

AGGIORNATO
2019/20



KAPRO[®]
TOOLS WITH VISION

INFORMAZIONI SUI PRODOTTI



LIVELLE A BOLLA D'ARIA

L'AZIENDA

Kapro è un produttore leader a livello mondiale di strumenti di misura innovativi e professionali.

Da oltre 30 anni Kapro sviluppa e produce livelle a bolla d'aria e strumenti di misura di prima qualità, continuando a migliorare la sua posizione leader. Kapro è sinonimo di qualità, servizio eccellente, design innovativo e i suoi prodotti offrono numerosi vantaggi agli artigiani.

RETE DI VENDITA INTERNAZIONALE

Kapro Industries ha la sua sede a Kadarim, in Israele, e possiede e gestisce strutture modernissime in Israele, negli USA e in Cina. La sua rete di partner commerciali gli permette di dominare il mercato in 70 Paesi in tutta Europa, in Africa, America, Asia e Australia.

INNOVAZIONE, DESIGN E QUALITÀ

Il team addetto all'innovazione di Kapro ha rivoluzionato il design degli strumenti di misura e sviluppato funzioni innovative.

Una delle principali è rappresentata dal sistema Plumb Site® Dual-View™. Il sistema Plumb Site®, oltre alla tradizionale visione laterale, permette ora la vista frontale della fiala verticale: una funzione unica nel suo genere.

Si eliminano così gli errori di parallasse, si migliora la precisione, si riducono i dolori a occhi e nuca, si migliora la visibilità orizzontale e si ingrandisce la linea di visuale. Questa funzione permette inoltre di risparmiare tempo prezioso soprattutto negli allineamenti verticali.

In quanto a riconoscibilità la serie brevettata Optivision™ impone nuovi standard. Il liquido trasparente contenuto nella fiala migliora sensibilmente la visibilità della bolla che risalta sul fondo rosso. Al momento non si possono trovare delle livelle migliori sul mercato.

A livello mondiale Kapro possiede oltre 100 brevetti ed è l'unico produttore di livelle a bolla d'aria che può vantare il prestigioso marchio tedesco di qualità VPA.

Tutti gli impianti di produzione sono certificati in base alle norme 9001, 14001 e SA8000.

Master Distribution Certificate



UMAREX - Laserliner
è distributore ufficiale ed esclusivo del marchio KAPRO

MASSIMA QUALITÀ PER I PROFESSIONISTI



INDICE

	Pagina
LIVELLE RETTANGOLARI	
990 / 990M ZEUS™	6
985-41P APOLLO™	7
985-41PS APOLLO™ SPECIAL	7
995-41 / 995-41M VULCAN™	8
781PL / 781PLM GENESIS™ PRO	9
781PLS GENESIS™ PRO SPECIAL	9
786 / 786M RUBICON	10
752 / 752M MERCURY™	11
770 EXODUS™	11
783 ELECTROFIX	12
773 DRYWALL LEVEL	13
108 INSTALLATION LEVEL	13
LIVELLE PRESSOFUSE	
950 SUPER PLUMB SITE®	14
820 SUPERCAS™	14
920 / 920M SHARK®	15

	Pagina
923 SHARKY	15
724 / 724M CAST TOOLBOX LEVEL	16
846 CYCLOP	16
LIVELLE A BOLLA CON OPTIVISION™	
930 SMARTCAST™	17
935 OPTIVISION™ RED	17
946 SMARTY	17
STRUMENTI DI POSIZIONAMENTO	
227 TORPEDOSTAR PLUS	18
929 TOOLBOX LEVEL	18
246 / 246M HANDY LEVEL	19
340 POSTRITE®	19
314-50 / 314-100 SET & MATCH®	20
814 PRO LASER SET-A-SHELF™	20
317 T-SQUARE	21
211S MARKLINE SET / 275 MARKFIX SET	21
KAPRO STORE + PRESENTAZIONE PRODOTTI	22-23



TECNOLOGIA E INNOVAZIONE



Profili rinforzati



Stopper antiscivolo in gomma per una buona aderenza a pareti di diverso tipo



Superfici di misura lisce (fino a 120 cm) con scanalatura a V per superfici curve



Plumb Site® Dual-View™ – vista frontale brevettata della fiala a piombo



Sviluppata per un uso professionale, robusto

15
 GARANTIE WARRANTY JAHRE YEARS
 15 JAHRE GARANTIE AUF DAS AUSLAUFEN ODER DEN BRUCH DER ACRYLGLAS-BLOCKLIBELLE
 15-YEAR WARRANTY COVERING THE LEAKAGE OR BREAKAGE OF THE ACRYLIC GLASS BLOCK VIAL
 WWW.LASERLINER.COM/KAPRO/WARRANTY.PDF

Le fiale inserite in blocco di acrilico solido e utilizzate in tutte le livelle di alluminio e pressofuse sonoprodotte singolarmente a macchina. Sono coperte da una garanzia di 15 anni contro perdite o rottura.

Per maggiori informazioni visitare <http://www.laserliner.com/kapro/warranty.pdf>



Precisione dimensionale e caratteristiche tecniche certificate dal marchio di qualità tedesco VPA, Remscheid

Nuova dimensione della visibilità OPTIVISION™ RED

L'intenso effetto cromatico attorno alla bolla d'aria orizzontale della livella risulta dal forte contrasto con il fondo rosso della fiala e grazie al liquido trasparente. Questo contrasto permette di vedere meglio i bordi della bolla e quindi una regolazione più veloce e precisa tra le linee di lettura.

