





A SOLA MÁRKA A SZENVEDÉLYES PONTOSSÁG JELKÉPE.

Tökéletes mérőműszereket készítünk, amelyek megbízható segítséget nyújtanak vásárlóinknak az építkezéseken. A mérés és jelölés vezető szakértőiként minden munkafázisban a profik hasznos partnerei kívánunk lenni.

Nemcsak termékeink, hanem szolgáltatásaink esetében is különös hangsúlyt fektetünk a lehető legkiválóbb minőségre és pontosságra.

Profi fejlesztőkkel dolgozunk-profik részére gyártunk

- Csak a szakemberek tudják, mire van szükségük a szakembereknek.
- A SOLA ezért minden új termék kifejlesztése során szorosan együttműködik profi felhasználókkal.
- Ennek eredményeképpen olyan prémium kategóriájú termékek jönnek létre, amelyek kiállnak minden próbát a gyakorlatban.
- Minden mérő- és jelölőszerszámunk igen egyszerűen kezelhető, rendkívül erős kialakítású, hogy a profi építőipari felhasználó minél több időt takaríthasson meg.



Pécsi üzemünk



3. üzem, Vorarlberg, Götzis

VORARLBERGI ÜZEMEINK

Európa szívében fekvő telephelyünkről a termelés kb. 75 %-át több mint 40 országba exportáljuk világszerte. Ma már 3 csarnokban összesen több mint 13.000 m²-en folyik a termelés.

PÉCSI ÜZEMÜNK

Magyarország déli központjában, Pécsen található a SOLA-METAL Kft. üze, mely 1996-ban készült el a cég mai telephelyén, amelyben 1600 m² szerelőcsarnok kapott helyet. A SOLA-METAL Kft. saját termékei: vízmérterek, öleslécek, lehuóolócek.

MÉRETRE SZABOTT MEGBÍZHATÓSÁG

A SOLA kitűnő minőségű mérőeszközök széles skáláját kínálja a profi építőipari szakembereknek. Több mint 1500 terméket felölő termékpalettánk a világ minden részén segítséget nyújt a mesterembereknek munkájuk pontosabb, termelékenyebb kivitelezésében.

A SOLA ÉRTÉKEI

A MÉRÉS ÉS JELÖLÉS SPECIALISTÁJA AZ ÉPÍTŐIPARBAN

Folyamatosan igazodunk vásárlóink igényeihez: speciális innovációs csapatunk méri fel a profi szakemberek szükségleteit, ennek alapján kerül sor mértékkadó termékfejlesztéseinkre. Az így nyert know-how-val magas mércét állítunk fel, például a vízmérterek területén.

A PONTOSSÁG SZENVEDÉLYE

► SZENVEDÉLY

A kiváló minőségű mérőeszközök iránti lelkesedés köt össze bennünket vásárlóinkkal. A profi építőipari szakemberek azért becsülik nagyra a SOLA-t, mert termékeinket minden részletükben folyamatosan továbbfejlesztjük.

► PONTOSSÁG

A pontos munkához egyenletesen kiváló termékminőségre van szükség. Ön minden SOLA-mérőeszköz esetében számíthat a teljes szériára kiterjedő, hosszú élettartamú pontosságra.

1949



Guido Scheyer mérnök megalapítja a SOLA céget. Megkezdődik az NT4-vízérték gyártása.

1958



product
design award

Megkezdődik az alumínium vízértékek gyártása.
SOLA az első osztrák vállalat, amely elnyeri a nemzetközi IF formatervezési díjat.

1966



Az első gyártócsarnok építése a mai telephelyen.

1969



A saját libellagyártás kezdete – a SOLA mérőeszközök egyenletes minőségének garanciája.

1990



A Sola-Messwerkzeuge GmbH magyar szakemberekkel közösen megalapítja a Sola-Metal Kft-t, mely azóta "Sola Metal" márkánév alatt gyártja magas minőségben a vízértékeket és lehúzó- ill. ölesléceket, valamint kizárólagos viszonteladóként forgalmazza a SOLA teljes termékkörét.

1999



A lézergyártás kezdete.

2004



A vízértékek új generációja: szabadalmaztatott, hőmérséklettől független libellával.

2011



Az egész világon újdonság a FOCUS libella, amely négyszer gyorsabban, pontosabban és jobban olvasható le.



RED / BIG RED

A VILÁG LEGPONTOSABB ZÁRTSZELVÉNY VÍZMÉRTÉKE

A SOLA minőségi követelményeinek csak olyan vízmértékek felelnek meg, amelyek a legszigorúbb tesztkörülmények között is pontosnak bizonyulnak. Ezért tovább javítottuk a RED / BIG RED mérési pontosságát. A legmodernebb gyártási technológiának és a pontosság iránti szenvedélyünknek köszönhetően a világ legpontosabb zártszelvény vízmértékét hoztuk létre, amely a SOLA szabadalmaztatott FOCUS-libellájával és magas szilárdságú alumíniumból készült erős profillal van felszerelve.

KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜLI PONTOSSÁG

Minden vízmérték finombeállítása egyenként történik, és minden darabot 100%-os minőségellenőrzésnek vetünk alá. A RED / BIG RED csak akkor hagyhatja el a gyártóüzemet, ha normál helyzetben legfeljebb 0.30 mm/m és fordított helyzetben legfeljebb 0.50 mm/m mérési tűréshatárt mutat.

E precíziós értékek elérése érdekében tudatosan mondtunk le a mérőfelület marásáról. Így módon megmarad a kopásálló bevonat, amely tovább javítja a felületvédelmet és lényegesen megkönnyíti a vízmérték tisztítását.

SZIGORÚAN ELLENŐRZÖTT MÉRÉSI TŰRÉSHATÁROK

- FOCUS vízszintes libella nagyítólencsével és világító bevonattal
- Pontos, törésálló akrilüvegből készült libellák
- Mérési tűréshatárok: normál helyzetű mérésnél 0.30 mm/m és fordított helyzetben történő mérésnél 0.50 mm/m
- A bordázat és a fogantyú a jobb tartást biztosítja
- Ütéstompító 2-K végdugók



iOX5 SOKOLDALÚ PONT- ÉS VONALLÉZER A PROFI SZÁRAZÉPÍTÉSHEZ

iOX5 modellünk fejlesztésében intenzíven közreműködtek profi szárazépítések is. Az együttműködésből született meg a lézerkészülék, amely új mércét állít fel a száraz- és belsőépítészeti területén: a SOLA iOX5 modellje nem csak érezhetően gyorsabb és kényelmesebb munkavégzést tesz lehetővé, hanem pontosabb eredményekkel is szolgál.

KÖVETKEZETESEN FELHASZNÁLÓ-ORIENTÁLT

Az iOX5 különleges minősége a széles vonalpanorámában mutatkozik meg, amellyel vízszintes, függőleges vonalakat és pontos merőlegeseket lehet vetíteni. Sokoldalú és megbízható partner a profi száraz- és belsőépítéseknek, ezen felül a lehető legegyszerűbben kezelhető. A rendkívül erős teljesítményű Li-ionos elemeknek köszönhetően az iOX5 folyamatosan üzembesz állapotban van.



red*dot* award 2014
winner

A felhasználói know-how mellett még külsőre is mutató: A SOLA iOX5 modelljének minőségi formatervezését 2014-ben a RedDot Design-Award díjjal jutalmazták.

SZÉLES VONALPANORÁMA MERŐLEGES MÉRÉSEL

- › Intuitív módon, egyetlen kapcsolóval kezelhető
- › 360°-ban elforgatható
- › Merőleges talp pont a sín pereme fölött
- › 90°-os szög az oldalsó merőleges-szögek révén
- › A stabil univerzális rögzítőnek köszönhetően biztonságosan csiptethető, felakasztható és felállítható
- › Folyamatosan üzembesz a lítium-ionos elemeknek köszönhetően
- › Kézi vevőkészülékkel 80 m-ig alkalmazható

ÚJ!



REAL
GREEN

► HORIZON GREEN

Az építkezések profi szereplőjeként a HORIZON GREEN a függőleges és vízszintes szintezést akár 25 méteres távolságig képes elvégezni. Különösen jól látható zöld lézervonala révén sokoldalú munkatárs, legyen szó zsálaszóról, járdaalapok betonozásáról, esztrich készítéséről vagy méretvonalak elhelyezéséről.



REAL
GREEN

► CROSSLINE GREEN

Ismerje meg a legjobb láthatóságot nyújtó keresztvonalas lézert, mely a maximális precizitású szintezés érdekében 0,2 mm/m-es mérési tűrést garantál.

► ENW

A SOLA új ENW eszközével a mérés érezhetően egyszerűbbé és kényelmesebbé vált. Az ENW egy precíziós vízmérték, mely beépített elektronikus dőlésszög-modullal rendelkezik.



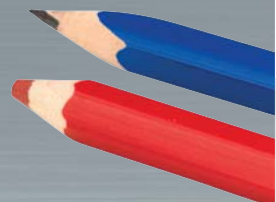
► BSP

A ceruzahegyező a SOLA ceruzák széles kínálatának ideális kiegészítője. Hegyes nyílászár és kiegészítő kése révén mind a háromszög alakú, mind az elliptikus ceruzák problémamentesen kihegyezhetők vele.



► COMPACT/COMPACT M

A SOLA az új COMPACT modellt a mérőszalagot mindig maguknál hordó mesteremberek számára fejlesztette ki. Útészálló ABS műanyagból készült könnyen kezelhető háza és praktikus mérete révén a mérőszalag könnyen zsebre vágható.





VÍZMÉRTÉKEK

VÍZMÉRTÉKEK



ÖLESLÉCEK / LEHÚZÓLÉCEK

ÖLESLÉCEK /
LEHÚZÓLÉCEK

LÉZERKÉSZÜLÉKEK

LÉZERKÉSZÜLÉKEK



LÉZERES TÁVOLSÁGMÉRŐK

LÉZERES
TÁVOLSÁGMÉRŐK

MÉRŐVESSZŐK

MÉRŐVESSZŐK



ZSEBMÉRŐSZALAGOK

ZSEB
MÉRŐSZALAGOK

HOSSZÚ MÉRŐSZALAGOK

HOSSZÚ MÉRŐ-
SZALAGOK

DERÉKSZÖGEK / VONALZÓK

DERÉKSZÖGEK /
VONALZÓK

JELÖLÉS

JELÖLÉS



VÍZMÉRTÉKEK



PROFILSÚLY

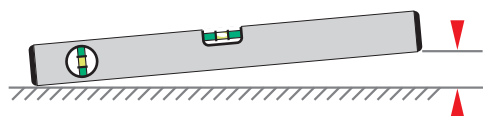
A SOLA-vízmértékek mindig átlagon felüliek. Igaz ez a profil súlyára is, amely több, mint folyóméterenként 500 g (500 g/fm). Ez a minőség elengedhetetlen a márkás vízmértékek esetében! Ezáltal a SOLA vízmértékek élettartama lényegesen hosszabb, és különösen jól tűrik az igénybevételt.

A nagy falvastagság megóvjá a SOLA vízmértékeket a mindennapi elhasználódástól, vagy ha leejtenénk az építkezésen. Ez minimálissá teszi az esetleges pontatlanságot.

Modell	Profilsúly
RED / BIG RED	kb. 890 g/fm
AZ, AZM	kb. 750 g/fm
I, ID	kb. 650 g/fm
BIG X	kb. 630 g/fm
AZB	kb. 590 g/fm
AV, AVD	kb. 520 g/fm

MÉRÉSI TÜRÉSHATÁR STANDARD MÉRÉS ESETÉN

A SOLA zártszelvényes vízmértékek mérési tűréshatára legfeljebb 0.50 mm/m standard mérések esetén. Ez az érték felülmúl minden más minőségi vízmértéket, amelyek maximális mérési tűréshatára legfeljebb 1.00 mm/m.



MINŐSÉGELENŐRZÉS

A SOLA 1994 óta rendelkezik ISO 9001 tanúsítvánnyal. Az ISO rendszernek megfelelően minden területen folyamatos minőségbiztosítási intézkedéseket alkalmazunk. Minden SOLA vízmérték finombeállítása és ellenőrzése egyedileg történik. Amit ráírtunk, azt be is tartjuk. Garantáltan.

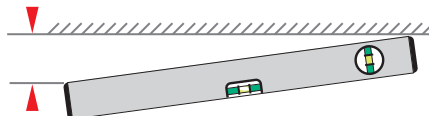
CSÚSZÁSGÁTLÓ VÉGDUGÓK STOPP

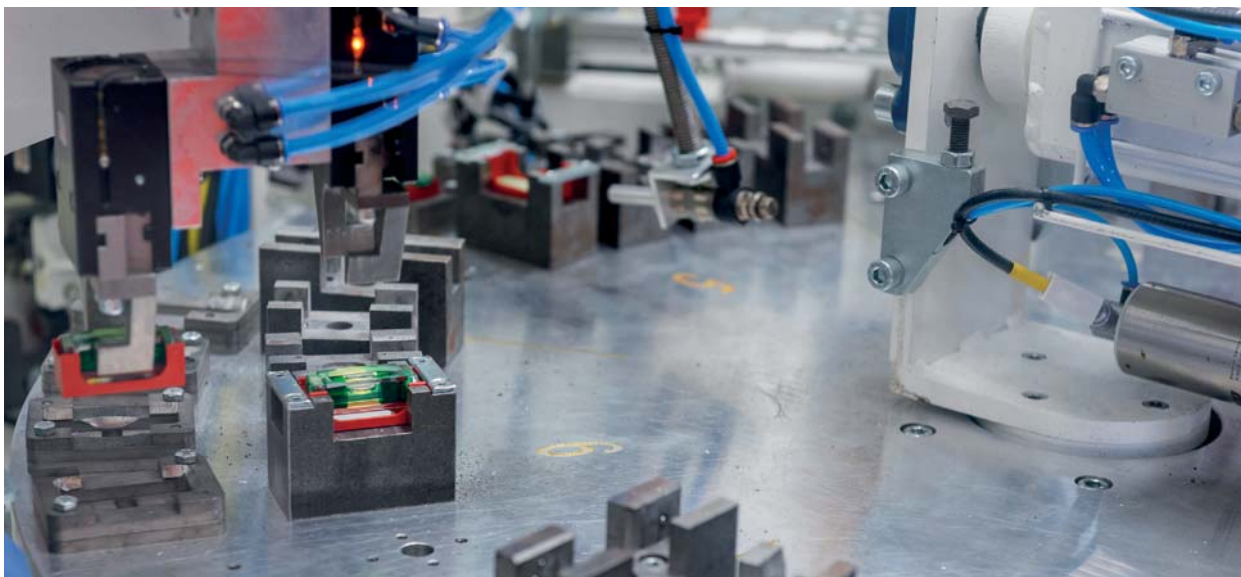
A RED/BIG RED modellek végdugóit csúszásgátló funkcióval láttuk el. A vízmérték ezáltal kényelmesen elhelyezhető és biztonságosan megtartható az adott felületen. Így például jelöléskor egy kézzel is biztonságosan lehet rögzíteni a vízmértéket.



MÉRÉSI TÜRÉSHATÁR FORDÍTOTT MÉRÉS ESETÉN

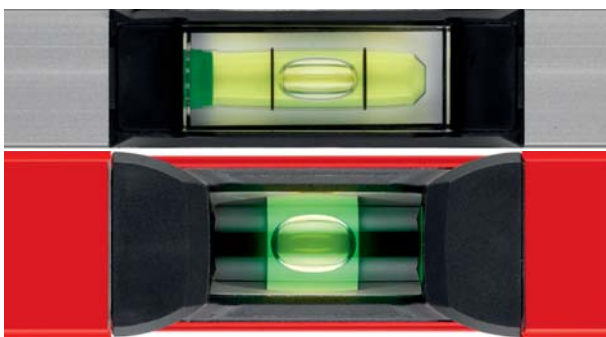
Minden alumínium zártszelvényes SOLA vízmérték maximálisan 1.00 mm/m-es tűréshatárral rendelkezik! A nagyon pontosan megmunkált libelláknak köszönhetően egyszerűen optimális fordított mérések esetén.





30 ÉV GARANCIA A SZABADALMAZTATOTT ULTRAHANGOS HEGESZTÉSRE

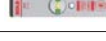
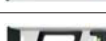
A SOLA által alkalmazott, szabadalmaztatott ultrahangos hegesztés garantálja, hogy a libella nem folyhat ki. Évtizedes tapasztalataink és a know-how jelentette előnyünk révén erre 30 év garanciát tudunk adni Önnek.



TÖRÉSMENTES FOCUS AKRILÜVEG LIBELLA

2011 óta minden SOLA vízmértéket és SOLA öleslécet a szabadalmaztatott FOCUS libellával szerelünk fel. A gyűrűs libellákkal ellentétben a FOCUS libellák jóval élesebb kontraszttal rendelkeznek, így gyorsabb, pontosabb és jobb mérést tesznek lehetővé. Mindezt profi szakemberek által Európa-szerte végzett tesztek bizonyították. A mindeddig felülmúlhatatlan pontossága mellett törésbiztonság és a deformálódással szembeni stabilitás jellemzi a FOCUS libellát. További minőségi tulajdonságai: A libella folyadék antisztatikus és fényállósága is igen jó.



