



ABRASIMETRO TABER

STANDARDS

ASTM C 501, ASTM C 1353 , ASTM C 1405, ASTM D3389, ASTM D3730, ASTM D3884, ASTM D4060, ASTM D4685, ASTM D4712, ASTM D5146, ASTM D5324, ASTM D6037, ASTM D7255, ASTM F362, ASTM F510, DIN 52347, DIN 53754, DIN 53754, DIN 53799, DIN 68861, EN 13329(E), EN 13696, EN 14431, EN 14864, EN 438-2, EN 660-2, ISO 5470-1, ISO 7784-2, ISO 9352, ISO 17076-1:2011, NEN 1857, TAPPI T476, BS 3900-A7, ISO 5470 (depending on the wheels)

DESCRIZIONE

Strumento di alta precisione per testare una vasta gamma di prodotti per misurare la resistenza all'abrasione per lo sfregamento di materiali come ceramica, metalli, superfici verniciate o laccate e materiali galvanizzati, plastificati, prodotti tessili dalla seta pura alla tappezzeria pesante, pelle, gomma e linoleum.

SPECIFICHE TECNICHE

Montati su una tavola rotante, i provini sono sottoposti all'azione di usura da sfregamento di due ruote abrasive. Guidato dal campione di prova, le ruote producono segni di abrasione che formano un motivo di archi incrociati su un anello circolare di circa 30 centimetri quadrati. Questo rivela la resistenza all'abrasione a tutti gli angoli rispetto alla trama o alla grana del materiale. Ruota e componenti critici di facile sostituzione, Sblocco rapido mozzo di montaggio; Ugello sottovuoto a flusso diretto con regolazione di precisione in altezza e vite da 8 e 11 mm; Pannello di controllo touch-screen con menu multi-lingua consente di impostare diversi parametri di prova e azionare la / le piattaforme girevoli indipendentemente l'una dall'altra con memorizzazione profili di prova; Il modello TABER 1750 è dotato di due piattaforme girevoli per campioni, che consentono di eseguire due test contemporaneamente (testare due campioni diversi o identici per confronto o contrasto.)

DOTAZIONE

- Pesi ausiliari che forniscono un carico di 500 g e 1000 g
- Supporto per campioni (SH-125)
- Anello di tenuta (SH-101)
- · Unità del vuoto con tubo di aspirazione

Nota (1): in condizioni normali:

Le ruote Calibrade (ruota resiliente composta da particelle abrasive di gomma e ossido di alluminio) devono essere utilizzate quando si prova un provino flessibile; le ruote Calibrase (ruota non resiliente composta da particelle abrasive vetrificate (argilla) e carburo di silicio) devono essere utilizzate per testare i provini rigidi.

Nota (2): sono disponibili supporti medi per rifacimento ruote Calibrase.

ABRASIONE 1 - 12

ACCESSORI E RICAMBI

- Set di ruote abrasive originali TABER
 Rettifica per ruote
- Accessori per i test
- Supporti per campioni intercambiabili
 Testa di attacco
- Kit estensione altezza braccio
- Armadio insonorizzato Kit contatore pesi

- Kit di verifica della taratura
- Kit ruota / mozzo con dado
- Taglierina per campioni Kit di verifica della calibrazione

TIPO DI RETTIFICATORE					
GT2283	Calibrase	CS-10F	ST-11 pietra da rifacimento (lato sottile)		
GT2284	Calibrase	CS-10	S–11 disco rifacimento		
GT2285	Calibrase	CS-17	CS-17 S-11 disco rifacimento		
GT2286	Calibrade	H-10	Utensile per mola diamantata		
GT2287	Calibrade	H-18	Utensile per mola diamantata		
GT2288	Calibrade	H-22	Utensile per mola diamantata		
GT2289	Calibrade	H-38	Strumento diamantato Refacer ruota (utensile multiplo)		

SELEZIONE DI RUOTE ABRASIVE

CODICE	TIPO	COMPOSIZIONE	GAMMA PESO IN GRAMMI	AZIONE ABRASIVA
GT2290	Resiliente	Gomma e granuli abrasivi	500 o 1000	Blando
GT2291	Resiliente	Gomma e granuli abrasivi	250 o 500	Molto mite
GT2292	Resiliente	Gomma e granuli abrasivi	500 o 1000	Duro
GT2293	Non Resiliente	Vetrificato	500 o 1000	Grossolano
GT2294	Non Resiliente	Vetrificato	500 o 1000	Medio grosso
GT2295	NonResiliente	Vetrificato	500 o 1000	Molto grosso
GT2296	Non Resiliente	Vetrificato	250, 500, 1000	Molto duro, duro
GT2297	Resiliente	Gomma non abrasiva	200, 500, 1000	Molto mite
GT2298	Resiliente	Sand paper strips	500 o 1000	Medio
GT2299	Resiliente	Feltro	250 o 500	Nessuno
GT2300	Non Resiliente	Carburo di tungsteno	500 o 1000	Grave azione di taglio olacerazione
GT2301		Pelle	500 o 1000	Usato con grit feeder