- Bordo rosso della bolla ben visibile
- Veloce allineamento tra le linee di marcatura
- Facile lettura grazie alla fiala inclinata
- Risultati di allineamento precisi

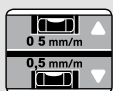
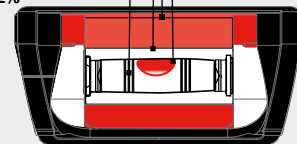


Ponticello continuo di profilo/fiala e quindi estremamente resistente

Fiala inclinata – vista diretta

Indicatori di pendenze del 2%

Forte contrasto rosso e quindi ben riconoscibile per una maggiore precisione



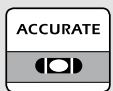
Precisione di misura in posizione normale e per misurazioni sopratesta
Max. 0,5 mm/m in tutte le posizioni di lavoro



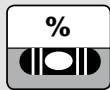
Sistema Plumb Site® Dual-View™
Vista frontale della bolla verticale unica nel suo genere



Bolla per angoli
Regolabile individualmente



Precisione di misura
Fiale inserite in blocchi di acrilico solido calibrate singolarmente



Indicazione della pendenza
Fiala con indicazione della pendenza fino al 2%



Terminali anti shock
Proteggono il profilo e così anche le proprietà della livella



Bolla ingrandita
Migliore leggibilità della bolla nella fiala



Scanalatura a V
Per un posizionamento facile su tubi, superfici a volta o materiali curvi



Magnetica
Potente superficie magnetica per il livellamento preciso e senza mani



Fiale resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido
Anti shock



Superfici di misura
Superfici di misura finemente lisce

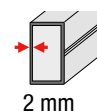


Resistenza ai raggi ultravioletti
Resistenza elevata ai raggi ultravioletti nel lungo periodo



Impugnature ergonomiche Ergo Grip™ con cuscinetto d'aria
Ammortizzamento grazie all'imbottitura ad aria

990 ZEUS™ The Best Level on Earth™



2 mm

Alluminio



1100 g/m

- 2 file verticali inserite in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
- 1 fiala orizzontale ingrandita inserita in un blocco di acrilico solido
- Precisione di misura: < 0,5 mm/m per misurazioni standard / sopratesta
- 2 superfici di misura finemente lisce (fino a 100 cm)
- Ponticello continuo di profilo/fiala, (senza intaglio per la fiala) – bordo di ritenuta e tracciatura continuo
- Impugnature ergonomiche con “cuscinetto d’aria”, brevetto Ergo Grip™
- Terminali in polipropilene: gomma termoplastica con ammortizzatori incassati in PVC con “cuscinetto d’aria”
- Stopper antiscivolo in gomma per pareti

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
60 cm	990-60	7 290100 841846
80 cm	990-80	7 290100 841853
100 cm	990-100	7 290100 841907
180 cm	990-180	7 290100 841877
200 cm	990-200	7 290100 842140



990M Con magneti

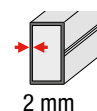


- Versione prodotto come 990 ZEUS™
- Con magneti in terre rare per un’aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 5,7 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
80 cm / 2 pezzi	990M-80	7 290100 841921
180 cm / 4 pezzi	990M-180	7 290100 842249



985-41P APOLLO™ Robusta e professionale

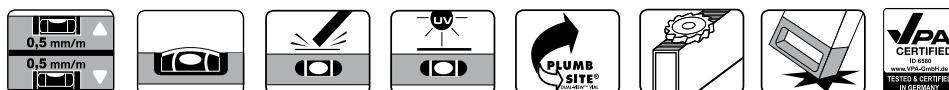


Alluminio



- 2 file verticali inserite in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
- 1 fiala orizzontale ingrandita inserita in un blocco di acrilico solido
- Precisione di misura: < 0,5 mm/m per misurazioni standard / sopratesta
- 2 superfici di misura finemente lisce
- Terminali resistenti agli urti costituiti da due materiali
- Ergo Grip™ – impugnatura anti-scivolo

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm	985-41P-40	7 290100 844991
60 cm	985-41P-60	7 290100 845004
80 cm	985-41P-80	7 290100 845011
100 cm	985-41P-100	7 290100 845028



985-41PS APOLLO™ SPECIAL Versione ponte

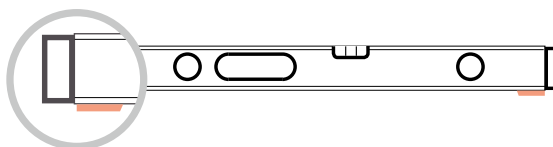
- Versione prodotto come 985-41P APOLLO™
- Versione ponte

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
150 cm	985-41PS-150	7 290100 849927
180 cm	985-41PS-180	7 290100 849934
200 cm	985-41PS-200	7 290100 849941



Versione ponte

Con due punti metallici elevati sulla superficie del supporto per superfici irregolari



995-41 VULCAN™ La nuova generazione



2 mm

Alluminio



890 g/m

- 2 file verticali inserite in blocchi di acrilico solido, una con il sistema Plumb Site® Dual-View™
- 1 fiala orizzontale ingrandita inserita in un blocco di acrilico solido
- Precisione di misura: < 0,5 mm/m per misurazioni standard / sopratesta
- 2 superfici di misura finemente lisce (fino a 120 cm) con scanalatura a V per superfici curve
- Impugnatura ergonomica bicomponente per una maggiore maneggevolezza (a partire da 80 cm)
- Terminali in gomma resistenti agli urti per proteggere l'integrità della livella
- Stopper antiscivolo in gomma per pareti

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm	995-41-40	7 290100 846902
60 cm	995-41-60	7 290100 845912
80 cm	995-41-80	7 290100 846209
100 cm	995-41-100	7 290100 846735
120 cm	995-41-120	7 290100 846193
150 cm	995-41-150	7 290100 846742
180 cm	995-41-180	7 290100 846544
200 cm	995-41-200	7 290100 846759