ZÁRTSZELVÉNY-VÍZMÉRTÉKEK		Mérési tűrés standard pozíció	Mérési tűrés fordított pozíció	
SM PROFI		0.50	0.75	Oldal 14
SM SP		0.50	0.75	Oldal 14
RED 3		0.30	0.50	Oldal 15
BIG RED 3		0.30	0.50	Oldal 15
AZ		0.50	0.75	Oldal 16
AZ 3		0.50	0.75	Oldal 16
AZM		0.50	0.75	Oldal 17
AZM 3		0.50	0.75	Oldal 17
BIG X		0.50	0.75	Oldal 18
BIG X 3		0.50	0.75	Oldal 18
AZB		0.50	0.75	Oldal 19
AZB 3		0.50	0.75	Oldal 19
AV		0.50	1.00	Oldal 20
AVD		0.50	1.00	Oldal 20
CORDINAT		0.50	0.75	Oldal 21
PRECÍZIÓS VÍZMÉRTÉKEK				
HPL		0.30	0.50	Oldal 22
HPL 3		0.30	0.50	Oldal 22
I-PROFIL VÍZMÉRTÉKEK				
I		1.00	-	Oldal 23
I5		1.00	-	Oldal 23
ID		1.00	-	Oldal 23
ÖNTVÉNY VÍZMÉRTÉKEK				
M		0.50	1.00	Oldal 24
MM		0.50	1.00	Oldal 24
M 25		0.50	0.75	Oldal 25
MM 5 25		0.50	0.75	Oldal 25
MR		0.50	1.00	Oldal 26
MRM		0.50	1.00	Oldal 26
DŐLÉSMÉRŐK				

NP 121		-	-	Oldal 27
APN		-	-	Oldal 27
NAM	 	-	-	Oldal 28
APK		0.50	-	Oldal 28
ENW		0.50	0.50	Oldal 29
ENWM	 	0.50	0.50	Oldal 29
MŰANYAG VÍZMÉRTÉKEK				
P		1.00	-	Oldal 30
PH		1.00	-	Oldal 30
PT		1.00	-	Oldal 31
PT 5		1.50	-	Oldal 31
PTM 5	 	1.50	-	Oldal 32
UZ		-	-	Oldal 32
K 5		-	-	Oldal 33
JP		-	-	Oldal 33
R 102		1.00	-	Oldal 34
TÖMLŐS VÍZMÉRTÉKEK				
S 1012		-	-	Oldal 35
SP 10		-	-	Oldal 35
S 120		-	-	Oldal 36
SCHL		-	-	Oldal 36
SPECIÁLIS LIBELLÁK				
DB		-	-	Oldal 37
DF		-	-	Oldal 37
F		-	-	Oldal 38

SM PROFI



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM Profi 30	30	○	1	695003SM	5998041510013
SM Profi 40	40	○	1	695005SM	5998041510020
SM Profi 50	50	○	1	695007SM	5998041510037
SM Profi 60	60	○	1	695008SM	5998041510044
SM Profi 80	80	○	1	695011SM	5998041510068
SM Profi 100	100	○	1	695013SM	5998041510082
SM Profi 120	120	○	1	695014SM	5998041510099
SM Profi 150	150	○	1	695015SM	5998041510105
SM Profi 180	180	○	1	695016SM	5998041510112
SM Profi 200	200	○	1	695017SM	5998041510129

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 10 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészcsillapító végdugók

SM SP



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM SP 40	40	○	1	695105SM	5998041510181
SM SP 60	60	○	1	695108SM	5998041510136
SM SP 80	80	○	1	695111SM	5998041510143
SM SP 100	100	○	1	695113SM	5998041510150
SM SP 120	120	○	1	695114SM	5998041510167
SM SP 150	150	○	1	695115SM	5998041510174

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 10 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészcsillapító végdugók

Műszaki leírás:

	SM PROFI	SM SP
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmérték	Zártszelvény vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	festett	festett
Szín	sárga	piros
Profil súly	530 g/m	530 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Mérő felület	festett	festett
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	49 x 21 mm	49 x 21 mm

RED 3

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RED 3 60	60	○	1	01214801	9002719019268
RED 3 80	80	○	1	01215101	9002719019275
RED 3 100	100	○	1	01215301	9002719019282

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Extra erős alumínium profil merevítő bordákkal a maximális stabilitás érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útéselnyelő 2-K végdugók a sérülések elkerülése érdekében



BIG RED 3

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BIG RED 3 120	120	○	1	01219401	9002719019039
BIG RED 3 150	150	○	1	01219501	9002719019466
BIG RED 3 180	180	○	1	01219601	9002719019046
BIG RED 3 200	200	○	1	01219701	9002719019053
BIG RED 3 240	240	○	1	01219901	9002719019060

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Extra erős alumínium profil merevítő bordákkal a maximális stabilitás érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útéselnyelő 2-K végdugók a sérülések elkerülése érdekében



Műszaki leírás:

	RED 3	BIG RED 3
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmérték	Zártszelvény vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	festett	festett
Szín	piros	piros
Profil súly	890 g/m	890 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.30 mm/m (0.017°)	0.30 mm/m (0.017°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	2	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	festett	festett
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	2
Végdugó	2-K	2-K
Méret	59 x 27 mm	59 x 27 mm

AZ



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZ 40	40	○	1	01160501	9002719000211
AZ 50	50	○	1	01160701	9002719000228
AZ 60	60	○	1	01160801	9002719000235
AZ 80	80	○	1	01161101	9002719000259
AZ 100	100	○	1	01161301	9002719000266
AZ 120	120	○	1	01161401	9002719000273
AZ 150	150	○	1	01161501	9002719000280
AZ 180	180	○	1	01161601	9002719000297
AZ 200	200	○	1	01161701	9002719000303

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Rendkívül robusztus profil nagy szilárdságú alumíniumötvözetből a hosszab élettartalom érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Utéscsillapító végdugók

AZ 3



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZ 3 80	80	○	1	01169101	9002719011323
AZ 3 100	100	○	1	01169301	9002719009559
AZ 3 120	120	○	1	01169401	9002719009566
AZ 3 150	150	○	1	01169501	9002719009573
AZ 3 180	180	○	1	01169601	9002719009580
AZ 3 200	200	○	1	01169701	9002719009597
AZ 3 250	250	○	1	01169901	9002719015543

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Rendkívül robusztus profil nagy szilárdságú alumíniumötvözetből a hosszab élettartalom érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Utéscsillapító végdugók

Műszaki leírás:

	AZ	AZ 3
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmérték	Zártszelvény vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	arany	arany
Profil súly	750 g/m	750 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	50 x 24 mm	50 x 24 mm

AZM

Modell	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZM 30	30	1	○	1	01180301	9002719000822
AZM 40	40	2	○	1	01180501	9002719000839
AZM 50	50	2	○	1	01180701	9002719000846
AZM 60	60	2	○	1	01180801	9002719000853
AZM 80	80	3	○	1	01181101	9002719000877
AZM 100	100	3	○	1	01181301	9002719000884
AZM 120	120	4	○	1	01181401	9002719000891
AZM 150	150	4	○	1	01181501	9002719000907
AZM 180	180	4	○	1	01181601	9002719000914
AZM 200	200	4	○	1	01181701	9002719000921

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Rendkívül robusztus profil nagy szilárdságú alumíniumötvözetből a hosszab élettartalom érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészcsillapító végdugók



AZM 3

Modell	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZM 3 80	80	3	○	1	01185101	9002719009641
AZM 3 100	100	3	○	1	01185301	9002719009658
AZM 3 120	120	4	○	1	01185401	9002719011330
AZM 3 150	150	4	○	1	01185501	9002719011347
AZM 3 180	180	4	○	1	01185601	9002719009665
AZM 3 200	200	4	○	1	01185701	9002719010791

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Rendkívül robusztus profil nagy szilárdságú alumíniumötvözetből a hosszab élettartalom érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészcsillapító végdugók



Műszaki leírás:

	AZM	AZM 3
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmérték	Zártszelvény vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	arany	arany
Profil súly	750 g/m	750 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	Ferit pólusú	Ferit pólusú
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	50 x 24 mm	50 x 24 mm

BIG X



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BIG X 30	30	○	1	01370301	9002719018094
BIG X 40	40	○	1	01370501	9002719015406
BIG X 50	50	○	1	01370701	9002719015413
BIG X 60	60	○	1	01370801	9002719015420
BIG X 80	80	○	1	01371101	9002719015437

- › Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- › Ergonómikus, csavarodásálló alumíniumprofil a tartós mérési pontosság érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- › Útéselnyelő 2-K végdugók a sérülések elkerülése érdekében

BIG X 3



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BIG X 3 80	80	○	1	01373101	9002719015567
BIG X 3 100	100	○	1	01373301	9002719015499
BIG X 3 120	120	○	1	01373401	9002719015505
BIG X 3 150	150	○	1	01373501	9002719015512
BIG X 3 180	180	○	1	01373601	9002719015529
BIG X 3 200	200	○	1	01373701	9002719015536

- › Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- › Ergonómikus, csavarodásálló alumíniumprofil a tartós mérési pontosság érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- › Útéselnyelő 2-K végdugók a sérülések elkerülése érdekében

Műszaki leírás:

	BIG X	BIG X 3
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmerítő	Zártszelvény vízmerítő
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	festett	festett
Szín	piros	piros
Profil súly	630 g/m	630 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	festett	festett
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	2-K	2-K
Méret	52 x 25 mm	52 x 25 mm

AZB

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZB 20	20	○	1	01010101	9002719000013
AZB 30	30	○	1	01010301	9002719000020
AZB 40	40	○	1	01010501	9002719000037
AZB 50	50	○	1	01010701	9002719000044
AZB 60	60	○	1	01010801	9002719000051
AZB 70	70	○	1	01010901	9002719000068
AZB 80	80	○	1	01011101	9002719000075
AZB 100	100	○	1	01011301	9002719000082
AZB 120	120	○	1	01011401	9002719000099
AZB 150	150	○	1	01011501	9002719000105
AZB 180	180	○	1	01011601	9002719000112
AZB 200	200	○	1	01011701	9002719000129

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészillapító végdugók



AZB 3

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZB 3 80	80	○	1	01013101	9002719009511
AZB 3 100	100	○	1	01013301	9002719009528
AZB 3 120	120	○	1	01013401	9002719009535
AZB 3 150	150	○	1	01013501	9002719009542
AZB 3 180	180	○	1	01013601	9002719008767
AZB 3 200	200	○	1	01013701	9002719008774

- ▶ Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- ▶ Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- ▶ Útészillapító végdugók



Műszaki leírás:

	AZB	AZB 3
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmérték	Zártszelvény vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst
Profil súly	590 g/m	590 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	49 x 23 mm	49 x 23 mm

AV



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AV 30	30	○	1	01110301	9002719000310
AV 40	40	○	1	01110501	9002719000327
AV 50	50	○	1	01110701	9002719000334
AV 60	60	○	1	01110801	9002719000341
AV 80	80	○	1	01111101	9002719000365
AV 100	100	○	1	01111301	9002719000372
AV 120	120	○	1	01111401	9002719000389
AV 150	150	○	1	01111501	9002719010043
AV 180	180	○	1	01111601	9002719010050
AV 200	200	○	1	01111701	9002719010067

- › Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- › Robosztus alumíniumprofil
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- › Útécscsillapító végdugók

AVD



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AVD 40	40	○	1	01120501	9002719011354
AVD 60	60	○	1	01120801	9002719011378
AVD 80	80	○	1	01121101	9002719011385

- › Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- › Robosztus alumíniumprofil
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- › Útécscsillapító végdugók

Műszaki leírás:

	AV	AVD
Termék név (teljes)	Zártszelvény vízmerék	Zártszelvény vízmerék
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst
Profil súly	520 g/m	520 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	Szög mérés °-ban és %-ban
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	49 x 21 mm	49 x 21 mm

CORDINAT

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CORDINAT	80	1	10	69053101	9002719016007

- Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- Stabil, alumínium C-profil rugalmas mérőcsúszkával
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Nullpont skála és középpont skála a szimmetrikus mérésekhez
- Speciális villanyszerelő skála 4 lehetséges jelölési ponttal ami lehetővé teszi a 71 mm-es szabványos távolságot (DIN 49075)
- Törhetetlen akrilüveg libella, 30 év libellagarancia



Műszaki leírás:

CORDINAT

Termék név (teljes)	Jelölő vízmérték
Anyag	Alumínium
Felület	eloxált
Szín	ezüst
Profil súly	590 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1
Függőleges libella	1
Sajátosság	-
Mérő felület	eloxált
Mágnes	-
Fogantyú	-
Végdugó	1-K
Méret	56 x 18 mm

HPL



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HPL 75	75		1	01711001	9002719030713

- Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- Nagy, extra erős I-profil a maximális stabilitásért
- A nagyon érzékeny, precíziós libella miatt a legkisebb eltérések is tökéletesen láthatók
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez

HPL 3



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HPL 3 180	180		1	01713601	9002719030720

- Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- Nagy, extra erős I-profil a maximális stabilitásért
- A nagyon érzékeny, precíziós libella miatt a legkisebb eltérések is tökéletesen láthatók
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez

Műszaki leírás:

	HPL	HPL 3
Termék név (teljes)	Precíziós vízmérték	Precíziós vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst
Profil súly	1181 g/m	1181 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.30 mm/m (0.017°)	0.30 mm/m (0.017°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	2
Sajátosság	-	-
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-
Fogantyú	2	6
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 25 mm	100 x 25 mm

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
I 30	30	○	1	01250301	9002719000433
I 40	40	○	1	01250501	9002719000440
I 50	50	○	1	01250701	9002719000457
I 60	60	○	1	01250801	9002719000464

- Stabil, alumínium I-profil
- Törhetetlen akrilüveg hengeres libella a torzításmentes leolvasásért
- Útészcsillapító végdugók



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
I5 30	30	○	1	01254301	9002719008521
I5 40	40	○	1	01254501	9002719008538
I5 50	50	○	1	01254701	9002719008552
I5 60	60	○	1	01254801	9002719008569
I5 80	80	○	1	01255101	9002719008378
I5 100	100	○	1	01255301	9002719008590
I5 120	120	○	1	01255401	9002719008385

- Stabil, alumínium I-profil
- Törhetetlen akrilüveg hengeres libella a torzításmentes leolvasásért
- Beépített 45° fokos libella (fix)
- Útészcsillapító végdugók



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ID 40	40	○	1	01256501	9002719000532
ID 60	60	○	1	01256801	9002719000549
ID 80	80	○	1	01257101	9002719000556

- Stabil, alumínium I-profil
- Törhetetlen akrilüveg hengeres libella a torzításmentes leolvasásért
- Állítható szögmérő, nyomórúgóval a pillanatszorításhoz
- Útészcsillapító végdugók



Műszaki leírás:	I	I5	ID
Termék név (teljes)	I vízmérték	I5 vízmérték	ID vízmérték
Anyag	Alumínium	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst	ezüst
Profil súly	650 g/m	650 g/m	650 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-	-
Vízszintes libella	1	1	1
Függőleges libella	1	1	1
Sajátosság	-	45°-os libella	Szögmérés °-ban
Mérő felület	eloxált	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-	-
Fogantyú	-	-	-
Végdugó	1-K	1-K	1-K
Méret	58 x 25 mm	58 x 25 mm	58 x 25 mm

M



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
M 40	40	○	1	01330501	9002719000587
M 50	50	○	1	01330701	9002719000594
M 60	60	○	1	01330801	9002719000600
M 80	80	○	1	01331101	9002719000617

- Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- Nehéz, extrém masszív öntvény vízmérték, mart mérőfelülettel
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás

MM



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MM 40	40	○	1	01331501	9002719011439
MM 60	60	○	1	01331701	9002719011446

- Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- Nehéz, extrém masszív öntvény vízmérték, mart mérőfelülettel
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- Erős Neodym mágnes a magas tapadás érdekében

Műszaki leírás:

	M	MM
Termék név (teljes)	Öntvény vízmérték, trapéz kialakítású	Öntvény vízmérték, trapéz kialakítású
Anyag	Alumínium/nyomásos öntvény	Alumínium/nyomásos öntvény
Felület	festett	festett
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Mérő felület	mart	mart
Mágnes	-	Neodym
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	-	-

M 25

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
M 25	25	○	1	01330201	9002719020202

- Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- Extrém robusztus alumínium öntvény vízmérték, mart mérőfelület, V-nut az állványokhoz, acélcsővekhez
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás



MM 5 25

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MM 5 25	25	○	1	01331201	9002719020219

- Legmagasabb mérési pontosság normál és fordított állapotban is
- Extrém robusztus alumínium öntvény vízmérték, mart mérőfelület, V-nut az állványokhoz, acélcsővekhez
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- Erős Neodym mágnes a magas tapadás érdekében



Műszaki leírás:	M 25	MM 5 25
Termék név (teljes)	Öntvény vízmérték, trapéz kialakítású	Öntvény vízmérték, trapéz kialakítású
Anyag	Alumínium/nyomámos öntvény	Alumínium/nyomámos öntvény
Felület	festett	festett
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	45°-os libella
Mérő felület	mart, V-nut	mart, V-nut
Mágnes	-	Neodym
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	-	-

MR



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MR 40	40	○	1	01332501	9002719011392
MR 50	50	○	1	01332701	9002719011408
MR 60	60	○	1	01332801	9002719011415
MR 80	80	○	1	01333101	9002719011422

- Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- Nehéz, extrém masszív öntvény vízmérték, mart mérőfelülettel
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás

MRM



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MRM 40	40	○	1	01333501	9002719011453
MRM 60	60	○	1	01333701	9002719011460

- Magas mérési pontosság normál és fordított mérési helyzetben is
- Nehéz, extrém masszív öntvény vízmérték, mart mérőfelülettel
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+60%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- Erős Neodym mágnes a magas tapadás érdekében

Műszaki leírás:

	MR	MRM
Termék név (teljes)	Öntvény vízmérték, párhuzamos kialakítású	Öntvény vízmérték, párhuzamos kialakítású
Anyag	Alumínium/nyomósas öntvény	Alumínium/nyomósas öntvény
Felület	festett	festett
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Mérő felület	mart	mart
Mágnes	-	Neodym
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	-	-

NP 121

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NP 121	13	○	1	01480101	9002719001072

- Kompakt
- Pontos, állítható szögek
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- Körskála beosztása:
 1. Derékszög 4 x 90°
 2. Lejtés 0 - 100 %
 3. Dőlési arányok



APN

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
APN 60	60	⊞	1	01480701	9002719016700
APN 100	100	⊞	1	01480901	9002719016717

