



Mandri per trapano • Prolunghe, bussole di riduzione ed estrattori • Mandri per tornio • Contropunte e trascinatori • Torrette • Portautensili motorizzati • Portautensili VDI • Maschiatori • Morse e tavole per macchina • Mandri PSC • Mandri con superficie di contatto • Prolunghe per mandri • Accessori per mandri Power Collet Chuck • Accessori per mandri ER • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandri •

Rifrattometri

Rifrattometro manuale scala di misura brix per una rapida misurazione della concentrazione di lubrorefrigerante presente nelle macchine utensili.

Modalità d'uso: guardare attraverso l'oculare e ruotandolo far sì che la scala sia a fuoco. Sollevare la piastrina e posizionare alcune gocce di emulsione sul vetro, chiudere e guardare contro luce. Osservando si noterà una linea di divisione tra campo chiaro e scuro che, incontrando la scala di misura, fornisce l'indicazione della concentrazione rifrattometrica del lubrorefrigerante.

IMPORTANTE:

Tutte le concentrazioni consigliate per i lubrorefrigeranti a catalogo sono da intendersi rifrattometriche.

La lettura della concentrazione di un'emulsione in esercizio deve essere quindi fatta leggendo il valore indicato sul rifrattometro.



Codice	€	Scala
F916050005	---	0÷32 brix
F916050010	---	0÷18 brix

Codice	€	Scala
F916050900	---	vetro
F916050901	---	vetro con anello

Rifrattometri

Rifrattometro digitale portatile o da banco con scala di misura Brix da 0-50%, utile per una rapida misurazione della concentrazione di lubrorefrigerante presente nelle macchine utensili. La misurazione dell'indice di rifrazione è semplice e veloce, lo strumento misura in pochi secondi la concentrazione in % Brix oppure l'indice di rifrazione del campione. Questo rifrattometro digitale elimina l'incertezza tipica dei rifrattometri ottici e si può agevolmente trasportare per eseguire misure direttamente dove è necessario senza l'uso di un laboratorio di analisi. Rilevamento di alta precisione, con funzione di compensazione automatica della temperatura, che va da 10 °C a 40 °C, funzione di risparmio energetico, dopo 3 minuti senza alcuna operazione si spegnerà automaticamente.

Caratteristiche tecniche:

- Intervallo: da 0 a 50% Brix
- Risoluzione: $\pm 0,1\%$ Brix / $\pm 0,1$ °C
- Precisione: $\pm 0,2\%$ Brix / $\pm 0,3$ °C
- Compensazione automatica della temperatura: 10-40 °C
- Tempo di misurazione: circa 1,5 secondi
- Dimensione minima del campione: 2 gocce metriche
- Metodo di calibrazione: lo strumento supporta solo la calibrazione dell'acqua pura
- Guscio in gomma e custodia rigida
- Dimensioni : 58 x 25 x 121 mm

Batteria codice P900410020.

Fornito con: manuale di istruzioni, pipetta, cacciavite, laccio da polso e batteria AAA.

IMPORTANTE: Tutte le concentrazioni consigliate per i lubrorefrigeranti a catalogo sono da intendersi rifrattometriche. La lettura della concentrazione di un'emulsione deve essere quindi fatta leggendo il valore indicato sul rifrattometro.



Codice	€	Scala
C780100005	---	0÷50 brix

Miscelatore MixRite

Miscelatore MixRite 3,5, 1%-10% ON/OFF, CW; funziona senza elettricità avendo come unica forza motrice la portata e la pressione della rete idrica. Serve a garantire con precisione il corretto dosaggio del prodotto nell'acqua indipendentemente dalla percentuale di dosaggio, dalla portata o dalla pressione.

Vantaggi:

- Ottima miscelazione e dosaggio preciso nel tempo
- La pompa dosatrice TEFEN MixRite è facile da usare e di semplice installazione
- Di semplice manutenzione, può essere completamente smontato a mano
- Durante il funzionamento è possibile modificare il dosaggio
- Il miscelatore è idoneo ad alimentare più macchine contemporaneamente

Caratteristiche tecniche:

- Realizzato con materiali composti resistenti alle condizioni atmosferiche ed ai prodotti chimici
- Pulsante ON/OFF integrato che consente di arrestare l'iniezione senza chiudere l'acqua
- Consegnato con il manuale d'uso in italiano
- Completo di staffa per l'eventuale fissaggio a muro
- Tubo d'aspirazione con il filtro di sicurezza ed un peso inerte per un perfetto pescaggio
- Kit cortesia per la manutenzione comprendente le principali guarnizioni ed il lubrificante idoneo
- Produttore certificato ISO 9001

Indicazioni per l'utilizzo:

- Utilizzare un rifrattometro per misurare la concentrazione dell'emulsione e considerare il fattore di correzione rifrattometrica per una precisa % di miscelazione
- È necessaria una calibrazione iniziale della pompa dosatrice per convalidare la concentrazione finale e garantire il corretto funzionamento
- La percentuale di concentrazione viene regolata ruotando il manicotto di regolazione sul valore sulla scala

Codice	€	Dosaggio (%)	Portata d'acqua di funzionamento (l/h)	Pressione di funzionamento (bar)
A909150005	---	1-10	10-3500	0,2-8

