

# Füllmengen, alternative Ölqualitäten, Ölviskositäten DX 3.10, DX 3.30, DX 3.50, DX 3.60, DX 3.65

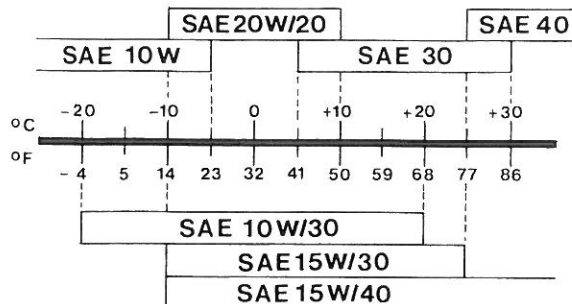
**DEUTZ  
FAHR**

## 1. Motor

### Ölqualität:

Hochwertige HD-Motorenöle der Spezifikation API-CC (MIL-L-46152) bzw. API-CD (MIL-L-2104 C).  
Zugelassen sind auch Super-Traktor-Universal-Öle (STOU).

Ölviskosität: SAE 15 W/40 oder Einbereichsöle



Bei Einbereichsölen ist für die Wahl der Viskosität bei Temperaturen über 0 °C die Durchschnittstemperatur und bei niedrigen Temperaturen (unter 0 °C) die Temperatur beim Start maßgebend.

Füllmengen – ca. Liter – bei Ölwechsel (+ Ölfilter)

		Ölbadluftfilter
DX 3.10/DX 3.30	F3L 912	8,0 (+ 1,0)
DX 3.50	F3L 913	0,9
DX 3.60 DX 3.65	F4L 912	10,0 (+ 1,0)

## 2. Triebwerk

### Ölqualität / Viskosität:

Hochwertige HD-Motorenöle SAE 15 W/40 der Spezifikation API-CC (MIL-L-46152) bzw. API-CD (MIL-L-2104 C).  
Zugelassen sind auch Super-Traktor-Universal-Öle (STOU) SAE 15 W/30 sowie Getriebeöl SAE 90 API-GL 4 (MIL-L-2105)

Füllmengen (ca. Liter) bei Ölwechsel für	Triebwerk	ohne Vorderradantrieb	mit Vorderradantrieb	mit Kriechgang ohne Vorderradantrieb	mit Vorderradantrieb	Front zapfwe
DX 3.10	TW 510/511	22,0	24,0			0,5
DX 3.30/DX 3.50 DX 3.60 DX 3.65	TW 520/521	22,0	24,0	23,5	25,5	0,5

## 3. Hydraulikanlage

Ölqualität: Hochwertige HD-Motorenöle der Spezifikation API-CC (MIL-L-46152) bzw. API-CD (MIL-L-2104 C).

Ölviskosität: SAE 15 W/40 ganzjährig.

Füllmengen (ca. Liter) bei Ölwechsel (bis max. Markierung)	DX 3.10–3.65 ohne StarCab	DX 3.10–3.65 StarCab
Kraftheber	K45/K45.3 14,0	K46.3 16,0
mit Zusatzölbehälter	28,0	27,0

## 4. Fronttriebachse

Ölqualität / Viskosität: Getriebeöl SAE 90 der Spezifikation API-GL 5 (MIL-L-2105 B).

Füllmengen (ca. Liter) bei Ölwechsel für Fronttriebachse 002	Differential	je Radnabe (Planetentrieb)
	5,0	1,0

## 6. Bremse, hydraulisch betätigt: DX 3.10–DX 3.65 (mit StarCab), DX 3.30/DX 3.50/DX 3.60 (ohne StarCab) Variante T (40 km/h)

Bremsflüssigkeit DOT 4 gelb (ca. Liter)	0,75
---	------

## 8. Schmierung

Mehrzweckfett KL2K nach DIN 51825	alle Schmierstellen, Menge je nach Bedarf.
-----------------------------------	--

## 10. Mech. Lenkung (DX 3.10–DX 3.60) ohne Kabine bis 30 km/h

Füllmenge (ca. Liter)	0,5	SAE 90 API-GL 5 (MIL-L-2105B)
-----------------------	-----	-------------------------------

## 12. Klimaanlage

Füllmenge	1200 g	R 12
-----------	--------	------

### Achtung!

Maßgebend für den exakten Ölstand in Motor, Getriebe, Hydraulik und Fronttriebachse sind die Markierungen am Meßstab oder Schauglas bzw. die Kontrollbohrungen.



**KHD Agrartechnik GmbH**