- Pontos, állítható szögek
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- Körskála beosztása:
 1. Derékszög 4 x 90°
 2. Lejtés 0 - 100 %
 3. Dőlési arányok
- Útcsillapító végdugók



Műszaki leírás:	NP 121	APN
Termék név (teljes)	Dőlésszög vízmerék	Dőlésmérő
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	arany	arany
Profil súly	-	650 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	-	-
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	-	-
Sajátosság	Körtárcsa	Körtárcsa
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	1-K
Méret	-	50 x 23 mm

NAM



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NAM 13	14.5	○	1	01481101	9002719001089
NAM 50	50	⊞	1	01481501	9002719001119

- Erős ferrit pólusú mágnesek a biztos tartás miatt
- Pontos, állítható szögek
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- Körskála beosztása:
 1. Derékszög 4 x 90°
 2. Lejtés 0 - 100 %
 3. Dőlési arányok
- Útécscillapító végdugók

APK



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
APK 100	100	⊞	1	01482201	9002719016724

- Egyszerű, pontos dőlésbeállítás 10%-ig
- Mérőcsavar mm-skálával és rögzítőcsavarral
- A csövek csatlakozópereme fölötti mérés is lehetséges
- Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- Útécscillapító végdugók

Műszaki leírás:

	NAM	APK
Termék név (teljes)	Dőlelmérő	Dőlelmérő
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	arany	arany
Profil súly	650 g/m	750 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	-	0.50 mm/m (0.029°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	-	-
Sajátosság	Körtárcsa	-
Mérő felület	eloxált	Mérőcsavar
Mágnes	Ferrit pólusú	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	-
Méret	50 x 23 mm	50 x 24 mm

ENW

VÍZMÉRTÉKEK

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ENW 60	60		1	01720801	9002719032472
ENW 120	120		1	01721401	9002719032489

- Mérésí tőrés Solatronic-Modulnál:
0.05° 0° és 90°-nál
0.1° 1° és 89° között
- Kapcsolható dőléskijelző: °, %, mm/m és in/ft
- "HOLD"-funkció, a mérések mentésére és a mért szögek másolására
- Hangjelzés bekapcsolható a rossz látási viszonyok esetében
- A megfordítható kijelző kényelmes leolvasást biztosít fordított pozícióban való mérések esetén
- Érintésvédelmi osztály IP65



ENWM

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ENWM 60	60		1	01235801	9002719016748

- Mérésí tőrés Solatronic-Modulnál:
0.05° 0° és 90°-nál
0.1° 1° és 89° között
- Kapcsolható dőléskijelző: °, % és mm/m
- "HOLD"-funkció, a mérések mentésére és a mért szögek másolására
- Hangjelzés bekapcsolható a rossz látási viszonyok esetében
- A megfordítható kijelző kényelmes leolvasást biztosít fordított pozícióban való mérések esetén
- Erős ferrit pólusú mágnesek a biztos tartás miatt



Műszaki leírás:

	ENW	ENWM
Termék név (teljes)	elektromos dőlésmérő-vízszinmérő	elektromos dőlésmérő-vízszinmérő
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst
Profil súly	890 g/m	890 g/m
Mérésí tőrés standard pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Mérésí tőrés fordított pozíció	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	Solatronic-Modul	Solatronic-Modul
Mérő felület	eloxált	eloxált
Mágnes	-	Ferrit pólusú
Fogantyú	-	-
Végdugó	2-K	1-K+2-K
Méret	59 x 27 mm	59 x 27 mm

P



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
P 40	40	○	1	01410501	9002719000655
P 50	50	○	1	01410701	9002719000662
P 60	60	○	1	01410801	9002719000679
P 80	80	○	1	01411101	9002719000686

- Nem karcolja a csempéket illetve beton elemeket
- Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- Könnyű mégis torzulásmentes profil
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás

PH



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PH 22	22	☞	6	01410101	9002719000648

- Nem karcolja a csempéket illetve beton elemeket
- Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- Könnyű mégis torzulásmentes profil
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás

Műszaki leírás:

	P	PH
Termék név (teljes)	Műanyag vízmérték	Kályhás vízmérték
Anyag	ABS	ABS
Felület	-	-
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Mérő felület	ABS műanyag	ABS műanyag
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	53 x 24 mm	45 x 23 mm

PT

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PT 25	25		6	01410201	9002719000631

- › Nem karcolja a csempéket illetve beton elemeket
- › Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- › Könnyű mégis torzulásmentes profil
- › Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- › Praktikus V-nut a mérőfelületen a csöveken való méréshez



PT 5

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PT 5 20	20		20	01430201	9002719000723
PT 5 20	20		5	01430220	90027190006091

- › Kompakt, könnyű, könnyen kezelhető
- › Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- › Törhetetlen akrilüveg csőlibella
- › Praktikus V-nut a mérőfelületen a csöveken való méréshez



Műszaki leírás:	PT	PT 5
Termék név (teljes)	Torpedó vízmérték	Torpedó vízmérték
Anyag	ABS	ABS
Felület	-	-
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.50 mm/m (0.086°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	45°-os libella
Mérő felület	ABS műanyag , V-nut	ABS műanyag , V-nut
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	40 x 21 mm	37 x 15 mm

PTM 5


Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PTM 5 20	20		20	01430601	9002719000747
PTM 5 20	20		5	01430620	9002719006138

- › Kompakt, könnyű, könnyen kezelhető
- › Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- › Törhetetlen akrilüveg csőlibella
- › Erősen tapadó mágnescsikok

UZ


Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UZ 8	8		1	01431001	9002719010326
UZ 8	8		5	01431020	9002719001195

- › Kompakt, könnyű, könnyen kezelhető
- › Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- › Törhetetlen akrilüveg csőlibella
- › Praktikus V-nut

Műszaki leírás:

	PTM 5	UZ
Termék név (teljes)	Torpedó vízmérték	Zsinór vízmérték
Anyag	ABS	ABS
Felület	-	-
Szín	piros	piros
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	1.50 mm/m (0.086°)	-
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	-
Sajátosság	45°-os libella	-
Mérő felület	ABS műanyag	V-nut
Mágnes	Mágnescsik	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	37 x 15 mm	24 x 13 mm

K 5

VÍZMÉRTÉKEK

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
K 5	-	○	1	01430901	9002719001218
K 5	-	□	5	01430920	9002719001225

- › Kompakt, könnyű, könnyen kezelhető
- › 2 tengelyes szintezési lehetőség a vízmérték elmozdítása nélkül a libellák T-alakban való elrendezésének köszönhetően
- › Törhetetlen akrilüveg csőlibella
- › Furatok a tartós rögzítéshez



JP

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
JP	14	□	1	69051501	9002719008453

- › Az oszlopok és pillére pontos és kényelmes összehangolásához
- › Gumiszalag a munkadarabhoz való rögzítéshez
- › Sarkos és kör alakú keresztmetszetekhez
- › Törhetetlen akrilüveg csőlibella



Műszaki leírás:

	K 5	JP
Termék név (teljes)	Kereszt vízmérték	Függeszthető vízmérték
Anyag	ABS	ABS
Felület	-	-
Szín	piros	szürke
Profil súly	-	-
Mérési tűrés standard pozíció	-	-
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	2	2
Függőleges libella	-	1
Sajátosság	-	-
Mérő felület	ABS műanyag	-
Mágnes	-	-
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	-
Méret	45 x 60 mm	9 x 14 mm

R 102



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
R 102	9.5	○	1	01616101	9002719018759
R 102	9.5	□	4	01616120	9002719023173
R 102	9.5	□	10	01616142	9002719027997

- › Precíz, CNC-vel mart vízszintes és függőleges libella
- › Elektromosan nem vezető, törhetetlen akrilüveg
- › Kompakt, könnyű, könnyen kezelhető
- › Ellenáll a víznek, melegnek, hidegnek
- › Nyomtatott skála, 5 mm-es osztásokban
- › Transzparens

Műszaki leírás:

R 102

Termék név (teljes)	kicsi vízmérték
Anyag	Akril
Felület	-
Szín	transzparens
Profil súly	-
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-
Vízszintes libella	1
Függőleges libella	1
Sajátosság	-
Mérő felület	Akril
Mágnes	-
Fogantyú	-
Végdugó	-
Méret	49 x 15 mm

S 1012

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
S 1012	28		5	01450120	9002719000983

- ▶ Pontos, precíz szintezés a szűk helyeken is
- ▶ Törhetetlen akrilcső
- ▶ Azonnal használatra kész: az első töltés után nem igényel teljes lemerítést
- ▶ Réz légtelenítő csapok tömítőgyűrűkkel



SP 10

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SP 10	29		5	01450220	9002719001003

- ▶ Pontos, precíz szintezés a szűk helyeken is
- ▶ Törhetetlen akrilcső
- ▶ Azonnal használatra kész: az első töltés után nem igényel teljes lemerítést
- ▶ Műanyag zárósapkák



Műszaki leírás:

	S 1012	SP 10
Termék név (teljes)	Tömlős vízmérték	Tömlős vízmérték
Anyag	Akril	Akril
Felület	-	-
Szín	transzparens	transzparens
Sajátosság	-	-
Zár	Sárgaréz	Műanyag
Skálázott	0-155 mm	0-155 mm
Tömlő átmérő	10/12 mm (1/2")	10/12 mm (1/2")

S 120



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
S 120	20		1	01452201	9002719001065

- Pontos, precíz színtezés a szűk helyeken is
- Törhetetlen akrilcső
- Azonnal használatra kész: az első töltés után nem igényel teljes lemerítést
- Réz légtelenítő csapok tömítőgyűrűkkel

SCHL



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SCHL 15	15		1	22142201	9002719001959
SCHL 20	20		1	22142301	9002719001966
SCHL 30	30		1	22142401	9002719005902
SCHL 120	120		1	22142801	9002719003694

- Extra puha műanyag, transzparens-piros
- Minden Sola tömlős vízmértékhez csatlakoztatható

Műszaki leírás:

	S 120	SCHL
Termék név (teljes)	Tömlős vízmérték szett	Tömlő
Anyag	Akril/PVC transzparens	PVC transzparens
Felület	-	-
Szín	transzparens/piros	piros
Sajátosság	S 1012 tömlős vízmérték tömlővel	-
Zár	Sárgaréz	-
Skálázott	0-155 mm	-
Tömlő átmérő	10/12 mm (1/2")	10/12 mm (1/2")

DB

VÍZMÉRTÉKEK

Modell	Ø [mm]	Érzékenység	VP	VE	Art. Nr.	EAN
DB 12	12	50 arc.min	○	1	69213101	9002719010579
DB 14	14	50 arc.min	○	1	69213201	9002719010586
DB 15	15	50 arc.min	○	1	69213301	9002719010593
DB 18	18	40 arc.min	○	1	69213401	9002719010609
DB 20	20	50 arc.min	○	1	69213501	9002719009481



- Gyors, könnyű leolvasás
- Kényelmes 2-tengelyes színtezés a libellák elmozdítása nélkül

DF

Modell	Ø [mm]	Érzékenység	VP	VE	Art. Nr.	EAN
DF 30	30	50 arc.min	○	1	69214201	9002719009696



- Gyors, könnyű leolvasás
- Kényelmes 2-tengelyes színtezés a libellák elmozdítása nélkül
- Furatok a tartós rögzítéshez

Műszaki leírás:

	DB	DF
Termék név (teljes)	Gömblibella	Gömblibella
Anyag	Akril	Akril/Műanyag
Felület	-	-
Szín	transzparens	transzparens/fekete
Rögzítés	-	Karima
Libella töltő folyadék	zöld	zöld

F



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
F 15 OF	15	○	1	05091101	9002719030058
F 15 MF	15	○	1	05091201	9002719030065

- Precíziós üveglibella, ütésálló foglalatban
- Skálázás: 1 vonás=0.7 mm/m (0.04°)
- Állítórugó a libella precíz beállításához
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- OF: rugó nélkül, MF: rugóval

Műszaki leírás:**F**

Termék név (teljes)	Beültetett libella
Anyag	Üveg/Alumínium
Felület	eloxált
Szín	transzparens/arany
Rögzítés	Csavar/Állítórugó
Libella töltő folyadék	színtelen



ÖLESLÉCEK / LEHÚZÓLÉCEK



PROFIL SÚLY

A SOLA öleslécei mindig átlagon felüliek. Ez igaz a profil súlyára is, amely több, mint folyóméterenként 650 g (650 g/fm). Ez elengedhetetlen feltétel a márkás öleslécek esetében! Így a SOLA öles- és lehúzóléceinek élettartama lényegesen hosszabb, és különösen jól tűrik az igénybevételt.

A nagy falvastagság védi a SOLA öles- és lehúzóléceit a mindennapos elhasználódástól, vagy ha leejtenénk az építkezésen. Ez minimálissá teszi az esetleges pontatlanságot.



ELHASZNÁLÓDÁS

A mi ölesléceink a nagy folyóméterenkénti súlynak köszönhetően jóval többet kibírnak, és élettartamuk is hosszabb, mint a könnyű súlyú darabok. Ez fontos tényező, ugyanis a vakolat, szemcsés felületek, kavicsok lehúzásánál rendkívüli igénybevételnek vannak kitéve. A súly és ezzel összefüggésben a nagyobb vastagság növeli a munkaeszköz ellenálló képességét.



MINŐSÉG-ELLENŐRZÉS

Minden ölesléc finombeállítása és ellenőrzése egyedileg történik. Amit ráírtunk, azt be is tartjuk. Garantáltan.

A SOLA öleslécek tűréshatára modelltől függően 0.50 mm/m-1.00 mm/m. Ezzel felülmúlnak minden más minőségi öleslécet, amelyek maximális mérési tűréshatára 1.00 mm



SZABADALMAZTATOTT ULTRAHANGOS HEGESZTÉS 30 ÉV GARANCIÁVAL

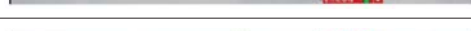
A SOLA által alkalmazott, szabadalmaztatott ultrahangos hegesztés biztosítja, hogy a libella nem folyhat ki. Évtizedes tapasztalataink és a know-how jelentette előnyünk révén erre 30 év garanciát tudunk adni Önnek.



TÖRÉSMENTES FOCUS AKRILÜVEG LIBELLA

2011 óta minden SOLA vízmértéket és SOLA öleslécet a szabadalmaztatott FOCUS libellával szerelünk fel. A gyűrűs libellákkal ellentétben a FOCUS libellák jóval élesebb kontraszttal rendelkeznek, így gyorsabb, pontosabb és jobb mérést tesznek lehetővé. Mindezt profi szakemberek által Európa-szerte végzett tesztek bizonyították. A mindeddig felülmúlhatatlan pontossága mellett törésbiztonság és a deformálódással szembeni stabilitás jellemzi a FOCUS libellát. További minőségi tulajdonságai: A libella folyadék antisztatikus és fényállósága is igen jó.



LIBELLÁS ÖLESLÉCEK		Mérési tűrés standard pozíció	Mérési tűrés fordított pozíció	
SM SLXB 		1.00	-	Oldal 44
SM SLXBG 		1.00	-	Oldal 44
SL 2		0.75	-	Oldal 45
SLG 2		0.75	-	Oldal 45
SLGI 2		0.75	-	Oldal 46
SL 1		0.75	-	Oldal 46
SLG 1		0.75	-	Oldal 47
SLN 1		0.75	-	Oldal 47
SLX 2		1.00	-	Oldal 48
SLXG 2		1.00	-	Oldal 48
LEHÚZÓLÉCEK LIBELLA NÉLKÜL				
AL 1008		-	-	Oldal 49
AL 1009		-	-	Oldal 49
SM ALB 1007 		-	-	Oldal 50
SM ALB 2605 		-	-	Oldal 50
SM ALB 2606 		-	-	Oldal 51
AL 1007		-	-	Oldal 51
AL 2605		-	-	Oldal 52
AL 2606		-	-	Oldal 52

SM SLXB



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM SLXB 100	100	○	1	696001SM	5998041521019
SM SLXB 150	150	○	1	696004SM	5998041521026
SM SLXB 200	200	○	1	696006SM	5998041521033
SM SLXB 250	250	○	1	696009SM	5998041521040
SM SLXB 300	300	○	1	696010SM	5998041521057

- ▶ Vízszintes és függőleges libellák magas mérési pontossággal
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 10 év libellagarancia
- ▶ Ütőcsillapító végdugók

SM SLXBG



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM SLXBG 100	100	○	1	696101SM	5998041550200
SM SLXBG 150	150	○	1	696104SM	5998041550217
SM SLXBG 200	200	○	1	696106SM	5998041550224
SM SLXBG 250	250	○	1	696109SM	5998041550231
SM SLXBG 300	300	○	1	696110SM	5998041550248
SM SLXBG 400	400	○	1	696112SM	5998041550231

- ▶ Vízszintes és függőleges libellák magas mérési pontossággal
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 10 év libellagarancia
- ▶ Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez
- ▶ Ütőcsillapító végdugók

Műszaki leírás:

	SM SLXB	SM SLXBG
Termék név (teljes)	Ölesléc	Ölesléc
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	800 g/m	800 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Fogantyú	-	2
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	100 x 18 mm

SL 2

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SL 2 100	100	○	1	02010101	9002719001348
SL 2 150	150	○	1	02010401	9002719001355
SL 2 180	180	○	1	02010501	9002719001362
SL 2 200	200	○	1	02010601	9002719001379
SL 2 250	250	○	1	02010901	9002719001393
SL 2 300	300	○	1	02011001	9002719001409

- ▶ Vízszintes és függőleges libellák magas mérési pontossággal
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- ▶ Útészillapító végdugók



ÖLESLÉCEK /
LEHÚZÓLÉCEK

SLG 2

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLG 2 200	200	○	1	02014601	9002719001584
SLG 2 250	250	○	1	02014901	9002719001607
SLG 2 300	300	○	1	02015001	9002719001614
SLG 2 400	400	○	1	02015201	9002719001621

- ▶ Vízszintes és függőleges libellák magas mérési pontossággal
- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- ▶ Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- ▶ Útészillapító végdugók
- ▶ Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez



