
COMUNICATO STAMPA

Contatti: Sylvie Leiss
Trimble
MarCom Manager Europe
Tel.: +49 6142 2100203
E-Mail: Sylvie_Leiss@Trimble.com

I nuovi strumenti laser portatili Trimble migliorano gli standard di precisione ed il recupero dell'investimento in applicazioni interne e generali in ambito edile

LAS VEGAS, 13 novembre 2006 -- Trimble (NASDAQ:TRMB) ha annunciato oggi l'aggiunta di una serie di nuovi strumenti portatili Spectra Precision® Laser alla sua linea di prodotti leader nel settore: Generatore a doppio raggio Spectra Precision Laser LG20, Ricevitore Laser Spectra Precision Laser HR250 e Distanziometro palmare Spectra Precision Laser HD50. Questi prodotti, versatili e dalla solida struttura, migliorano lo standard di settore per precisione ed il recupero dell'investimento per ambienti operativi interni e generali, in ambito edile.

L'annuncio è stato dato in occasione del Congresso e Fiera Annuale della STAFDA (Specialty Tools & Fasteners Distributors Association).

Generatore a doppio raggio Spectra Precision Laser LG20

Il Generatore a doppio raggio Spectra Precision Laser LG20, facile da usare e autolivellante, è uno strumento robusto utilizzabile da un solo operatore, progettato per un gran numero di applicazioni interne ed esterne. LG20 è uno strumento manuale altamente versatile che sostituisce livella, squadra, filo a piombo, gesso e strumenti ottici, per un più rapido completamento dei lavori e una maggiore precisione nell'ambiente operativo. Gli accessori autolivellanti e universali consentono un'impostazione veloce e precisa, eliminando l'utilizzo di livelle a bolla. LG20 è l'ideale per appaltatori diretti, serramentisti, costruttori e installatori di armadi, muri a secco, soffitti acustici, pavimentazioni e rimodellatori, nonché per piccoli appaltatori di edilizia generale per piombi e livelli.

Il robusto Generatore a doppio raggio LG20 può resistere a una caduta dall'altezza di 1 m direttamente sul cemento. Il luminosissimo diodo laser emette un fascio nitido visibile otticamente a una distanza massima di 30 m, e funziona a 75 m con il ricevitore HR250.

LG20 è stato sviluppato appositamente per funzionare sia in modalità orizzontale che verticale in un gran numero di applicazioni per appaltatori generali e di interni, tra cui:

- Costruzione di muri
- Soffitti acustici
- Installazione di guide per muri a secco
- Installazione di armadi
- Planimetrie a breve raggio
- Planimetrie di rifinitura
- Coperture esterne di edifici
- Installazione di fosse settiche

Ricevitore laser Spectra Precision Laser HR250

Ricco di funzioni e pensato per l'utilizzo con il Generatore a doppio raggio LG20, il Ricevitore laser opzionale Spectra Precision Laser HR250 è un laser economico e versatile per applicazioni interne ed esterne a lungo raggio, fino a 75 m. Il Ricevitore laser HR250 è dotato di LED frontali simultanei ad alta visibilità con indicatore verde di posizione di livello, facilmente visibile all'interno e all'esterno a grandi distanze. Le tacche di marcatura su ambo i lati permettono all'appaltatore di segnare facilmente gli allineamenti e le elevazioni, mentre la resistente custodia in materiale composito fornisce una protezione di alto livello dai danni in caso di caduta. Il fascio laser dell'LG20 fornisce un riferimento per l'elevazione orizzontale e l'allineamento verticale, rilevabile dal Ricevitore palmare HR250 o collegandolo a un'asta graduata. Il ricevitore permette alla stessa persona di leggere facilmente le variazioni in elevazione ed allineamento sull'area di lavoro, ottenendo una maggiore precisione e riducendo i costi di manodopera.

