

Leica TPS700

Liste d'équipements



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

TPS700 Liste d'équipements

TPS700 Instruments

Total Stations avec ATR* et RL**

- 730849 TCRA705power, 5" (1.5 mgon)
- 730848 TCRA703power, 3" (1.0 mgon)
- 730847 TCRA702power, 2" (0.6 mgon)

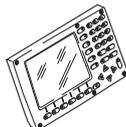
- 748590 TCRA705ultra, 5" (1.5 mgon)
- 748602 TCRA703ultra, 3" (1.0 mgon)
- 748603 TCRA702ultra, 2" (0.6 mgon)



Options additionnelles pour TPS700

Deuxième clavier

- 667757 GTS17, 2ème clavier, pour instruments du TPS700 Instrumente, deux positions de lunette, monté



Auxiliaire de visée (EGL)

- 726825 EGL2/700, électronique auxiliaire de visée, pour TPS700ultra, TPS700auto et TPS700power instruments.



Software

- 729539 Programmes d'application TPS700 program "Tour d'horizon".

Contrats d'extension de garantie

Extension de garantie 1 an TPS700auto. L'extension de garantie s'étend sur 3 ans au maximum.

Certificats

Producer Certificates

- 366358 Producer Certificate O, Produits principaux.
- 559655 Producer Inspection Certificate M, théodolite,
- 723945 Producer Inspection Certificate M, tachéomètre, mesure de distance avec infrarouge et sans réflecteur, TPS400/TPS800/TPS1100/TPS1200.
- 723946 Producer Inspection Certificate M, tachéomètre, mesure d'angle et de distance avec infrarouge et sans réflecteur, TPS400/TPS800/TPS1100/TPS1200



Certificat de calibrage

- 757424 Certificat de calibrage - laboratoire national d'étalonnage accrédité, stations totales, angle, TPS400/700/800/TPS1200/TPS2000.
- 757425 Certificat de calibrage - laboratoire national d'étalonnage accrédité, stations totales, angle et distance IR, TPS400/700/800/TPS1200/TPS2000.

Sets accessoires

- 730484 TPS400/700/800 Set standard accessoires, composé de:
1 Embase (GDF111-1), 2 Batteries (GEB111),
1 chargeur (GKL112), 1 Câble de données Lemo 0/USB (GEV189), 1 Miniprisme Set (GMP111),
1 Altimètre d'instruments (GHM007),
1 Support de distance (GHT196).
- 731453 TPS400/700/800 Set agrandi accessoires, composé de:
1 Embase (GDF121), 2 Batteries (GEB121),
chargeur PRO (GKL221+ 2x GDI222),
1 Câble de données Lemo 0/USB (GEV189),
1 Miniprisme Set (GMP111),
1 Altimètre d'instruments (GHM007),
1 Support de distance (GHT196).



Embases

Professional (1)

- 667304 Embase GDF121 PRO, sans plomb optique, vert pâle
- 667307 Embase GDF122 PRO, avec plomb optique, vert pâle

Basic (2)

- 748888 Embase GDF111-1, sans plomb optique, vert pâle.
- Choice (3)

- 726839 CTB101 Embase, sans plomb optique, noir.

Embases Accessoires

- 667718 GHM007 altimètre d'instruments.
- 722045 GHT196 Support de distance pour altimètre.



Trépieds

Professional (1)

- 296632 Trépied en bois GST20, PRO, avec accessoires
- 667301 Trépied en bois GST120-9

Choice (3)

- 726831 Trépied en bois CTP101, BASIC

Trépied Accessoires

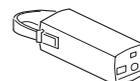
- 332200 GST4, Etoile de trépied, pour station sur surface glissant.



Source d'alimentation

Piles

- Internes:
667318 Batterie caméscope GEB111, NiMH, 6V/2.1Ah, rechargeable, pour TPS400/TPS800
- 667123 Batterie caméscope GEB121, NiMH, 6V/4.2Ah, rechargeable, pour TPS400/TPS800
- Externes:
727367 GEB171, Batterie universelle, NiMH, 12V/9Ah, rechargeable.



Câbles de raccordement

- 409678 GEV52, Câble, connecte TPS avec batterie externe.
- 439038 GEV71, Câble rallonge de 4 m, relie le récepteur GPS au batterie voiture
- 712156 Adaptateur de batterie GAD39.



Chargeurs

Professional (1)

- 733271 GKL221, Chargeur PRO. Doit être utiliser avec jusqu'à 2 adaptateurs de charge GDI221 ou GDI222, câble de charge et adaptateur réseau.
- 733322 GDI222, Adaptateur pour GKL221 pour la charge des batteries Ni-Mh GEB121, GEB111, câble de charge inclus pour GEB87, GEB187, GEB77, GEB79, GEB70, GEB71, GEB171 ou un canal de la plaque adaptateur GDI121.
- 734389 GDC221, Adaptateur voiture pour le chargeur GKL221. Permet une utilisation du GKL221 avec l'allume - cigarettes; convertisseur 12V24V DC/DC.



Basic (2)

- 734753 GKL112, Chargeur BASIC, pour batteries Ni-Mh GEB121 et GEB111, avec câble d'adaptateur voiture et adaptateur réseau.

