, 8220		F											28.5
1) Dynashift	Motor 1006.60T	15,6		x	x								
2) Powershift	Getriebe/Hydraulik	123 ¹⁾ / 157 ²⁾				x							
	VA-Differential	10						x					
	VA-Endantriebe	1,6						x					
MF 8240		F											28.5
1) Dynashift	Motor SISU 620DS	20		x	x								
2) Powershift	Getriebe/Hydraulik	120 ¹⁾ / 150 ²⁾				x							
	VA-Differential	10						x					
	VA-Endantriebe	4						x					
MF 8250		F											34.0
1) Dynashift	Motor SISU 634DS	19		x	x								
2) Powershift	Getriebe/Hydraulik	114 ¹⁾ / 147 ²⁾				x							
	VA-Differential	10						x					
	VA-Endantriebe	1,6						x					
MF 8260		F											34.0
1) Dynashift	Motor SISU 634DSBAE	19		x	x								
2) Powershift	Getriebe/Hydraulik	114 ¹⁾ / 156 ²⁾				x							
	VA-Differential	10						x					



①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

23



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Kühl-
system
(Liter)

Achtung:
Empfehlung bei Motoren ab 7,4Liter Hubraum Kühlmittelzusatz (Kavitationsmittel) DCA 60 (0,5Liter Einheit, ET.Nr 79019268 oder DCA 65 (2.0 Liter) ET.Nr 3904677M1



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 8925, 8926											17.0
	Motor Perkins 1104D-44TA	8,5	x								
	Hydraulik	83,0						x			
	Hinterachse	10,0			x						
	Vorderachse	10,5			x						
	VA Endantriebe	1,3			x						
	VA Untersetzungsgetriebe	0,8			x						
MF 8947, 89410											17.0
*nur Tank	Motor Perkins 1104D-44TA	8,5	x								
Gesamt	Hydraulik	77,0* / 125,0						x			
	Hinterachse	10,0			x						
	Vorderachse	9,0			x						
	VA Endantriebe	1,3			x						
	VA Untersetzungsgetriebe	0,8			x						
MF 9205											11.0
*nur Tank	Motor Kubota V3800-DI Turbo	12,0	x								
Gesamt	Hydraulik	44,0* / 70,0						x			
	Hinterachse	8,9			x						
	Vorderachse	8,9			x						
	VA Endantriebe	1,3			x						
	VA Untersetzungsgetriebe	0,8			x						
MF 9306, 9407											15.0
*nur Tank	Motor Perkins 1104D-44TA	8,5	x								
**Gesamt	Motor Deutz	8	x								
	Hydraulik	59,0* / 105,0**						x			
	Hinterachse	9,1			x						
	Vorderachse	9,1			x						
	Getriebegehäuse	1,6			x						
	VA Endantriebe	1,3			x						
MF 9407 S											15.0
*nur Tank	Motor Perkins 1104D-44TA	8,5	x								
**Gesamt	Motor Deutz	8	x								
	Hydraulik	59,0* / 105,0**						x			
	Hinterachse	9,1			x						
	Vorderachse	9,1			x						
	Getriebegehäuse	1,6			x						
	VA Endantriebe	1,3			x						