Műszaki leírás:

	SL 2	SLG 2
Termék név (teljes)	Ölesléc	Ölesléc
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	870 g/m	870 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Fogantyú	-	2
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	100 x 18 mm

SLGI 2



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLGI 2 200	200	○	1	02014631	9002719020264

- › Vízszintes és függőleges libellák magas mérési pontossággal
- › Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók
- › Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez

SL 1



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SL 1 100	100	○	1	02012101	9002719001416
SL 1 150	150	○	1	02012401	9002719001423
SL 1 200	200	○	1	02012601	9002719001447
SL 1 250	250	○	1	02012901	9002719001454
SL 1 300	300	○	1	02013001	9002719001461

- › Vízszintes libella magas mérési pontossággal
- › Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók

Műszaki leírás:

	SLGI 2	SL 1
Termék név (teljes)	Ölesléc	Ölesléc
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	870 g/m	870 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	-
Sajátosság	-	-
Fogantyú	2 (zárt)	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	100 x 18 mm

SLG 1

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLG 1 300	300	○	1	02017001	9002719001553
SLG 1 400	400	○	1	02017201	9002719001560
SLG 1 500	500	○	1	02017401	9002719001577

- › Vízszintes libella magas mérési pontossággal
- › Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók
- › Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez



ÖLESLÉCEK /
LEHÚZÓLÉCEK

SLN 1

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLN 1 100	100	○	1	02040101	9002719001478
SLN 1 150	150	○	1	02040401	9002719001485
SLN 1 200	200	○	1	02040601	9002719001508
SLN 1 250	250	○	1	02040901	9002719001515
SLN 1 300	300	○	1	02041001	9002719001522

- › Vízszintes libella magas mérési pontossággal
- › Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók
- › Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás



Műszaki leírás:

	SLG 1	SLN 1
Termék név (teljes)	Ölesléc	Ölesléc
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	870 g/m	770 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	2	1
Függőleges libella	-	-
Sajátosság	-	-
Fogantyú	2	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	80 x 18 mm

SLX 2



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLX 2 150	150	○	1	02070401	9002719007951
SLX 2 180	180	○	1	02070501	9002719007968
SLX 2 200	200	○	1	02070601	9002719007975
SLX 2 250	250	○	1	02070901	9002719007982
SLX 2 300	300	○	1	02071001	9002719007999

- › Vízszintes és függőleges libella
- › Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók

SLXG 2



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLXG 2 200	200	○	1	02074601	9002719008422
SLXG 2 250	250	○	1	02074901	9002719008439
SLXG 2 300	300	○	1	02075001	9002719008446

- › Vízszintes és függőleges libella
- › Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- › Jobb, gyorsabb és pontosabb leolvashatóság a szabadalmaztatott SOLA-Focus libellával
- › Törhetetlen akril üveg libella 30 év garanciával
- › Útészillapító végdugók
- › Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez

Műszaki leírás:

	SLX 2	SLXG 2
Termék név (teljes)	Ölesléc	Ölesléc
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	700 g/m	700 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Mérési tűrés fordított pozíció	-	-
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Sajátosság	-	-
Fogantyú	-	2
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	100 x 18 mm

AL 1008

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 1008 200	200	○	1	03070601	9002719001645
AL 1008 250	250	○	1	03070901	9002719001652
AL 1008 300	300	○	1	03071001	9002719001669
AL 1008 400	400	○	1	03071201	9002719001683
AL 1008 500	500	○	1	03071401	9002719001690

- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Útészcsillapító végdugók
- ▶ Beépített fogantyú a komfortosabb munkavégzéshez



ÖLESLÉCEK /
LEHÚZÓLÉCEK

AL 1009

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 1009 100	100	○	1	03100101	9002719003625
AL 1009 150	150	○	1	03100401	9002719001706
AL 1009 200	200	○	1	03100601	9002719001713
AL 1009 250	250	○	1	03100901	9002719001720
AL 1009 300	300	○	1	03101001	9002719001737
AL 1009 400	400	○	1	03101201	9002719001751
AL 1009 500	500	○	1	03101401	9002719003663
AL 1009 600	600	○	1	03101601	9002719003670

- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Útészcsillapító végdugók



Műszaki leírás:

	AL 1008	AL 1009
Termék név (teljes)	Lehúzóléce	Lehúzóléce
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	870 g/m	870 g/m
Fogantyú	2	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	100 x 18 mm	100 x 18 mm

SM ALB 1007



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM ALB 1007 100	100	○	1	696501SM	5998041520012
SM ALB 1007 150	150	○	1	696504SM	5998041520029
SM ALB 1007 200	200	○	1	696506SM	5998041520036
SM ALB 1007 250	250	○	1	696509SM	5998041520043
SM ALB 1007 300	300	○	1	696510SM	5998041520050

- ▶ Nagy szilárdságú alumíniumötvözetből készült, rendkívül robusztus profil a hosszú élettartam érdekében
- ▶ Útészcsillapító végdugók

SM ALB 2605



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM ALB 2605 150	150	○	1	696604SM	5998041500021
SM ALB 2605 200	200	○	1	696606SM	5998041500038
SM ALB 2605 250	250	○	1	696609SM	5998041500045

- ▶ Ergonómikus, csavarodásmentes alumíniumprofil

Műszaki leírás:

	SM ALB 1007	SM ALB 2605
Termék név (teljes)	Lehúzóléce	Lehúzóléce
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium H-profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	800 g/m	850 g/m
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	-
Méret	100 x 18 mm	113 x 28 mm

SM ALB 2606

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM ALB 2606 150	150	○	1	696704SM	5998041540027
SM ALB 2606 200	200	○	1	696706SM	5998041540034
SM ALB 2606 250	250	○	1	696709SM	5998041540041

- › Ergonómikus, csavarodásmentes alumíniumprofil
- › Útészillapító végdugók



ÖLESLÉCEK /
LEHÚZÓLÉCEK

AL 1007

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 1007 100	100	○	1	03040101	9002719003267
AL 1007 150	150	○	1	03040401	9002719003274
AL 1007 180	180	○	1	03040501	9002719003281
AL 1007 200	200	○	1	03040601	9002719003298
AL 1007 250	250	○	1	03040901	9002719003311
AL 1007 300	300	○	1	03041001	9002719003328
AL 1007 350	350	○	1	03041101	9002719003335
AL 1007 400	400	○	1	03041201	9002719003342
AL 1007 500	500	○	1	03041401	9002719003359
AL 1007 600	600	○	1	03041601	9002719003366

- › Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profil mesterembereknek
- › Útészillapító végdugók



Műszaki leírás:

	SM ALB 2606	AL 1007
Termék név (teljes)	Lehúzóléce	Lehúzóléce
Anyag	Alumínium Trapézprofil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	680 g/m	670 g/m
Fogantyú	-	-
Végdugó	1-K	1-K
Méret	98 x 17 mm	100 x 18 mm

AL 2605



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 2605 100	100	○	1	03190101	9002719002109
AL 2605 120	120	○	1	03190201	9002719002116
AL 2605 150	150	○	1	03190401	9002719002123
AL 2605 180	180	○	1	03190501	9002719002130
AL 2605 200	200	○	1	03190601	9002719002147
AL 2605 250	250	○	1	03190901	9002719002154
AL 2605 300	300	○	1	03191001	9002719002161

➤ Ergonómikus, csavarodásmentes alumíniumprofil

AL 2606



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 2606 100	100	○	1	03220101	9002719002185
AL 2606 120	120	○	1	03220201	9002719002192
AL 2606 150	150	○	1	03220401	9002719002208
AL 2606 180	180	○	1	03220501	9002719002215
AL 2606 200	200	○	1	03220601	9002719002222
AL 2606 250	250	○	1	03220901	9002719002239
AL 2606 300	300	○	1	03221001	9002719002246

➤ Ergonómikus, csavarodásmentes alumíniumprofil
➤ Útécscsillapító végdugók

Műszaki leírás:

	AL 2605	AL 2606
Termék név (teljes)	Lehúzóléce	Lehúzóléce
Anyag	Alumínium H-profil	Alumínium Trapézprofil
Felület	natúr	natúr
Szín	natúr	natúr
Profil súly	850 g/m	680 g/m
Fogantyú	-	-
Végdugó	-	1-K
Méret	113 x 28 mm	98 x 17 mm



LÉZERKÉSZÜLÉKEK



REAL GREEN HITELES. JOBB. LÁTHATÓ.

JOBBAN LÁTHATÓ

A szem érzékenysége eltérő a fény spektrumát alkotó színekre (hullámhosszokra). A szem legjobban a zöld fény hullámhosszát érzékeli.

FÉNYESEBB ÉS ERŐSEBB

Az új lézertípusok közvetlenül zöld fényt hoznak létre. Emiatt a REAL GREEN lézertechnológia a korábbiakat felülmúló pontossággal bír. Ez az eddigi, indirekt eljárásokból fakadó veszteségeket és pontatlanságokat az abszolút minimumra csökkenti.

KIVÁLÓ MINŐSÉGR

Az új REAL GREEN lézertechnológia jelentősen kisebb szóródású (speckle) lézersugarat hoz létre. Az így létrejött, kiváló minőségű lézervonallal a munka lényegesen kényelmesebben elvégezhető.

RUGALMASABB

Az új technológia szélesebb hőmérsékleti tartománya révén a zöld lézer rugalmasabban bevethető. A -10 és +50 °C közti használat kibővíti a működési tartományt.

KITARTÓBB

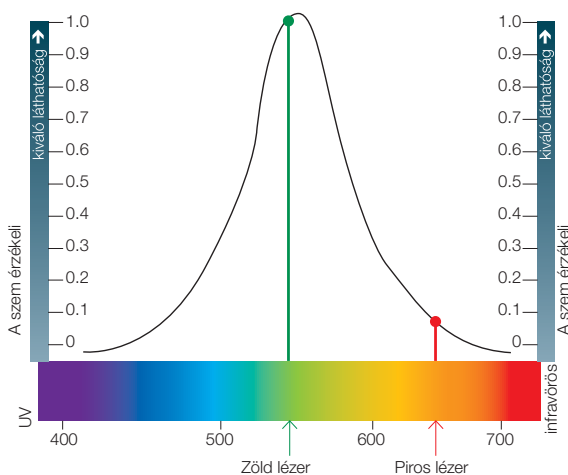
A szokványos zöld lézerekhez képest a REAL GREEN technológia magasabb energiahatékonyságú és csekélyebb áramfelvételű, ezáltal az élettartama is megnőtt.



FÉNYHULLÁMHOSSZ

Az emberi szem a kb. 711 nm (vörös) és 389 nm (ibolya) közötti hullámhossz-tartományú fényt érzékeli. A rövidhullámú, úgynevezett ibolyántúli (UV) fényt, valamint a hosszuhullámú, úgynevezett infravörös fényt az emberi szem nem látja. A SOLA lézerkészülékei 680 nm (vörös) és 529 nm (zöld) közötti tartományban dolgoznak, ezért az emberi szem jól látja őket.

LÁTHATÓ FÉNYEK SPEKTRUMA





VONALLÉZER

A lézerpontot egy csőprizma megtöri. Ezáltal a felhasználó számára a pontlézertől eltérően egy precíz, jól látható referenciaként szolgáló lézervonal jön létre. Az eszközzel mind egyedi vonalak, mind összetett vonalképek létrehozhatók.

SOLA LÍTIUM-ION AKKUTECHNOLÓGIA

Az ilyen kialakítású akkuk a NiMH technológiával szemben számos előnnyel rendelkeznek. A Li-ion akkuk relatív kisebb súly mellett nagyobb energiasűrűséget biztosítanak. Érzékenyebbnek a memóriaeffektussal szemben, emellett rövidebb töltési időt is igényelnek.

A NiMH akkuk folyamatosan töltést vesztenek és az önkisülésük is jelentős mértékű.

A Li-ion akkuk ezzel szemben az utolsó pillanatig teljes teljesítményt biztosítanak.

A Sola Li-ion technológiával ellátott Sola lézerek jelentősen hosszabb üzemidő mellett fokozott láthatóságot kínálnak.



LÉZEROSZTÁLYOK

A lézerosztályok alapvető megkülönböztetése az EN 60825-1 európai szabvány és az FDA 1040.10:1.4.97 amerikai szabvány szerint történik.

EN 60825-1 szerinti lézerosztályok

Osztály	Leírás
1	Kibocsátott lézersugárzás veszélytelen
1M	Kibocsátott lézersugárzás veszélytelen, ha nem iktatunk közbe optikai eszközt (nagyító, távcső)
2	A kibocsátott lézersugárzás a látható spektrumtartományban van (400 nm - 700 nm), rövid ideig tartó besugárzás esetén a szemre nem veszélyes
2M	Mint a 2. osztály, ha nem iktatunk közbe optikai eszközt (nagyító, távcső)
3R	A lézersugárzás a szemre veszélyes
3B	A lézersugárzás veszélyes a szemre, különös esetben a bőrre is
4	A lézersugárzás nagyon veszélyes a szemre és veszélyes a bőrre, tűz- és robbanásveszély



FORGÓLÉZER

A lézerpontot egy pentaprizma 90°-ban elforgatja. Ha a prizma forgásba jön, akkor a lézerpontból egy pulzáló 360°-os lézervonal jön létre, mely precíz szintezésre és a tárgyak pontos beállítására használható. Az eszköz felületek beállítására vagy referenciasík létrehozására is használható. A felületek vízszintesen és függőlegesen is létrehozhatók. Az egy- vagy kéttengelyes dőlési funkciója révén pedig a komplex hajlásszög-mérések is lehetővé válnak.

SZINTEZÉSI MÓDOK

ÖNSZINTEZŐ LÉZER

- ▶ Mágnesinga kardánrendszerrel

AUTOMATIKUS LÉZER

- ▶ Finombeállítás állítómotorral és elektronikus libellával

MANUÁLIS LÉZER

- ▶ Finombeállítás állítócsavarral és libellával

IP-VÉDELMI OSZTÁLYOK A SOLA-NÁL

- ▶ IP52 a porral és csöpögő vízzel szembeni védelmet jelenti, és olyan eszközökre vonatkozik, amelyeket főként beltérben használnak.
- ▶ IP54 a porral és spriccelő vízzel szembeni védelmet jelenti, és olyan eszközökre vonatkozik, amelyeket mind bel-, mind kültéren használnak.
- ▶ IP66 a porral szembeni teljes védelmet és a vízsugárral szembeni védelmet jelenti. Fontos védelem azon lézerek készülékeknek, amelyeket kültéren, bármilyen időjárás mellett, ill. beltéren poros környezetben használnak.



FORGÓLÉZER			Mérési tűrés standard pozíció	
PROTON S			–	Oldal 60
PROTON H			–	Oldal 61
VONAL ÉS PONTLÉZEREK				
HORIZON GREEN PROFESSIONAL			–	Oldal 62
HORIZON GREEN BASIC			–	Oldal 63
IOX5 PROFESSIONAL			–	Oldal 64
IOX5 BASIC			–	Oldal 65
QUBO PROFESSIONAL			–	Oldal 66
QUBO BASIC			–	Oldal 67
CROSSLINE GREEN			–	Oldal 68
CROSSLINE			–	Oldal 69
SMART			–	Oldal 70
9X MULTICROSS			–	Oldal 71
FCL FLOORCROSS			–	Oldal 72
KÉZI VEVŐ - TÁVIRÁNYÍTÓ				
REC RR00			–	Oldal 73
REC RR00			–	Oldal 73
REC LGD0			–	Oldal 74
IOX5-REC			–	Oldal 74
PN RC			–	Oldal 75
AKKUMULÁTOR TARTOZÉKOK				
SOLA-LI-ION AKKU-SET 5.2			–	Oldal 76
SOLA-LI-ION AKKU 5.2			–	Oldal 76
LG			–	Oldal 76
LST			–	Oldal 77
BA			–	Oldal 77
CC			–	Oldal 77
ÁLLVÁNY				
TST			–	Oldal 78
KST			–	Oldal 78

BST		–	Oldal 78
FST		–	Oldal 79
KLST		–	Oldal 79
FWH		–	Oldal 79
UH	 	–	Oldal 80
WH	 	–	Oldal 80
MH	 	–	Oldal 80
NK1		–	Oldal 81
GA-SET		–	Oldal 81
EGYÉB LÉZER TARTOZÉKOK			
FL		–	Oldal 82
ML 5		–	Oldal 82
LB GREEN		–	Oldal 82
LB RED		–	Oldal 83
ZLM GREEN	 	–	Oldal 83
ZS RED	 	–	Oldal 83
ZS		–	Oldal 84
LÉZERES VÍZMÉRTÉK			
LASERTRONIC ELWX 60		0.50	Oldal 85
LASERTRONIC ELWXM 80	 	0.25	Oldal 86
PROFILINE LWX 60		0.25	Oldal 87
LÉZERES VÍZMÉRTÉK TARTOZÉKOK			
ST		–	Oldal 88
WP		–	Oldal 88
NB		–	Oldal 88

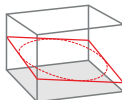
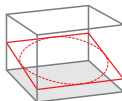
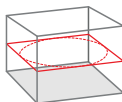
FORGÓLÉZER		REC RRDO	REC RR00	REC LGDO	IOX5-REC	PN RC	LI-ION AKKU/ AKKU-SET	LG	LST	BA	CC	TST	KST
PROTON S		☒	☐			☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
PROTON H		☐	☒			☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
VONAL- ÉS PONTLÉZER													
HORIZON GREEN PROFESSIONAL				☐			☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐
HORIZON GREEN BASIC				☐			☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
IOX5 PROFESSIONAL					☐		☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐
IOX5 BASIC					☐		☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
QUBO PROFESSIONAL					☐		☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐
QUBO BASIC					☐		☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
CROSSLINE GREEN				☐			☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
CROSSLINE					☐		☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
SMART												☐	☐
9X MULTICROSS					☐							☐	☐
FCL FLOORCROSS													

