

Q8 Holst 68

Olio minerale antiusura, senza zinco, per comandi oleodinamici

Description

Q8 Holst 68 è formulato con olio minerale paraffinico con additivazione antiusura esente da zinco, dedicata agli impianti idraulici particolarmente sensibili alle contaminazioni subite dall'olio idraulico (solidi ed umidità), o equipaggiati con apparecchiature di filtrazione elevata e con componenti delicati come servovalvole.

Applications

Q8 Holst 68 è raccomandato come olio industriale per impianti idraulici equipaggiati con sistemi di filtrazione fine o non compatibili con i tradizionali oli idraulici con additivazione antiusura a base zinco.

Benefits

- Riduzione dei tempi di fermo grazie alla elevata qualità del prodotto.
- Additivazione antiusura priva di zinco.
- Ottime prestazioni antiusura, grazie alla selezionata additivazione "zinc free".
- Eccezionale filtrabilità.
- Affidabile operatività dei macchinari grazie alle speciali caratteristiche congiunte di demulsività, antischiuma ed "air release".

Specifications & Approvals

Bosch Rexroth
DIN

RE 90220 notes
51524-2 HLP

Eaton Brochure
ISO

03-401-2010
11158 HM

Properties

	Method	Unit	Typical
Grado di viscosità ISO	-	-	68
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
Densità, 20 °C	D 4052	g/ml	0,874
Colore	D 1500	-	L 1.0
Viscosità cinematica a 40 °C	D 445	mm ² /s	68
Viscosità cinematica a 100 °C	D 445	mm ² /s	8,74
Indice di viscosità	D 2270	-	100
Punto di scorrimento	D 97	°C	-27
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	236
Demulsività, acqua distillata, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Schiuma, 5 minuti di soffiaggio, seq. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
Schiuma, decantazione di 10 minuti, seq. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Test della ruggine, proc. A e B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore	D 130	-	1
Test FZG, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Holst 68 is **1.22** kg CO₂eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here*



**we
take
care**