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 8		FIN											20,0
	Motor Perkins 4.236	11		x	x	x							
	Getriebe	4						x					
	Hydrauliksystem	40								x			
MF 16, 20		FIN											20,0
	Motor Perkins 4.236, 4.248	8,4		x	x	x							
	Getriebe	4						x					
	Hydrauliksystem	12								x			
MF 21		DK											28,0
	Motor Valmet 411 DL	13		x									
	Getriebe- Diff.-gehäuse	3,5						x					
	Hydrauliksystem	28								x			
MF 22, 23		FIN											27,0
1) mechanisch	Motor Sisu 420 DL	14		x	x	x							
2) hydraulisch	Getriebe	3,0 ¹⁾ 3,5 ²⁾						x					
	Arbeitshydraulik	12								x			
	Fahrhydraulik	25								x			
	Endantriebe	li 6,0 / re 5,5						x					
MF 25, 26		FIN											33,0
	Motor Sisu 620DL, DSL	25,5		x	x	x							
	Getriebe	3,5						x					
	Arbeitshydraulik	12								x			
	Fahrhydraulik	25								x			
	Endantriebe	li 6,0 / re 5,5						x					
MF 24, 27		DK											
1) MF24	1) Motor Perkins A6354.4	25,5		x	x	x							28,0
2) MF27	2) Motor Perkins A6354.4	13,5											30,0
	1) Getriebe	3,5						x					
	2) Getriebe	6,5						x					
	Hydraulik	32								x			
	Endantriebe	li 4,2 / re 4,0						x					
MF 28		FIN											33,0
	Motor Sisu 620DSREL	25,5		x	x	x							
	Getriebe	3,5						x					
	Arbeitshydraulik	12								x			
	Fahrhydraulik	25								x			
	Endantriebe	li 6,0 / re 5,5						x					
MF 29, 31, 31XP		DK											
1) MF29/29XP	1) Motor A6.354.4	13		x	x	x							35,0
2) MF31	2) Motor AT6.354.4	13,5		x	x	x							35,0
3) MF31XP	3) Motor Valmet 611 DSL	13,5		x	x	x							33,0
	Getriebe	6,5						x					
	Hydraulik	32								x			
	Endantriebe	4,2						x					



		Füllmenge (Liter)	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10										Kühl- system (Liter)
MF 30, 32, 34, 36		DK											
* nur Vorratsbehälter	1) Motor Valmet 620 DSL	25,5		x	x	x							30,0
	1) Motor Valmet 612 DSL	25,5		x	x	x							48,0
1) MF30, 32	Getriebe	7,5							x				
2) MF34, 36	Endantrieb	10							x				
	Hydrauliksystem	55 43*									x		
	Messerantrieb	0,75							x				
MF 38, 40		DK											50,0
* nur Vorratsbehälter	Motor Valmet 612 DSJL	25,5		x	x	x							
	Getriebe	10							x				
	Endantrieb	9,5							x				
	Hydrauliksystem	55 43*									x		
	Messerantrieb	0,75							x				
MF 42-U52		DK											60,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 645 DSBIL	25,5		x									
	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5							x				
	Endantrieb	6,0							x				
	Hydrauliksystem	90 34*									x		
	Taumelantrieb Messer	0,75							x				
	Flanschgehäuse Ölmotor	1,5							x				
MF 2045, 2065		FIN											
* mech.	Motor SISU 420 DSREL	14		x									27,0
** hydr.	Motor SISU 620 DSREL	25,5		x									33,0
	Getriebe- Diff.-gehäuse	3,0* 3,5**							x				
	Endantrieb links	6,0							x				
	Endantrieb rechts	5,5							x				
	Hydrostatischer Antrieb	25									x		
	Hydrauliksystem	12									x		
MF 7238		FIN											33,0
* links	Motor SISU 620 DSREL	25,5		x									
** rechts	Getriebe- Diff.-gehäuse	3,5							x				
	Endantrieb links	6,0							x				
	Endantrieb rechts	5,5							x				
	Hydrostatischer Antrieb	25									x		
	Hydrauliksystem	12									x		
MF 7240		I											40,0
* nur Vorratsbehälter	Motor IVECO F4GE9684B 1)	18,0 / 16,0**		x	x								
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0							x				
1) Tier IIIa	Endantrieb	5,5							x				
	Hydrostatischer Antrieb	44,0 20,0*									x		
	Hydrauliksystem	31,0 20,0*									x		
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35							x				