995-41M Con magneti

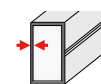


- Versione prodotto come 995-41 VULCAN™
- Con magneti in terre rare per un'aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 5,7 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm / 2 pezzi	995-41M-40	7 290100 847527
50 cm / 2 pezzi	995-41M-50	7 290100 849859
60 cm / 2 pezzi	995-41M-60	7 290100 846865
80 cm / 2 pezzi	995-41M-80	7 290100 846926
100 cm / 2 pezzi	995-41M-100	7 290100 846933
120 cm / 3 pezzi	995-41M-120	7 290100 847404
150 cm / 3 pezzi	995-41M-150	7 290100 847534
180 cm / 4 pezzi	995-41M-180	7 290100 847411
200 cm / 6 pezzi	995-41M-200	7 290100 847541



781PL GENESIS™ PRO Per i professionisti nell'edilizia



1,7 mm

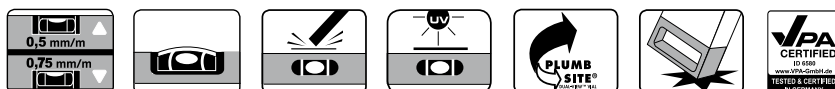
Alluminio



620 g/m

- 1 fiala verticale inserita in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
- 1 fiala orizzontale ingrandita inserita in un blocco di acrilico solido
- Precisione di misura:
< 0,5 mm/m per misurazioni standard
< 0,75 mm/m per misurazioni soprastata
- Terminali anti shock d'urto in gomma
- Stopper antiscivolo in gomma per pareti

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm	781PL-40	7 396321 123546
50 cm	781PL-50	7 396320 000558
60 cm	781PL-60	7 396325 143632
80 cm	781PL-80	7 396325 173646
100 cm	781PL-100	7 396325 153600
120 cm	781PL-120	7 396321 163696
150 cm	781PL-150	7 396328 173650
180 cm	781PL-180	7 396328 183628
200 cm	781PL-200	7 396325 193682



781PLM Con magneti



- Versione prodotto come 781PL Genesis™ Pro
- Con magneti in terre rare per un'aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 3 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm / 2 pezzi	781PLM-40	7 396320 000459
50 cm / 2 pezzi	781PLM-50	7 396320 000695
60 cm / 2 pezzi	781PLM-60	7 396320 000442
80 cm / 2 pezzi	781PLM-80	7 396320 000466
100 cm / 4 pezzi	781PLM-100	7 396320 000473
180 cm / 4 pezzi	781PLM-180	7 396320 000510

781PLS GENESIS™ PRO SPECIAL Versione ponte

- Versione prodotto come 781PL Genesis™ Pro
- Versione ponte

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
150 cm	781PLS-150	7 290100 849958
180 cm	781PLS-180	7 290100 849965
200 cm	781PLS-200	7 290100 849972

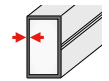


Versione ponte

Con due punti metallici elevati sulla superficie del supporto per superfici irregolari

786 RUBICON Livella a bolla d'aria per l'industria

NUOVO



1,4 mm

Alluminio

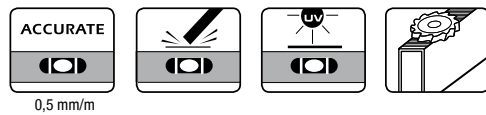


525 g/m

- 2 filee inserite in blocco di acrilico solido, orizzontale e verticale
- 1 superficie di misura finemente liscia
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m



Lunghezza	Cod. Art.	EAN-Code
30 cm *	786-40-30	7 290100 845271
40 cm *	786-40-40	7 290100 845134
50 cm *	786-40-50	7 290100 845165
60 cm *	786-40-60	7 290100 845158
80 cm *	786-40-80	7 290100 845189
100 cm *	786-40-100	7 290100 845196
120 cm *	786-40-120	7 290100 845219



786M Con magneti

NUOVO



- Versione prodotto come 786 RUBICON
- Con magneti in terre rare per un'aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 3 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	EAN-Code
40 cm / 2 pezzi *	786-40M-40	7 290100 845141
50 cm / 2 pezzi *	786-40M-50	7 290100 846094
60 cm / 2 pezzi *	786-40M-60	7 290100 845127

NUOVO * in gamma agosto 2018



752 MERCURY™ Livella a bolla d'aria standard



1,3 mm

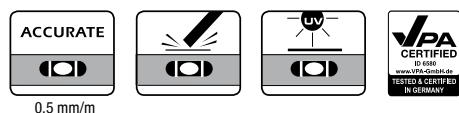
Alluminio



515 g/m

- 2 file inserite in blocco di acrilico solido
- Precisione di misura in posizione normale:
< 0,5 mm/m

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
20 cm	752-20	7 290100 849699
40 cm	752-40	7 290100 848197
50 cm *	752-50	7 290100 850497
60 cm	752-60	7 290100 848203
80 cm	752-80	7 290100 848210
100 cm	752-100	7 290100 848227
120 cm	752-120	7 290100 848272
180 cm	752-180	7 290100 848296



