

Q8 Holst CR 22

Huile hydraulique remarquable pour laminoirs à froid

Description

Q8 Holst CR 22 est une huile hydraulique de qualité supérieure, non tachante, sans zinc et sans cendres, à faible viscosité. Elle contient des additifs spécialement sélectionnés qui offrent une lubrification exceptionnelle des équipements et qui sont compatibles avec toutes les huiles de laminage Q8Oils. Q8 Holst CR 22 garantit une filtrabilité et une démulsiabilité extrêmes. En cas de fuite, l'huile hautes performances à faible viscosité prévient la perte de qualité de surface.

Applications

Q8 Holst CR 22 est utilisée dans les systèmes hydrauliques haute pression de tous les types de laminoirs à froid. Elle est également appliquée dans des systèmes servo-hydrauliques sensibles nécessitant des propriétés de filtrabilité et de démulsiabilité exceptionnelles.

Avantages

- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Miscibilité remarquable avec d'autres huiles
- Excellente résistance au vieillissement
- Stabilité thermique optimale

Spécifications & approbations

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Apparence	Visual	-	Bright and Clear
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,87
Viscosité Cinématique, 0°C	D 445	mm ² /s	200.9
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	23.0
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	4.4
Indice de viscosité	D 2270	-	100
Indice d'acide TAN	D 664	mg KOH/g	0.3 after 1.000 hr
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	<0.05
Point d'écoulement	D 97	°C	-45
Point d'éclair, COC	D 92	°C	186
Couleur	D 1500	-	L 0.5
Emulsion, eau distillée à 54.4°C	D 1401	-	40-40-0 (15 min)
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	10/20/20
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1a
Essai FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	11

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.