

# Leica TPS800

## Lista degli Equipaggiamenti



- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# TPS800 Lista degli Equipaggiamenti

## TPS800 Strumenti

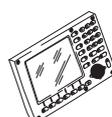
- Stazioni Totali**  
754229 TC805, 5" (1.5 mgon)  
754228 TC803, 3" (1.0 mgon)  
754227 TC802, 2" (0.6 mgon)



- Total Stations for reflectorless measurement**  
754232 TCR805power, 5" (1.5 mgon)  
754231 TCR803power, 3" (1.0 mgon)  
754230 TCR802power, 2" (0.6 mgon)  
754235 TCR805ultra, 5" (1.5 mgon)  
754234 TCR803ultra, 3" (1.0 mgon)  
754233 TCR802ultra, 2" (0.6 mgon)

## Opzioni per Strumenti TPS800

- Seconda Tastiera**  
741495 GTS21, 2a tastiera per strumenti TPS800, montata nella seconda posizione del cannocchiale.
- Guida Luminosa Elettronica (EGL)**  
758891 EGL5, guida luminosa elettronica, per strumenti TPS400/800/1200 senza ATR
- Software**  
741554 Licenza Software per gli applicativi "Roadworks 3D"   
763062 Licenza Software per applicazione "TraversePRO" 



## Certificati

- Certificato del Produttore**  
723945 Certificato ispezione produttore M, distanze con EDM all'infrarosso e senza riflettore  
723946 Certificato ispezione produttore M, angolo e distanze con EDM all'infrarosso e senza riflettore  
366358 Certificato del Produttore, Tipo O  
366359 Certificato di Controllo del Produttore, Tipo M (per angoli & distanza)  
559655 Certificato di Controllo del Produttore, Tipo M (per angoli)  
663177 Certificato di Controllo del Produttore, Tipo M (per distanza)
- Certificato di taratura**  
757424 Certificato di taratura - Laboratorio di taratura accreditato a livello naz., stazioni totali, misura angolare, TPS400/700/800/TPS1200/TPS2000.  
757425 Certificato di taratura - Laboratorio di taratura accreditato a livello naz., stazioni totali, misura angolare e distanza IR, TPS400/700/800/TPS1200/TPS2000.



## Set di Accessori

- 730484 TPS400/700/800 Set di Accessori Standard, comprendente:  
1 Basamento (GDF111-1), 2 Batterie (GEB111), 1 Caricatore (GKL112), 1 Cavo Lemo per Trasferimento Dati 0/USB (GEV189), 1 Set Miniprisma (GMP111), 1 Misuratore d'altezza strumentale (GHM007), 1 Distanziatore per misuratore d'altezza (GHT196).
- 731453 TPS400/700/800 Set di Accessori Avanzato, comprendente: 1 Basamento (GDF121), 2 Batterie (GEB121), 1 Caricatore PRO (GKL221 + 2x GDI222), 1 Cavo Lemo per Trasferimento Dati 0/USB (GEV189), 1 Set Miniprisma (GMP111), 1 Misuratore di Altezza strumentale (GHM007), 1 Distanziatore per misuratore d'altezza (GHT196)



## Basamenti

- Professional (1)**  
667304 Basamento GDF121 PRO, senza piombo ottico, verde chiaro  
667307 Basamento GDF122 PRO, con piombo ottico, verde chiaro
- Basic (2)**  
748888 Basamento CFD111-1, senza piombo ottico, verde
- Choice (3)**  
726839 CTB101 Basamento, senza piombo ottico, nero.
- Accessori basamento**  
667718 GHM007 Misuratore d'altezza strumentale.  
722045 GHT196 Distanziatore per misuratore d'altezza strumentale.



