

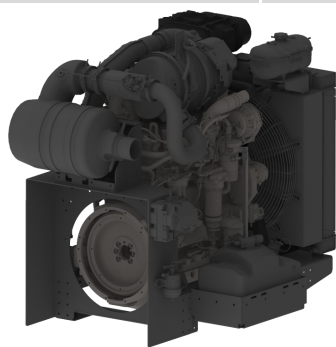


H-Drive 45TT

Schlüsselfertige Antriebslösungen

Lieferumfang	montiert	lose
Motor	X	
Grundrahmen inkl. Motorfüsse (pulverbeschichtet)	X	
Motorlager	X	
Abgasanlage (DOC/DPF/SCR)	X	
Luftfilter	X	
Kühler inkl. Schlauchkit	X	
Kraftstofffilter inkl. Leitungen	X	
Motorsteuerung inkl. Zündschloss		X
Verbindungskabel Motorsteuerung		X

Technische Daten	
Modell	H-Drive 45TT
Abgasrichtlinien	EU Stufe V + EPA/CARB Tier 4 Final
Typ	4-Takt Dieselmotor stehend, wassergekühlt
Zylinderzahl	4
Hubvolumen (L)	4.5L
Ansaugsystem	Serial Turbo
Abgasnachbehandlung	DOC/DPF/ SCR
Nenn Drehzahl	2200
Leistung (kW)	129
Max. Drehmoment	667Nm bei 1600 U/min
Gewicht (kg)	850Kg
Grösse (L x B x H)	1623 x 1093 x 1358 mm
Betriebsspannung (V)	24



Einfach. Schlüsselfertig. Geprüft.

Einfach.

Die Integration von Antriebssystemen für industrielle Anwendungen erfordert ein hohes Mass an Fachkenntnis und Kompetenz. Hinzukommen unterschiedliche Kunden mit unterschiedlichen Bedürfnissen. Der H-Drive ist in verschiedenen Leistungsstufen aber immer in der selben Ausstattung und zwar **offen oder gekapselt** verfügbar. Die absolut **einfache Installation** verlangt lediglich das **Aufsetzen, Verschrauben und in Betrieb nehmen**.

Schlüsselfertig.

Nebst neuester Motorentechnologie und starker Leistung setzt der H-Drive auf ein schlüsselfertiges Konzept. Nach der Installation wird lediglich noch die Kraftstoffversorgung und die Starterbatterie angeschlossen. Fertig.

Geprüft.

Das Einhalten strikter Emissionsvorschriften ist eine Herausforderung für jedes Unternehmen. Der H-Drive mit dem John Deere Grundmotor wurde entwickelt, um den strengsten Vorschriften zu entsprechen: der EPA Tier 4 und EU Stufe V. Da bereits geprüft **entfallen alle teuren, komplexen und langwierigen Integrationsarbeiten**. Das verbaute Abgasnachbehandlungssystem ist **BAFU zertifiziert**.

HAMILTON AG
STEINACKERSTRASSE 21
8302 KLOTEN
TEL +41 (0)44 805 20 80
FAX +41 (0)44 805 20 85
INFO@HAMILTON-AG.CH
WWW.HAMILTON-AG.CH

**Hamilton**
...driving solutions