



FDX 20 AC

Syntetická tvářecí a obráběcí kapalina

Popis

FDX 20 AC je syntetická nízkoviskózní odpařitelná kapalina na bázi vody, vhodná pro tvářecí a obráběcí operace. Je vhodná pro lisování, tažení, vrtání, řezání závitů a ohýbání materiálu z oceli a hliníku. Tato vysoce výkonná kapalina neobsahuje žádné oleje, ředidla, silikony a aditiva na bázi chlóru. Na povrchu zanechává velmi tenký film, který je kompatibilní s nátěry, pokovením a svařováním. Tato kapalina je vyvinuta ze speciálních syntetických přísad, které zajišťují velmi dobré mazání.

Použití

20 AC je připravena k okamžitému použití, může být aplikována stříkáním, natíráním nebo máčením. Je vhodná pro širokou škálu tvářecích a lisovacích operací. Dále je vhodná pro

aplikace ohýbání trubek, hlubokého tažení a obrábění kovů, např. vrtání, soustružení a řezání závitů. Snadné čištění za pomoci běžné vody nebo čisticím prostředkem na bázi vody.

Vlastnosti/přednosti

- Bez obsahu oleje
- Zamezení kontaktu mezi částmi
- Jednoduché použití
- Nízká zmetkovitost při výrobě
- Dobrá korozivní ochrana nástrojů
- Dlouhá životnost nástrojů
- Snížená potřeba odmašťování a čištění hotového výrobku

Technické údaje

	20 ACA
Vzhled	Kapalný
Barva	Nažloutlá
Hustota při 20 °C, g/ml	1.10
Viskozita při 40 °C, cSt	4.5
Bod vzplanutí, °C	Nemá

Všechny údaje uvedené v tomto technickém listě jsou pouze orientační a mohou se v průběhu výroby lišit