

prisma

www.prismaonweb.com

TUTTO IL NECESSARIO PER LA DIAGNOSTICA STRUTTURALE

PACOMETRO

SCLEROMETRO



**PACOMETRO PROCEQ
PROFOSCOPE** uno strumento
completamente integrato e
senza fili per una
localizzazione delle armature
facile e veloce



**SCLEROMETRO
PROFESSIONALE
PER CALCESTRUZZO "N"
CON CUSTODIA IN ABS**

Lo strumento Profoscope è stato progettato per consentirne l'utilizzo con una mano sola. Tutte le funzioni possono essere programmate o attivate usando i due tasti funzione ed i tasti navigazione. La rilevazione delle armature è davvero rapida e precisa. Profoscope dispone di un eccezionale sistema di visualizzazione delle armature in tempo reale, che permette al personale delle imprese edili di «vedere» davvero l'ubicazione e l'orientamento dell'armatura sotto la superficie del cemento armato. Queste eccezionali caratteristiche contribuiscono a rendere il compito di rilevare le armature un processo semplice ed efficiente, facendo risparmiare tempo e denaro alle imprese edili.

Profoscope usa diverse configurazioni di bobine per generare vari campi magnetici.
L'elaborazione avanzata del segnale consente la:

- localizzazione di una armatura
- localizzazione del punto medio tra le armature
- determinazione della copertura
- stima del diametro dell'armatura
- verifica dell'orientamento di una armatura

Lo strumento è compatto, leggero e robusto, ideale per l'uso in cantiere.

Strumento per il controllo non distruttivo del calcestruzzo. Di semplice utilizzo, determina la resistenza alla compressione di manufatti in cemento. Valore di percussione 2.207Nm - Il suo funzionamento si basa sul rimbalzo di una massa battente su di un pistone, che appoggia sulla superficie del manufatto in calcestruzzo. Quanto più è elevata la resistenza del calcestruzzo, tanto maggiore è il rimbalzo. Misurando su di una scala tale rimbalzo e riportandone il valore sulle curve del diagramma applicato allo strumento, si ricava la resistenza alla compressione espressa in Kg/cm² oppure in Mpa.

Peso: 2,6Kg. Completati di mola abrasiva per intonaci, tabella di conversione, custodia in abs ed istruzioni all'uso.

OFFERTA

KIT DI DIAGNOSTICA STRUTTURALE

PACOMETRO

Pacometro versatile per la localizzazione delle armature in cantiere, consente di vedere l'ubicazione dell'armatura fino a 180 mm di profondità, inoltre è possibile stimare il diametro dell'armatura entro la portata di misura specificata

APPLICAZIONI:

- Rilevamento di Armature e ubicazione
- Misurazione della copertura del cemento
- Stima del diametro dell'armatura
- Mappa del reticolo dell'armatura per lo studio sulla corrosione.
- Esame del reticolo dell'armatura per modifiche del carico sulla struttura

**TUTTO A
1940+IVA**

SCLEROMETRO

PER CALCESTRUZZO

CREPEMETRO



TOPOGRAFIA E CANTIERE

**STRUMENTI TOPOGRAFICI
MISURATORI LASER
SISTEMI GPS E GIS
ACCESSORI TOPOGRAFICI
SOFTWARE CAD
LIVELLI DA CANTIERE
CERCASERVIZI PRE SCAVO
TEODOLITI DA CANTIERE
LIVELLE LASER
SISTEMI VEDEOISPEZIONI
ANTINFORTUNISTICA**

GEOLOGIA E GEOTECNICA

**SCLEROMETRI
FLESSIMETRI
FESSURIMETRI
SCISSOMETRI
PACOMETRI
PENETROMETRI
INCLINOMETRI DA FORO
FREATIMETRI
GEORADAR
ANALIZZATORI ARMATURE
BUSSOLE BRUNTON
STEREO VISORI
SISMOGRAFI
TEST SU PALI FONDAZIONI
TELECAMERE DA POZZO
GEOELETTICA**

AMBIENTE E SICUREZZA

**FONOMETRI E VIBROMETRI
STAZIONE MICROCLIMATICHE
STAZIONI METEO
LUXMETRI
RILEVATORI DI GAS
TERMOCAMERE
TERMOMETRI
MISURATORI DI UMIDITA'
IGROMETRI PER MATERIALI
ANALIZZATORI POLVERI
MISURATORI RADIOATTIVITA'
ANEMOMETRI
BINOCOLI E MICROSCOPI
TELEMETRI LASER
ALTIMETRI
ANALIZZATORI ACQUA
VIDEOSORVEGLIANZA
SISTEMI DI SICUREZZA**

**VIA G. MAIORI, 37
84013 CAVA DEI TIRRENI -SA-
TEL/FAX 089 44 56 156**