LÉZERES VÍZMÉRTÉKEK		ST	WP	NB
LASERTRONIC ELWX 60		☐	☐	☐
LASERTRONIC ELWXM 80		☐	☐	☐
PROFILINE LWX 60		☐	☐	☐

LÉZERTARTOZÉKOK

															
BST	FST	KLST	FWH	UH	WH	MH	NK1	GA-SET	FL	ML 5	LB GREEN	LB RED	ZLM GREEN	ZS RED	ZS
☐		☐	☐				☐	☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐		☐	☐				☐	☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐	☒	☐	☐		☒		☐	☐	☐	☐	☐		☐		
☐	☐	☐	☐		☒		☐	☐	☐	☐	☐		☐		
☐	☒	☐		☒			☐	☒	☐	☐		☒		☒	☐
☐	☐	☐		☐			☐	☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐	☐	☐		☐			☐	☐	☐	☐		☒		☒	☐
☐	☐	☐		☐			☐	☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐	☐	☐	☐		☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐		☐		
☐	☐	☐			☐	☒	☐	☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐	☐	☐			☐	☐		☐	☐	☐		☐		☐	☐
☐	☐	☐	☐					☐	☐	☐		☒		☒	☐
												☒		☐	☐

PROTON S



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PROTON S		1	71017501	9002719028413

- ▶ Automatikus szintezés, 1 akár 30°-ban dönthető tengely(NK 1 ékkel)
- ▶ Magas hatótávolságú vevő digitális mérésjelzővel
- ▶ SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig
- ▶ Dőlésfunkciók csak a távirányítón keresztül érhetőek el
- ▶ Távirányító nélkül: biztosabb kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is vízszintes használat esetén
- ▶ Automatikus magasságellenőrzés, a lézer leáll magas rezgésnél



Tartozékok

- ▶ Adóvevő REC RRD0, tartóval
- ▶ Távirányító PN RC
- ▶ Sola-Li-Akku 5.2
- ▶ Töltő
- ▶ Töltő állomás
- ▶ Dugaljak EU/UK LS-EU/LS-UK
- ▶ Nagy méretű válltáska

Opcionális tartozékok

- ▶ lásd a tartozéktáblázatban

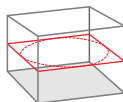
Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	PROTON S
Termék név (teljes)	Forgó lézer vízszintes
Méret	200 x 196 x 230 mm
Szintező	automatikus
Mérési tűrés	±0.10 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±5°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	500 m*
Üzemelési hőmérséklet	-5 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	600 1/perc
Állvány foglalat	5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP66
Tápellátás	SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	30 óra
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 3.4 mW
Hullámhossz	630 – 680 nm

PROTON H

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PROTON H		1	71017401	9002719028376

- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- Magas pontosság
- Automatikus magasságellenőrzés, a lézer leáll magas rezgésnél
- Robosztus: érintésvédelem (IP 66), magas ütésállóság még akár 1 méter magasról betonra való leeséskor is
- SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig



Tartozékok

- Adóvevő REC RR00, tartóval
- Sola-Li-Akku 5.2
- Töltő
- Töltő állomás
- Dugaljak EU/UK LS-EU/LS-UK
- Nagy méretű válltáska

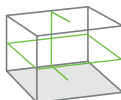
Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Termék név (teljes)	PROTON H
Méret	200 x 196 x 230 mm
Szintező	automatikus
Mérési tűrés	±0.10 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±5°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	350 m*
Üzemelési hőmérséklet	-5 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	600 1/perc
Állvány foglalat	5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP66
Tápellátás	SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	30 óra
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 3.4 mW
Hullámhossz	630 – 680 nm

HORIZON GREEN PROFESSIONAL



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HORIZON GREEN PROFESSIONAL		1	71012801	9002719033806

- Magas pontosság
- Kompakt, könnyű, kezelhető
- Élénk, jól látható lézervonal
- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- Kikapcsolható dőlésfunkció



Tartozékok

- Sola-Li-Akku 5.2 szett
- Elem adapter
- Kompakt állvány
- Fali tartó
- 3 x 1.5 V (AA) Elem
- Koffer

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

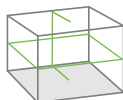
Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	HORIZON GREEN PROFESSIONAL
Termék név (teljes)	Vonal lézer
Méret	110 x 100 x 130 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	25 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	4 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 14 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2M, DIN EN 60825-1 : 2014
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	512 - 520 nm

HORIZON GREEN BASIC

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HORIZON GREEN BASIC		1	71012701	9002719033790

- Magas pontosság
- Kompakt, könnyű, kezelhető
- Élénk, jól látható lézervonal
- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- Kikapcsolható dőlésfunkció



Tartozékok

- Elem adapter
- Fali tartó
- 3 x 1.5 V (AA) Elem
- Koffer

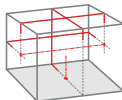
Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	HORIZON GREEN BASIC
Termék név (teljes)	Vonal lézer
Méret	110 x 100 x 130 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	25 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	4 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 14 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2M, DIN EN 60825-1 : 2014
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	512 - 520 nm

IOX5 PROFESSIONAL



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
IOX5 PROFESSIONAL		1	71016601	9002719020134

- ▶ Egyszerű beüzemelés: csak egy kapcsolás és az összes lézervonal máris látható
- ▶ Panoráma vonalak a gipszkartonon: folytonos lézervonal a fej felett a hátsó falig
- ▶ Stabil mágneses rögzítési lehetőség a gipszkarton profilokon
- ▶ A merőleges talppont felett könnyedén elforgatható 360°-al az egyszerű és gyors panoráma vonal beállítása érdekében. A merőleges talppont mindig a sín élén marad.
- ▶ SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig
- ▶ Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál

Tartozékok

- ▶ Sola-Li-Akku 5.2
- ▶ Töltő
- ▶ Töltő állomás
- ▶ Elem adapter
- ▶ Kompakt állvány
- ▶ Univerzális tartó
- ▶ Lézer-szemüveg
- ▶ Céllap
- ▶ Menetadapter FST-hez
- ▶ Adapter gipszkartonozáshoz TBA
- ▶ Dugaljak EU/UK LS-EU/LS-UK
- ▶ Nagy méretű válltáska
- ▶ 3 x 1.5 V (AA) Elem
- ▶ Géptáska, kicsi

Opcionális tartozékok

- ▶ lásd a tartozéktáblázatban

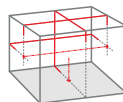
Műszaki leírás:

Termék név (teljes)	Vonal és pont lézer
Méret	125 x 65 x 115 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m / ±0.30 mm/m (Tető kereszt)
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	11 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 23 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	4 x 635 nm/3 x 650 nm

IOX5 BASIC

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
IOX5 BASIC		1	71016701	9002719020073

- Egyszerű beüzemelés: csak egy kapcsolás és az összes lézervonal máris látható
- Panoráma vonalak a gipszkartonon: folytonos lézervonal a fej felett a hátsó falig
- Stabil mágneses rögzítési lehetőség a gipszkarton profilokon
- A mérőleges talppont felett könnyedén elforgatható 360°-al az egyszerű és gyors panoráma vonal beállítása érdekében. A mérőleges talppont mindig a sín élén marad.
- Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál



Tartozékok

- Elem adapter
- Adapter gipszkartonozáshoz TBA
- 3 x 1.5 V (AA) Elem
- Géptáska, kicsi

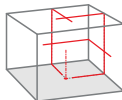
Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	IOX5 BASIC
Termék név (teljes)	Vonal és pont lézer
Méret	125 x 65 x 115 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m / ±0.30 mm/m (Tető kereszt)
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	11 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	4 x 635 nm/3 x 650 nm

QUBO PROFESSIONAL



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
QUBO PROFESSIONAL		1	71014501	9002719029984

- ▶ Egyszerű beüzemelés: csak egy kapcsolás és az összes lézervonal máris látható
- ▶ Gyors és pontos ellenőrzése a derékszögnek és a simaságnak a padló és a falak között
- ▶ Stabil mágneses rögzítési lehetőség a gipszkarton profilokon
- ▶ A merőleges talppont felett könnyedén elforgatható 360°-al az egyszerű és gyors panorámvonal beállítása érdekében. A merőleges talppont mindig a sín élén marad.
- ▶ SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig
- ▶ Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál

Tartozékok

- ▶ Sola-Li-Akku 5.2
- ▶ Töltő
- ▶ Töltő állomás
- ▶ Elem adapter
- ▶ Lézer-szemüveg
- ▶ Céllap
- ▶ Adapter gipszkartonozáshoz TBA
- ▶ Dugaljak EU/UK LS-EU/LS-UK
- ▶ Nagy méretű váltótáska
- ▶ 3 x 1.5 V (AA) Elem

Opcionális tartozékok

- ▶ lásd a tartozéktáblázatban



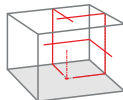
Műszaki leírás:

Termék név (teljes)	Vonal és pont lézer
Méret	115 x 103 x 135 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m / ±0.30 mm/m (Vízszint pont)
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	11 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 28 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2008
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	3 x 635 nm/1 x 650 nm

QUBO BASIC

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
QUBO BASIC		1	71014401	9002719029991

- ▶ Egyszerű beüzemelés: csak egy kapcsolás és az összes lézervonal máris látható
- ▶ Gyors és pontos ellenőrzése a derékszögnek és a simaságnak a padló és a falak között
- ▶ Stabil mágneses rögzítési lehetőség a gipszkarton profilokon
- ▶ A merőleges talppont felett könnyedén elforgatható 360°-al az egyszerű és gyors panoráma vonal beállítása érdekében. A merőleges talppont mindig a sín élén marad.
- ▶ Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvívőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál



Tartozékok

- ▶ Elem adapter
- ▶ Adapter gipszkartonozáshoz TBA
- ▶ 3 x 1.5 V (AA) Elem
- ▶ Géptáska, kicsi

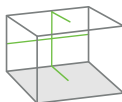
Opcionális tartozékok

- ▶ lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	QUBO BASIC
Termék név (teljes)	Vonal és pont lézer
Méret	115 x 103 x 135 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m / ±0.30 mm/m (Vízszint pont)
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4" + 5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	11 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2008
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	3 x 635 nm/1 x 650 nm

CROSSLINE GREEN



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CROSSLINE GREEN		1	71013701	9002719033448

- Magas pontosság
- Kompakt, könnyű, kezelhető
- Élénk, jól látható lézervonal
- Forgatható lábak az egyszerűbb és gyorsabb panoráma vonal beállításához
- Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (REC LGD0) a nem megfelelő látási viszonyoknál



Tartozékok

- Elem adapter
- Mágneses tartó
- 3 x 1.5 V (AA) Elem
- Koffer

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

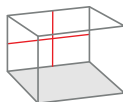
Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	CROSSLINE GREEN
Termék név (teljes)	Vonal lézer
Méret	120 x 65 x 105 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	25 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C től +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	7 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 17 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Teljesítmény	< 5.0 mW
Hullámhossz	520 nm

CROSSLINE

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CROSSLINE		1	71013501	9002719030911

- Magas pontosság
- Kompakt, könnyű, kezelhető
- Élénk, jól látható lézervonal
- Forgatható lábak az egyszerűbb és gyorsabb panorámavonal beállításához
- Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál



LÉZERKÉSZÜLÉKEK



Tartozékok

- Elem adapter
- Mágneses tartó
- 3 x 1.5 V (AA) Elem
- Koffer

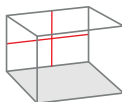
Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	CROSSLINE
Termék név (teljes)	Vonal lézer
Méret	120 x 65 x 105 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±4°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	20 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	80 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4"
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	3 x 1.5 V (AA) Elem SOLA-Li-Ion Akkumulátor (5200 mAh)
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	30 óra 3 x 1.5 V (AA) Elem 45 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Lézer osztály	2M, DIN EN 60825-1 : 2014
Teljesítmény	< 5.0 mW
Hullámhossz	635 nm

SMART



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SMART		1	71013401	9002719030904

- ▶ Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- ▶ Kompakt, könnyű, kezelhető
- ▶ Élénk, jól látható lézervonal
- ▶ A széles vonal nagy munkaterületet biztosít



Tartozékok

- ▶ 2 x 1.5 V (AA) elem
- ▶ Koffer

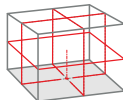
Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	SMART
Termék név (teljes)	Vonal lézer
Méret	97 x 71 x 85 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.50 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±3°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	10 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	-
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	1/4"
Érintésvédelmi osztály	IP42
Tápellátás	2 x 1.5 V (AA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	20 óra (összes dióda)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	635 nm

9X MULTICROSS

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
9X MULTICROSS		1	71015501	9002719016212

- Merőleges talppont és 5 vízszintes lézeres keresztpont: a 360 °-os vízszintes és függőleges méréshez
- Jól látható lézervonalak, egyénileg állíthatóak
- A merőleges talppont felett könnyedén elforgatható az egyszerű és gyors beállítás érdekében
- Alternatív rögzítési lehetőség forgatható-levehető lábú állványra
- Átkapcsolható impulzus funkció az opcionális adóvevőnél (IOX-REC) a nem megfelelő látási viszonyoknál



Tartozékok

- Lézer-szemüveg
- Céllap
- 4 x 1.5 V (C) Elem
- Váltáska, kicsi

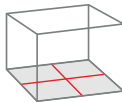
Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	9X MULTICROSS
Termék név (teljes)	Vonal és pont lézer
Méret	215 x 140 x 140 mm
Szintező	önbeálló szintező
Mérési tűrés	±0.20 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	±3°
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	15 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	30 m*
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	5/8"
Érintésvédelmi osztály	IP52
Tápellátás	4 x 1.5 V (C) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	15 óra (összes dióda)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 5.0 mW
Hullámhossz	8 x 635 nm/1 x 650 nm

FCL FLOORCROSS



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FCL FLOORCROSS		1	71015601	9002719016229

- ▶ Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- ▶ Lézerkereszt és folyamatos 90°-os lézervonal teszi lehetővé a folyamatos munkát a készülék elmozdítása nélkül
- ▶ Jól látható lézervonalak, egyénileg állíthatóak
- ▶ 5 mm hasmagasság lehetővé teszi a csempe elhelyezését a készülék alá
- ▶ Állítható lábak a padlóegyenletlenség kiküszöbölésére



Tartozékok

- ▶ Lézer-szemüveg
- ▶ Váltáska, kicsi
- ▶ 4 x 1.5 V (AA) elem

Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	FCL FLOORCROSS
Termék név (teljes)	Padló-vízszintes lézer
Méret	55 x 235 x 115 mm
Szintező	Rögzítőcsavarok, libellák
Mérési tűrés	±0.30 mm/m
Önbeálló szintezés tartománya	-
Hatótávolság kézi jeladó nélkül (sugár)	10 m*
Hatótávolság kézi jeladóval (sugár)	-
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig
Forgási sebesség/rotációs sebesség	-
Állvány foglalat	-
Érintésvédelmi osztály	IP52
Tápellátás	4 x 1.5 V (AA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	16 óra (összes dióda)
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	635 nm

REC RR00

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REC RR00		1	71111701	9002719028437

- Legújabb lézervevő technológia: még nagy távolságról is mm-re pontosan megjelöli a szintkülönbségeket
- Anti stroboszkóp érzékelő szenzor megakadályozza a hibás méréseket
- 100 mm-es lézerveteli mező a lézersugár gyors lokalizációja érdekében
- Extra nagy LCD kijelző az előlő illetve hátulő részeken a komfortosabb munkavégzés érdekében
- Látható és hallható jelzés az adóvevő gyors pozicionálásához
- Kikapcsolás automatika

Tartozékok

- 2 x 1.5 V (AA) elem
- Tartó

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban



LÉZERKÉSZÜLÉKEK

REC RR00

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REC RR00		1	71111601	9002719028420

- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- LED kijelző az előlő illetve hátulő részeken a komfortosabb munkavégzés érdekében
- Függőleges libella a pontos beállításhoz
- Praktikus méret
- Kikapcsolás automatika

Tartozékok

- 2 x 1.5 V (AA) elem
- Tartó

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban



Műszaki leírás:

	REC RR00	REC RR00
Termék név (teljes)	Kézivevő PROTON-hoz	Kézivevő PROTON-hoz
Méret	168 x 76 x 36 mm (konzol nélkül)	136 x 50 x 28 mm
Mérési tűrés	finom: ±1.00 mm/durva: ±5.00 mm	±3.00 mm
Üzemelési hőmérséklet	-20 °C-tól +60°C-ig	-20 °C-tól +50°C-ig
Érintésvédelmi osztály	IP67	IP67
Tápellátás	2 x 1.5 V (AA) Elem	2 x 1.5 V (AA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	70 óra	75 óra
Hatótávolság (sugár)	500 m	350 m
Súly	305 g (elem nélkül)	165 g (elem nélkül)

REC LGD0



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REC LGD0		1	71111901	9002719033813

- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- Független és vízszintes libellák a pontos beállításhoz
- Kikapcsolás automatika
- LCD kijelző az előlő illetve hátulsó részeken a komfortosabb munkavégzés érdekében
- Állítható pontosság
- Mágnes a felső részen az acélprofilokhoz való rögzítéshez

Tartozékok

- Tartó
- 1 x 9 V E-Block elem

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

IOX5-REC



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
IOX5-REC		1	71110801	9002719020127

- Különösen egyszerű és biztonságos kezelés még a kevésbé tapasztalt felhasználóknak is
- Független libella a pontos beállításhoz
- Kikapcsolás automatika
- LCD kijelző az előlő illetve hátulsó részeken a komfortosabb munkavégzés érdekében
- Állítható pontosság
- Mágnes a felső részen az acélprofilokhoz való rögzítéshez

Tartozékok

- Tartó
- 1 x 9 V E-Block elem

Opcionális tartozékok

- lásd a tartozéktáblázatban

Műszaki leírás:

	REC LGD0	IOX5-REC
Termék név (teljes)	Kézi vevő vonallézerhez	Kézi vevő Linienlaser-hez
Méret	195 x 70 x 30 mm (konzol nélkül)	195 x 70 x 30 mm (konzol nélkül)
Mérési tűrés	finom: ± 0.50 mm/durva: ± 2.00 mm	finom: ± 1.00 mm/durva: ± 3.00 mm
Üzemelési hőmérséklet	-15 °C-tól +60°C-ig	-10 °C-tól +50°C-ig
Érintésvédelmi osztály	IP54	IP52
Tápellátás	1 x 9 V E-Block Elem	1 x 9 V E-Block Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	40 óra	40 óra
Hatótávolság (sugár)	80 m	80 m
Súly	210 g (elem nélkül)	175 g (elem nélkül)

PN RC

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PN RC		1	71112301	9002719028512

Tartozékok

- 1 x 9 V E-Block elem



Műszaki leírás:

	PN RC
Termék név (teljes)	Távírányító Proton
Méret	120 x 65 x 23 mm
Mérési tűrés	-
Üzemelési hőmérséklet	-15 °C től +60°C-ig
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	1 x 9 V E-Block Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	-
Hatótávolság (sugár)	7 - 10 m
Súly	72 g (elem nélkül)

SOLA-LI-ION AKKU-SET 5.2



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SOLA-LI-ION AKKU-SET 5.2		1	71113901	9002719020103

- Rövid töltési idő
- SOLA töltőkészlet a hosszú élettartamhoz
- SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig
- Nagyon alacsony önkisülés, a készülék mindig használatra kész
- Nincs memória effektus, tetszés szerint tölthető

Tartozékok

- Sola-Li-Akku 5.2
- Töltő
- Töltő állomás
- Dugaljak EU/UK LS-EU/LS-UK

SOLA-LI-ION AKKU 5.2



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SOLA-LI-ION AKKU 5.2		1	71114001	9002719020110

- Rövid töltési idő
- SOLA töltőkészlet a hosszú élettartamhoz
- SOLA-Li-Ion Akkumulátor: teljes teljesítményt és jó láthatóságot biztosít a lézervonal végéig
- Nagyon alacsony önkisülés, a készülék mindig használatra kész
- Nincs memória effektus, tetszés szerint tölthető

LG



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LG Li-Ion		1	71115001	9002719022909

Műszaki leírás:

	SOLA-LI-ION AKKU-SET 5.2	SOLA-LI-ION AKKU 5.2	LG
Termék név (teljes)	Sola-Li-Akku 5.2 szett	Sola-Li-Akku 5.2	Töltő
Méret	-	71 x 39 x 22 mm	-
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig	-10 °C-tól +50°C-ig	-10 °C-tól +50°C-ig
Akkumulátor típusa	SOLA-Li-Ion elektromos védelemmel	SOLA-Li-Ion elektromos védelemmel	SOLA-Li-Ion elektromos védelemmel
Feszültség	3.6 VDC	3.6 VDC	3.6 VDC
Kapacitás	5200 mAh	5200 mAh	-
Teljesítmény	-	-	18 W
Bemeneti feszültség	-	-	100 - 240 VAC
Kimeneti feszültség	-	-	3.6 VDC
Frekvencia	-	-	50 - 60 Hz
Tárolási hőmérséklet	-20 °C-tól +60 °C-ig	-20 °C-tól +60 °C-ig	-20 °C-tól +60 °C-ig
Töltési idő	3-5 óra	3-5 óra	3-5 óra

LST

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LST Li-Ion		1	71116001	9002719022916



BA

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BA		1	71116201	9002719030034



LÉZERKÉSZÜLÉKEK

CC

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CC		1	71110901	9002719022930



Műszaki leírás:	LST	BA	CC
Termék név (teljes)	Töltő állomás	Elem adapter	KZF adapter
Méret	85 x 46 x 34 mm	71 x 39 x 22 mm	-
Üzemelési hőmérséklet	-10 °C-tól +50°C-ig	-10 °C-tól +50°C-ig	-15 °C-tól +50°C-ig
Akkumulátor típusa	SOLA-Li-Ion elektromos védelemmel	3 x 1.5 V (AA) Elem	-
Feszültség	3.6 VDC	4.5 VDC	-
Kapacitás	-	-	-
Teljesítmény	-	-	75 W
Bemeneti feszültség	3.6 VDC	-	12 VDC
Kimeneti feszültség	3.6 VDC	-	220 – 240 VAC ±10 %
Frekvencia	-	-	50 Hz ± 3 Hz
Tárolási hőmérséklet	-20 °C-tól +60 °C-ig	-20 °C-tól +60 °C-ig	-20 °C-tól +65 °C-ig
Töltési idő	3-5 óra	-	-

TST



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TST		1	71121501	9002719016267

KST



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KST		1	71121101	9002719013006

BST



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BST		1	71120101	9002719009030

Műszaki leírás:

	TST	KST	BST
Termék név (teljes)	Teleszkópos állvány	Kurbilis állvány	Állvány
Anyag	Alumínium	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst	ezüst
Súly	7500 g	6100 g	4800 g
Munkaterület	120-305 cm	73-170 cm	98-167 cm
Állvány menet	5/8"	5/8"	5/8"
Szállítási hossz	139 cm	94 cm	112 cm
Maximális terhelés	15 kg	15 kg	5 kg

FST

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FST		1	71121701	9002719020141

Tartozékok

- ▶ 5/8"-Menetadapter



KLST

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KLST		1	71122001	9002719020097



LÉZERKÉSZÜLÉKEK

FWH

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FWH		1	71123801	9002719020158



Műszaki leírás:	FST	KLST	FWH
Termék név (teljes)	Kompakt állvány	Befogó állvány	rugalmas fali tartó
Anyag	Alumínium	Acél	ABS üvegszállal erősített
Felület	eloxált	festett	-
Szín	ezüst	szürke	fekete
Súly	1280 g	3700 g	1300 g
Munkaterület	42-120 cm	155-420 cm	87 mm magasság- Finombeállítás
Állvány menet	1/4"	-	5/8"
Szállítási hossz	46 cm	160 cm	319 mm
Maximális terhelés	5 kg	150 kg	5 kg

UH



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UH		1	71123701	9002719020080

WH



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WH		1	71123901	9002719033493

MH



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MH		1	71124001	9002719033509

Műszaki leírás:

	UH	WH	MH
Termék név (teljes)	Univerzális tartó	Fali tartó	Mágneses tartó
Anyag	ABS üvegszállal erősített	ABS	ABS
Felület	-	-	-
Szín	fekete	fekete/piros	piros
Súly	500 g	300 g	70 g
Munkaterület	80 mm magasság- Finombeállítás	80 mm magasság- Finombeállítás	-
Állvány menet	1/4" és 5/8"	1/4" és 5/8"	-
Szállítási hossz	160 mm	130 mm	110 mm
Maximális terhelés	1 kg	1 kg	1 kg

NK1

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NK1		1	71128501	9002719018933



LÉZERKÉSZÜLÉKEK

GA-SET

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GA-SET		1	71115941	9002719023913



Műszaki leírás:	NK1	GA-SET
Termék név (teljes)	Dőlés adapter	Menetadapter szett a Sola Építési és Kompakt állványhoz
Anyag	Alumínium/nyomásos öntvény	Alumínium
Felület	festett	eloxált
Szín	fekete	ezüst/fekete
Súly	950 g	-
Munkaterület	-10° től +100°-ig	-
Állvány menet	5/8"	1/4"-ról 5/8"-ra és 5/8"-ról 1/4"-ra
Szállítási hossz	70 mm	-
Maximális terhelés	-	-

FL



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FL		1	71132101	9002719009092

ML 5



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ML 5		1	71130501	9002719013013

LB GREEN



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LB GREEN		1	71124601	9002719019220

Műszaki leírás:

	FL	ML 5	LB GREEN
Termék név (teljes)	Flexi-léc	Mérőléc	Lézer-szemüveg
Anyag	Alumínium	Alumínium	Műanyag
Felület	eloxált	eloxált	-
Szín	ezüst/piros	ezüst	zöld
Sajátosság	Gömblibella a pozicionáláshoz	5 részes	-
Méret	-	-	150 x 60 x 50 mm (konzol nélkül)
Skálázott	mm/cm, nyomtatott	cm/dm, nyomtatott	-
Súly	890 g	2200 g	-
Munkaterület	32 - 240 cm	0 - 500 cm	-
Szállítási hossz	132 cm	122 cm	-

LB RED

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LB RED		1	71124501	9002719009122



ZLM GREEN

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZLM GREEN		1	71126301	9002719019237



ZS RED

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZS RED		1	71126401	9002719022893



Műszaki leírás:	LB RED	ZLM GREEN	ZS RED
Termék név (teljes)	Lézer-szemüveg	Céllap	Céllap
Anyag	Műanyag	Műanyag	Műanyag
Felület	-	-	-
Szín	piros	zöld, fényvisszaverős/tükröződő	piros, fényvisszaverős/tükröződő
Sajátosság	-	mágneses	Mágneses, akasztó körmökkel
Méret	150 x 60 x 50 mm (konzol nélkül)	100 x 70 x 19 mm	115 x 75 x 12 mm
Skálázott	-	cm/inch, nyomtatott	cm/inch, nyomtatott
Súly	-	-	-
Munkaterület	-	-	-
Szállítási hossz	-	-	-

ZS



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZS	○	1	71126201	9002719013136

Műszaki leírás:

	ZS
Termék név (teljes)	Céllap
Anyag	Műanyag
Felület	-
Szín	piros
Sajátosság	-
Méret	80 x 60 x 2 mm
Skálázott	cm, nyomtatott
Súly	-
Munkaterület	-
Szállítási hossz	-

LASERTRONIC ELWX 60

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LASERTRONIC ELWX 60	60		1	71050801	9002719032502

- Mérési tűrés Solatronic-Modulnál:
0.05° 0° és 90°-nál
0.1° 1° és 89° között
- Kapcsolható dőléskijelző: °, %, mm/m és in/ft
- "HOLD"-funkció, a mérések mentésére és a mért szögek másolására
- Hangjelzés bekapcsolható a rossz látási viszonyok esetében
- A megfordítható kijelző kényelmes leolvasást biztosít fordított pozícióban való mérések esetén
- Érintésvédelmi osztály IP65



Tartozékok

- 2 x 1.5 V (AAA) elem
- 3 x 1.5 V (AAA) Elem

Műszaki leírás:

LASERTRONIC ELWX 60

Termék név (teljes)	Lézer vízmérték elektromos dőlésmérővel
Anyag	Alumínium
Felület	eloxált
Szín	ezüst
Profil súly	890 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.25 mm/m (0.014°)
Vízszintes libella	1
Függőleges libella	1
Sajátosság	Solatronic-Modul
Mérő felület	eloxált
Mágnes	-
Fogantyú	-
Végdugó	1-K+2-K
Méret	59 x 27 mm
Tápellátás	2 x 1.5 V (AAA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	16 óra
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	650 nm
Mérési tűrés lézer	±0.15 mm/m (0.008°)

LASERTRONIC ELWXM 80



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LASERTRONIC ELWXM 80	80		1	71051101	9002719014560

- ▶ Mérési tűrés Solatronic-Modulnál:
0.05° 0° és 90°-nál
0.1° 1° és 89° között
- ▶ Kapcsolható dőléskijelző: °, %, mm/m és in/ft
- ▶ "HOLD"-funkció, a mérések mentésére és a mért szögek másolására
- ▶ Hangjelzés bekapcsolható a rossz látási viszonyok esetében
- ▶ A megfordítható kijelző kényelmes leolvasást biztosít fordított pozícióban való mérések esetén
- ▶ Érintésvédelmi osztály IP65

Tartozékok

- ▶ 2 x 1.5 V (AAA) elem

Műszaki leírás:

Termék név (teljes)	Lézer vízmérték elektromos dőlésmérővel
Anyag	Alumínium
Felület	eloxált
Szín	ezüst
Profil súly	890 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.25 mm/m (0.014°)
Vízszintes libella	1
Függőleges libella	1
Sajátosság	Solatronic-Modul
Mérő felület	eloxált
Mágnes	Ferrit pólusú
Fogantyú	-
Végdugó	1-K+2-K
Méret	59 x 27 mm
Tápellátás	2 x 1.5 V (AAA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	16 óra
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	650 nm
Mérési tűrés lézer	±0.15 mm/m (0.008°)

LASERTRONIC ELWXM 80

PROFILINE LWX 60

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PROFILINE LWX 60	60		1	71050901	9002719010739

- Rendkívül magas mérési pontosság
- Extra erős alumínium profil merevítő bordákkal a maximális stabilitás érdekében
- Törhetetlen akrilüveg libellák nagyítóval (+20%) és 30 év libellagarancia
- Jobb leolvashatóságot biztosít a félhomályban a Sola-fluoreszkáló megvilágítás
- Útéselnyelő végdugók optimális védelmet nyújtanak sérülések ellen



Tartozékok

- 2 x 1.5 V (AAA) elem

Műszaki leírás:

PROFILINE LWX 60

Termék név (teljes)	Lézer vízmérték
Anyag	Alumínium
Felület	eloxált
Szín	ezüst
Profil súly	890 g/m
Mérési tűrés standard pozíció	0.25 mm/m (0.014°)
Vízszintes libella	1
Függőleges libella	1
Sajátosság	-
Mérő felület	eloxált
Mágnes	-
Fogantyú	-
Végdugó	1-K+2-K
Méret	59 x 27 mm
Tápellátás	2 x 1.5 V (AAA) Elem
Üzemi hőmérséklet (20 °C-tól)	16 óra
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	650 nm
Mérési tűrés lézer	0.25 mm/m (0.014°)

ST



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ST		1	71116101	9002719009085

WP



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WP		1	71114101	9002719009078

NB



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NB		1	71118701	9002719012986

Műszaki leírás:

	ST	WP	NB
Termék név (teljes)	Vonalképző	Prizma	Szintező talp
Sajátosság	mágneses	mágneses	-
Méret	42 x 26 mm	42 x 26 mm	150 x 81 x 150 mm
Szintező	vízszintes és függőleges sugár	derékszögű	2 recézett csavar
Állvány foglalat	-	-	5/8"
Munkaterület	360°, szögmérő	360°, szögmérő	360°, szögmérő



LÉZERES TÁVOLSÁGMÉRŐK



TÁVOLSÁGMÉRŐ

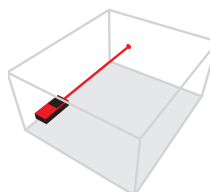
A digitális távolságmérővel végzett mérés a klasszikus colstokhoz és mérőszalaghoz képest számos előnnyel rendelkezik. A mérés másodpercek alatt igen pontosan és kényelmesen elvégezhető. A készülékek emellett gombnyomásra felületet vagy térfogatot is kiszámítanak.

A lézer segítségével a méréshez egy célpont is kijelölhető. A távolságmérés egy, a mérési folyamatot elindító lézerimpulzussal történik. A lézerimpulzust a célpont visszaveri, és ezt a készüléken egy fényérzékelő felfogja. A lézersugár kiküldése és visszaverődése közti időtartam méréséből a távolság pontosan kiszámolható. A gyakorlatban a Sola egy olyan eljárást alkalmaz, mely a külső impulzus és egy belső, referenciimpulzus fáziseltolódását számítja ki.

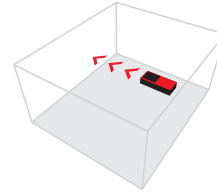
A lézeres mérés során csupán egy apró bemérési felületre van szükség. Ultrahangos mérés esetén jóval nagyobb felület szükséges az értékelhető visszaverődéshez. Az ultrahangos eszközökhöz képest a lézeres távolságmérők egyszerűbben és pontosabban használhatók, és jóval kényelmesebben, mint a colstok és a mérőszalag.

	VECTOR 40	VECTOR 80
Hosszmérés	■	■
Területmérés	■	■
Térfogatmérés		■
Min-/max mérés	■	■
Állandó mérés	■	■
3 pontos indirekt mérés	■	■
2 pontos indirekt mérés		■
Összeadás/kivonás		■
Mért érték tárolása memóriában		■

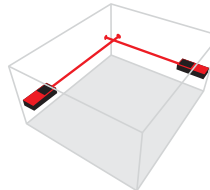
Hosszmérés



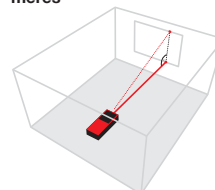
Állandó mérés



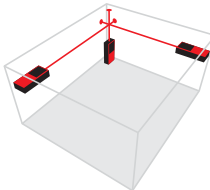
Területmérés



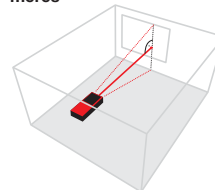
2 pontos indirekt mérés



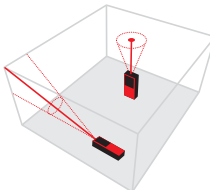
Térfogatmérés



3 pontos indirekt mérés



Min-/max mérés





EGYSZERŰEN KEZELHETŐ

Egyetlen gombnyomással startra készek az Ön által gyakran használt mérési funkciók. A kijelzőn intuitív és gyors navigáció lehetséges a további funkciószintek és beállítások között.



MINIMUM/MAXIMUM MÉRÉS

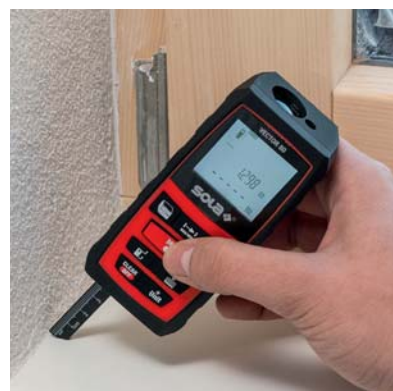
Minimális vagy maximális távolságok meghatározásához mérje meg a 2 pont közötti legrövidebb vagy legnagyobb távolságot, pl. diagonális (átlós) mérésnél.