752M Con magneti

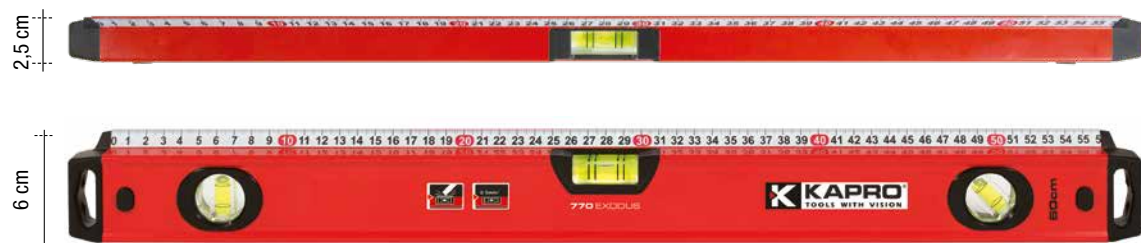


- Versione prodotto come 752 MERCURY™
- Con magneti in terre rare per un'aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 3 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm / 2 pezzi	752M-40	7 290100 849392
50 cm / 2 pezzi *	752M-50	7 290100 850503
60 cm / 2 pezzi *	752M-60	7 290100 850510
80 cm / 2 pezzi	752M-80	7 290100 849408
180 cm / 4 pezzi	752M-180	7 290100 849415

NUOVO * in gamma agosto 2018

770 EXODUS™ Livella a bolla d'aria e riga



1,8 mm

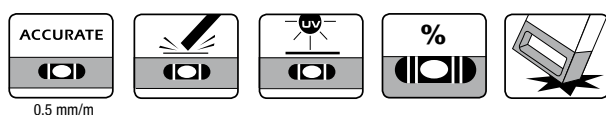
Alluminio



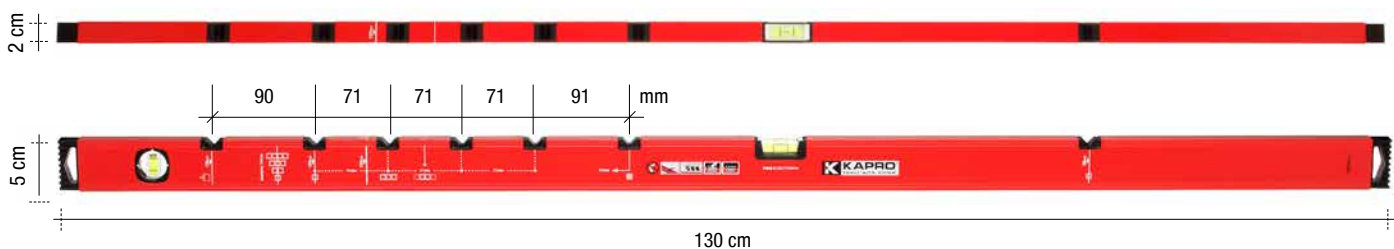
880 g/m

- 3 file infrangibili e resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido:
 - 1 fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%
 - 1 fiala verticale
 - 1 fiala con un angolo di 45°
- Precisione di misura in posizione normale:
< 0,5 mm/m
- Scala centimetrica integrata nel bordo superiore di tracciatura
- Superficie di misura liscia (fino a 100 cm)
- Terminali anti shock d'urto in gomma

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
60 cm	770-60	7 290100 847428
80 cm	770-80	7 290100 847435
100 cm	770-100	7 290100 847442



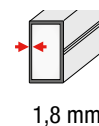
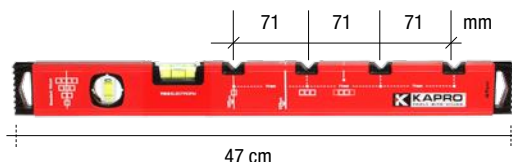
783 ELECTROFIX Livella a bolla per elettricisti



- Marcatori impostati ad intervalli per una spaziatura precisa delle prese elettriche
- 2 file resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido:
 - 1 fiala verticale inserita in blocco di acrilico solido
 - 1 fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%

- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Robusto profilo di alluminio
- Terminali anti shock

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
47 cm	783-47	7 290100 844915
130 cm	783-130	7 290100 844960

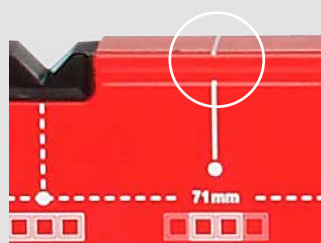
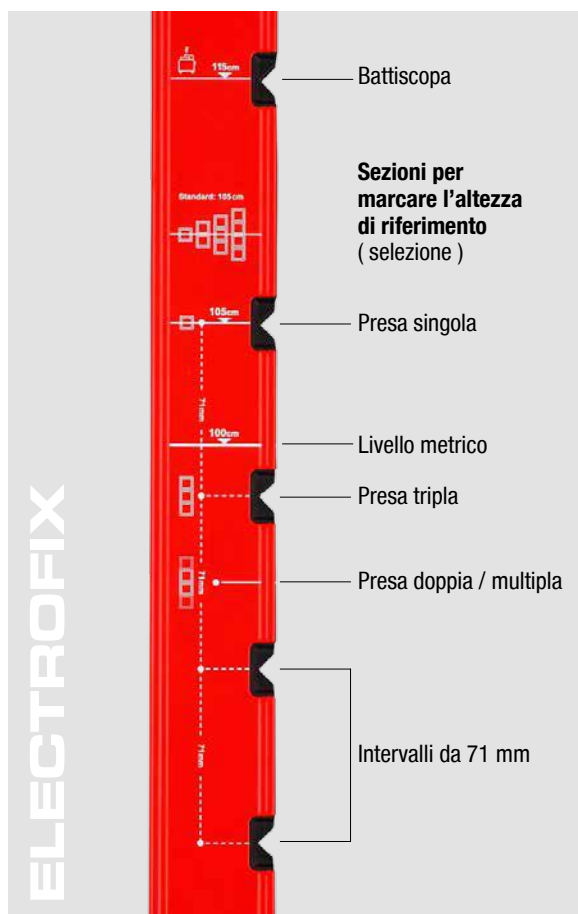
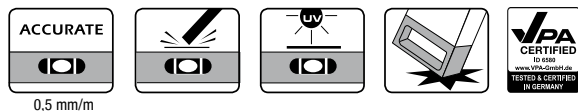