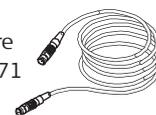
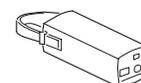
## Treppiedi

- Professional (1)**  
296632 Treppiede GST20, PRO, in legno, con accessori
- 667301 Treppiede GST120-9, in legno
- Choice (3)**  
726831 Treppiede, CTP101, BASIC, in legno
- Accessori treppiede**  
332200 GST4 stella per tripode per posizionare il tripode su superfici dure e scivolose



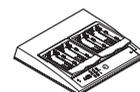
## Alimentazione

- Batterie Interne:**  
667318 GEB111 Batteria inseribile tipo Videocamera, NiMh, 6V, 2.1 Ah, ricaricabile, per TPS400/TPS800  
667123 GEB121 Batteria inseribile tipo Videocamera, NiMh, 6V, 4.2 Ah, ricaricabile, per TPS400/TPS800
- Esterne:**  
727367 GEB171, Batteria esterna, NiMH, 12V/9Ah
- Cavi di Alimentazione**  
409678 Cavo batteria GEV52, 1.8 m, per collegare lo strumento alla batteria esterna GEB171  
439038 GEV71, Cavo batteria per auto, 4m, collega il 409678 ad una batteria d'auto da 12V  
712156 Adattatore per batteria GAD39



## Caricatori

- Professionale (1)**  
733271 Caricatore, GKL221, PRO. Da usare con uno o due adattatori di carica GDI222, Cavo di carica e adattatore rete compresi.  
733322 Adattatore, GDI222, per GKL221 per caricare batterie al Ni-Mh del tipo GEB121, GEB111, compreso cavo di carica per GEB87, GEB187, GEB77, GEB79.  
734389 Adattatore per auto, GDC221, per caricatore GKL221. Consente l'uso del GKL221 con l'accendino; Convertitore 12V24V DC/DC.
- Basic (2)**  
734753 Caricatore, GKL112 BASIC, per batterie al Ni-Mh GEB121/111, cavo adattatore per auto, adattatore rete compresi.



## Trasferimento Dati



- 563625 Cavo di Trasferimento Dati, GEV102, RS232 /Lemo 0, 2m, 9pin femmina, per collegare lo strumento a PC, laptop
- 734700 Cavo di Trasferimento Dati, GEV189, USB/Lemo 0, 2m, per collegare lo strumento a PC, laptop etc.
- 667398 Cavo di Trasferimento Dati, GEV147, Lemo 0/HR10, per collegare registratori dati esterni etc.
- 8216666 Kit Bluetooth® (comprende modulo Bluetooth®, caricatore, copertura per la pioggia e gancio per il treppiede. Adatto a tutti gli strumenti Leica).
- 751234 Stick Bluetooth® USB, per il collegamento wireless al PC con n° art. 8216666

## Canne a piombo

### Professional (1)

- 385500 Canna a piombo, GLS11, PRO, telescopica, con livella sferica, graduazione in cm and ft, estensibile fino a 2.15m
- 403427 Mini canna a piombo, GLS14, PRO, (prisma/segnale 20cm al di sopra del punto), con livella sferica.
- 667309 Canna a piombo, GLS111, BASIC, con livella sferica, graduazione in cm/ft, estensibile fino a 2.60m, con graduazioni bianco/rosse da 0.20m
- 667310 Canna a piombo, GLS112, BASIC, con livella sferica, graduazione in cm/ft, estensibile fino a 3.65m, con graduazioni bianco/rosse da 0.20m

### Choice (3)

- 748967 Paletto riflettente CCP105, con livella circolare per miniprima/prisma piatto, chiusura a scatto a 1.5 e 2 m

### Palina punti nascosti:

- 744495 GMP112-0, Prolunga per canne per punti nascosti per GMP111-0. Comprende un miniprisma e una canna adattatrice da 30 cm.
- 742329 Prolunga per Canne per Punti Nascosti, GMP112, per GMP111, comprende Mini Prisma con montatura e canna adattatrice da 30 cm.

### Controventature:

- 555720 Supporto a bipiede GSR2 perGLS11/GLS11K
- 667319 Supporto a bipiede GSR111, per tutte le GLS



## Riflettori

### Prismi standard Professional (1)

- 641617 Prisma circolare GPR121 PRO, con portaprisma e piastra segnale
- 362830 Prisma Circolare Singolo, GPR1
- 639985 Prisma a 360°, BASIC, GRZ4

### Basic (2)

- 641618 Prisma circolare, GPR111 con portaprisma e piastra segnale
- 753492 GPR113 prisma circolare, con supporto rosso.