4 soros kijelző + Világítás



Tökéletes rögzíthetőség a - műanyag és puha elemek kombinálása révén



Mérés egészen a sarkokig (Vector 80)

LÉZERES TÁVOLSÁGMÉRŐK		
VECTOR 80		Oldal 94
VECTOR 40		Oldal 95

VECTOR 80



Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VECTOR 80		1	71021101	9002719030768

- ▶ Egyszerű kezelhetőség
- ▶ 4 soros megvilágított kijelző
- ▶ Puha markolat és ergonomikus kialakítás
- ▶ 20 mérés automatikus mentése
- ▶ Kültéri és beltéri használatra egyaránt
- ▶ Multifunkciós záróidom

LÉZERES
TÁVOLSÁGMÉRŐK



Tartozékok

- ▶ 2 x 1.5 V (AAA) elem
- ▶ Övtáska

Műszaki leírás:

VECTOR 80

Termék név (teljes)	Lézeres távolságmérő
Méret	115 x 52 x 32 mm
Mérési tűrés	±1.50 mm
Üzemelési hőmérséklet	0 °C-tól +40°C-ig
Érintésvédelmi osztály	IP54
Tápellátás	2 x 1.5 V (AAA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	5000 mérés
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	635 nm
Tárolási hőmérséklet	-10 °C-tól +60 °C-ig
Hatótávolság	0,2 m-től 80 m

VECTOR 40

Modell	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VECTOR 40		1	71020101	9002719030751

- Egyszerű kezelhetőség
- 4 soros megvilágított kijelző
- Puha markolat és ergonomikus kialakítás
- Kompakt, könnyű, kezelhető
- Kikapcsolás automatika



Tartozékok

- 2 x 1.5 V (AAA) elem
- Övcsipesz



Műszaki leírás:

VECTOR 40

Termék név (teljes)	Lézeres távolságmérő
Méret	120 x 48 x 27 mm
Mérési tűrés	±1.50 mm
Üzemelési hőmérséklet	0 °C-tól +40°C-ig
Érintésvédelmi osztály	IP42
Tápellátás	2 x 1.5 V (AAA) Elem
Üzemelési hőmérséklet (20 °C-tól)	5000 mérés
Lézer osztály	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Teljesítmény	< 1.0 mW
Hullámhossz	650 nm
Tárolási hőmérséklet	-10 °C-tól +60 °C-ig
Hatótávolság	0,2 m-től 40 m





MÉRÉSI TÜRÉSHATÁR

A SOLA minden mérővesszője megfelel az EK norma szerinti III. pontossági osztálynak. Számunkra ez az abszolút mérce annak érdekében, hogy a lehető legpontosabban mérő, minőségi terméket kínálhassunk Önnek.



FA MÉRŐVESSZŐK

A SOLA fa mérővesszőinek gyártásához mindössze két fafajta jöhet szóba: Egyrészt az északi nyírfa, amely a rideg éghajlaton nagyon lassan növekszik és így különösen elasztikus faanyag lesz belőle. Másrészt a bükk, amely rendkívül kemény és ezáltal nagyon kopásálló.

MŰANYAG MÉRŐVESSZŐK

A SOLA műanyag mérővesszők poliamidból készülnek, 25 % üvegszállal megerősítve, ami főleg alacsony hőmérséklet esetén csökkenti jelentősen a törés lehetőségét.

További előny: A keverékanyag képlékenysége rendkívül hosszú élettartamot biztosít.

Eltérés a teljes hosszban, ± mm			
Hossz	I. osztály	II. osztály	III. osztály
1 m	0.20	0.50	1.00
2 m	0.30	0.70	1.40

MEGFELELŐSÉGI JELÖLÉS

2006. október 30. óta az Európai Unió és az Európai Gazdasági Közösség tagállamai alkalmazzák az Európai Parlament 2004/22/EK sz. irányelvét, amely rögzíti azon eljárásokat, amelyek szerint a gyártók kötelesek jelölni, hogy mérőeszközeik megfelelnek a követelményeknek. Kérjük, ügyeljen a következő jelölésekre:

1. Mérőeszköz névleges hossza
2. CE-jelölés
3. Metrológiai jelölés és a regisztráció éve
4. A megadott hatóság száma
5. Pontossági osztály
6. Gyártó / regisztrált azonosító jegy



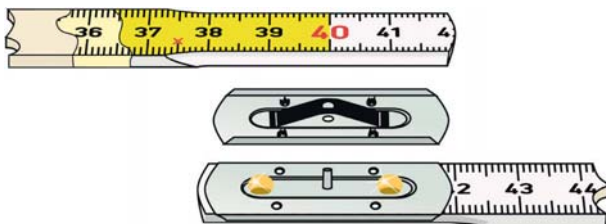


ELLENŐRZÉS

A SOLA mérővesszőket szigorú, 100%-os ellenőrzés keretében, nagysebességű kamerával ellenőrizzük. Ennek során folyamatosan ellenőrizzük a fát és a tagokat, ugyanis a SOLA mérővesszők gyártásához a fának csak a legjobb 4 %-át használjuk fel.

CSUKLÓK/ZSANÉROK

A SOLA mérővesszők zsanérjai kizárólag kiváló minőségű epoxid-lakkozott svédacélból készülnek, ezért teljesen ellenáll az időjárás hatásainak, még a legkeményebb feltételek mellett is. Mérővesszőinknek nem jelent problémát, hogy megfeleljenek a 15.000 mozdulatból álló folyamatos kopástesztnek, melynek során a hajlíthatóságot és a holtjátékot is mérjük.



LAKKOZÁS / FAVÉDELEM

Fa mérővesszőinket minden oldalukon, a sarkokat és éleket is beleértve, kétszeri merítéses lakkozással kezeljük, vízben oldódó lakk felhasználásával. Végül az UV-sugárzással történő edzéssel tesszük rendkívül strapabíróvá a minőségi SOLA mérővesszőket.

FA MÉRŐVESSZŐK			
PS 2/10W			Oldal 102
PS 2/10G			Oldal 102
H 2/10			Oldal 102
HC 2/10			Oldal 103
H 1/6			Oldal 103
HW 2/10			Oldal 103
HG 2/10			Oldal 104
HF 2/10			Oldal 104
HB 2/10			Oldal 104
MŰANYAG MÉRŐVESSZŐK			
HK 2/10 W			Oldal 105
HK 2/10 G			Oldal 105
HKM 1/10 W			Oldal 105

PS 2/10W



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PS 2/10W	2	1	10	53310601	9002719018414

- › Oszályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében

PS 2/10G



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PS 2/10G	2	1	10	53310201	9002719018568

- › Oszályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében

H 2/10



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
H 2/10	2	1	50	53010101	9002719018117
H 2/10	2	1	10	53010201	9002719018124

- › Északi nyírfa alapanyag biztosítja a magas szakítószilárdságot és a kiváló rugalmasságot
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében

Műszaki leírás:

	PS 2/10W	PS 2/10G	H 2/10
Termék név (teljes)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)
Anyag	Bükkfa	Bükkfa	északi nyír
Felület	lakkozott, fehér	lakkozott, sárga	lakkozott, natúr
Skálázott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott
Részek száma	10	10	10
Kar vastagság	3.2 mm	3.2 mm	2.4 mm
EK-Pontossági osztály	III	III	III
Illesztés	acél, epoxi bevonattal	acél, epoxi bevonattal	acél, epoxi bevonattal

HC 2/10

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HC 2/10	2		10	53010501	9002719018148

- › Északi nyírfa alapanyag biztosítja a magas szakítószilárdságot és a kiváló rugalmasságot
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében
- › Kétoldalas skála a munkadarab közvetlen méréséhez



H 1/6

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
H 1/6	1		10	53011101	9002719018155

- › Északi nyírfa alapanyag biztosítja a magas szakítószilárdságot és a kiváló rugalmasságot
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében



HW 2/10

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HW 2/10	2		50	53020501	9002719018193
HW 2/10	2		10	53020601	9002719018209

- › Osztályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében



Műszaki leírás:	HC 2/10	H 1/6	HW 2/10
Termék név (teljes)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)
Anyag	északi nyír	északi nyír	Bükkfa
Felület	lakkozott, natúr	lakkozott, natúr	lakkozott, fehér
Skálázott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott
Részek száma	10	6	10
Kar vastagság	2.4 mm	2.4 mm	3.2 mm
EK-Pontossági osztály	III	III	III
Illesztés	acél, epoxi bevonattal	acél, epoxi bevonattal	acél, epoxi bevonattal

HG 2/10



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HG 2/10	2		50	53020101	9002719018162
HG 2/10	2		10	53020201	9002719018179

- › Oszályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében

HF 2/10



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HF 2/10	2		50	53021101	9002719018223
HF 2/10	2		10	53021201	9002719018230

- › Oszályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Rejtett zsanérok a jobb leolvashatóság érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Robosztus zsanérok kiváló minőségű rugóacélból, epoxigyanta bevonattal a korrózióállóság érdekében

HB 2/10



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HB 2/10	2		10	53060601	9002719016915

- › Oszályozott bükkfa alapanyag a magas keménység és szilárdság érdekében
- › Belső szegecslés a beosztás folytonossága érdekében
- › Nagy kopásállóságú, foltmentes és nedvességálló bevonat
- › Edzett, rozsdamentes rugóacél a hosszabb élettartam érdekében

Műszaki leírás:

	HG 2/10	HF 2/10	HB 2/10
Termék név (teljes)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)
Anyag	Bükkfa	Bükkfa	Bükkfa
Felület	lakkozott, sárga	lakkozott, fehér/sárga	lakkozott, fehér
Skálázott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott
Részek száma	10	10	10
Kar vastagság	3.2 mm	3.2 mm	3.2 mm
EK-Pontossági osztály	III	III	III
Illesztés	acél, epoxi bevonattal	acél, epoxi bevonattal	rugóacél, súllyesztett

HK 2/10 W

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HK 2/10 W	2	1	10	53030201	9002719018278

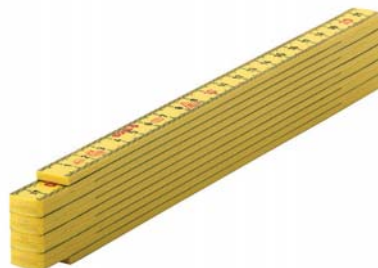
- Üvegszálas műanyag biztosítja a nagy rugalmasságot és hosszú élettartamot
- Belső szegecseles a beosztás folytonossága érdekében
- Hideg és nedvességálló
- Elektromos áramot nem vezet



HK 2/10 G

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HK 2/10 G	2	1	10	5303101	9002719018261

- Üvegszálas műanyag biztosítja a nagy rugalmasságot és hosszú élettartamot
- Belső szegecseles a beosztás folytonossága érdekében
- Hideg és nedvességálló
- Elektromos áramot nem vezet



HKM 1/10 W

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HKM 1/10 W	1	1	10	53031301	9002719018292

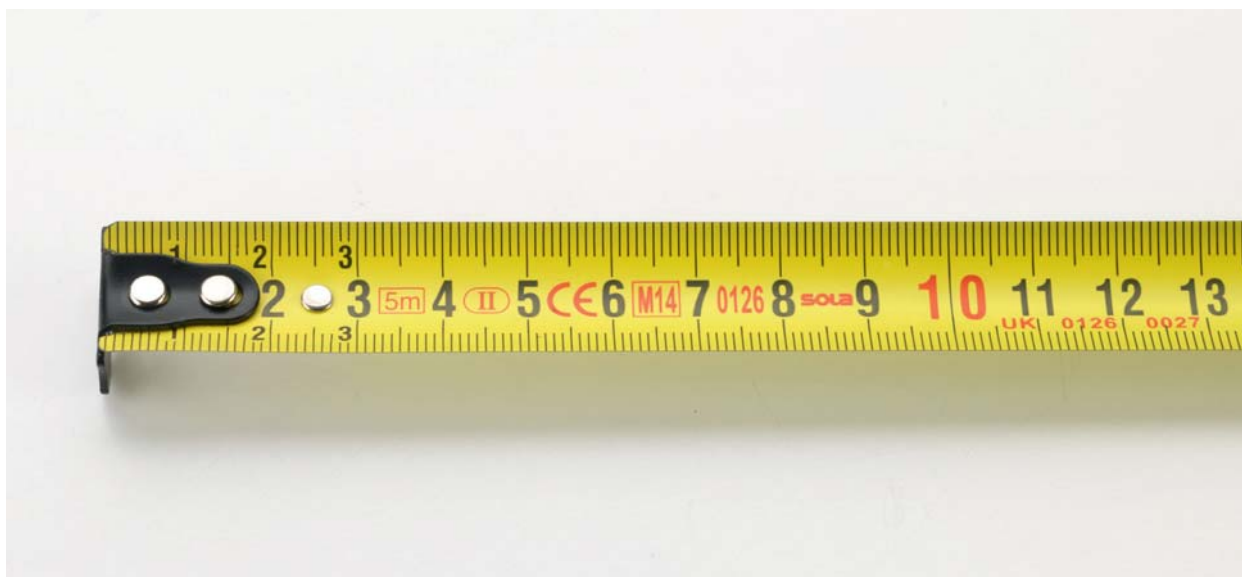
- Üvegszálas műanyag biztosítja a nagy rugalmasságot és hosszú élettartamot
- Belső szegecseles a beosztás folytonossága érdekében
- Hideg és nedvességálló
- Elektromos áramot nem vezet



Műszaki leírás:	HK 2/10 W	HK 2/10 G	HKM 1/10 W
Termék név (teljes)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)	Mérővessző(zollstock)
Anyag	Polyamid, üvegszállal erősített	Polyamid, üvegszállal erősített	Polyamid, üvegszállal erősített
Felület	fehér	sárga	fehér
Skálázott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott
Részek száma	10	10	10
Kar vastagság	3.2 mm	3.2 mm	3.2 mm
EK-Pontossági osztály	III	III	III
Illesztés	műanyag, süllyesített	műanyag, süllyesített	műanyag, süllyesített



ZSEBMÉRŐSZALAGOK



MÉRÉSI TÜRÉSHATÁR

A SOLA zsebmérőszalagok az EK szabvány szerinti I. vagy II. osztálynak felelnek meg. Számunkra ez az abszolút mérce annak érdekében, hogy a lehető legpontosabban mérő, minőségi mérőszalagot kínálhassunk Önnek.

Eltérés a teljes hosszban, ± mm			
Hossz	I. osztály	II. osztály	III. osztály
2 m	0.30	0.70	1.40
3 m	0.40	0.90	1.80
5 m	0.60	1.30	2.60
8 m	0.90	1.90	3.80
10 m	1.10	2.30	4.60

MEGFELELŐSÉGI JELÖLÉS

2006. október 30. óta az Európai Unió és az Európai Gazdasági Közösség tagállamai alkalmazzák az Európai Parlament 2004/22/EK sz. irányelvét, amely rögzíti azon eljárásokat, amelyek szerint a gyártók kötelesek jelölni, hogy mérőeszközeik megfelelnek a követelményeknek. Kérjük, ügyeljen a következő jelölésekre:

1. Mérőeszköz névleges hossza
2. CE-jelölés
3. Metrológiai jelölés és a regisztráció éve
4. A megadott hatóság száma
5. Pontossági osztály
6. Gyártó / regisztrált azonosító jegy



VISSZACSÉVÉLÉS / ÜTKÖZÉSCSILLAPÍTÓ

Integrált ütközéscsillapító rendszerünkkel a szalag visszacsévélésekor a zárólemez kíméletesen ütközik, ezáltal sokszorosára növekszik a mérőszalag élettartama.

Az új SOLA visszacsévéelő rendszernek köszönhetően a szalag is sokkal kíméletesebben mozog, és a feltekerése optimális. Ezzel helyet takarítunk meg, ami kisebb, jobban kézre álló tok használatát teszi lehetővé.

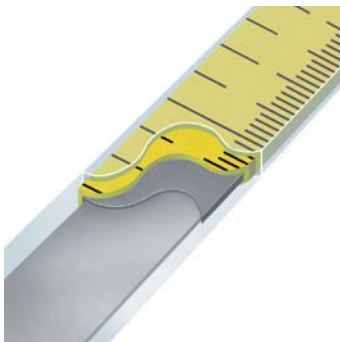




ZÁRÓHOROG

A csúszó záróhorog hozzájárul mérőszalagjaink nagyobb pontosságához. Ha a felülethez érintjük (1) rácsúszik a 0-pontra, húzott mérés esetén pedig (2) látszik a 0-pont. A csúszás mértékének tartománya a záróhorog vastagságának felel meg. Mivel a záróhorgok hajlamosak lehetnek a törésre, ez a terület a kiváló minőségű SOLA mérőszalagoknál többszörös megerősítést kapott:

- Megerősítő alátét
 - Záróhorog fémkapcsos rögzítése:
- 2-szeres 2/3 m
3-szoros 5 m
4-szeres 8/10 m



SZALAG SZERKEZETE

SOLA mérőszalagjainkat kiváló minőségű, magas karbon tartalmú acélból készítjük. Minden modell matt bevonattal látunk el a fénylés, tükrözés elkerülése és az optimális leolvashatóság érdekében.



SZALAGFÉK

Különös figyelmet fordítottunk a mérőszalag szalagmegállítójára, ill. fékjére, amely fontos minőségi kritérium. A SOLA Big T, Pro-TM, Tri-Matic és Popular modelljeit kétrészes szalagmegállítóval láttuk el. Ön biztos lehet abban, hogy milliméterre pontosan a fék a szalag kívánt pontján fog rögzíteni, ami pontos mérést eredményez.

STABIL KIHÚZHATÓSÁG (STAND-OUT)

Mérőszalagjainkat optimálisan kialakított íveléssel készítjük, hogy minél hosszabb rész kihúzható legyen a szalag megtörése nélkül. Ennek során ügyeltünk arra, hogy a stabil kihúzhatóságot ideálisan kombináljuk a megfelelő mozgathatósággal.