1,8 mm

Alluminio



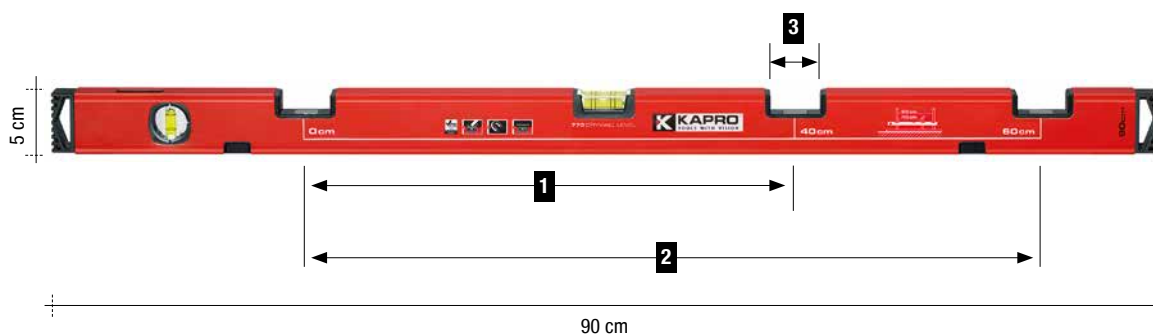
660 g/m



Installazioni elettriche
posizionare perfettamente prese elettriche ed interruttori



773 DRYWALL LEVEL Progettato per costruzioni a secco



1,8 mm

Alluminio



610 g

- 2 file resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido:
 - 1 fiala verticale inserita in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
 - 1 fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m

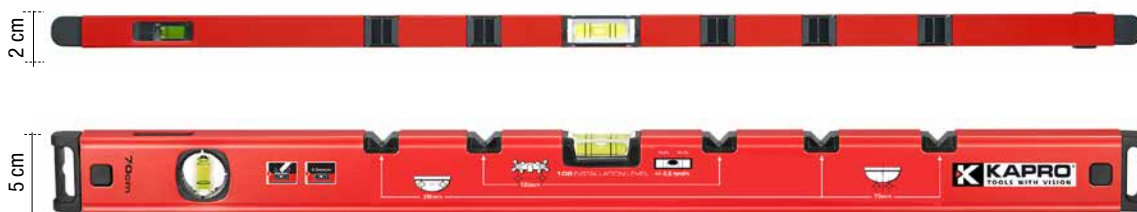
- Per l'allineamento di montanti metallici a parete
- Incastri con magneti in terre rare per fissare, regolare e installare con facilità montanti metallici a parete

- Superficie di misura liscia
- Terminali anti shock e resistenti agli urti
- Superficie di misura magnetica – forza di trazione di ogni magnete: 3 kg

	1	2	3	Cod. Art.	Codice EAN
-	40 cm	60 cm	40 mm	773-90	7 290100 846919
G	41,7 cm	62,5 cm	50 mm	773G-90	7 290100 848142
B	40 cm	60 cm	50 mm	773B-90	7 290100 848418



108 INSTALLATION LEVEL Livella a bolla d'aria per installatori



1,8 mm

Alluminio

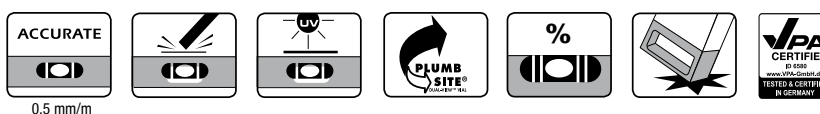


460 g

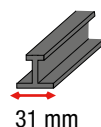
- 2 file infrangibili e resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido:
 - 1 fiala verticale inserita in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
 - 1 fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Profilo rettangolare in alluminio rinforzato

- 5 indicazioni/intagli a distanze standard per le normali dimensioni di installazione:
 - 280 mm per fissaggio del lavabo alla parete
 - 150 mm per il raccordo del rubinetto
 - 75 mm per i raccordi di acqua fredda e calda
- Terminali in grado di ammortizzare gli urti
- Stopper antiscivolo in gomma per una buona aderenza a pareti di diverso tipo

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
70 cm	108	7 290100 847336



950 SUPER PLUMB SITE® Lavorare perfettamente in qualsiasi angolazione!



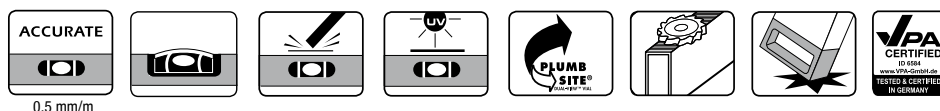
Alluminio



1078 g

- 3 file infrangibili e resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido:
 - 1 fiala verticale con sistema Super Plumb Site® Mobile
 - 1 fiala verticale
 - 1 fiala orizzontale ingrandita
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Corpo ESTREMAMENTE robusto in alluminio pressofuso
- Superficie di misura finemente liscia
- Terminali anti shock d'urto in gomma

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
45 cm	950	7 290100 847732



0,5 mm/m

Visibilità perfetta e precisa da ogni angolazione

La bolla Plumb Site® Dual-View™ come elemento in movimento rende possibile regolare la visuale verticale sulla fiala. La visione Top-Down della fiala è il modo di lettura più preciso.