		Füllmenge (Liter)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Kühl- system (Liter)
MF 7340	ACTIVA	I											40,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 49 AWF-4V ¹⁾	18,0 / 16,0**		x	x								
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
¹⁾ Tier IIIa	Endantrieb	5,5						x					
	Hydrostatischer Antrieb	44,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem	31,0 20,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35						x					
MF 7242	ACTIVA	DK											
** ohne Filter	Motor Deutz BF6L 913 ¹⁾	18,0 / 16,5**		x									Luft-kühlung
¹⁾ Tier I	Motor Deutz BF6L 914 C ²⁾	18,0 / 16,5**		x									Luft-kühlung
²⁾ Tier II	Getriebe- Diff.-gehäuse	14,0						x					
	Endantrieb	5,5						x					
	Hydrostatischer Antrieb	20,0								x			
	Hydrauliksystem	20,0								x			
MF 7244	ACTIVA												40,0
* nur Vorratsbehälter	Motor IVECO F4AE0684G ¹⁾	I / 16,0**		x	x								
** ohne Filter	Motor IVECO F4HE9687N ²⁾	18,0 / 16,0**		x	x								
¹⁾ Tier II	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
²⁾ Tier IIIa	Endantrieb	5,5						x					
	Hydrostatischer Antrieb	44,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem	31,0 20,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,5						x					
MF 7244	ACTIVA	I											
*nur Behälter	Motor SISU 66 AWI-4V (SCR)	25,5 / 24,8**	x										40
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x	x				
	Endantrieb	5,5 x 2						x	x				
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	36,0* / 66,0									x		
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2											
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35						x	x				
	AdBlue	80											
MF 7344	ACTIVA	I											40,0
*nur Behälter	Motor SISU 66 AWF-4V (SCR)	25,5 / 24,8**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x	x				
	Endantrieb	5,5 x 2						x	x				
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	36,0* / 66,0									x		
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2											
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35						x	x				
	AdBlue	80											
MF 7245, 7246	ACTIVA	I											40.0
* nur Vorratsbehälter	Motor IVECO F4AE0684B ¹⁾	18,0 / 16,0**		x	x								
** ohne Filter	Motor IVECO F4HE9687P ²⁾	18,0 / 16,0**		x	x								
¹⁾ Tier II	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
²⁾ Tier IIIa	Endantrieb	5,5						x					
	Hydrostatischer Antrieb	44,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem	31,0 20,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,5						x					



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7245 S		CERCA	I											40,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	IVECO F4HE9687P ¹⁾	18,0 / 16,0**		x	x								
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0					x						
¹⁾ Tier IIIa	Endantrieb		5,5					x						
	Hydrostatischer Antrieb		44,0 20,0*							x				
	Hydrauliksystem		31,0 20,0*							x				
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,35					x						
MF 7247 S		BETA	I											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 74CTA-4V ¹⁾	25,5 / 24,8**		x	x								
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0					x						
¹⁾ Tier IIIa	Endantrieb		5,5					x						
	Hydrostatischer Antrieb		44,0 20,0*							x				
	Hydrauliksystem		31,0 20,0*							x				
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,22					x						
MF 7250, 7252			DK											30,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 620 DSEL, DSIEL	27		x	x	x							
	Getriebe		7,5					x						
	Endantrieb		10					x						
	Hydrauliksystem		55 34*							x				
	Messerantrieb		0,75					x						
MF 7254, 7256 + AL			DK											48,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 634DSBIEL	27		x	x	x							
	Getriebe		7,5					x						
	Endantrieb		10					x						
	Hydrauliksystem		90 34*							x				
	Messerantrieb		0,75					x						
MF 7256 + AL		BETA	DK											48,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 634DSRAEL	27		x	x	x							
	Getriebe		7,5					x						
	Endantrieb		10					x						
	Hydrauliksystem		90 34*							x				
	Messerantrieb		0,75					x						
MF 7260		BETA	I											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 74ETA	25,5 / 24,8**		x									
** ohne Filter	Motor	SISU 74CTA-4V ¹⁾	25,5 / 24,8**		x									
¹⁾ Tier IIIa	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0					x						
	Endantrieb		5,5					x						
	Hydrostatischer Antrieb		44,0 20,0*							x				
	Hydrauliksystem		31,0 20,0*							x				
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,5					x						



