

Tazza di viscosità/deflusso

PCE-128/x



- » Altamente lucidati e finemente lavorati per un'elevata precisione del flusso
- » Certificato di calibrazione in fabbrica incluso
- » Con canale di troppo pieno
- » Conforme agli standard internazionali

Tazza di viscosità/deflusso ISO per la misura della viscosità / Secondo lo standard internazionale DIN 53224 / tazza in alluminio anodizzato

La tazza di viscosità/deflusso ISO serve a determinare il tempo di svuotamento dei liquidi newtoniani o quasi newtoniani e si usa di solito nei laboratori e nella produzione industriale. Per funzionare dobbiamo chiudere l'ugello e versare il prodotto da misurare nella tazza di viscosità/deflusso ISO. Quando si posiziona il piatto di vetro sulla tazza viene generata una depressione e si colloca la tazza sul treppiede per misurare il tempo. Il tempo di misura inizia quando si rimuove il piatto di vetro dalla tazza di viscosità/deflusso.

Non appena si ferma il flusso, si deve bloccare il tempo. Per un valore relativo questo metodo risulta essere adatto in molti ambiti. Per garantire la precisione della tazza di viscosità/deflusso nelle successive misure, è necessario pulirlo ogni volta dopo l'uso. Fare attenzione a non danneggiare la parte interna della tazza, poiché i graffi e i residui influiscono nelle misure successive.

Specifiche tecniche

Materiale	Tazza: alluminio anodizzato Ugello: Acciaio inox
Normativa	ISO 2431, DIN 53224, EN 535, ASTM D5125
Dimensioni	Ø interno 50 mm Ø esterno 85 mm Altezza 85 mm
Peso	Circa 310 g

Modelli

Modello	PCE-128/3	PCE-128/4	PCE-128/5	PCE-128/6	PCE-128/8
Range di misura	7 ... 42 cS t	34 ... 135 cS t	91 ... 326 cS t	188 ... 684 cS t	600 ... 2.000 cS t
Tempo di svuotamento (sec.)	25 ... 150 s	30 ... 100 s	30 ... 100 s	30 ... 100 s	30 ... 100 s
Ø dell'ugello di svuotamento (mm)	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm	8,0 mm

Specifiche soggette a modifiche