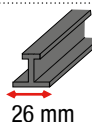
- Ingrandimento della vista della fiala verticale (5 volte superiore)
- Vista orizzontale a 180° della fiala
- Vista a 140° della fiala verticale

Perfeziona la precisione di lettura indipendentemente dalla posizione del piano di misura:

- In alto sopra la testa o in un angolo difficilmente raggiungibile
- La Super Plumb Site® permette una posizione comoda



820 SUPERCASST™ Livella a bolla d'aria in profilato pressofuso



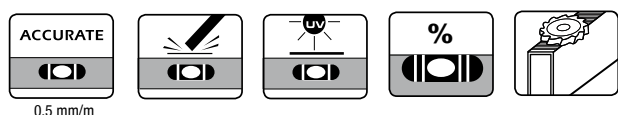
Alluminio



1343 g/m

- 3 file inserite in blocco di acrilico solido
- Fiala orizzontale regolabile con indicatori di pendenza
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- 2 superfici di misura lisce
- Corpo resistente in alluminio pressofuso

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
61 cm	820-61	7 396327 243286
81 cm	820-81	7 396327 273290



0,5 mm/m

920 SHARK® Livella a bolla d'aria per muratori



20 mm

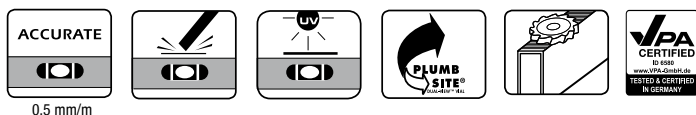
Alluminio



710 g/m

- 1 fiala verticale inserita in blocco di acrilico solido con sistema Plumb Site® Dual-View™
- 1 fiala orizzontale sigillata inserita in un blocco di acrilico solido
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Superficie di misura liscia
- Corpo resistente e affusolato in alluminio pressofuso

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm	920-40	7 396323 123667
50 cm	920-50	7 396323 133666
60 cm	920-60	7 396323 143696
80 cm	920-80	7 396323 153657
100 cm	920-100	7 290100 845103



0,5 mm/m



920M Magnetico



- Versione prodotto come 920 SHARK®
- Con bande magnetiche

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
40 cm	920M-40	7 396323 186648
50 cm	920M-50	7 396323 106684
60 cm	920M-60	7 396323 183678
80 cm	920M-80	7 396324 300210

923 SHARKY Professionale e maneggevole



20 mm

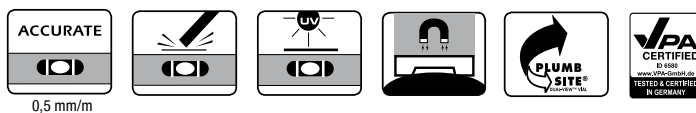
Alluminio



233 g

- 3 fiale inserite in blocco di acrilico solido – una orizzontale, a 45° e 1 verticale con sistema Plumb Site® Dual-View™
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Corpo resistente in alluminio pressofuso
- Con scanalatura a V per tubazioni/canali via cavo
- Forti magneti in terre rare

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
25 cm / 2 pezzi	923	7 396323 184040



0,5 mm/m

724 CAST TOOLBOX LEVEL Livella a bolla d'aria di precisione

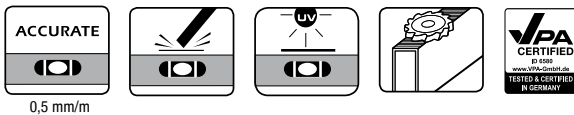


Alluminio

228 g

- 2 filee resistenti agli urti inserite in blocchi di acrilico solido – orizzontale e verticale
- Precisione di misura: < 0,5 mm/m
- Corpo in alluminio pressofuso
- Superficie di misura finemente liscia
- Disponibile in espositori in cartone da 10 pezzi

UI	Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
10	25 cm	724-25	7 290100 843314



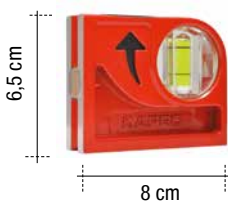
724M Con magneti



- Versione del prodotto come 724 Cast Toolbox Level
- Magnetica – forza di trazione di ogni magnete: 1,75 kg

UI	Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
10	25 cm / 2 pezzi	724-25M	7 290100 847398

846 CYCLOP Livelle tascabili



- Con sistema Plumb Site® Dual-View™
- Per applicazioni orizzontali e verticali
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Corpo resistente in alluminio pressofuso
- 2 superfici di misura finemente lisce con scanalatura a V
- Forti magneti in terre rare applicati su ogni superficie di misura fresata – forza di trazione di ogni magnete: 2,75 kg
- Disponibile in espositori in cartone da 10 pezzi



Alluminio

120 g



UI	Cod. Art.	Codice EAN
10	846	7 290100 846629



930 SMARTCAST™ Livella a bolla d'aria resistente per muratori



26 mm

Alluminio



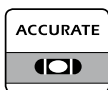
1410 g/m

- 2 fiale resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido
- 1 fiala brevettata OPTIVISION™ Red-Horizontal con bordi rossi ben visibili attorno alla bolla per un allineamento preciso tra le linee di lettura
- Fiala orizzontale inclinata per una visione diretta e una lettura facile e precisa
- Fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%

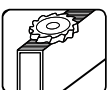
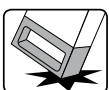
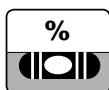
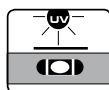
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Ponticello continuo di profilo/fiala per una maggiore resistenza
- Corpo resistente e affusolato in alluminio pressofuso
- Superficie di misura finemente liscia
- Paracolpi e tappi terminali in gomma per l'ammortizzamento dei colpi, al fine

di resistere ai lavori pesanti in cantiere e garantire la massima integrità della livella