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7260 AL		BETA	I											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 74ETA	25,5 / 24,8**	x										
** ohne Filter	Motor	SISU 74CTA-4 ¹⁾	25,5 / 24,8**	x										
¹⁾ Tier IIIa	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0						x					
	Endantrieb		23						x					
	Hydrostatischer Antrieb		46,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem		47,0 28,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,5						x					
MF 7270		BETA	I											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 84ETA	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Motor	SISU 84CTA-4V ¹⁾	25,5 / 23,5**	x										
¹⁾ Tier IIIa	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0						x					
	Endantrieb		5,5						x					
	Hydrostatischer Antrieb		44,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem		31,0 20,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,5						x					
MF 7270 AL		BETA	I											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 84ETA	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Motor	SISU 84CTA-4V ¹⁾	25,5 / 23,5**	x										
¹⁾ Tier IIIa	Getriebe- Diff.-gehäuse		12,0						x					
	Endantrieb		23						x					
	Hydrostatischer Antrieb		46,0 20,0*								x			
	Hydrauliksystem		47,0 28,0*								x			
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.		0,5						x					
MF 7272, 7274, 7276 + AL			DK											60,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 645 DSBIEL	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Getriebe		9,5						x					
	Endantrieb		6,0						x					
	Hydrauliksystem		90,0 34,0*								x			
	Taumelantrieb Messer		0,75						x					
	Flanschgehäuse Ölmotor		1,5						x					
MF 7272, 7274, 7278 + AL		CERDA	DK											60,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 645 DSBAEL	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Motor	SISU 84CTA-4V ¹⁾	25,5 / 23,5**	x										
¹⁾ Tier IIIa	Getriebe		9,5						x					
	Endantrieb		6,0						x					
	Hydrauliksystem		90,0 34,0*								x			
	Taumelantrieb Messer		0,75						x					
	Flanschgehäuse Ölmotor		1,5						x					
MF 7280, 7282 + AL		CENTORA	I DK											60,0
* nur Vorratsbehälter	Motor	SISU 84CTA-4V ¹⁾	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse		9,5						x					
¹⁾ Tier IIIa	Endantrieb		6,0						x					
	Hydrauliksystem		90,0 34,0*								x			
²⁾ Aralub HLP2 Fett	ProDrive Messerantriebe		Fettschmierung ²⁾											
	Flanschgehäuse Ölmotor		1,5						x					



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩ Kühl-
system
(Liter)

MF 7280, 7282 + AL (SCR) 																		45,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 84AWI-4V (SCR)	25,5 / 23,5**	x															
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5								x								
	Endantrieb	6,0								x								
1) MF EP Grease	Hydrauliksystem	90,0 34,0*												x				
	ProDrive Messerantriebe	Fettschmierung 1)																
	Flanschgehäuse Ölomotor	1,5								x								
	AdBlue	85																
MF 7380, 7382 + AL (SCR) 																		56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 84AWF-4V (SCR)	25,5 / 23,5**	x															
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5								x								
	Endantrieb	6,0								x								
1) MF EP Grease	Hydrauliksystem	90,0 36,0*												x				
	ProDrive Messerantriebe	Fettschmierung 1)																
	Flanschgehäuse Ölomotor	1,5								x								
	AdBlue	85																
MF 7345S + AL + MCS (SCR) 																		40,0
	Motor SISU 66 AWI-4V (SCR)	25,5 / 24,7**	x															
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0								x								
	Endantrieb	5,5 x 2								x								
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	36,0												x				
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x															
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35								x								
	AdBlue	80																
MF 7345S + AL + MCS (SCR) 																		40,0
	Motor SISU 74 AWF-4V (SCR)	25,5 / 24,7**	x															
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0								x								
	Endantrieb	5,5 x 2								x								
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	36,0												x				
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x															
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35								x								
	AdBlue	80																
MF 7347S + AL + MCS (SCR) 																		40,0
	Motor SISU 74 AWF-4V (SCR)	25,5 / 24,7**	x															
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0								x								
	Endantrieb	5,5 x 2								x								
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	36,0												x				
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x															
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,35								x								
	AdBlue	80																



