

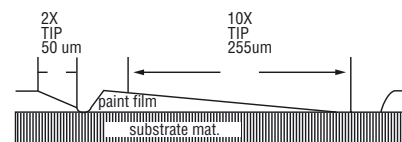
## ARW PIG SPESSIMETRO PER RIVESTIMENTI

Codice 220121123

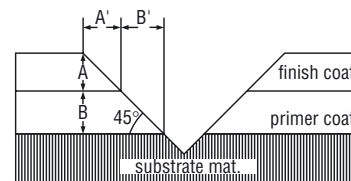
Questo spessimetro distruttivo usa un attrezzo da taglio in carburo di tungsteno per misurare lo spessore dei rivestimenti su plastiche, legni, alluminio, cemento, vetro, ecc. È conforme all'ASTM D 4138 metodo A. Il kit di fornitura comprende strumento, una lama da taglio (2X - 2÷200 µm), batteria, custodia e manuale d'uso.

**Optional:**

- lama 5X (5÷500 µm) Cod. 221120875
- lama 10X (10÷1000 µm) Cod. 221120876
- lama 20X (20÷2000 µm) Cod. 221120877



Scanalature delle punte taglienti 2X e 10X.



A = A' = finish coat thickness  
B = B' = primer coat thickness

Geometria della misurazione di spessore.

## ARW PULL-OFF ADESION TESTER TEST DI ADESIONE PER RIVESTIMENTI

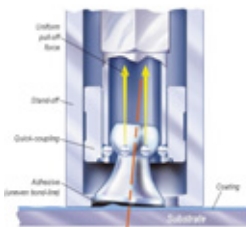
Il test di adesione ARW PULL-OFF consente la misurazione della copertura di metallo, murature e altre superfici. La sua caratteristica rivoluzionaria di auto allineamento porta un nuovo significato alle misure di adesione. Questo strumento misura la forza richiesta per strappare un diametro specifico di copertura dal suo stesso strato usando una pressione idraulica. La pressione viene visualizzata a display sia in MPA che in PSI con un indicatore di precisione e può essere collegato all'intensità di adesione dello strato, la piattaforma autoallineante permette di misurare su superfici piane o irregolari senza compromettere i risultati del test. Sono disponibili modelli per le adesioni di copertura di qualsiasi superficie: la piattaforma da 20 mm è ideale per metallo, plastica e legno mentre quella da 50 mm è ideale per superfici di muratura, cemento ecc.

Il modello AT-C include un dispositivo di azionamento per isolare l'area del test dalla superficie che lo circonda con la possibilità di verificare lo spessore della copertura.

Il kit comprende: pompa idraulica con dispositivo di azionamento, piattaforme per il test dell'alluminio, tappetino abrasivo, utensile da taglio per piattaforme da 20 mm (solo AT-P, AT-M e AT-CM), adesivo (stik di adesivi mescolati e 5 palette), 5 tamponi di cotone per adesivo compatibili per il test, certificato di calibrazione rintracciabile al NIST, robusta valigetta portatile (48.3 x 19 x 36.8 cm) e manuale d'istruzione.



- Versatile e portatile è uno strumento manuale che può essere usato in qualsiasi posizione e non ha bisogno di energia esterna; ideale per il laboratorio e nei cantieri di lavoro.
- Ogni kit è completo di tutto il necessario per la misurazione.
- Ogni strumento viene calibrato e certificato con una precisione del ± 1% (fondo scala) usando una cella di carico tracciabile NIST.
- 1 anno di garanzia.
- Conforme alle normative ASTM D, ISO 4624.



**CARATTERISTICHE TECNICHE**

MODELLO	PULL-OFF AT-C	PULL-OFF AT-P	PULL-OFF AT-M	PULL-OFF AT-CM
Codice	220120881	220120875	220120868	220120882
applicazione tipica	copertura cemento	finiture plastica, legno, metallo	copertura metallo	copertura su cemento e metallo
durezza adesione	0÷500 PSI / 0÷3.5 MPa	0÷1000 PSI / 0÷7 MPa	0 ÷ 3100 PSI / 0 ÷ 21 MPa	combinazione del modello
risoluzione	3.2 PSI / 0.03 MPa	10 PSI / 0.1 MPa	20 PSI / 0.2 MPa	AT-C e AT-M
dimensioni piattaforma	50 mm	20 mm	20 mm	
peso	8.1 Kg	6.3 Kg	6.3 Kg	8.6 Kg



## ARW CROSS HATCH TEST DI ADESIONE PER RIVESTIMENTI

- Prove di aderenza verniciature e altri tipi di rivestimento
- Robusto e compatto
- Conforme alle norme internazionali: BS 3900, E6, ASTM D3359, BS/DIN EN ISO 2409

Il test "cross hatch" è ampiamente usato in varie forme per valutare l'adesione delle verniciature. Questo quadrettatore ha vantaggi rispetto a singole lame da taglio per la sicurezza e la semplicità d'uso ed è disponibile con 1, 2 o 3 mm di spazio tra le estremità di taglio.

- ARW CROSS HATCH 0÷60 µm  
Codice 220121070
- ARW CROSS HATCH 60÷120 µm  
Codice 220121071
- ARW CROSS HATCH 120÷250 µm  
Codice 220121072

La fornitura comprende lo strumento, la spazzola, la lente e la custodia in ABS.

- Optionals:**  
Nastro adesivo 66 m  
Codice 221120649