*ATR = Pointé automatique

**RL = EDM avec portée augmentée pour mesurer sans réflecteur

Transmissions de données



- 563625 GEV102, Câble de transmission données 2 m, connecte TPS avec PC (9-pin RS232 sériel)
- 734700 Câble de transfert, GEV189, USB/Lemo 0,2 m, pour relier l'instrument à un PC, ordinateur portable etc.
- 667398 GEV147, Câble de données Lemo 0/HR10, pour connecter bock électronique se liant etc.
- 8216666 Bluetooth Kit: avec module Bluetooth, chargeur, couverture de protection et crochet rëpied.
- 751234 Barrette USB-Bluetooth pour communication PC sans fil, avec réf. 8216666

Cannes de réflecteur

Professional (1)

- 385500 Canne de réflecteur GLS11, avec nivelle, division cm et ft, télescopique jusqu'à 2.15 m
- 403427 Mini-canne de réflecteur, GLS14, PRO, avec nivelle
- 667309 Canne de réflecteur GLS111 BASIC, avec nivelle sphérique, division cm/pd, jusqu'à 2.60 m, avec division rouge/ blanche 0.20 m
- 667310 Canne de réflecteur GLS112 BASIC, avec nivelle sphérique, division cm/pd, jusqu'à 3.65 m, avec division rouge/blanche 0.20 m

Choice (3)

- 748967 Poteau pour réflecteur CPP105 avec boules circulaires pour prismes plats ou mini-prismes, fermeture rapide à 1,50 et à 2,00m.

Canne Point Caché

- 744495 GMP112-0, extension de canne Point caché pour GMP111-0. Comprend un miniprisme avec support et une canne d'adaptation de 30 cm.
- 742329 Extension canne Point Caché, GMP112, pour GMP111, comprenant mini-prisme avec support et adaptateur 30 cm



Contrefiches:

- 555720 Contrefiches doubles GSR2, pour canne de réflecteur GLS11/GLS11K
- 667319 Contrefiches doubles GSR111, pour toutes des GLS

Réflecteurs

Prismes standard

Professional (1)

- 641617 Prisme rond GPR121 PRO, avec support et plaque de mire
- 362830 Prisme circulaire GPR1, en étui
- 639985 GRZ4 Réflecteur 360°

Basic (2)

- 641618 Prisme rond GPR111, avec support et plaque de mire
- 753492 GPR113 Prisme rond, avec support rouge.



Miniprismes

Professional (1)

- 641662 GMP101 Miniprisme, nivelle incl., voyant et pointe, dans sacoche, s'adapte aussi au GLS11 et GRT144 (même hauteur que GPH1, constante d'addition + 17,5 mm)

Basic (2)

- 641615 Miniprisme GMP111
- 642534 Mini-prisme constante 0 GMP111-0 BASIC, avec nivelle, GLS115 et GHT111.
- 644327 GRZ101, 360° Miniprisme.

Choice (3)

- 731346 CPR105, prisme plat avec réflecteur double face.



Support:

- 725566 Support GZR103, avec nivelle et plomb optique, pour réflecteurs et antenne GPS, vert pâle.
- 667313 Support GRT144 pour antenne GPS, réflecteurs EDM et plaques de mire, vert pâle.
- 667316 SNLL121, plomb laser nadiral pour capteur, vert pâle, avec manuel d'utilisation.



Montures prisme:

- 362820 Monture 1 prisme GPH1, pour GPR1
- 362823 Plaque de mire GZT4, pour GPH1

Adapteur:

- 743503 GAD105, Adapteur pour GMP111 Mini prisme sur canne.

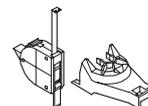
Accessoires oculaires

- 734514 GFZ3 Oculaire coudé de lunette, sauf T100.
- 743504 GVO13, filtre solaire objectif



Accessoires divers

- 667451 Coffret GVP609, pour 2 Prisme rond GPR111/121, 2 plomb lasers et 2 embases.
- 744501 GDZ66, Bretelles (2), pour coffret.
- 727589 CTC102, Sacoche souple avec bretelle pour station prisme comprenant embase, porteur prisme ou plomb laser et prisme



CD-ROM

- 725602 Instrument CD – TPS400/TPS700/TPS800 Series



LEICA Geo Office

- 742616 LEICA Geo Office Tools
- 734712 Clé de protection logiciel (parallèle) pour 1 licence d'utilisation.
- 734113 Clé de protection logiciel (USB) pour 1 licence d'utilisation.
- 734114 Clé de protection logiciel pour licence réseau, 5 utilisateurs.

(1) PROFESSIONAL

Produits de précision pour levers, applications de construction, ingénierie et surveillance de haute précision. Ils se caractérisent par une excellente qualité et une longue durée de vie dans tous les environnements

(2) BASIC

Produits à rapport prix/performance optimisé qui remplissent les mêmes spécifications environnementales que la série professionnelle. Les caractéristiques de précision sont adaptées à certaines applications.

(3) CHOICE

Nouvelle gamme de produits particulièrement économique, spécialement conçue pour répondre aux exigences de tâches simples dans des environnements standard. Pas de pièces de rechange ou de réparations disponibles pour ces produits.

Que vous mesuriez un terrain ou des objets sur un chantier, des points sur une façade ou dans une pièce, déterminez les coordonnées d'un pont ou d'un tunnel – les tachéomètres de Leica Geosystems rempliront toutes vos exigences en vous offrant la bonne solution.

Car ils associent résultats fiables à facilité d'emploi et convivialité. Nos tachéomètres sont spécialement ajustés à vos besoins et intègrent la technologie la plus avancée en garantissant grâce à leur montage simple et à leurs fonctionnalités transparentes un travail rapide et productif.

When it has to be right.

Les illustrations, descriptions et caractéristiques techniques sont sans engagement de notre part et peuvent être modifiées sans préavis.
Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geo-systems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2007.
713830fr – V.07 – INT

La marque mondiale et les logos **Bluetooth**[®] sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc., et leur utilisation par Leica Geosystems AG s'effectue sous licence. Les autres noms et marques déposés sont ceux de leurs propriétaires respectifs.