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
41 cm	930-41	7 290100 844717
61 cm	930-61	7 290100 843987
81 cm	930-81	7 290100 844724



0,5 mm/m



OPTIVISION™ RED

935 OPTIVISION™ RED Livella a bolla d'aria magnetica



25 mm

Alluminio



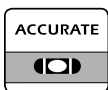
472 g

- 3 fiale resistenti agli urti inserite in blocco di acrilico solido
- 1 fiala brevettata OPTIVISION™ Red-Horizontal con bordi rossi ben visibili attorno alla bolla per un allineamento preciso
- Fiala orizzontale inclinata per una visione diretta e una lettura facile e precisa
- Fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%

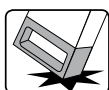
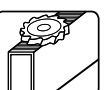
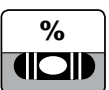
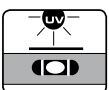
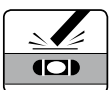
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Misuratore d'angolo con graduazione ogni 5°
- Terminali estremamente resistenti agli urti per proteggere l'integrità della livella
- Superficie di misura finemente liscia con scanalatura a V per un posizionamento esatto e semplice su tubi e profili circolari

- Con magneti in terre rare per un'aderenza sicura su superfici metalliche – forza di trazione di ogni magnete: 2,75 kg

Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
25 cm / 2 pezzi	935-25	7 290100 845257



0,5 mm/m



946 SMARTY Livella a bolla d'aria tascabile per artigiani



- 1 fiala brevettata OPTIVISION™ Red-Horizontal
- Fiala orizzontale con indicatori di pendenza fino al 2%
- Precisione di misura in posizione normale: < 0,5 mm/m
- Corpo resistente in alluminio pressofuso con lati gommati
- Cinghie per cintura
- Forti magneti in terre rare – forza di trazione di ogni magnete: 2,75 kg

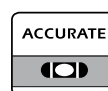


20 mm

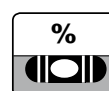
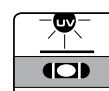
Alluminio



173 g



0,5 mm/m



Lunghezza / numero magneti	Cod. Art.	Codice EAN
10 cm / 2 pezzi	946	7 290100 848425



227 TORPEDOSTAR PLUS Maneggevole super professionale



- 3 file di facile lettura – una orizzontale, a 45°, una verticale
- Magnetica scanalatura a V per tubazioni/canali via cavo
- Terminali in gomma resistenti
- Disponibile in espositori in cartone da 20 pezzi



Plastica



100 g



UI	Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
20	23 cm	227	7 396320 001265

929 TOOLBOX LEVEL Semplicemente pratica



- 3 file ben leggibili – una orizzontale, a 45° e 1 verticale con sistema Plumb Site® Dual-View™
- Listello di allineamento per piastrelle e davanzali
- Robusto telaio interno in alluminio
- Bande magnetiche con scanalatura a V per tubi/tubazioni



Plastica



148 g



Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
25 cm	929	7 396327 303126

246 HANDY LEVEL Livella mini



- Fiala resistente agli urti inserita in blocco di acrilico solido
- Livella leggera in profilato di alluminio, che può essere trasportata nella tasca dei pantaloni o nella cintura degli attrezzi
- Terminali resistenti agli urti
- Precisione di misura: < 0,5 mm/m
- Disponibile in espositori di cartone da 10 pezzi



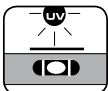
Alluminio



92 g



0,5 mm/m



UI	Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
10	10 cm	246D	7 290100 844977

246M Magnetico



- Versione del prodotto come 246 Handy Level
- Per un'aderenza sicura su superfici metalliche – magnetica, forza di trazione: 2 kg

- Disponibile in espositori in cartone da 10 pezzi

UI	Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
10	10 cm	246M	7 290100 845790

340 POSTRITE® Livella magnetica per pali



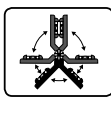
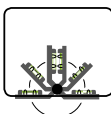
- 3 fiale
- Pieghevole
- Fissaggio a clic ogni 15°
- Fascia elastica regolabile per superfici non magnetiche
- 4 potenti magneti
- Per qualsiasi palo, tubo e pilone
- Disponibile in espositori in cartone da 6 pezzi



Plastica



158 g



UI	Cod. Art.	Codice EAN
6	340	7 396327 853126



314-50 SET & MATCH®



Alluminio



452 g/m

- Riga brevettata Set & Match® con livelle scorrevoli
- Strumento di tracciatura e marcatura per posizionare e allineare scaffali, armadi, carte da parati, ecc.
- 2 livelle scorrevoli a scatto ben leggibili – una verticale e una orizzontale
- Con stopper antiscivolo in gomma

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
50 cm	314-50	7 396320 838380

314-100 SET & MATCH®



Alluminio



452 g/m

- Riga Set & Match® incluse livelle scorrevoli a scatto, impugnatura e coltello scorrevole
- Regolazione automatica per una tenuta sicura e un facile scorrimento dell'impugnatura
- Guida di taglio: da far scorrere o scattare in posizione lungo la riga

- Utilizzabile anche come guida per la matita
- Protezione da ferite

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
100 cm	314-100	7 290100 843307



