

## Q8 Giotto Complex

Grasa de calidad superior para aplicaciones en engranajes abiertos

### Descripción

Q8 Giotto Complex es una grasa de superior lubricación para aplicaciones en engranajes abiertos de alta carga y tiene unas propiedades excepcionales para estos engranajes. Q8 Giotto Complex no contiene ni bitúmenes ni lubricantes secos convencionales, tiene una protección extrema frente al óxido y una larga vida útil. La grasa integra un innovador aditivo para extrema presión, tiene propiedades de adherencia excepcionales y es resistente a temperaturas de hasta 150 °C.

### Aplicaciones

Q8 Giotto Complex se usa en la industria cementera, minera y del acero en aplicaciones con engranajes abiertos. Gracias a su formulación, es adecuada para hornos rotativos, trituradoras, cables metálicos y cadenas y coronas dentadas.

### Beneficios

- Mejora la durabilidad del equipo gracias a sus características
- Muy adecuado para su uso en condiciones difíciles
- Superiores características antidesgaste
- Excepcional descenso del desgaste en condiciones de lubricación límite
- Mayores intervalos de cambio para una vida útil del lubricante más larga
- Superiores propiedades de adherencia
- Extrema capacidad de soportar cargas
- Extraordinariamente alto punto de fusión

### Especificaciones & aprobaciones

DIN	51502 OGP0.5N-30	ISO	6743 L-XCDIB0.5
-----	------------------	-----	-----------------

### Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Tipo de jabón	-	-	Li complex/Ca complex
Consistencia, NLGI	NLGI	-	0.5
Penetración, trabajada, 25 °C, 60 golpes	D 217	0.1 mm	362
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	800
Punto de gota	D 566	°C	260
Resistencia al agua	DIN 51807	-	1
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	N	>7500

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

### Observaciones

Q8 Giotto Complex también está disponible en botes de spray: Q8 Giotto Special.