

DEUTZ TCD 2.9

Leistungsstark, effizient und kompakt.



Für mobile Arbeitsmaschinen

Die TCD 2.9 Serie – Mit einer Leistung von 30 bis zu 77 kW, ideal für Ihre Anwendung.

- **LEISTUNGSSTARK** / Bis zu 77 kW & 420 Nm
- **EMISSIONSARM** / EU Stufe V, Tier 4f & CN 4 & HVO zertifiziert
- **MODULAR** / Breites Einsatzspektrum durch zahlreiche Optionen
- **VIELSEITIGKEIT** / Argrarkultur & EDG-Version* (Stufe IIIA, Tier 3)
- **POWER PACKS** / Modular, kompakt & einbaufertig

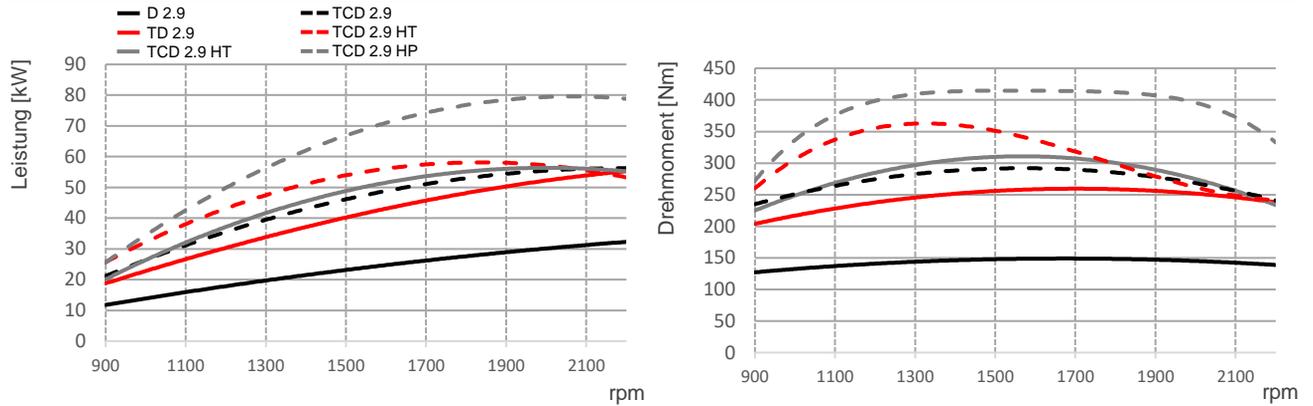


STAGE **V**
certified

CHINA
ready **4**

*Emission Downgrade ohne EAT

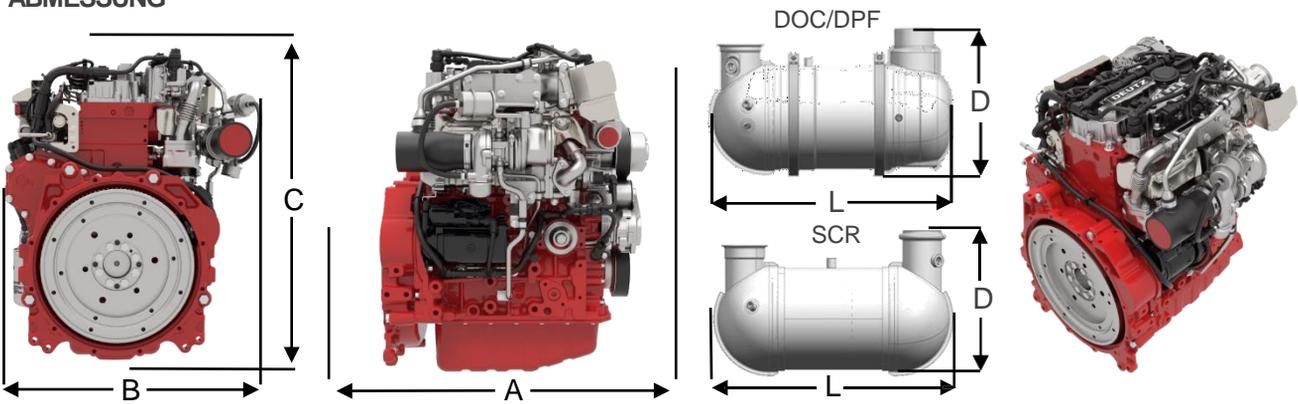
DEUTZ D 2.9 / TD 2.9 (HT) / TCD 2.9 (HT,HP)



TECHNISCHE DATEN

Motortyp		D 2.9	TD 2.9 (HT)	TCD 2.9	TCD 2.9 HT	TCD 2.9 HP
Zylinderzahl		4	4	4	4	4
Hubraum	l	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Max. Nenndrehzahl	min ⁻¹	2600	2600	2600	2600	2600
Aufladung		Saugmotor	Turbolader	Turbolader mit Ladeluftkühlung	Turbolader mit Ladeluftkühlung	Turbolader mit Ladeluftkühlung
Leistung nach ISO 14396	kW	30 – 36,4	44,5 – 55,4	44,5 – 55,4	55,4	70 - 77
Bei Drehzahl	min ⁻¹	2300 - 2600	2200 - 2600	2300 - 2600	2200 - 2400	2200
Max. Drehmoment	Nm	150	260 (320)	300	375	420
Bei Drehzahl	min ⁻¹	1600	1600	1600	1400	1600
Niedrigste Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹	900	900	900	900	900
Gewicht (DIN 70020 Teil 7A)	kg	267	288	288	288	288

ABMESSUNG



Motortyp		A	B	C	D	L	D	L	D	L	DOC	DOC/DPF	SCR
D 2.9	mm	678	576	775	199	380	199	470	-	-	■	●	-
TD 2.9 (HP)	mm	678	579	734	199	380	199	470	-	-	■	●	-
TCD 2.9 (HP/HT)	mm	678	582	734	199	380	199	470	240	598		●	●

- Standard für US Tier 4 / EU Stufe IIIB
- Standard für EU Stufe V / US Tier 4



DEUTZ AG
 Ottostraße 1
 51149 Köln
 Deutschland
 www.deutz.com
 www.sdeutz.com