

Q8 Oils

Q8 Brunel

Een revolutie in metaalbewerkingsoliën

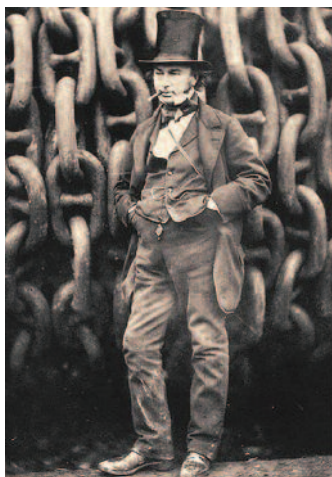


Q8 Brunel

Is een ware revolutie op vlak van hoogwaardige, wateroplosbare snij- en slijpoliën met een geavanceerd veiligheidsprofiel. Dankzij Q8 Brunel zal de industrie op een geheel andere manier omgaan met wateroplosbare chemie. We ontwikkelden een compleet nieuwe filosofie gericht op drie hoofdcomponenten: productprestatie, milieu- en gezondheidsbescherming. Het Q8 Brunel gamma werd ontwikkeld om alle andere oliën te overstijgen, en werd reeds met succes getest door verscheidene Europese fabrikanten.



Duizenden uren werden geïnvesteerd in laboratorium- en praktijktesten om te kunnen garanderen dat Q8 Brunel een revolutionaire vernieuwing vormt binnen de technologie van wateroplosbare metaalbewerkingsoliën.



Isambard Kingdom Brunel 1806-1859. Zijn motto was: 'En Avant' (Voorwaarts).

Q8 Brunel voldoet aan de Europese milieuwetgeving en de wetgeving inzake chemische stoffen. Het product bevat geen:

- Boor
- Gechlororeerde paraffine
- Formaldehyde houdende biocides
- Boorzuur
- Secundaire aminen
- Nitrieten



Alle Q8 Brunel producten voldoen aan TRGS 611. Ze kunnen zowel gebruikt worden in hard als in zacht water en hebben een laag schuimvermogen. Ze zijn uitermate geschikt voor machines met hoge snelheden en voor de veeleisende vloeistofdruk van moderne machinewerktuigen waarbij een significante verlenging van de levensduur van de snijgereedschappen mogelijk is.



De eerste Industriële Revolutie

Isambard Kingdom Brunel was een pionier van de Industriële Revolutie en één van de grootste ingenieurs aller tijden. Als ontwerper van schepen, bruggen, spoorwegen en tunnels legde hij zich toe op vernieuwingen die wereldwijd een revolutie zouden teweegbrengen.

Het Q8 Brunel gamma

We willen onze klanten helpen bij het behalen van hun technische en milieukundige doelstellingen, en bieden daarom een zeer uitgebreid Q8 Brunel gamma aan met een oplossing voor elke toepassing.

Alle Q8 Brunel metaalbewerkingsoliën leveren, dankzij de superieure bevochtigings-, antislijtage- en hoge druk karakteristieken, de allerbeste prestaties. Ze maximaliseren koeling, bieden weerstand aan schuimvorming, verlengen de levensduur van werktuigen en verbeteren de oppervlakteafwerking van componenten. Tegelijkertijd beschermen ze ook gevoelig materiaal, zoals aluminiumlegeringen gebruikt in de ruimtevaart.



Veeleisende toepassingen gecombineerd met de nood aan gezondheids- en milieubescherming vereisen revolutionaire oplossingen.

Q8 Brunel		Materialen										
Producttype	Toepassing		Koper- legeringen	Gietijzer	Staal	Roestvrij staal	Aluminium	AA 6000	AA 7000	Titanium	Inconel	Carbide
	Algemene bewerking	Slijpen										
Semisynthetisch												
Q8 Brunel XF 111												
Q8 Brunel XF 132												
Q8 Brunel XF 263												
Q8 Brunel XF 343												
Ester												
Q8 Brunel XF 280												
Q8 Brunel XF 450												
Synthetisch												
Q8 Brunel XF 442												
Q8 Brunel XF 527												
Q8 Brunel XF 575												

Aanbevolen
 Raadpleeg Q8Oils

Bovenstaande tabel is een richtlijn. Neem contact op met Q8Oils indien u vragen heeft.

Q8 Brunel is zo geavanceerd dat het de operationele kosten van elke klant kan verminderen.



Over Q8Oils

Q8Oils maakt deel uit van de Kuwait Petroleum Corporation (KPC), een van de grootste oliemaatschappijen ter wereld. Dankzij 120 jaar reserves en een productiecapaciteit van 2,9 miljoen vaten ruwe olie per dag zijn we de zevende grootste olieproducent ter wereld. De activiteiten van KPC omvatten elk onderdeel van de koolwaterstofindustrie: on- en offshore exploratie, productie, raffinage, marketing, retail, petrochemische producten en vervoer over zee.

Gesteund door de aanzienlijke bedrijfsmiddelen van ons moederbedrijf is Q8Oils een volledig geïntegreerde smeermiddelenonderneming. We raffineren onze eigen kwaliteitsvolle basisoliën van Kuwait Export Crude, produceren een brede waaier oliën in onze eigen mengbedrijven en hebben geavanceerde Europese laboratoria opgericht om onderzoek te doen op het vlak van ontwikkeling en technische ondersteuning. Vandaag gebruiken klanten in meer dan 80 landen wereldwijd de metaalbewerkingsoliën van Q8Oils.

