

CHAMPION XRS 10W-40

La formulazione ad alte prestazioni ACEA E11 / API CK-4 è stata sviluppata in modo specifico per la lubrificazione delle attrezzature utilizzate in edilizia, agricoltura e per le opere pubbliche. Copre un'ampia gamma di applicazioni, quali motori, sistemi idraulici, sistemi di trasmissione manuali e Powershift.

APPLICAZIONI

Applicazione per motori: quest'olio è consigliato per la lubrificazione di motori diesel per impieghi gravosi e veicoli con e senza filtro antiparticolato, soddisfa i requisiti delle più recenti tecnologie dei motori con sistemi di controllo delle emissioni Stage IIIB, Stage IV Final e Tier 4i, Tier 4 Final, come pure i modelli delle generazioni precedenti (Stage I, II, IIIA, Tier 1, 2, 3). Cambi, Powershift o manuali, prese di forza. Sistemi idraulici di trattori agricoli e attrezzature fuoristrada.

CARATTERISTICHE

Antiusura e stabilità contro l'ossidazione: protezione superiore delle parti critiche.

Avviamento a freddo: eccellente fluidità alle basse temperature.

SPECIFICA

ACEA	A3/B4	EATON	GEARBOXES
ACEA	E11	FORD	WSS-M2C171-F1
ACEA	E9-16/E7/E5	GLOBAL	DHD-1
API	CJ-4/CI-4 Plus/CI-4/CH-4	HITACHI	Tier 4F engines
API	CK-4	JCMA	HK 68W
API	SL	JD	JDQ-78X
ISO	VG 68 (After 100h)/HV	KOBELCO	Tier 4F engines
JASO	DH-1/DH-2	KOMATSU	CLUTCH: TO-40
ALLISON	C4	KOMATSU	H056-HE
ALLISON	TES 439	KOMATSU	H0-68
API	GL-4/SAE40	KOMATSU	Tier 4F engines
CASE	MAT 3509	LIEBHERR	Hydraulic Systems
CASE	MAT 3571	LIEBHERR	Tier 4F engines
CASE	MAT 3572	MACK	EO-0 Premium Plus
CASE	MAT 3622	MACK	EO-S 4.5
CASE	MS1230	MAN	M3275-1/M3575
CASE	Tier 4F engines	MAN	M3775
CATERPILLAR	ECF-3/ECF-2/ECF-1a	MTU	Oil Category 2 / 2.1
CATERPILLAR	TO-4	PERKINS	Tier 4F engines
CATERPILLAR	TO-4M	RENAULT	RLD-2/RLD-3
CUMMINS	CES 20086/81/78/77/76	RENAULT	RLD-4
DANA	GEARBOXES	VOLVO	VDS-3/VDS-4
DETROIT DIESEL	DFS 93K222	VOLVO	VDS-4.5
DEUTZ	DQC-III-10/10LA	ZF	TE-ML 07D
DEUTZ	DQC-III-18 LA		
DTFR	15B110		
DTFR	15C100		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS



CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	88.5
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.9
Indice di viscosità	ASTM D2270		161
B.N. [metodo HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-39
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	222

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

