

DEUTZ TCD 5.2

Kraftvoll, effizient und kompakt.



Für mobile Arbeitsmaschinen

100-170 kW bei 1800-2300 min⁻¹

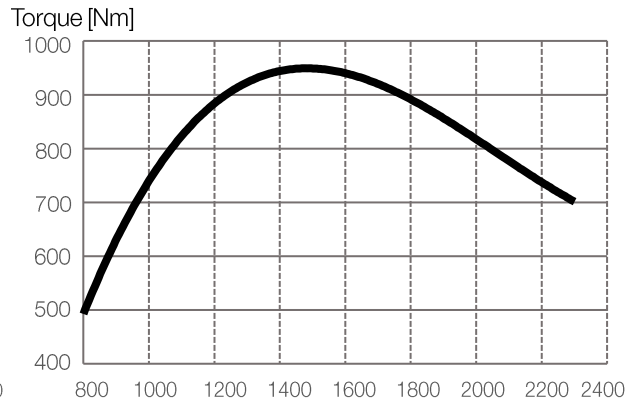
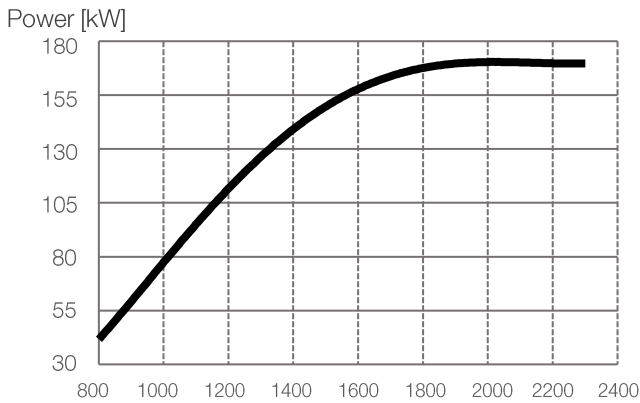
Der TCD 5.2 vereint die Kraft von 6 Zylindern mit der Effizienz von 4 Zylindern.

- Stark / bis zu 170 kW & 950 Nm
- Sauber / EU Stage V, Tier 4f & CN 4 zertifiziert
- Zukunftsfähig / für 48V Systeme, Biodiesel & CNG geeignet
- Modular / vielseitig anwendbar durch Anbauteile
- Reduzierte Komplexität / AGR loses Design



STAGE **V**
certified **V**®

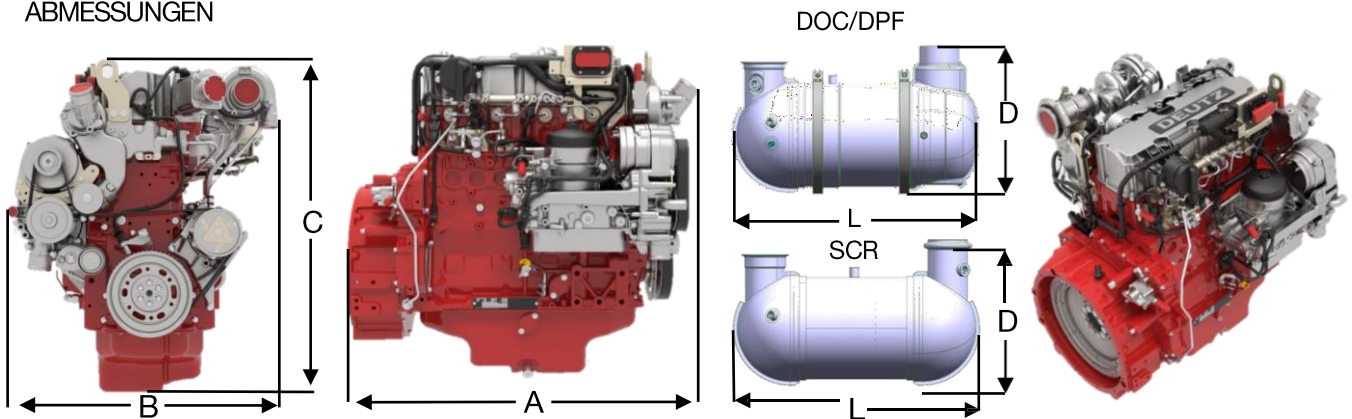
DEUTZ TCD 5.2



TECHNISCHE DATEN

Motortyp		TCD 5.2 L4
Zylinderzahl		4
Hubvolumen	l	5,2
Max. Nenndrehzahl	min ⁻¹	2300
Aufladung		WG mit Ladeluftkühlung
Leistung nach ISO 14396	kW	100-170
Bei Drehzahl	min ⁻¹	1800 – 2300
Max. Drehmoment	Nm	950
Bei Drehzahl	min ⁻¹	1300 – 1500
Niedrigste Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹	800
Spezif. Kraftstoffverbrauch	g/kWh	193
Gewicht (DIN 70020 Part 7A)	kg	530

ABMESSUNGEN



Motortyp	A	B	C	DOC/DPF		SCR		DOC/DPF	SCR	
				D	L	D	L			
TCD 5.2	mm	949	753	973	318	640	289	635	■	■

