

DROSERA MS



Obróbka metali



Wysokiej jakości wielofunkcyjne, nie zawierające cynku, oleje do obrabiarek.

ZASTOSOWANIA

Gama **DROSERA MS** to produkty smarne o szerokim zastosowaniu do wszystkich układów obrabiarek (**hydraulika, prowadnice, przekładnie**).

- Prowadnice obrabiarek pracujące przy dowolnych prędkościach i obciążeniach (VG 68 do 320).
- Układy hydrauliczne pomp hydraulicznych i silników (VG 32 i 46).
- Skrzynki przekładniowe i mechanizmy napędowe wszystkich typów zarówno z mokrymi sprzęgłami elektromagnetycznymi jak i bez nich (VG 68 do 320).
- Do wrzecion wysokoobrotowych (VG 5, 10, 15 i 22) i do wrzecion o bardzo wysokich obrotach (VG 2).
- Hydrodynamiczne smarowanie stojaków walcarek w czasie szlifowania (VG 460)
- Szczególnie odpowiednie do centralnych systemów smarowania.
- ISO VG 68 do 150 są także bardzo dobrze przystosowane do operacji spęcznia na zimno.

SPECYFIKACJE

- ISO 6743/2: FD2; FD5; FD10; FD22; FD32
- ISO 6743/4: HG32;
- ISO 6743/13 : GA68; GA100; GA150; GA220
- DIN 51502: CGLP46; CGLP68; CGLP100; CGLP150; CGLP220; CGLP320; CGLP460
- Gama **DROSERA MS** posiada homologację OEM 40+

ZALETY

- Doskonałe właściwości EP.
- Doskonałe właściwości przeciwdziałające drganiom ciernym (stick-slip).
- Klasy 68 do 320 dobre właściwości adhezyjne.
- Bardzo niski współczynnik tarcia.
- Właściwości antymgielne.
- Bardzo dobra odporność na pienienie.
- Bardzo dobra odporność na utlenianie.
- Bardzo dobre właściwości antyrdzewne.
- Bardzo dobre właściwości przeciwzużyciowe.
- Dobra filtrowalność.

TYPowe WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNO -STKI	DROSERA MS												
			2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Gęstość w 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	824	818	841	843	864	870	880	885	886	890	900	900	905
Lepkość w 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Wskaźnik lepkości	ISO 2909		-	-	85	100	100	104	104	103	100	99	99	98	95
Temperatura zapłonu Cleveland	ISO 2592	°C	82	150	160	190	210	210	230	240	250	260	260	260	260
Temperatura płynięcia	ISO 3016	°C	- 60	- 30	- 36	- 27	- 27	- 21	- 18	- 15	- 15	- 15	- 12	- 9	- 6
Punkt anilinowy	ISO 2977	°C	69	93	95	96	97	100	102	103	109	110	110	110	110

Powyższe dane są wartościami średnimi, podanymi tylko dla informacji.

TOTAL LUBRIFIANTS
INDUSTRIE

29-07-20
DROSERA MS
1/1

Niniejszy środek smarny jest stosowany zgodnie z zaleceniami nie stwarza żadnego zagrożenia.

Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub ze strony internetowej

www.quick-ids.com.

