

Tazza di viscosità/deflusso

PCE-125/x



- » Alluminio anodizzato - satinato
- » Certificato di fabbrica incluso
- » Canale di sfioro
- » Conforme alle normative internazionali
- » Treppiede opzionale

**tazza di viscosità/deflusso Ford / normative internazionali:
ASTM D1200, D333 e D365 /alluminio anodizzato
meccanizzato con ugello in acciaio inox intercambiabile**

La tazza di viscosità/deflusso Ford PCE-125/x viene usata per determinare in modo veloce e semplice la viscosità nei liquidi. Tenga presente che il dispositivo è applicabile solo a liquidi poco viscosi. Le sostanze ad alta viscosità non sono adatte alla misura con una tazza di viscosità/deflusso. La struttura della tazza di viscosità/deflusso Ford PCE-125/x è conforme alla normativa DIN. È composta da un corpo cavo a forma cilindrica che termina in genere con un ugello intercambiabile. L'apertura degli ugelli è conforme, come la tazza, alla normativa DIN.

La misura viene effettuata nel modo seguente: si tiene chiuso l'ugello e si riempie la tazza con la sostanza da misurare. La tazza deve essere riempita del tutto, un canale di sfioro impedisce la fuoriuscita del fluido. Far scorrere una lastra di vetro pulita sul bordo superiore della tazza, in modo da far traboccare il materiale in eccedenza. Aprire ora l'ugello. Rimuovere con movimento orizzontale la lastra di vetro e contemporaneamente far partire il cronometro. Fermare la misura non appena il deflusso diventa irregolare.

In base al tipo di sostanza utilizzata, è necessario pulire bene la tazza dopo l'uso. In caso contrario, potrebbero restare dei residui nella tazza che potrebbero falsare le misure successive, pregiudicano una buona misura anche i graffi, poiché il materiale rimosso cambia il volume della tazza e non è più conforme alla normativa DIN.

Specifiche tecniche

Materiali	Tazza: Alluminio anodizzato Ugello: Acciaio inox
Normative	Standard internazionali ASTM D1200, D333 e D365
Dimensioni	Ø interno: 50 mm Ø esterno: 85 mm Altezza: 76 mm
Peso	Circa 320 g

Modelli

Modello	PCE-125/2	PCE-125/3	PCE-125/4	PCE-125/5
Altezza interna verticale	43 ±0,1mm	43 ±0,1mm	43 ±0,1mm	43 ±0,1mm
Ø interno dell'ugello	2,53 mm	3,4 mm	4,1 mm	5,2 mm
Ø esterno dell'ugello	5,0 ±0,5mm	5,5 ±0,5mm	6,0 ±0,5mm	7,6 ±0,5mm
Range di misura (mm ² /s)	25 ... 120	49 ... 220	70 ... 370	215 ... 1.413
Tempo di deflusso (sec.) ±0,2	40 ... 100	25 ... 105	20 ... 105	20 ... 105

Specifiche soggette a modifiche