CONDTROL

Precisione verificata. Affidabilità dimostrata. CONDTROL

TELEMETRI LASER / MISURATORE STRADALE



Telemetro laser Vector 30

Telemetro compatto e facile all'uso. Distanza, area e volumi sono visualizzati sulle 2 linee del display retroilluminato.

COMPRENDE:

Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione, istruzioni.



Gamma, metri	0,05-30
Precisione, mm	±3
Misure e peso mm/g	115x39x19 / 42



Weets of Signs and Signs a

Telemetro laser Vector 60

Calcola automaticamente l'area, volume, addizione e sottrazione. Ha adattato il Bluetooth e la funzione di misurazione di Pitagora indiretto. Vector 60 può inviare i risultati di misurazione su uno smartphone o un tablet. Basta installare l'applicazione gratuita CONDTROL Smart Measure.









Gamma, met
Precisione, m

Precisione, mm ±1,5

Misure e peso mm/g 119x

±1,5 119x46x28 / 100



COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione, cavo micro USB, riflettore luce, istruzioni.



Telemetro laser Vector 80

Oltre alle funzioni di misurazione standard, dispone di Bluetooth, un accelerometro 3D incorporato e la funzione Point-to-Point, che consente di calcolare la distanza tra due punti arbitrari nello spazio. Ad esempio, sulla base di sole due misurazioni, è possibile determinare la lunghezza del segmento, passando attraverso un edificio o un ostacolo.

COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione, cavo micro USB, riflettore luce.



Gamma, metri	0,05-80
Precisione, mm	±1,5
Misure e peso mm/g	119x46x28 / 100

istruzioni.





Telemetro laser Vector 100

Il display a colori offre una comoda interfaccia e funzionalità aggiuntive. La funzione Point-to-Point aiuta a determinare la distanza tra due punti arbitrari nello spazio e il Bluetooth amplia le possibilità di utilizzo attraverso l'applicazione CONDTROL Smart Measure.

COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione,

riflettore luce, istruzioni.

0.05-60









:::			
10	P.		
4		ь	
9(9)			
	#		

Gamma, metri 0,05-100
Precisione, mm ±1,5

Misure e peso mm/g

119x46x28 / 100





Gamma, metri

Precisione, mm

Misure e peso mm/g

Telemetro laser XP3 PRO

Misurazione fino a 120 m. Misuratore di pendenza incorporato che consente il calcolo dell'angolo di inclinazione del tetto e dell'area della facciata dell'edificio. Capace di risolvere calcoli complessi, salvarli sul dispositivo e trasmetterli tramite USB sul PC. XP3 PRO è dotato di batteria NiMH.

COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione, cavo micro USB, riflettore luce, istruzioni.





La al : in dat gri sm mis

Telemetro laser XP4 PRO

La gamma di misurazione dell'XP4 PRO è di 150 m. Grazie al suo sistema Bluetooth, XP4 PRO è capace di trasmettere in tempo reale le misurazioni su smartphone e tablet. I dati raccolti sono visualizzabili sotto forma di tabelle o di griglie delle misure sul piano. Inoltre, un'app gratuita per smartphone consente di scattare una foto e aggiungere le misure direttamente sull'oggetto.

COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, alimentazione,

cavo micro USB, riflettore luce,

riflettore luce, istruzioni.







Gamma, metri 0,05-150
Precisione, mm ±1,5

136x59x28 / 170



Telemetro laser Vector 600/1500



Vector 1500 è stato ideato per misurazioni che raggiungano 1500 m. I principali settori d'impiego sono i cantieri stradali nonché la raccolta dati in ambito forestale e agricolo. Non necessita di batteria.

COMPRENDE: Telemetro, custodia e cinturino, cavo di alimentazione, cavetto micro USB, istruzioni.

Gamma, metri	5-600 / 5-1500
Precisione, metri	±1
Misure e peso mm/g	105x82x43 / 172



Misuratore stradale Wheel / WheelTronic



Misure e peso mm/g

I misuratori stradali sono stati ideati per il calcolo delle distanze laddove sia impossibile o scomodo impiegare telemetri e metri a nastro. Grazie a WheelTronic si possono misurare le distanze senza commettere errori. La precisione digitale e la memoria interna dello strumento consentono di evitare errori.

