

Refraktometer

ATEGO MASTER-M

Enkelt, snabbt och pålitligt instrument för koncentrationsbestämning av t.ex. slip- och skärvätskor.

Applikationer

Koncentrationsbestämning av slip- och skärvätskor.

Rätt koncentration på vätskan är helt avgörande för dess funktion och livslängd. Tag därför för vana att dagligen kontrollera vätskans koncentration.

Extra täckglas finns att beställa.

Rekommendationer för användning

Refraktometerens prismahus är tillverkad i metall, där den testade vätskans temperatur snabbt anpassas till prismats. Jämn temperatur ger en tydlig och tillförlitlig avläsning av mätresultaten.

Genom att placera en droppe vätska på prismat, stänga skyddslocket samt rikta refraktometern mot en ljuskälla, kan refraktometervärdet snabbt avläsas.

Multiplitera därefter det avlästa värdet med den använda slip- eller skärvätskans index eller faktor för att erhålla aktuell koncentration. Vätskans index framgår av det tekniska databladet.

Glöm ej att med jämna mellanrum kalibrera refraktometern med vatten.

Fördelar

- Snabb avläsning
- Enkel att använda
- Enkel att kalibrera

Hälsa, Säkerhet och Hantering

Läs säkerhetsdatabladet (Safety Data Sheet, SDS) rörande information om förvaring, säker hantering och avfallshantering. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning och avfallshantering av varan ligger utanför vår rimliga kontroll – vi påtar oss inget ansvar för produktens prestanda eller eventuell personskada eller skada som uppstår ur eller i samband med dessa förhållanden.

Typiska egenskaper

EGENSKAPER	TYPISKT VÄRDE	ENHET
Mätområde	0,0 - 33	%Brix
Mätnoggrannhet	0,2	%
Storlek	3,3x3,3x20,4	cm
Vikt	160	gram