

ACCESSORI TOPOGRAFIA PER MONITORAGGIO GEOTECNICO E STRUTTURALE

Per il monitoraggio di convergenze in cavità sotterranee quali gallerie, cunicoli e caverne, di deformazioni in scavi all'aperto, dei movimenti franosi su pendii e pareti rocciose, e per i controlli strutturali su edifici e infrastrutture, I&C Italia offre:

- TARGET RIFLETTENTI
- CHIODI DI CONVERGENZA
- MINIPRISMI
- PRISMI SPECIALI DI MONITORAGGIO



Gli accessori per topografia trovano ampia applicazione nell'ambito del monitoraggio geotecnico, strutturale e dell'ingegneria civile. Possono essere utilizzati in differenti contesti quali: gallerie, frane, infrastrutture, edilizia...

APPLICAZIONI

- Monitoraggio delle variazioni plano-altimetriche di punti di misura
- Controllo della fase di decompressione in gallerie, cunicoli, cavità sotterranee
- Controllo dei cedimenti di scavi all'aperto
- Monitoraggio di frane pendii e trincee
- Monitoraggio di linee ferroviarie
- Monitoraggio strutturale



SPECIFICHE TECNICHE

	TARGET RIFLETTENTE ADESIVO	TARGET RIFLETTENTE ANGOLARE	TARGET RIFLETTENTE CON SNODO	TARGET RIFLETTENTE A SALDARE
<i>Codice prodotto</i>	TRG500000000	TRG502PSN000	TRG501PSN000	TRG50MS00000
<i>Dimensioni target</i>	50*50 mm	50*50 mm	50*50 mm	50*50 mm
<i>Materiale supporto</i>	-	PVC	PVC	Metal
<i>Dimensioni supporto</i>	-	70*70*4 mm	70*70*4 mm	60*50*10 mm
<i>Raggio di misura in modalità prisma</i>	-	10-120 m	10-120 m	10-120 m
<i>Raggio di misura senza prisma</i>	-	>200 m	>200 m	>200 m
			<i>Snodo orientabile a 360° Tassello di fissaggio</i>	

SPECIFICHE TECNICHE

PRISMA SPECIALE



PRSO60M00000

MINIPRISMA



PRSO24L00000

<i>Dimensione prisma</i>	64 mm	24 mm
<i>Tipo prisma ottico</i>	Triangolare con rivestimento in quarzo ramato	Triangolare con rivestimento in quarzo ramato
<i>Materiale supporto</i>	PVC	Alluminio
<i>Fissaggio</i>	Perno porta prisma	Staffa ad L 95*85*15 mm
<i>Portata sistema ATR</i>	>1000 m	>400 m

SPECIFICHE TECNICHE

CHIODO DI CONVERGENZA


Codice prodotto

CHI230GOLF00

<i>Lunghezza</i>	10 to 266 mm
<i>Diametro</i>	22 mm
<i>Attacco</i>	A filetto o ad anello
<i>Materiale</i>	Acciaio zincato
	Golfare M8

Il costruttore si riserva di apportare, senza preavviso, le modifiche che riterrà necessarie.

Ingegneria & Controlli Italia s.r.l.

- Sede legale* • TORINO - Via Donati, 14
- Sedi operative* • TORINO - Via G. Agnelli, 71 -10022 Carmagnola – Ph. +39 011 3975311
- BERGAMO - Via Gramsci, 1 - 24042 Capriate San Gervasio - Ph. +39 02 92864185 - Fax 02 92864187