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 7360 + PL + (SCR)		BETA											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 74 AWI-4V (SCR)	25,5 / 24,7**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
	Endantrieb 7360	5,5 x 2						x					
	Endantrieb 7360 PL	13,0 x 2						x					
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	44,0 36,0*								x			
	Druckluftkompressor	0,50	x										
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x										
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,50						x					
	AdBlue	80											
MF 7360 + PL + PLI (SCR)		BETA											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 74 AWF-4V (SCR)	25,5 / 24,7**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
	Endantrieb 7360	5,5 x 2						x					
	Endantrieb 7360 PL	13,0 x 2						x					
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	44,0 36,0*								x			
	Druckluftkompressor	0,50	x										
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x										
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,50						x					
	AdBlue	80											
MF 7370 + PL (SCR)		BETA											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 84 AWI-4V (SCR)	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
	Endantrieb 7370	5,5 x 2						x					
	Endantrieb 7370 PL	13,0 x 2						x					
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	50,0 36,0*								x			
	Druckluftkompressor	0,50	x										
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x										
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,50						x					
	AdBlue	80											
MF 7370 + PL (SCR)		BETA											56,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 84 AWF-4V (SCR)	25,5 / 23,5**	x										
** ohne Filter	Getriebe- Diff.-gehäuse	12,0						x					
	Endantrieb 7370	5,5 x 2						x					
	Endantrieb 7370 PL	13,0 x 2						x					
	Hydrost. Antrieb und Hydraulik	50,0 36,0*								x			
	Druckluftkompressor	0,50	x										
	äuß. Halterung Raupenwagen	0,25 x 2	x										
	Unt. Kegeltrieb Tankentl.	0,50						x					
	AdBlue	80											



Füllmenge
(Liter)

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

Kühl-
system
(Liter)

MF 9280 + AL 		I DK											65,0
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 98CTA-4V ¹⁾	35	x										
¹⁾ Tier IVi	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5						x					
²⁾ MF EP Grease	Endantrieb	6,0						x					
	Hydrauliksystem	90,0 34,0*								x			
	ProDrive Messerantriebe	Fettschmierung ²⁾											
	Flanschgehäuse Ölmotor	1,5						x					
	Rotorgetriebe	1,5						x					
	AdBlue	85											
MF 9280 + AL 		I											56
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 98ATI-4V ¹⁾	33	x										
¹⁾ Tier IV	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5						x					
²⁾ MF EP Grease	Endantrieb	6,0						x					
	Hydrauliksystem	90,0 36,0*								x			
	ProDrive Messerantriebe	Fettschmierung ²⁾											
	Flanschgehäuse Ölmotor	1,5						x					
	Rotorgetriebe	1,5						x					
	AdBlue	85											
MF 9380 + AL 		I											56
* nur Vorratsbehälter	Motor SISU 98AWF-4V ¹⁾	33	x										
¹⁾ Tier IV	Getriebe- Diff.-gehäuse	9,5						x					
²⁾ MF EP Grease	Endantrieb	6,0						x					
	Hydrauliksystem	90,0 36,0*								x			
	ProDrive Messerantriebe	Fettschmierung ²⁾											
	Flanschgehäuse Ölmotor	1,5						x					
	Rotorgetriebe	1,5						x					
	AdBlue	85											
MF 9530 		USA											56,8
Tier IVi	Motor SISU84AWI-4V	26,5	x										
¹⁾ nur Vorratsbehälter	Getriebe- Diff.-gehäuse	8,5						x					
²⁾ 4WD	Endantrieb	10,4						x					
³⁾ 2WD	Hydrauliksystem	31 ¹⁾ / 97 ²⁾ / 90 ³⁾								x			
	Rotorgetriebe	4,0						x					
	Hydr. Bremse	0,5											
	AdBlue	85											
MF 9550, 9560 		USA											56,8
Tier IVi	Motor SISU 98AWI-4V	35,0	x										
¹⁾ nur Vorratsbehälter	Getriebe- Diff.-gehäuse	8,5						x					
²⁾ 4WD	Endantrieb	10,4						x					
³⁾ 2WD	Hydrauliksystem	31 ¹⁾ / 97 ²⁾ / 90 ³⁾								x			
	Rotorgetriebe	4,0						x					
	Hydr. Bremse	0,5											
	AdBlue	85											



		Füllmenge (Liter)	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩										Kühl- system (Liter)	
MF 9695, 9795														56,8
Tier IVi	Motor SISU84CTA-4V	26,5		x										
¹⁾ nur Vorratsbehälter	Getriebe- Diff.-gehäuse	8,5						x						
²⁾ 4WD	Endantrieb	10,4						x						
³⁾ 2WD	Hydrauliksystem	31 ¹⁾ / 98 ²⁾ / 91 ³⁾									x			
	Rotorgetriebe	4,0						x						
	Hydr. Bremse	0,5												
MF 9895														56,8
	Motor CAT C13	30,28		x										
	Getriebe- Diff.-gehäuse	8,5						x						
	Endantrieb	5,6						x						
	Hydrauliksystem	68,14									x			
	Rotorgetriebe	7,0						x						
	Hydr. Bremse	0,5												



