

## Q8 Vivaldi M 220

Huile de circulation supérieure pour laminoirs de tréfilage sans torsion du fil

### Description

Q8 Vivaldi M 220 est une huile de circulation de haut niveau et extrêmement résistante, spécialement conçue pour les laminoirs de tréfilage sans torsion du fil. Cette huile de circulation supérieure satisfait totalement les critères des laminoirs de tréfilage sans torsion du fil Morgoil et des laminoirs à barres Danielli. Q8 Vivaldi M 220 offre une désémulsibilité extrême et constitue le produit parfait pour la lubrification de circulation dans les engrenages et les paliers.

### Applications

Q8 Vivaldi M 220 est utilisée dans les laminoirs de tréfilage sans torsion du fil, les applications hydrauliques nécessitant une huile à viscosité élevée, les boîtes d'engrenages marines et industrielles et l'équipement général. Elle est hautement recommandée pour les roulements et les paliers lisses. Q8 Vivaldi M 220 est adaptée aux valves et aux pompes, ainsi qu'aux engrenages cylindriques, coniques et hélicoïdaux à usage moyennement intensif.

### Avantages

- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Séparation d'eau supérieure
- Excellente désaération
- Protection extrême contre la corrosion
- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue
- Stabilité exceptionnelle à l'oxydation
- Faible formation de résidus
- Stabilité exceptionnelle au moussage

### Spécifications & approbations

<b>DIN</b>	51517-1 C	<b>ISO</b>	6743-0 Y
<b>Danielli</b>	Standard 0.000.001-R15 (2020)		

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	220
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,891
Couleur	D 1500	-	L 2.5
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Indice de viscosité	D 2270	-	97
Point d'écoulement	D 97	°C	-12
Point d'éclair, COC	D 92	°C	270
Emulsion, eau distillée à 82.2°C	D 1401	-	40-40-0(10)
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	10/20/10
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1
Essai FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	>12

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