

Kit Pull-Off 500

Sistema oleodinamico per prove di aderenza a strappo su materiali di rivestimento ad alta resistenza



Il **kit Pull-Off 500** di Novatest è uno strumento per **indagini strutturali** realizzate attraverso prove di aderenza a strappo, un metodo semi-distruttivo che consiste in una prova di estrazione di materiali di ripristino collegati al sottofondo (fibre di carbonio, materiali di copertura, ecc.) per la stima della resistenza a trazione.

Caratteristiche tecniche:

- Pompa a leva monostadio, pressione max di lavoro 700bar, 1,4 cc/pompata, serbatoio utile 0,5 litri (*);
- Manometro digitale NVT02B ad alta precisione 0-700bar con indicazione di picco min/max, unità di misure selezionabili (psi, MPa, kPa, bar, mbar), accuratezza 0,20% F.S. (*);
- Raccordo portamanometro con raccordo 1/2"G (*);
- Cilindro forato s/effetto, ritorno a molla, capacità 10ton, corsa 50mm (**);
- Range di misura: 0-70 MPa;
- Distanziale di reazione a treppiede con piedini regolabili;
- Perno di tiro per tasselli M10 con filettatura esterna M18;
- Testina autolivellante e dado di contrasto (***);
- Piastre Ø 50mm (M10);
- Tubo flessibile L=2m ad alta resistenza con innesti rapidi a vite 3/8"NPT e tappi di protezione (**).

(*) Compatibile con Kit Pull-Out STD, Kit Martinetti Piatti, Kit Prove di Carico su piastra, Kit Prove di Carico a trazione.

(**) Compatibile con Kit Pull-Out STD e Kit Prove di Carico su piastra.

(***) Compatibile con Kit Pull-Out STD.



Accessori:

- N.1 Pompa a leva monostadio 0-700bar a bassa erogazione, 0,5Lt (*);
- N.1 Manometro digitale ad alta precisione 0-700bar con indicazione di picco min/max, completo di rapporto di taratura (Rif. Accredia) (*);
- N.1 Raccordo portamanometro (*);
- N.1 Cilindro forato s/effetto, 10ton, 50mm (**);
- N.1 Distanziale di reazione a treppiede con piedini regolabili;
- N.1 Perno di tiro con testina autolivellante e dado di contrasto;
- N.6 Piastre Ø 50mm;
- Valigia rigida di trasporto con trolley (*);
- Tubo flessibile ed innesti rapidi a vite con tappi di protezione (**).

(*) Compatibile con Kit Pull-Out STD, Kit Martinetti Piatti, Kit Prove di Carico su piastra, Kit Prove di Carico a trazione.

(**) Compatibile con Kit Pull-Out STD e Kit Prove di Carico su piastra.

(***) Compatibile con Kit Pull-Out STD.

