



SPINDLE SS HD 616

FLUIDO SPECIALE PER MACCHINE DI PRECISIONE AD ALTA VELOCITÀ

CARATTERISTICHE

SPINDLE SS HD 616 è un fluido antiusura speciale formulato specificatamente per i mandrini ad alta velocità "senza gioco" per macchine di precisione.

La formulazione dello **SPINDLE SS HD 616** è stata studiata per soddisfare le esigenze dei costruttori delle macchine di precisione che richiedono per i mandrini con tolleranza zero (dei fluidi) con film sottilissimi ma in grado di operare perfettamente.

SPINDLE SS HD 616 è in grado, grazie ad additivi particolari che gli conferiscono qualità scivolanti abbassando il coefficiente d'attrito, di garantire un perfetto funzionamento del mandrino.

Altra caratteristica essenziale è il potere raffreddante, in quanto il prodotto essendo a stretto contatto con le parti in movimento è il mezzo più idoneo a dissipare il calore che si forma in esercizio.

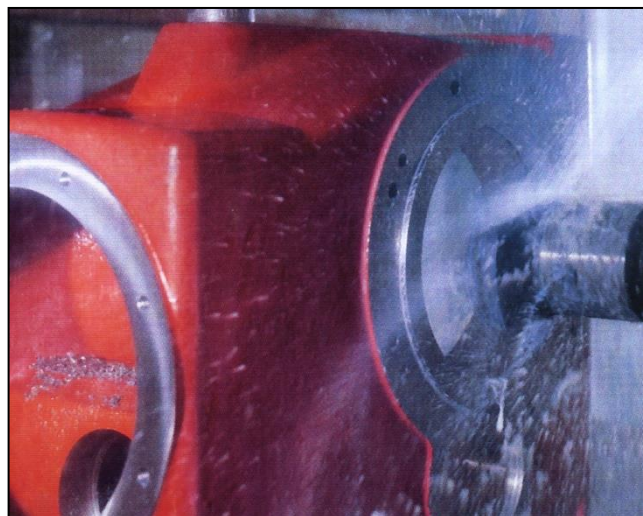
La particolarità dei componenti permette oltre a quanto detto di formare un film antiusura di notevole resistenza in modo di proteggere le parti in movimento dalle usure d'esercizio e permettere quindi un più lungo periodo di utilizzo della macchina utensile senza rotture e costosi fermi di produzione.

SPINDLE SS HD 616 riesce a svolgere le sue funzioni senza per nulla influenzare il funzionamento della macchina utensile, anzi permettendogli una resa al massimo delle proprie prestazioni.

APPLICAZIONI

SPINDLE SS HD 616 viene utilizzato esclusivamente nelle macchine utensili che richiedono un fluido speciale per mandrini a "gioco zero" che viene solitamente prescritto dal costruttore della macchina utensile.

SPINDLE SS HD 616 va utilizzato anche nei casi in cui sia richiesto una viscosità bassissima.



CARATTERISTICHE CHIMICO – FISICHE SPINDLE SS HD 616

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	incolore/giallino
Densità a 15° C:	0,820 kg/l
Viscosità a 40° C in cSt:	2,4

A richiesta è disponibile anche la gradazione con viscosità 10 cSt denominata **SPINDLE SS HD 616/10**.

CARATTERISTICHE CHIMICO – FISICHE SPINDLE SS HD 616/10

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	ambrato
Densità a 15° C:	0,850 kg/l
Viscosità a 40°C in cSt:	10

Revisione: n° 04 del 28/08/2012