COMPRENDE: Misuratore a ruota, istruzioni.

Gamma misurazione, m Risoluzione, m

0,1

Deviazione nella misurazione, %

±0,1/±0,06

0 - 999,9



COMPRENDE: Livella, sostegno calamita. adattatore da 5/8" a 1/4". alimentazione, fascetta, borsa, istruzioni.

Livella laser NEO X200

Continua la linea di design distintivo e riconoscibile che è diventato il biglietto da visita di CONDTROL. Il sistema di fissaggio delle livelle laser della serie Neo è protetto dal brevetto. Si distinguono per gli accessori incorporati offrendo maggiori possibilità di utilizzo di livella per la risoluzione di vari compiti. È un apparecchio semplice e affidabile con un involucro antiurto, design ergonomico e un funzionamento autonomo lungo.

Gamma/(con detector), metri	20 / (40)
Precisione, mm/m	±0,3
Autolivellamento, °	4,5



Livella laser NEO G200

Il tratto distintivo di NEO G200 consiste nell'impiego di raggi laser verdi dalla lunghezza d'onda di 532nm i quali, a pari potenza di emissione, risultano 4 volte più luminosi dei raggi rossi.

COMPRENDE: Livella, sostegno calamita, adattatore da 5/8" a 1/4", alimentazione, fascetta, borsa, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	20 / (40)
Precisione, mm/m	±0,3
Autolivellamento, °	4,5



Livella laser NEO X1-360



Con NEO X1-360 la marcatura raggiunge il massimo potenziale di semplicità e comodità. Basterà posizionare la livella laser all'altezza desiderata perché la superficie orizzontale a 360° sia ben definita in tutto il perimetro del locale.

COMPRENDE: Livella, adattatore da 5/8" a 1/4", fascetta, alimentazione, sostegno calamita, valigetta, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	20 / (40)
Precisione, mm/m	±0,3
Autolivellamento. °	4.5



Livella laser NEO G1-360



NEO G1-360 continua la linea di livelle laser con un piano laser a 360° e il sistema di fissaggio brevettato. La sua caratteristica distintiva è l'uso di laser verdi con una lunghezza d'onda di 520 nm, che sono 4 volte più luminosi dei laser rossi in caso di stessa potenza dell'emettitore.

COMPRENDE: Livella, adattatore da 5/8" a 1/4", fascetta, alimentazione, sostegno calamita, valigetta, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	30 / (60)
Precisione, mm/m	±0,3
Autolivellamento. °	4.5



Livella laser NEO X2-360



NEO X2-360 costruisce superfici con angolo di proiezione a 360° sia in verticale che in orizzontale. NEO X2-360 è un alleato insostituibile per lavori di piastrellamento in ceramica, rivestimento pavimenti, montaggio soffitti e pareti divisorie e in caso di livellamenti di pareti e pavimenti.

COMPRENDE: Livella, adattatore da 5/8" a 1/4", fascetta, alimentazione, sostegno calamita, valigetta, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	20 / (40)	
Precisione, mm/m	±0,3	
Autolivellamento, °	4,5	







istruzioni.

borsa,

	Gamma/(con detector), metri	20/(
	Precisione, mm/m	±0,2
8	Autolivellamento, °	5,0



alimentazione,

Livella laser XLiner 360 G



Livella laser di nuova generazione con un piano laser orizzontale a 360°. Offre la possibilità di proiettare un verticale, un orizzontale, una croce e una inclinazione e consente di risolvere una vasta gamma di compiti: installazione di partizioni, attacco di carta da parati, posa di piastrelle, ecc. La luminosità del raggio verde si percepisce 4 volte meglio del rosso, di conseguenza si aumenta l'efficienza dell'uso della livella in condizioni di luce del sole.

COMPRENDE: Livella, borsa, alimentazione, istruzioni.

