



Densitec: M5

Impurità metalliche così come non-metalliche quali per esempio idrogeno e ossidi possono influenzare negativamente la qualità di una fusione di alluminio. Misurando l'indice di densità (ID) è possibile definire, controllare e ottimizzare il processo di pulizia della fusione, migliorando la qualità finale. In tal modo si migliora la qualità e si diminuisce il tasso di scarto. L'indice di densità rappresenta la differenza tra due campioni (uno solidificato a pressione ambiente ed uno sotto vuoto); minore è l'indice, più pulita è la fusione di alluminio ad un numero.

Modello	Portata	Sensibilità	Linearità	Ripetibilità	Dim. del piatto
M5-DENSITEC	3200 g	0,01 g	± 0,08 g	0,05 g	Ø 80 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display TFT 5 pollici inch 800x480 touch
- GLP/ISO record con data e ora
- Database interno alla bilancia
- Memorizzazione fino a 3000 prodotti
- Possibilità di acquisire e salvare i valori su chiavetta USB
- Scelta e personalizzazione dell'operatore (nome e colore)
- Multi-utente con protezione e livelli di accessibilità
- La bilancia acquisisce, calcola e immagazzina valori di indice densità
- Indice densità
- Funzione densità avanzata con calcolo indice di densità
- Filtri elettronici selezionabili per smorzare gli eventuali disturbi derivanti dall'ambiente di lavoro
- Unità di misura selezionabili: g, ct, oz, lb, dwt, GN, tl (hong), tl (Sgp), tl (ROC), Momme
- Tara automatica sull'intera portata
- Interfaccia RS232 per connessione stampanti o PC
- Sistema di pesata a compensazione elettromagnetica
- Calibrazione interna azionata da servomotore controllato da micro processore
- Porta USB per importare/esportare i dati del database
- Multi lingue (EN-DE-FR-IT-SP-PT)
- Copertura di protezione in plastica per tastiera
- Tempo di risposta ≤ 2 sec.
- Alimentazione 110-230Vac - 50/60Hz; out: 24V 500mA
- Temperatura di esercizio 5 ÷ 40°C.
- Bolla d'aria e piedini di livellamento regolabili
- Peso bilancia 7 kg
- Dimensioni bilancia 215x345x300(h) mm



M5-DENSITEC

