



CUTTING OIL HD 28 LC

COADIUVANTE CHIMICO PER MASCHIATURA FILETTATURA FORATURA DI FERRO E ACCIAIO

CARATTERISTICHE

CUTTING OIL HD 28 LC è un fluido sintetico formulato appositamente per essere utilizzato come coadiuvante chimico nelle operazioni di filettatura, trapanazione e maschiatura anche in profondità per diversi tipi di metalli come ferro; inox; acciai ad alto, medio e basso tenore di carbonio, acciai termoresistenti come Monel, Inconel, Nimonic; acciai e ad elevato tenore di cromo, nichel, manganese; titanio; acciaio rapido; acciaio per stampi; ghise dure e malleabili ecc. I componenti principali di **CUTTING OIL HD 28 LC** sono additivi antigrippanti ed antiusura, solubilizzati in solventi polari. **CUTTING OIL HD 28 LC** non è idoneo all'utilizzo sul rame, alluminio, magnesio e loro leghe; per questi materiali si deve utilizzare lo specifico **CUTTING ALLUMINIO HD 28**. Una peculiarità importante è che non presenta né gommosità né adesività; questo perché durante la lavorazione è molto importante la rapida eliminazione del truciolo dal punto di lavorazione.

CUTTING OIL HD 28 LC grazie alla sua fluidità, garantisce un eccellente raffreddamento dell'utensile e una buona lubrificazione locale.

MODALITA' D'USO

CUTTING OIL HD 28 LC si usa applicandolo a spruzzo, a pennello o con appositi strumenti direttamente sull'utensile o all'interno dei fori in caso di maschiatura di fori ciechi.

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto:	liquido viscoso
Colore:	marrone
Densità a 20°C:	0,90 g/ml
Viscosità a 40°C:	46 cSt

Revisione: n° 01 del 30/03/2017