### Miniprismi

#### Professional (1)

- 641662 Miniprisma GMP101, incl.bolla, piastra segnale e punta, in una borsa, adatto anche per GLS11 e GRT44 (stessa altezza del GPH1, costante addizionale +17.5mm)

#### Basic (2)

- 641615 Set Mini prisma, GMP111
- 642534 Miniprisma GMP-0 per costante zero prisma
- 644327 GRZ101, miniprisma a 360°.

#### Choice (3)

- 731346 CPR105, prisma piatto con riflettore doppio.



## Portasegnali:

- 725566 Portasegnale GZR103, CLASSIC, con livella torica e piombo ottico, per riflettori ed antenna GPS, verde pallido.
- 667313 Portasegnale GRT144 per antenna GPS, riflettori per EDM e piastre segnale, verde pallido.
- 667316 SNLL121, sensore nadirale piombo laser, verde mela, con manuale utente.

## Portaprismi:

- 362820 Portaprisma Singolo GPH1, per GPR1
- 362823 Piastra segnale GZT4, per GPH1

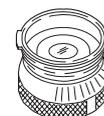
## Adattatori:

- 743503 GAD105 per applicare il GMP111 sul paletto riflettente



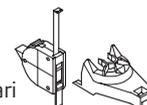
## Accessori ottici

- 734514 Oculare spezzato, GFZ3 per cannocchiale, escluso T100.
- 743504 Filtro solare GV013



## Accessori Vari

- 667451 GVP609, contenitore, per 2 prismi circolari GPR111/121, 2 piombi laser e 2 basamenti.
- 744501 Staffa posteriore(2), GZD66 per nuovo contenitore
- 727589 Borsa morbida per la stazione prisma, CTC102



## CD-ROM

- 725602 CD dello strumento - TPS400/700/800



## LEICA Geo Office

- 742616 LEICA Geo Office Tools
- 734712 Chiave di protezione del Software (parallela) per licenza utente singolo.
- 734113 Chiave di protezione del Software (USB) per licenza utente singolo.
- 734114 Chiave di protezione del Software per licenza network da 5 utenti.

### (1) PROFESSIONAL

Prodotti di precisione per l'utilizzo in rilevamenti di elevata accuratezza, nell'edilizia, in ingegneria e in applicazioni per il monitoraggio. Sono caratterizzati da un'ottima qualità e da una lunga durata in tutti gli ambienti.

### (2) BASIC

Prodotti con un rapporto prezzo/prestazioni ottimizzato, ma che soddisfano gli stessi rigorosi requisiti ambientali della serie Professional. Ciò si ottiene mediante compromessi a livello di precisione delle misure accettabili per certe applicazioni.

### (3) CHOICE

Una nuova gamma che presta particolare attenzione al prezzo; è stata sviluppata specificamente per soddisfare solo i requisiti delle applicazioni semplici in condizioni normali. Per questi prodotti non sono disponibili né parti di ricambio né riparazioni.

Le stazioni totali Leica offrono sempre la soluzione ideale per tutte le esigenze: misurare un terreno o oggetti in cantiere, rilevare i punti di misura di una facciata o di un ambiente interno, determinare le coordinate di un ponte o di un tunnel.

Le nostre stazioni totali infatti combinano risultati affidabili con la facilità d'uso dello strumento, sono personalizzate in base alle esigenze del cliente ed offrono la tecnologia più all'avanguardia che, grazie ad una struttura semplice dotata di funzioni chiare, garantisce sempre un impiego rapido e produttivo.

**When it has to be right.**

Illustrazioni, descrizioni e specifiche tecniche non sono vincolanti e potrebbero variare.  
Stampato in Svizzera - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2008  
742719it - II.08 - INT

Il termine **Bluetooth**® e il logo sono di proprietà della Bluetooth SIG, Inc e qualunque uso di tali marchi da parte di Leica Geosystems AG è sotto licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.