814 PRO LASER SET-A-SHELF™



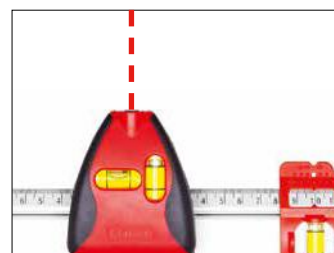
Alluminio



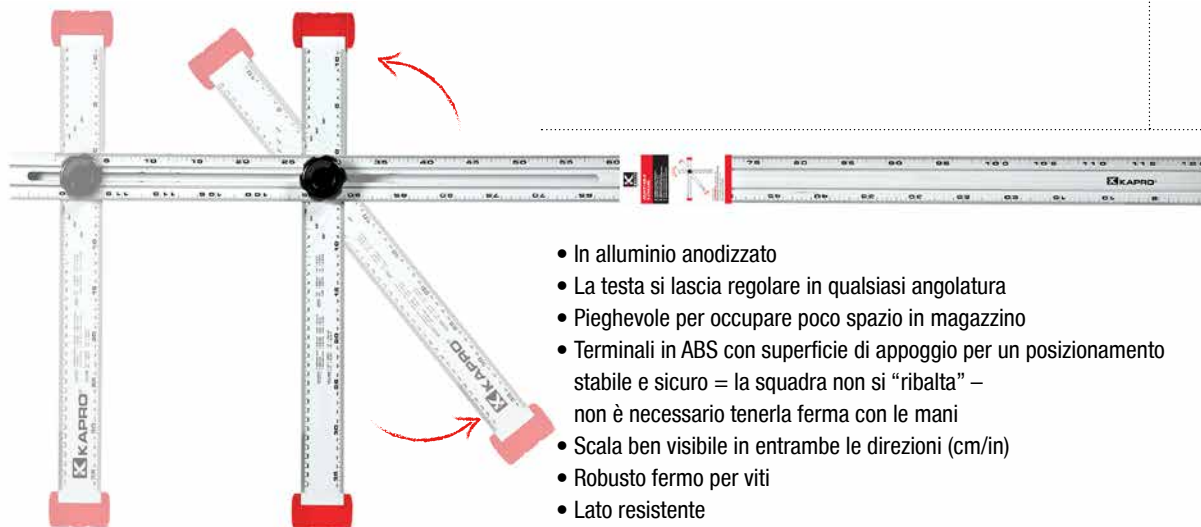
452 g/m

- Riga Set & Match® con livelle scorrevoli a scatto e localizzatore magnetico di trave integrato
- Raggio laser regolabile
- Laser rimovibile
- Scatta in posizione a 45° e 90°

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
50 cm	814-50	7 290100 847343



317 T-SQUARE



Alluminio



348 g/m

- In alluminio anodizzato
- La testa si lascia regolare in qualsiasi angolatura
- Pieghevole per occupare poco spazio in magazzino
- Terminali in ABS con superficie di appoggio per un posizionamento stabile e sicuro = la squadra non si "ribalta" – non è necessario tenerla ferma con le mani
- Scala ben visibile in entrambe le direzioni (cm/in)
- Robusto fermo per viti
- Lato resistente

Lunghezza	Cod. Art.	Codice EAN
120 cm	317-120	7 290100 843710

211S MARKLINE SET Linea di gesso 30m



- Custodia resistente Easygrip™
- Gancio finale multifunzione, può essere fissato con un chiodo, bullone o a una piastra
- Gancio finale retrattile, con facile riavvolgimento
- Ricarica pulita del gesso
- Supporto a parete e gancio per riportlo
- Tipo con piombo

- Linea 30 m, capacità 85 g
- Opzionale: flacone di gesso MarkFill con gesso blu (113 g)



Plastica



280 g

222 MARKFILL BLUE



Flacone di gesso, blu

- Flacone di gesso Markfill, con gesso blu (113 g)

Cod. Art.	Codice EAN
211S	7 290100 841785
222	7 290100 841969

275 MARKFIX SET



- 3 matite per carpentieri, 1 temperino professionale
- Il temperino può essere usato per tutte le matite standard per carpentieri



Cod. Art.	Codice EAN
275	7 396324 300074

KAPRO STORE

BORSA ARROTOLABILE



Consente una presentazione professionale per il trasporto delle livelle a bolla d'aria Kapro

2170000007	1
------------	---

ESPOSITORI DI METALLO



MS12

da 12 pezzi

Dimensioni: 37 x 46 x 58 cm
(l x p x a)



MS24

da 24 pezzi

Dimensioni: 50 x 48 x 65 cm
(l x p x a)



MS30

da 42 pezzi

Dimensioni: 55 x 40 x 191 cm
(l x p x a)

Le illustrazioni sono esempi.
L'assemblaggio dei prodotti nei display è variabile.

MS12	1
MS24	1
MS30	1

KAPRO ESPOSITORI DI METALLO

DISPLAY A PARETE 100 / 125 cm



L'esempio raffigurato mostra nr 2 x 1 m display a parete in colore nero, con luminosa. Contatta il tuo consulente di vendita!

MASTER DISTRIBUTOR EUROPE

UMAREX GmbH & Co. KG
Laserliner Division

Donnerfeld 2
59757 Arnsberg, Germany

Telefon +49 2932 638-300
Fax +49 2932 638-333
info@laserliner.com
www.laserliner.com/kapro/

020.800.01IT 5.000 Rev18W48



ITALIA Vendite Italia: Benedetto Notarigo
Via A. Di Dio 16 · 20010 Ossona (MI)
cell. +39 335 694 33 34 · info@notab.it · www.laserliner.it

Valido dal 01.01.2019 sino a revoca.

Il presente listino prezzi sostituisce ed annulla i precedenti. Trovano inoltre applicazione le nostre condizioni generali di fornitura e pagamento. Queste offerte sono riservate alle rivendite. Con riserva di modifiche tecniche, di colore, design e immagini del prodotto. Tutti i dati esposti sono soggetti a modifiche e possono essere cambiati in qualsiasi momento.