Distanziometro palmare Spectra Precision Laser HD50

Il robusto Distanziometro palmare Spectra Precision Laser HD50 è progettato per fornire ad appaltatori specializzati uno strumento portatile ad alta precisione e utilizzabile da un unico operatore, per la misurazione di distanze in luoghi remoti e difficili da raggiungere. Con una precisione di $\pm 1,5$ mm a 50 m, il leggero HD50 è più preciso delle tradizionali rotelle metriche e permette agli appaltatori di evitare errori costosi e di limitare le dispendiose ripetizioni dei lavori. Un punto laser visibile permette agli appaltatori di misurare in sicurezza, sia luoghi difficili da raggiungere, che in situazioni di pericolo, ad esempio a grandi altezze, all'interno di fabbriche o sull'acqua, in remoto o a distanza, per una maggiore sicurezza ed efficienza unite a un'elevata precisione e un rapido recupero dell'investimento.

La disponibilità del Generatore a doppio raggio Spectra Precision Laser LG20 con Ricevitore laser HR250 e del Distanziometro palmare Spectra Precision Laser HD50 è prevista per l'inizio del 2007.

Informazioni sul settore di attività Construction di Trimble

La divisione Construction di Trimble è concentrata sullo sviluppo di tecnologie e soluzioni per imprese che si occupano di movimento terra, preparazione di siti, edilizia

generale, edilizia di interni e costruzioni nel sottosuolo. Le soluzioni per l'edilizia Trimble aiutano a completare il lavoro più velocemente, utilizzando le macchine per minor tempo e con meno personale. Per ogni fase del ciclo di costruzione – progettazione, livellamento, controllo del sito, costruzione e rilevamento di elementi patrimoniali – Trimble dispone del più vasto assortimento di sistemi integrati di posizionamento per le costruzioni, concepiti per aumentare la produttività.

Informazioni su Trimble

Trimble è leader nell'innovazione della tecnologia dei Sistemi di Posizionamento Globale (GPS). Oltre a fornire componenti GPS avanzati, Trimble integra il GPS con altre tecnologie di posizionamento, comunicazione senza fili e software, al fine di creare soluzioni complete per il cliente. La presenza di Trimble in tutto il mondo e le sue capacità uniche, collocano l'azienda ai primi posti per quanto riguarda la crescita in nuove applicazioni come: rilievo topografico, guida assistita di macchine, rilevamento di elementi patrimoniali, piattaforme wireless ed infrastrutture di telecomunicazione. Fondata nel 1978 e con sede centrale a Sunnyvale, California, Trimble ha oltre 2.400 dipendenti in più di 18 Paesi in tutto il mondo.

Per uno sguardo interattivo alle novità e ai prodotti dell'azienda, visitate il sito web Trimble all'indirizzo <http://www.trimble.com>.

Immagine: Generatore a doppio raggio Spectra Precision® Laser LG20 e Ricevitore laser Spectra Precision® Laser HR250



Didascalia:

Il Generatore a doppio raggio Spectra Precision® Laser LG20 è un robusto strumento manuale “5 in 1” che sostituisce livella, squadra, filo a piombo, gesso e strumenti ottici per un più rapido completamento dei lavori e una maggiore precisione nell'ambiente operativo. Il fascio laser dell'LG20 fornisce un riferimento per l'elevazione orizzontale e l'allineamento verticale, rilevabile dal Ricevitore palmare HR250 o collegandolo a un'asta graduata. Il ricevitore permette alla stessa persona di leggere facilmente le variazioni in elevazione ed allineamento sull'area di lavoro, ottenendo una maggiore precisione e riducendo i costi di manodopera.

Immagine: Distanziometro palmare Spectra Precision® Laser HD50



Didascalia:

Il robusto Distanziometro palmare Spectra Precision® Laser HD50 è progettato per fornire ad appaltatori specializzati uno strumento portatile ad alta precisione e utilizzabile da un unico operatore, per la misurazione di distanze in luoghi remoti e difficili da raggiungere. Con una precisione di $\pm 1,5$ mm a 50 m, il leggero HD50 è più preciso delle tradizionali rotelle metriche e permette agli appaltatori di evitare errori costosi e di limitare le dispendiose ripetizioni dei lavori.