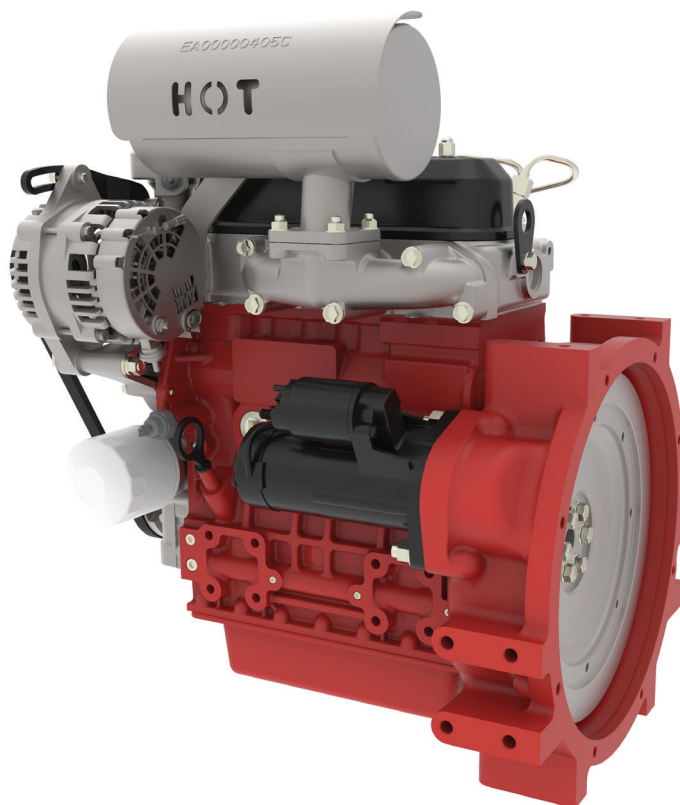


DEUTZ D 1.2

Para maquinaria móvil 13-18 kW / 17-24 hp a 1800-2800 min-1/rpm UE Etapa V / EE.UU. EPA Tier/Nivel 4

- Motor diésel de menos de 25 hp, 3 cilindros, inyección indirecta y enfriado con agua recién lanzado al mercado.
- Diseño sólido para aplicaciones industriales exigentes.
- Certificado para emisiones EPA Tier/Nivel 4 y Etapa V de la UE, sin requisito de tratamiento posterior de escape.
- El proceso de combustión altamente eficiente asegura un rendimiento óptimo, bajo nivel de ruido y un consumo de combustible competitivo.
- Intervalos de hasta 250 horas para los cambios de aceite, lo cual ofrece costos bajos de mantenimiento y mayor tiempo de funcionamiento.
- El diseño compacto del motor y los accesorios de uso fácil para el cliente reducen el costo de instalación y aumentan el número de aplicaciones.
- El D 1.2 estará disponible en la configuración de pedestal con kit de enfriamiento instalado y una carcasa SAE #5.

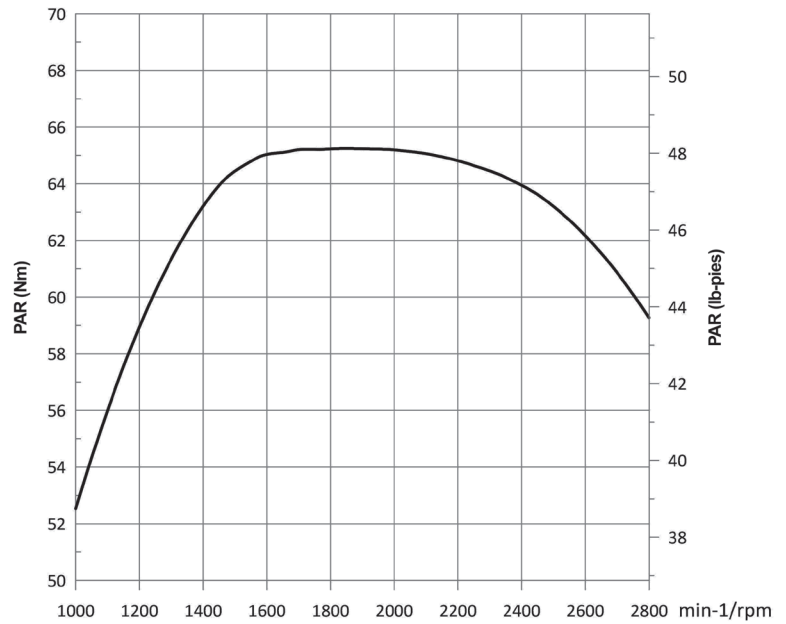
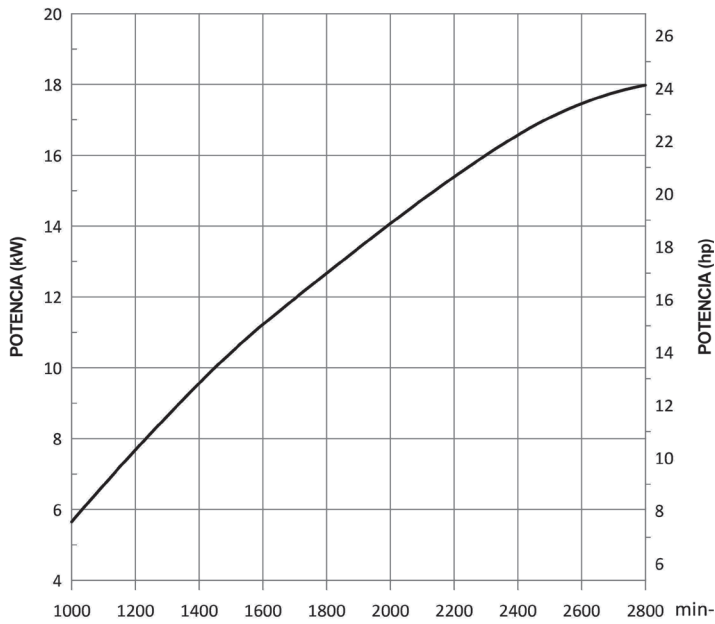