Precisione, mm/m ±0,	/ (60)
	2
Autolivellamento, ° 5,0)



Livella laser XLiner Combo 360



XLiner Combo 360 è figlia della leggendaria serie XLiner, presenta un raggio a 360° compreso di funzione verticalizzante. Si tratta di uno strumento sicuro e ideato per i professionisti. Non ha pari nel mercato europea.

> COMPRENDE: Livella, borsa, alimentazione, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	20 / (60)
Precisione, mm/m	±0,2
Autolivellamento, °	5,0
Autonivenamento,	5,0



Livella laser Omniliner 3D



Proietta 3 piani laser a 360°. La varietà di fissaggi possibili ne aumenta gli impieghi per lavori di rifinitura e di interni come la marcatura e il livellamento delle pareti, la creazione di pareti divisorie, il montaggio di soffitti in cartongesso, il livellamento di guide e montanti per il cartongesso. Le verticali formano un punto di intersezione al soffitto.

COMPRENDE: Livella, alimentazione caricabatteria, custodia, istruzioni.

Gamma/(con detector), metri	
Precisione, mm/m	
Autolivellamento °	







Livella rotante Auto RotoLaser



Livella con sensore tridimensionale ad alta precisione che consente l'autolivellamento nonché l'impiego su tre assi (x,y,z). Dotato di verticalizzazione laser e di disinserimento della funzione autolivellante.

COMPRENDE: Livella, fissaggio universale. alimentazione, caricabatteria, detector, occhiali, telecomando, taraet magnetico. istruzioni.

Gamma con detector, metri	400
Precisione (orizzontale), sec	±30
Precisione (verticale), sec	±30



Livella ottica 24X/32X



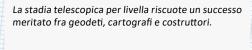
Le livelle 24X/32X sono dotate di un compensatore con smorzatore magnetico secondo la gamma ±15'. Tali livelle conducono rapidamente e correttamente misurazioni di alta precisione.

COMPRENDE: Livella, chiave a brugola di 2 mm, ago di aggiustamento, filo a piombo.

Deviazione standard su una livellazione di 1 km in andata e ritorno, mm	2
Ingrandimento	24x/32x
Distanza minima di fuoco, m	0,6/0,5



Stadia TS3, TS4, TS5, Smart Staff





Livella laser Omniliner G3D



Proietta 3 verdi piani laser a 360°. La varietà di fissaggi possibili ne aumenta gli impieghi per lavori di rifinitura e di interni come la marcatura e il livellamento delle pareti, la creazione di pareti divisorie, il montaggio di soffitti in cartongesso, il livellamento di guide e montanti per il cartongesso. Le verticali formano un punto di intersezione al soffitto.

COMPRENDE: Livella, alimentazione caricabatteria, custodia, istruzioni.

Autolivellamento, °	4	
Precisione, mm/m	±0,1	
Gamma/(con detector), metri	20 / (60)	

Livella rotante Super RotoLaser



Dotato di verticalizzazione laser con sensore elettronico di pendenza, consente l'autolivellamento e l'impiego sugli assi x, y e z. lo strumento è controllabile dal grande display LCD e i comandi si immettono tramite gli 8 tasti della console di controllo oppure con l'impiego del telecomando fornito dello stesso display LCD.

COMPRENDE: Livella, fissaggio universale, alimentazione, caricabatteria, detector, occhiali, target magnetico, telecomando, valigetta, istruzioni.

Gamma con detector, metri	500
Precisione (orizzontale), sec	±20
Precisione (verticale), sec	±20

Teodolite elettronico iTeo 5



Grazie ad iTeo 5 i teodoliti diventano più semplici e non necessitano di particolari skill per garantirne il corretto funzionamento. La verticalizzazione laser consente di collocare lo strumento rapidamente e con precisione. Sui due display retroilluminati sono visualizzati gli angoli orizzontali e verticali escludendo, così, ogni errore di calcolo.

COMPRENDE: Teodolite, ago di aggiustamento, borsa per gli strumenti, istruzioni d'uso, alimentazione, caricabatteria, valigetta, istruzioni tecniche.

Angolo del campo visivo	1°30′
Capacità consentita, °	3,5
Distanza minima di fuoco, m	1,3



Treppiede GEO / GEO XL



Treppiede allungabile geodetico in alluminio a base piatta per livelli e teodoliti.





