

Q8 Dynobear 3

Fremragende spindelolie

Beskrivelse

Q8 Dynobear 3 er et fremragende multifunktionssmøremiddel udviklet til smøring af hurtiggående spindler i værktøjsmaskiner. Det indeholder et særligt additiv for at reducere friktionen og eliminere stick-slip og rystelser, der kan forekomme i spindellejer. Q8 Dynobear 3 har en lang levetid, enestående korrosionsbeskyttelse, fremragende anti-slidegenskaber og høj kemisk og termisk stabilitet.

Anvendelser

Q8 Dynobear 3 anvendes blandt andet til smøring af hurtigtgående spindellejer i præcisionsværktøjs- og bearbejdningsmaskiner, såsom drejebænke, slibe-, bore- og fræsemaskiner, hvor olien skal kunne modstå højt mekanisk tryk samt overskylning med store mængder kølesmøremidler uden at miste sine egenskaber. Olien er udviklet til hurtigt at udskille vand, hvilket gør, at lækolie i vandemulsionssumper kan filtreres effektivt.

Fordele

- Lavere nedetid takket være øget vedligeholdelseeffektivitet
- Behov for færre produkter, takket være bredt anvendeligt smøremiddel
- Fremragende friktionsnedsættelse
- Forhindrer fastklæbning
- Perfekt egnet til forskellige operationer

Specifikationer, Godkendelser og Anbefalinger

DIN 51517-2 CL ISO 6743-2 F

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	3
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,814
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	3.476
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	1.33
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Flammepunkt, COC	D 92	°C	144
Farve	D 1500	-	L 1.0

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