

**DIAGNOSTICA DEI
MATERIALI IN SITU**

APPARECCHIATURA "PULL-OFF"

APPLICAZIONE

Prove di aderenza, a strappo, "pull-off" per qualsiasi materiale su supporto (intonaci, malte, gessi e vernici) e dei tasselli di ancoraggio.

DESCRIZIONE

Servendosi di un trapano o altro utensile adatto si intaglia una parte circolare (oppure quadrata, a seconda delle pastiglie a disposizione) nella superficie da testare in modo da separarla dal materiale circostante.

Si incolla quindi, preferibilmente con un adesivo epossidico, una pastiglia metallica delle stesse dimensioni sulla superficie intagliata.

Si avvita infine nel foro centrale della pastiglia una vite a testa sferica che fungerà da presa per lo strumento.

La prova consiste nello strappare con il dinamometro la parte intagliata del materiale. La forza viene indicata in KN oppure daN.

Il dinamometro di trazione Dynatest è disponibile in due modelli base:

- DTH a lettura analogica: con blocco automatico della lancetta sul valore massimo della misura;
- DTE a lettura digitale: con memorizzazione automatica del valore massimo della misura.

Il modello DTH-V è dotato di volantino (anziché di manovella) per l'applicazione del carico.

Il modello DTE può essere fornito con motore elettrico a velocità fissa (a scelta tra 1,65 e 10 mm/min) oppure con dispositivo di regolazione da 1 a 10 mm/min.

Questi modelli, di costruzione compatta e leggera (3,5 Kg) sono forniti completi di una vite a testa sferica e valigetta di trasporto.



Mod. DTH

MODELLI DISPONIBILI	FORZA DI TIRO	VALORE MINIMO DI LETTURA IN KN
DTH-(M)VCH 500	5 kN	0,05 kN
DTH-(M)VCH 1600	16 kN	0,10 kN
DTH-(M)VCH 2500	25 kN	0,25 kN
DTH-(M)VCH 5000	50 kN	0,50 kN
DTH-(M)VCH 10000	100 kN	1,00 kN

BOVIAR s.r.l.

80026 Casoria (Na) via G. Puccini 12/a
t. +39 0817583566
f. +39 0817587857

sede legale

20020 Lainate (Mi) via Rho 56
t.+39 0293799240
f. +39 0293301029
www.boviar.com - info@boviar.com

Partita Iva 06612870151

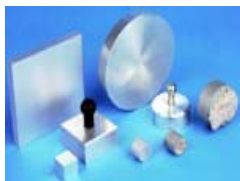
Reg. Imprese Trib. MI n°216325
Codice Fiscale 0048 18 10638
C.C.I.A.A. 1121307
Capitale sociale 110000 euro i.v.

certificazioni e associazioni



ACCESSORI PER PULL-OFF

Pastiglie per prova pull-off



Tonde:

Ø20 → 314
mm²
Ø50 → 1963
mm²
Ø112 →
9995,30 mm²

Quadrate

Ø20 → 400 mm²
Ø50 → 2500 mm²
Ø100 → 10000 mm²



Corone al carburo per intaglio da trapano Ø 20mm and Ø 50mm



Corona manuale per intaglio Ø 20mm e Ø 50mm



Attacco femmina per vite a testa sferica



Vite a testa sferica M8 / M12