Tipo de motor		D 1.2 L3
No. de cilindros		3
Diámetro / Carrera	mm (in)	78 82 (3.07 3.23)
Cilindrada	l (cu.in)	1.18 (72.01)
Velocidad nominal máx.	min-1 rpm	2800

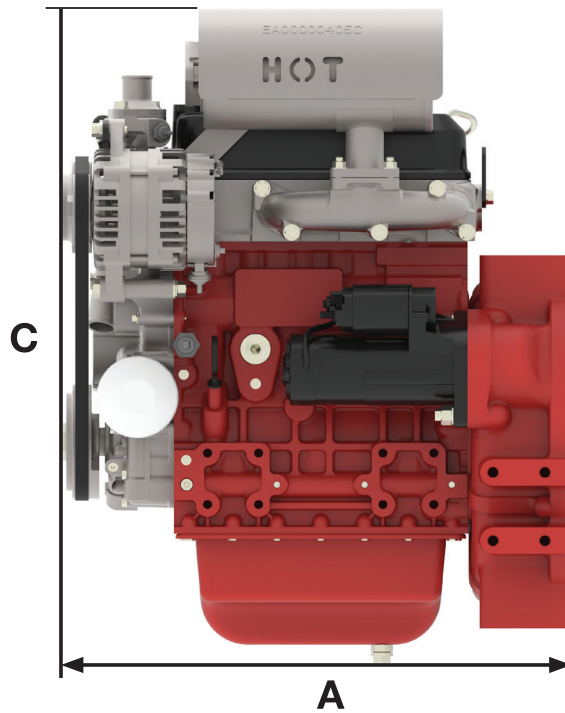
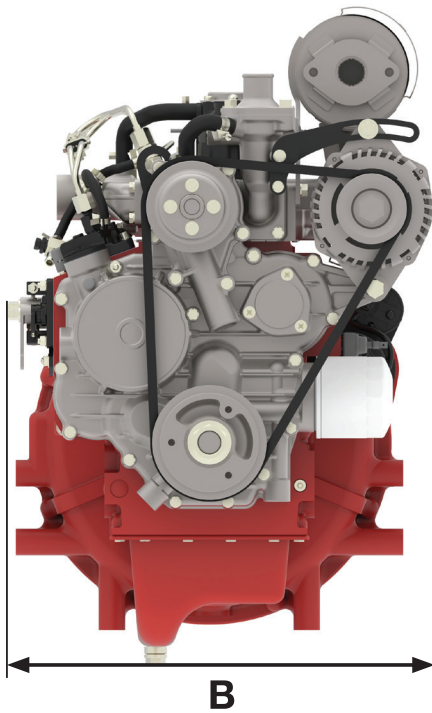
Tipo de motor		D 1.2 L3
Potencia de motor conforme a ISO 14396 ¹⁾	kW (hp)	17.9 (24.0)
a toda velocidad	min-1 rpm	2800
Par máx.	Nm lb/ft	65 48
a toda velocidad	min-1 rpm	2200
Velocidad de ralentí mínima	min-1 rpm	1000
Peso conforme a DIN 70020 Parte 7A ²⁾	kg lb	120 264

1) Datos de potencia sin deducción de potencia de ventilador.

2) Sin arrancador/alternador, enfriador y líquidos, pero con volante y caja del volante.



Dimensiones	Largo A	Ancho B	Altura C
D 1.2 L3 mm (in)	500 (19.7)	416 (16.4)	647 (25.5)



DEUTZ Corporation
 3883 Steve Reynolds Blvd
 Norcross, GA 30093 USA
 Teléfono: 770 564 7100
 Email: info@deutzusa.com
 www.deutzamericas.com

The engine company. **DEUTZ**[®]

PN 317668