

INCUDINE SINT03, Incudine di taratura per sclerometri



Caratteristiche tecniche:

- Diametro esterno: 148 mm
- Materiale: C45
- Durezza: 54 HRC
- Norme di riferimento: UNI EN 12504-2, ASTM C805, BS1881
- Peso: 15,790 Kg

L'incudine di taratura universale SINT03 è uno strumento indispensabile per chi esegue controlli non distruttivi con apparecchiature sclerometriche. Durante l'esecuzione di queste prove è necessario procedere per ogni step di battuta alla verifica della taratura dello strumento.

L'incudine SINT03 viene fornita completa di rapporto di verifica.

Campo di applicazione

Per la verifica della taratura dello sclerometro, l'incudine dovrà essere collocata su un piano rigido e solo successivamente si provvederà all'inserimento dello strumento nell'anello di guida. La verifica della taratura deve essere eseguita prima e dopo una sequenza di prova, registrando i valori misurati (UNI EN 12504-2). Azionare lo strumento almeno tre volte prima di iniziare ad effettuare le letture all'incudine di taratura per assicurarsi che la meccanica dello stesso funzioni correttamente.

Successivamente inserire lo sclerometro nell'anello di guida dell'incudine ed eseguire una serie di battute (n° 10). La media degli indici di rimbalzo delle battute sclerometriche effettuate con lo sclerometro sull'incudine di taratura SINT03 deve essere 80 ± 2 .

AVVERTENZA

La verifica su un'incudine non garantisce che martelli diversi producano gli stessi risultati in altri punti della scala sclerometrica.