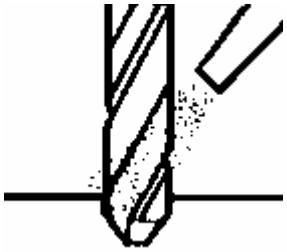
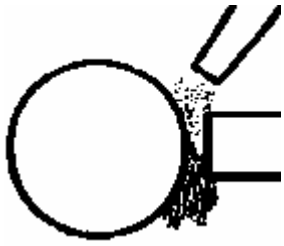
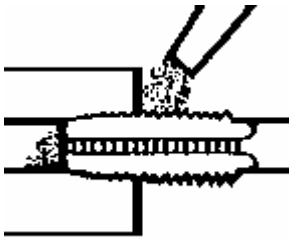
MOLYDUVAL Supercut







Sudėtingų metalo apdirbimo operacijų skystis

MOLYDUVAL Supercut yra žemo klampumo, puikių aušinimo savybių, gylaus taurinimo pjovimo skystis sudėtingoms metalo apdirbimo operacijoms.
MOLYDUVAL Supercut yra sukurtas aukščiausios klasės universalaus pjovimo-aušinimo tepimo skysčio pagrindu plačiam metalų apdirbimo pjovimu ir formavimu procesų, darbinių temperatūrų ir metalų minkštumo spektrui.
MOLYDUVAL Supercut geba net aukštose temperatūrose sukurti stiprią tepimo plėvelę ir mažą kirpimo jėgą, kas apsaugo nuo apdirbamos detalės ir įrankio prikepimo, sulipimo.

Savybės

- Mažina trintį, įrankių devėjimąsį bei broko galimybę, gerina aukštą tikslumą, lipnumą prie dirbinio paviršiaus
- Garantuoja optimalų pjovimo rezultatą, maksimalaus pajėgumo įrankių darbą ir tobulą gaminio paviršių
- Sudėtyje neturi kenksmingo aplinkai chloro
- Prailgina įrankių tarnavimo laiką
- Puikus drožlės atskyrimas
- Staigus aušinimas
- Efektyvi apsauga nuo korozijos

Pritaikymas

- Aukšto legiruotumo ir kietiesiems plienams, taip pat ir Titanui, Tantalui, Inoksui, atsparaus Nikelio ir Nikelio-chromo lydiniams, Inkoneliui, Hastelojui, Kolmonojui, Cirkoniui ir kt.
- Sudėtingiausims Metalo pjovimo operacijoms, sriegių pjovimui, gręžimui, poliruojamajam šlifavimui, pramušimui, valcavimui ir tekinimui

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacija	Vnt.	Reikšmė
Bazinė lyva			Mineralinė HVI
Išvaizda			Skaidri
Tankis prie 20ºC	ISO 3675	kg/m³	890
Klampumo klasė	DIN 51519	ISO-VG	22/32
Klampumas prie 40ºC	DIN 51562	mm²/s	26
Stingio taško pradžia	ISO 3016	ºC	-6
Spalva			Raudona
Pliūpsnio taškas	ISO 2592	ºC	150
Sieros kiekis	ASTM D-1662	qual.	Spec.
Chloro kiekis	DIN 51577	qual.	nėra