

---

## COMUNICATO STAMPA

Contatti con i media:

Sylvie Leiss  
MarCom Europe  
Tel: +49 6142 2100 203  
Sylvie\_leiss@trimble.com

### **Trimble espande il sistema di posizionamento nel settore edile con la stazione totale robotica per le applicazioni di tracciamento sul sito**

*Richiede un solo operatore, abbattendo così i costi e aumentando significativamente la produttività del lavoro*

**Las Vegas, Nevada, 17 gennaio 2006** – Trimble (NASDAQ:TRMB) ha oggi annunciato l'uscita della stazione totale robotica Trimble® SPS700 da usare con il Trimble LM80 Layout Manager. La stazione totale robotica Trimble SPS700, utilizzata insieme al robusto Trimble LM80 Layout Manager, è una soluzione solida e ricca di funzioni che permette agli imprenditori edili di avere il controllo sul tracciamento delle loro costruzioni. Il funzionamento robotico permette loro di effettuare il tracciamento in modo significativamente più efficiente che con i sistemi meccanici convenzionali, aumentando così anche la produttività.

L'annuncio è stato dato oggi al World of Concrete 2006, una delle fiere internazionali più grandi del mondo per l'edilizia e l'industria dei materiali da costruzione.

La stazione totale robotica Trimble SPS700 integra la nuova tecnologia robotica per fornire una velocità maggiore e una durata più lunga della batteria, offrendo capacità di tracciamento altamente efficienti. Inoltre la stazione totale è dotata di funzionalità di misurazione della distanza Direct Reflex (DR), che richiede un solo operatore ed è senza prisma, per misurare punti inaccessibili e minimizzare la manodopera.

La stazione totale robotica Trimble SPS700 con il Trimble LM80 Layout Manager offre agli imprenditori edili le funzioni e i benefici seguenti:

- Programmi specifici di applicazione per il tracciamento delle costruzioni, che svolgono tutti i compiti di tracciamento e di misurazione sul sito di lavoro per il massimo della flessibilità e del risparmio dei costi
- Sistema facile da usare progettato per gli imprenditori edili per accorciare la curva di apprendimento
- Archiviazione dei dati e verifiche integrate che eliminano gli errori
- Il funzionamento molto veloce con un solo operatore comporta una drastica riduzione del tempo necessario per il tracciamento e dei costi di manodopera
- Struttura robusta per sopportare condizioni difficili del sito di lavoro e ridurre i costi di riparazione

Le soluzioni di posizionamento delle costruzioni Trimble permettono agli imprenditori edili di condurre, gestire, lavorare e tracciare il modello del sito di lavoro, a prescindere dal metodo e dalla strumentazione usata, in svariate applicazioni commerciali e residenziali, inclusi:

- Tracciamento di punti di controllo sulle linee di costruzione o contrapposti ad esse
- Verifica o congiungimento di limiti di proprietà
- Tracciamento di linee di scavo
- Tracciamento di casseforme e bulloni di ancoraggio
- Verifiche del costruito
- Tracciamento di linee di controllo sulle solette per i subappaltatori
- Misurazioni topografiche con sistemi ottici per il bilanciamento sterro/riporto

Si prevede che il sistema della stazione totale di costruzione SPS700 e LM80 sarà disponibile a partire dalla fine di gennaio 2006, attraverso il canale mondiale dei rivenditori della divisione Construction di Trimble.

### **Informazioni sulla divisione Construction di Trimble**

La divisione Construction di Trimble è concentrata sullo sviluppo di tecnologie e soluzioni per imprenditori edili che si occupano di edilizia in generale, edilizia di interni e del sottosuolo, movimento terra e preparazione di siti. Le soluzioni per l'edilizia Trimble aiutano ad effettuare il lavoro più velocemente, con un tempo minore di utilizzo delle macchine e meno personale. Per ogni fase del ciclo di produzione (progettazione, livellamento, controllo del sito, costruzione e rilevamento di elementi patrimoniali), Trimble dispone di un 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 alla fornitura di componenti GPS avanzati, Trimble potenzia il GPS con altre tecnologie di posizionamento, nonché con le comunicazioni wireless e i software per creare soluzioni complete per il cliente. La presenza di Trimble in tutto il mondo e le sue capacità uniche collocano l'azienda ai vertici relativamente alla crescita nelle applicazioni emergenti, inclusi il rilievo, l'agricoltura, la guida assistita delle macchine, la gestione patrimoniale e del parco macchine, piattaforme wireless e infrastrutture di telecomunicazione. Fondata nel 1978 e con sede principale a Sunnyvale, in California, Trimble ha oltre 2000 dipendenti in più di 20 Paesi in tutto il mondo.

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

**Grafica:**

Stazione totale robotica Trimble® SPS700 con Trimble® LM80 Layout Manager



**Didascalia:**

La stazione totale robotica Trimble® SPS700, utilizzata insieme al robusto Trimble LM80 Layout Manager, è una soluzione ricca di funzioni che permette agli imprenditori edili di avere il controllo sul tracciamento delle loro costruzioni. Il funzionamento robotico permette loro di effettuare il tracciamento in modo significativamente più efficiente che con i sistemi meccanici convenzionali, aumentando così anche la produttività.