Füllmenge
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨

MF 139										
	Hauptgetriebe	3,78							x	
	Hydr.Öl Ballendichte	2,65			x					
MF 1840										
	Hauptgetriebe	3,78							x	
	Hydr.Öl Ballendichte	2,65			x					
MF 185										
	Hauptgetriebe	9,5							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Zentralschmierung für Knoter bis SNR LB50100	5.7							x	
	Zentralschmierung für Knoter ab SNR LB 50101	7.6							x	
	Zentralschmierung Presse Fett (MF Grease)	2,0								
	Hydr.Öl Knotergebläse	17,9								x
MF 186										
	Hauptgetriebe	22,9							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Zentralschmierung für Knoter bis SNR LB50100	5.7							x	
	Zentralschmierung für Knoter ab SNR LB 50101	7.6							x	
	Zentralschmierung Presse Fett (MF Grease)	2,0								
	Hydr.Öl Knotergebläse	17,9								x
MF 187										
	Hauptgetriebe	22,9							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Zentralschmierung für Knoter bis SNR LB50100	5.7							x	
	Zentralschmierung für Knoter ab SNR LB 50101	7.6							x	
	Zentralschmierung Presse Fett (MF Grease)	2,0								
	Hydr.Öl Knotergebläse	17,9								x
MF 190										
	Hauptgetriebe	18,9							x	
	Zentralschmierung für Knoter bis SNR LB50100	5.7							x	
	Zentralschmierung für Knoter ab SNR LB 50101	7.6							x	
	Zentralschmierung Presse Fett (MF Grease)	2,0								
	Hydr.Öl Knotergebläse	17,9								x
MF 2140										
	Hauptgetriebe	19,9							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Hydrauliksystem	56,7								x
	Knoterschmiersystem	2.0							x	
MF 2150										
	Hauptgetriebe	19,9							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Hydrauliksystem	56,7								x
	Knoterschmiersystem	2.0							x	
MF 2160										
	Hauptgetriebe	19,9							x	
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x	
	Hydrauliksystem	56.7								x
	Knoterschmiersystem	2,0							x	



Capaciteit
(Liter)

①②③④⑤⑥⑦⑧⑨

MF 2170											
	Hauptgetriebe	19,9							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2170XD											
	Hauptgetriebe	19,9							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2190											
	Hauptgetriebe	32,5							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2240											
	Hauptgetriebe	20,3							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56,7								x	
	Knoterschmiersystem	2.0							x		
MF 2250											
	Hauptgetriebe	20,3							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56,7								x	
	Knoterschmiersystem	2.0							x		
MF 2260											
	Hauptgetriebe	31,4							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2270											
	Hauptgetriebe	31,4							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2270XD											
	Hauptgetriebe	31,4							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		
MF 2290											
	Hauptgetriebe	32,5							x		
	Schneidwerksgetriebe	0,35							x		
	Hydrauliksystem	56.7								x	
	Knoterschmiersystem	2,0							x		



1 MF Ultra Engine Oil 10W-40 (TIER IV)

API CJ-4; ACEA E9	
Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.030.000	5 liter
X991.600.010.000	20 liter
X991.600.015.000	60 liter
X991.600.020.000	208 liter
X991.600.025.000	1,000 liter IBC
X991.600.035.000	Lose

2 MF Premium Engine Oil 10W-40

API CI-4 / CH-4/SJ; ACEA (E3), (E5), E7, A3/B3, A3/B4;
Level: MB 228.3; MAN M 3275; Cat ECF-2; Deutz DQC III-05; Cummins CES 20076, 20077, 20078

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.615.000	5 liter
X991.600.580.000	20 liter
X991.600.590.000	60 liter
X991.600.600.000	208 liter
X991.600.605.000	1,000 liter IBC
X991.600.610.000	Lose

3 MF Super Engine Oil 15W-40

API CI-4; ACEA E7, (E3, E5); Level: Caterpillar ECF-2; MAN M 3275; MB 228.3; RVI RLD; Cummins CES, 20076, 20077; MTU Kategorie 2; Volvo VDS-2

