

## RATAK XC

### Olio intero per stampaggio lamiera

#### Descrizione

RATAK XC è costituito da oli di origini naturali, lubrificanti di sintesi, additivi E.P, clorurati, agenti anticorrosivi ed antiruggine.

#### Applicazioni

Specifico per imbutiture profonde e particolarmente complesse su lamiera di vario spessore, estrusioni e trafilatura di barre di acciai anche notevolmente legati assicurando un elevato contenimento delle usure di matrici e punzoni ed un ottimo grado di finitura superficiale.

La spiccata additivazione E.P. consente di utilizzarlo in operazioni lente di maschiatura e filettatura di acciai notevolmente legati e acciai inox.

Inoltre, si presta come additivo potenziante di oli da taglio e da deformazione a freddo.

I particolari di acciaio destinati a stoccaggi anche brevi di magazzino, devono essere sgrassati e protetti.

#### Modalità di applicazione

Con sistemi automatici a spruzzo.

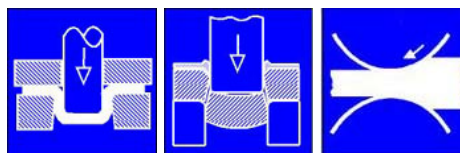
Con sistemi manuali (pennello, rullo, tampone).

#### Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore

#### Vantaggi

- Fornisce ottimi risultati nelle operazioni notevolmente gravose di deformazione a freddo su tutte le tipologie di acciaio.
- Massima resa degli stampi ed ottima qualità delle finiture superficiali.
- Film lubrificante estremamente tenace, in grado di resistere ad elevatissime pressioni di esercizio.
- Valido rispetto dell'uomo e dell'ambiente.



## Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Liquido/omogeneo	L.F
Colore	---	2,0	L.F
Densità a 15°C	Kg/l	1,245	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	345	ASTM D 445
Punto di infiammabilità (COC)	°C	210	ASTM D 92
Compatibilità con leghe gialle	---	SI	IP 287

L.F. = Laboratorio Fuchs

V.P. / 12.02 Page 2 / 2

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.  
14021 Buttigliera d'Asti ( AT )  
Via Riva, 16 Italia

tel ++39119922.811  
fax ++39119922857  
E-mail: [dacindustria@fuchslubrificanti.it](mailto:dacindustria@fuchslubrificanti.it)  
[www.fuchslubrificanti.it](http://www.fuchslubrificanti.it)