



Oleje pro vřetena a kluzná vedení

Drosera

Řada **Drosera** nabízí širokou škálu výrobků pro všechny části obráběcích strojů (hydraulika, kluzná vedení, ozubené převody).

- Vysokorychlostní vřetena strojů (stupně 5, 10, 15 a 22) a vysokorychlostní vřetena s velmi vysokou rychlostí (stupeň 2)
- Kluzná vedení obráběcích strojů za všech podmínek rychlosti a zatížení (stupně 68 až 320)
- Hydraulické okruhy pro hydraulická čerpadla a motory (stupně 32 a 46)
- Všechny typy převodových skříní a podávacích mechanismů s mokrou elektromagnetickou spojkou i bez ní (stupně 68 až 320)
- Hydrodynamické mazání válcovacích stolic při broušení (stupeň 460)

Oleje **Drosera** nabízejí následující výhody:

- Velmi nízký koeficient tření
- Velmi dobrá ochrana proti korozi
- Vlastnosti zamezující tvorbě olejové mlhy
- Velmi dobrá ochrana proti opotřebení
- Velmi dobrá odolnost vůči pění
- Dobře filtrovatelné
- Velmi dobrá odolnost vůči oxidaci



PŘEHLED PRODUKTŮ

Produkt	Použití	Konkrétní výhody	Viskozita při 40 °C (mm ² /s nebo cSt)	Specifikace Klasifikace
Olej pro vřetena				
Drosera MS	Oleje pro vřetena pro mazání vysokorychlostních vřeten strojů	Vysokorychlostní vřetena strojů (třídy 5, 10, 15 a 22) a velmi vysoká rychlost (třída 2)	2, 5, 10, 15, 22	ISO 6743-2: FD 2-5-10-15-22
Víceúčelový olej (hydraulika, kluzná vedení, převody)				
Drosera MS	Víceúčelová řada pro všechny součásti obráběcích strojů v závislosti na viskozitě maziva: hydraulika, kluzné dráhy, převody, pohyby vřeten, posuvné skříně a převodovky	Široká škála použití	32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460	V závislosti na viskozitách: ISO 6743-4: HG 32 ISO 6743-13: GA 68-100-150-220 DIN 51502: CGLP 46-68-100-150-220-320-460
Drosera HXE 68	Mazivo na kluzné dráhy včetně potažených syntetickou pryskyřicí, napájecí skříně a převodovky	Kompatibilita s řeznými kapalinami, včetně kapalin na vodnaté bázi	68	ISO 6743-13: GB 68 DIN 51524 Part 2: HLP 68 DIN 51517 Part 3: CLP 68 DIN 51502: CGLP 68
Drosera HXE 220	Mazivo na kluzné dráhy včetně potažených syntetickou pryskyřicí, napájecí skříně a převodovky	Kompatibilita s řeznými kapalinami, včetně kapalin na vodní bázi	220	ISO 6743-13: GB 220 DIN 51502: CGLP 220 DIN 51517 Part 3: CLP 220