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.505.000	5 liter
X991.600.500.000	20 liter
X991.600.510.000	60 liter
X991.600.520.000	208 liter
X991.600.530.000	Lose

4 MF Power HC Plus 10W-40

ACEA (E2); API CF-4, CE / SF; API GL4; MF M1144, MF 1145, M1139, Level: JD J27, ZF TE-ML 06C / 06D / 07B; M1135; Hydraulik (ISO VG 68/100): NFE 48603 HV, DIN 51524/3 HVLP

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.620.000	20 liter
X991.600.630.000	60 liter
X991.600.640.000	208 liter
X991.600.645.000	1,000 liter IBC
X991.600.650.000	Lose

5 MF Super Universal 10W-30

Motoren: SAE 10W-30; API CF-4/CE SF;
Getriebe: API GL4; MF M 1144, M1139
Level: JDM J27; Case MS 1207; Ford M2C-134C, 159B; MF M 1135; ZF TE-ML 06B,
Hydraulik: (ISO VG 68): NFE 48603 HV, DIN 51524/3 HVLP;

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.540.000	20 liter
X991.600.550.000	60 liter
X991.600.560.000	208 liter
X991.600.570.000	Lose

6 MF Gear Trans Plus 80W-90

API GL-5; kann eingesetzt werden bei: ZF TE-ML 05A, 16 B, 17 B, 19 B, 21 A

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.690.000	20 liter
X991.600.700.000	60 liter
X991.600.710.000	208 liter

7 MF Hypoid Extra 85W-140

API GL-5; kann eingesetzt werden bei: ZF TE-ML 05A, 16D, 21A

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.660.000	20 liter
X991.600.670.000	60 liter
X991.600.680.000	208 liter

8 MF Agri Hyd 46

DIN 51 524 Part 3, ISO 6743/4, HVLP; NF E 48-603 HV, NF E 60-203 HV

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.720.000	20 liter
X991.600.730.000	60 liter
X991.600.740.000	208 liter

9 Transmission Fluid ATF 22

gemäß früherer GM Dexron II D; MB-Freigabe 236.6; MAN 339 Typ Z1/V1; Voith H55.63353X; ZF TE-ML 03D, 04D, 11A, 14A, 17C

Teilenummer:	Gebinde:
X991.610.340.000	1 litre
X991.501.103.000	20 liter
X991.501.102.000	60 liter

10 Pentosin CHF 11S

Teilenummer:	
X902.011.622.000	

Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Bei Füllmengen und Spezifikation gelten generell die Angaben in den Bedienungsanleitungen.



ARAL ATF 55 (für Frontzapfwelle)

Teilenummer:	Gebinde:
X991.620.750.000	20 liter
X991.620.990.000	60 liter

Bremsflüssigkeit (LHM Mineral Brake Fluid)

Teilenummer:	Gebinde:
3405389M3	12 x 1 ltr.

Frostschutz Druckluftanlage

Teilenummer:	Gebinde:
X902.015.003.000	1 liter

MF Frostschutz Kühlsystem Blau

Teilenummer:	Gebinde:
X991.601.001.000	4 x 5 Liter
X991.601.002.000	20 liter
X991.601.003.000	60 liter
X991.601.004.000	208 liter

AGCO Parts Frostschutz Rosa

X991.601.050.000	4 x 5 liter
X991.601.051.000	20 liter
X991.601.052.000	60 liter
X991.601.053.000	205 liter

Kühlmittelzusatz (Kavitation)

Teilenummer:	Gebinde:
79019268	0.5 litre
3904677M1	2.0 liter

MF EP GREASE

Teilenummer:	Gebinde:
X991.600.420.000	24 x 0.4 kg

Aralub HLP 2 Fett

Teilenummer:	Gebinde:
X991.620.200.000	24 x 0.4 kg
X991.620.220.000	10 kg
X991.620.230.000	25 kg

MF AdBlue

Teilenummer:	Gebinde:
X991.601.025.000	42 x 20 liter
X991.601.026.000	210 liter
X991.601.027.000	1,000 liter IBC

[illegible]