Pirometro IR-T1

IR-T1 ha un funzionamento estremamente semplice e consente misurazioni entro un'ampia gamma di temperature. Economicamente molto competitivo.



Pirometro, alimentazione, istruzioni.

Gamma misurazioni termiche, °C	-50+330
Grado di emissione	0,95
Precisione della misurazione, %	1,5



Pirometro-igrometro IR-T2

Il pirometro-igrometro IR-T2 è dotato di rilevatori di temperatura e umidità dell'aria nei locali, di un sensore a infrarossi della temperatura superficiale dell'oggetto target, per cui permette di individuare i ponti termici nonché i punti di possibile formazione di muffe. Una pressione sul pulsante consente di identificare zone di freddo nelle finestre e punti non ermetici dei muri esterni.

COMPRENDE:

Pirometro, termocoppia, alimentazione, custodia, istruzioni.

Gamma misurazioni termiche, °C	-50+800
Deviazione della misurazione	±(1,5%+2°C)
Deviazione della misurazione dell'umidità, %	±4





Termocamera IR-CAM1

IR-CAM1 trasforma il campo dell'infrarosso emesso in determinati punti dell'oggetto target in un'immagine visibile. Il colore di ciascuno dei pixel dell'immagine ottenuta corrisponde ad una determinata temperatura. La risoluzione del sensore a raggi infrarossi è di 32x32.

COMPRENDE: Termocamera, alimentazione, istruzioni.

Gamma misurazioni termiche, °C	-20+1000
Deviazione	± 2% / ±2°C
Campo visivo	33° x 33°



Termocamera IR-CAM3

La termocamera professionale IR-CAM3 è impiegata nel settore delle costruzioni in caso di audit energetici degli edifici, per far emergere zone di perdita di calore e ponti termici. In campo elettrico è impiegata per svelare funzionamenti anomali di componenti e collegamenti elettrici e nella produzione consente di monitorare i processi di carattere tecnologico. La risoluzione del sensore a infrarossi è pari a 120x120.

COMPRENDE: Termocamera, scheda di memoria micro SD (4Gb), custodia, istruzioni.

Gamma misurazioni termiche, °C	-20+300
Deviazione	± 2% / ±2°C
Campo visivo	22° x 16°





Rilevatore di umidità HYDRO-Tec

Il rilevatore di umidità per materiali da costruzione HYDRO-Tec consente la verifica in loco di materiali in legno e altri materiali da costruzione (cemento, rivestimento, intonaco, mattoni).

COMPRENDE: Rilevatore, alimentazione, istruzioni.

Gamma misurazione umidità, %	0,1-65
Profondità di rilevazione, mm	2-25



Misuratore spessore rivestimenti PAINT Check



Nel misuratore di spessore per rivestimenti PAINT Check si uniscono due diverse tecnologie di misurazione, il difettoscopio e la misurazione a calamita, per cui diviene possibile misurare lo spessore decidendo se sfruttare o meno la forza magnetica.

COMPRENDE: Misuratore, alimentazione, custodia, istruzioni.

ımma, mm	01,8
ecisione, %	3



Treppiede H130

Treppiede compatto, pieghevole, a 3 sezioni dall'altezza massima di 130 cm. Si impiega per il puntamento di livelle laser in caso di impiego a grandi distanze.

Wall Mount Pro



Treppiede H190

Ga

Treppiedi per livelle laser CONDTROL con testa regolabile. Altezza



Asta d'appoggio con cavalletto

Asta a 5 sezioni con cavalletto struttura telescopica per l'impiego da terra al soffitto. La livella laser è fissabile a qualsiasi altezza. Comodamente richiudibile. Altezza 3.6 m



massima 190 cm.









Riflettore elettronico CONDTROL





Nuovo accessorio per le livelle laser, unico nel suo genere. Permette di aumentare il raggio

della serie XLiner CONDTROL fino a 200 m e delle altre livelle fino a 100 m.





CONTATTACI CONDTROL GmbH Wasserburger Strasse 9 84427 Sankt Wolfgang Germany T: +49(0)8085-1893405

F: +49(0)8085-1893407 www.condtrol.com