ZSEBMÉRŐSZALAGOK			
BIG T			Oldal 112
BIG T ME			Oldal 112
PRO-TM			Oldal 112
PRO-TM ME			Oldal 113
TRI-MATIC			Oldal 113
TRI-MATIC ME			Oldal 113
POPULAR			Oldal 114
PROTECT			Oldal 114
PROTECT ME			Oldal 114
UNI-MATIC			Oldal 115
PRO-FLEX			Oldal 115
COMPACT			Oldal 115
COMPACT ME			Oldal 116
COMPACT M			Oldal 116
SM AUTOLOCK			Oldal 116
VIDEO-FLEX			Oldal 117
TALMETER			Oldal 117

BIG T



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BIG T 5	5	19	☐	5	50021301	9002719014676
BIG T 8	8	25	☐	5	50021401	9002719014683

- Optimalizált 2-K műanyag ház a magas fokú törésvédelem érdekében
- Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Finom szalagmegállító a 2 K műanyag házban
- Egyszerűbb leolvasás az áttetsző akasztón keresztül
- Optimális kezelés a patentos levehető övcsat miatt

BIG T ME



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BIG T 5 ME	5	19	☐	5	50021331	9002719030379
Big T 8 ME	8	25	☐	5	50021431	9002719030386

- Optimalizált 2-K műanyag ház a magas fokú törésvédelem érdekében
- Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Finom szalagmegállító a 2 K műanyag házban
- Egyszerűbb leolvasás az áttetsző akasztón keresztül
- Optimális kezelés a patentos levehető övcsat miatt

PRO-TM



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PRO-TM 3	3	19	☐	5	50022001	9002719023180
PRO-TM 5	5	19	☐	5	50022101	9002719023197
PRO-TM 8	8	25	☐	5	50022201	9002719023203

- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Lengéscsillapító rendszer a finomabb megállítás érdekében
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Fém akasztó, a magasban végzett munka biztosításához
- Hornyos akasztó a csavarra vagy szegre akasztáshoz

Műszaki leírás:

	BIG T	BIG T ME	PRO-TM
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm/inch	mm
EK-Pontossági osztály	I	I	I
Szalag anyag	Acél	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga
Akasztó	Műanyag, 2-K, sima	Műanyag, 2-K, sima	rozsdamentes acél, sima
Szalag megállító	Fék, 2 részes	Fék, 2 részes	Fék, 2 részes
Szegecselt kampó	2	2	2
Behúzást fékező zárókampó	Lengéscsillapító	Lengéscsillapító	Lengéscsillapító
Merevítő lemez	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél
Ház anyag	ABS/TPE	ABS/TPE	ABS/TPE
Ház színe	piros/fekete	piros/fekete	piros/fekete
Övcsipesz	műanyag, 2 részes	műanyag, 2 részes	rozsdamentes acél
Csere szalag	kérésre	kérésre	-

PRO-TM ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PRO-TM 3 ME	3	19		5	50022031	9002719030393
PRO-TM 5 ME	5	19		5	50022131	9002719030409
PRO-TM 8 ME	8	25		5	50022231	9002719030416

- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Lengéscsillapító rendszer a finomabb megállítás érdekében
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Fém akasztó, a magasban végzett munka biztosításához
- Hornyos akasztó a csavarra vagy szegre akasztáshoz



TRI-MATIC

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TM 3	3	13		6	50023201	9002719002741
TM 5	5	19		6	50023301	9002719003151
TM 8	8	25		6	50023401	9002719003168
TM 10	10	25		6	50023501	9002719008934
TM 3	3	13		1	50023701	9002719010241
TM 5	5	19		1	50023801	9002719010289

- Útésálló ABS műanyag ház
- Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Lengéscsillapító rendszer a finomabb megállítás érdekében
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



TRI-MATIC ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Tri-Matic TM 3 ME	3			6	50010231	9002719015970
Tri-Matic TM 5 ME	5			6	50010531	9002719015925

- Útésálló ABS műanyag ház
- Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Lengéscsillapító rendszer a finomabb megállítás érdekében
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



Műszaki leírás:	PRO-TM ME	TRI-MATIC	TRI-MATIC ME
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm/inch	mm	mm/inch
EK-Pontossági osztály	I	I	I
Szalag anyag	Acél	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga
Akasztó	rozsdamentes acél, sima	rozsdamentes acél, sima	rozsdamentes acél, sima
Szalag megállító	Fék, 2 részes	Fék, 2 részes	Fék, 2 részes
Szegecselt kampó	2	2	2
Behúzást fékező zárókampó	Lengéscsillapító	Lengéscsillapító	Lengéscsillapító
Merevítő lemez	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél
Ház anyag	ABS/TPE	ABS	ABS
Ház színe	piros/fekete	krómozott	krómozott
Övcsipesz	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél
Csere szalag	-	kérésre	kérésre

POPULAR

II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PP 3	3	13	☐	10	50024201	9002719011958
PP 5	5	19	☐	6	50024301	9002719012146
PP 8	8	25	☐	6	50024401	9002719016144
PP 3	3	13	☐	45	50024701	9002719002789
PP 5	5	19	☐	30	50024801	9002719002918

- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében
- 2 pontos szalagrögzítés a pontos belső mérésekhez
- Lengéscsillapító rendszer a finomabb megállítást érdekében
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Robosztus ABS övcsat a biztos rögzítésért

PROTECT

II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PE 3	3	16	☐	6	50550201	9002719026730
PE 5	5	19	☐	6	50550501	9002719026754
PE 525	5	25	☐	6	50550601	9002719028338
PE 8	8	25	☐	6	50550801	9002719026778
PE 3	3	16	☐	48	50560201	9002719026792
PE 5	5	19	☐	30	50560501	9002719026822
PE 525	5	25	☐	20	50560601	9002719028529
PE 8	8	25	☐	12	50560801	9002719026846

- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében
- Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- Könnyen kezelhető, kompakt házkialakítás
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért

PROTECT ME

II
mm/inch

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PE 3 ME	3	16	☐	6	50550231	9002719030317
PE 525 ME	5	25	☐	6	50550631	9002719030331
PE 8 ME	8	25	☐	6	50550831	9002719030355

- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében
- Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- Könnyen kezelhető, kompakt házkialakítás
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért

Műszaki leírás:

	POPULAR	PROTECT	PROTECT ME
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm	mm/inch
EK-Pontossági osztály	II	II	II
Szalag anyag	Acél	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga
Akasztó	Bevonatos acél, sima	Bevonatos acél, sima	Bevonatos acél, sima
Szalag megállító	Fék, 2 részes	Fék, 1 részes	Fék, 1 részes
Szegecselt kampó	2	2	2
Behúzást fékező zárókampó	Lengéscsillapító	-	-
Merevítő lemez	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél
Ház anyag	ABS/TPE	ABS/TPE	ABS/TPE
Ház színe	piros/fekete	piros/fekete	piros/fekete
Övcsipesz	Műanyag, levehető	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél
Csere szalag	-	-	-

UNI-MATIC

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UM 2	2	16	I	6	50012401	9002719002758
UM 3	3	16	I	6	50012501	9002719002765
UM 5	5	16	I	6	50012601	9002719002772

- › Útésálló ABS műanyag ház
- › Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- › Oldalsó szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- › Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- › Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



PRO-FLEX

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PF 3	3	13	I	6	50014234	9002719019183
PF 5	5	19	I	6	50014434	9002719019190
PF 3	3	13	II	50	50027701	9002719017196
PF 5	5	19	II	30	50027801	9002719017202

- › Útésálló ABS műanyag ház
- › Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- › Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- › Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- › Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



COMPACT

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CO 3	3	16	I	6	50500201	9002719026877
CO 5	5	19	I	6	50500501	9002719026907
CO 8	8	25	I	6	50500801	9002719026938
CO 3	3	16	II	48	50510201	9002719026952
CO 5	5	19	II	30	50510501	9002719026976
CO 8	8	25	II	12	50510801	9002719027003

- › Útésálló ABS műanyag ház
- › Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- › Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- › Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- › Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



Műszaki leírás:	UNI-MATIC	PRO-FLEX	COMPACT
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm	mm
EK-Pontossági osztály	II	II	II
Szalag anyag	Acél	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga
Akaszító	rozsdamentes acél, sima	rozsdamentes acél, sima	Bevonatos acél, sima
Szalag megállító	Fék, 1 részes	Fék, 1 részes	Fék, 1 részes
Szegecselt kampó	2	2	2
Behúzást fékező zárókampó	-	-	Lengéscsillapító
Merevítő lemez	Rozsdamentes acél	-	Rozsdamentes acél
Ház anyag	ABS	ABS	ABS
Ház színe	szürke	piros	piros
Övcsipesz	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél
Csere szalag	kérésre	-	-

COMPACT ME



II
mm/inch

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CO 3 ME	3	16	☐	6	50500231	9002719030256
CO 5 ME	5	19	☐	6	50500531	9002719030270
CO 8 ME	8	25	☐	6	50500831	9002719030294

- ▶ Útésálló ABS műanyag ház
- ▶ Könnyen kezelhető, kompakt házkialakítás
- ▶ Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- ▶ Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- ▶ Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért

COMPACT M



II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
COM 5	5	19	☐	6	50520501	9002719030829
COM 8	8	25	☐	6	50520801	9002719030843

- ▶ Mágneses akasztó
- ▶ Könnyen kezelhető, kompakt házkialakítás
- ▶ Pontos szalagrögzítés a pontos belső mérések miatt
- ▶ Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- ▶ Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért

SM AUTOLOCK



II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SM AUTOLOCK 3	3	13	☐	12	697502SM	8590804026242
SM AUTOLOCK 5	5	19	☐	12	697503SM	8590804026259
SM AUTOLOCK 7	7,5	25	☐	12	697504SM	8590804026266

- ▶ Útésálló ABS műanyag ház
- ▶ Könnyen kezelhető, kompakt házkialakítás
- ▶ Állandó szalagrögzítő kioldó gombbal
- ▶ Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- ▶ Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért

Műszaki leírás:

	COMPACT ME	COMPACT M	SM Autolock
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm/inch	mm	mm
EK-Pontossági osztály	II	II	II
Szalag anyag	Acél	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga	matt lakk, sárga
Akasztó	Bevonatos acél, sima	Bevonatos acél, sima	rozsdamentes acél, sima
Szalag megállító	Fék, 1 részes	Fék, 1 részes	Fék, 1 részes
Szegecselt kampó	2	2	2
Behúzást fékező zárókampó	Lengéscsillapító	Lengéscsillapító	-
Merevítő lemez	Rozsdamentes acél	Rozsdamentes acél	-
Ház anyag	ABS	ABS	ABS
Ház színe	piros	krómozott	fekete
Övcsipesz	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél
Csere szalag	-	-	-

VIDEO-FLEX

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VF 3	3	13	II	6	50012901	9002719003984



- ▶ Ütésálló ABS műanyag ház
- ▶ Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- ▶ Állandó szalagrögzítő kioldó gombbal
- ▶ Kijelző ablak a belső mérések kényelmes leolvasásához
- ▶ Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében
- ▶ Robosztus acél övcsat a biztos rögzítésért



TALMETER

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TAL 2	2	16	II	6	51011201	9002719020035
TAL 3	3	16	II	6	51011601	9002719020042



- ▶ Ütésálló ABS műanyag ház
- ▶ Könnyen kezelhető, kompakt ház kialakítás
- ▶ Állandó szalagrögzítő kioldó gombbal
- ▶ Külső és belső mérések kiválasztása funkció
- ▶ Átmérő skála a szag hátoldalán
- ▶ Iránytű funkció a kör formák kijelölésére

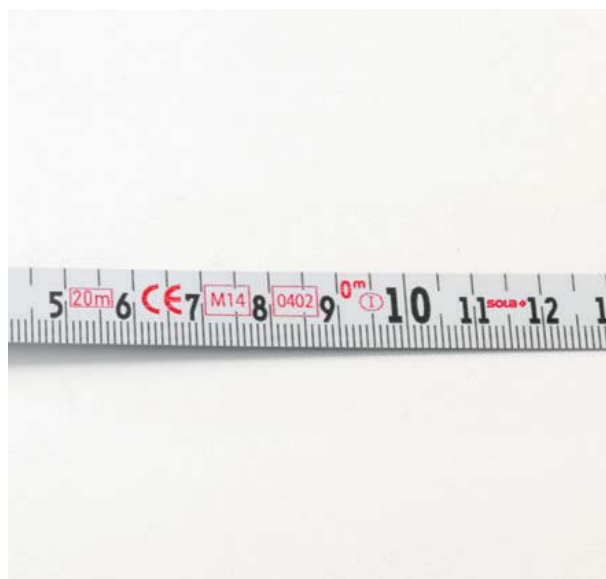


Műszaki leírás:

	VIDEO-FLEX	TALMETER
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm
EK-Pontossági osztály	II	II
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, sárga	matt lakk, fehér
Akasztó	rozsdamentes acél, sima	rozsdamentes acél, merev
Szalag megállító	Szalagmegállító	Szalagmegállító
Szegecselt kampó	2	1
Behúzást fékező zárókampó	-	-
Merevítő lemez	-	-
Ház anyag	ABS	ABS
Ház színe	szürke	fekete
Övcsipesz	rozsdamentes acél	-
Csere szalag	kérésre	-



HOSSZÚ MÉRŐSZALAGOK



MÉRÉSI TÜRÉSHATÁR

A nagyobb méretű SOLA mérőszalagok az EK szabvány szerinti I. vagy II. osztálynak felelnek meg. Számunkra ez az abszolút mérce annak érdekében, hogy a lehető legpontosabban mérő, minőségi mérőszalagot kínálhassunk Önnek.

Eltérés a teljes hosszon, ± mm			
Hossz	I. osztály	II. osztály	III. osztály
10 m	1.10	2.30	4.60
20 m	2.10	4.30	8.60
30 m	3.10	6.30	12.60
50 m	5.10	10.30	20.60
100 m	10.10	20.30	40.60

MEGFELELŐSÉGI JELÖLÉS

2006. október 30. óta az Európai Unió és az Európai Gazdasági Közösség tagállamai alkalmazzák az Európai Parlament 2004/22/EK sz. irányelvét, amely rögzíti azon eljárásokat, amelyek szerint a gyártók kötelesek jelölni, hogy mérőeszközeik megfelelnek a követelményeknek. Kérjük, ügyeljen a következő jelölésekre:

1. Mérőeszköz névleges hossza
2. CE-jelölés
3. Metrológiai jelölés és a regisztráció éve
4. A megadott hatóság száma
5. Pontossági osztály
6. Gyártó / regisztrált azonosító jegy



ACÉLSZALAG

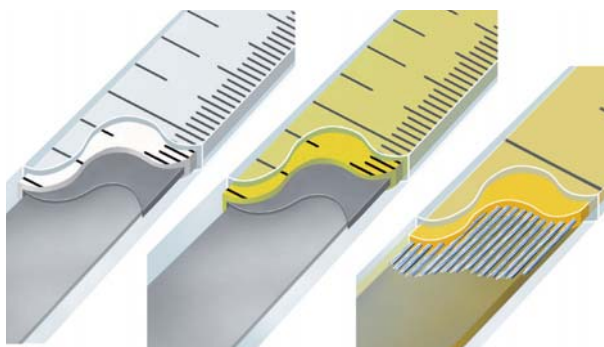
A SOLA mérőszalagok kitűnő minőségű, magas karbontartalmú acélból készülnek. Az elkészült darabokat először színes, majd átlátszó bevonattal látjuk el a lehető legjobb korrózióvédelem érdekében.

SPECIÁLIS BEVONAT

A plusz Tufcote poliamid-bevonat révén az acélszalag merevségét az üvegszál szalagok megtörés-mentességével kombináljuk profi megoldásként.

ÜVEGSZÁLAS SZALAG

Az üvegszálak esetében is a legjobb minőségre törekszünk. Títtuk abban rejlik, hogy nem olyan nyúlékonyak, mert megfelelő számú rostból állnak.





KERETES MÉRŐSZALAG

A SOLA mérőszalagot nyitott keretbe építjük be. Itt két fő típust különböztetünk meg:

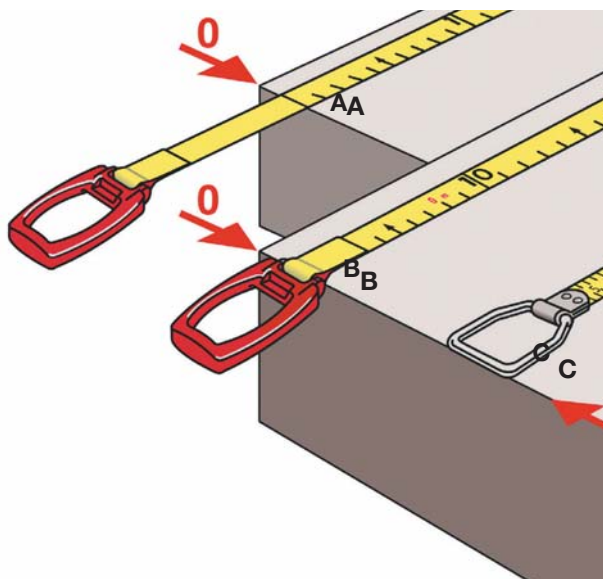
- ▶ Y-keret: kiváló, stabil, minőségi alumínium keret, melynek alapvető tulajdonsága a hosszú élettartam és az erősség.
- ▶ V-keret: ellenállóképes műanyagból készült keret, a használat során könnyű és kézre álló.
- ▶ Egyszerű keret: kiváló minőségű alumínium keret, a használat során könnyű és kézre álló.

ZÁRT MÉRŐSZALAG

A szalag zárt tokba van elhelyezve, amely nagyfokú védelmet nyújt szennyeződésekkel és sérülésekkel szemben. A SOLA Futura és Satellite modelljeinek tokját a legújabb ergonomiai szempontok alapján fejlesztettük ki: ezt meg fogja érezni a világszabadalommal védett „Futura”-markolat egyedülállóan kézre álló kialakítása révén.

TÖBBFUNKCIÓS ZÁRÓHOROG

Acél mérőszalagjainkat többfunkciós záróhoroggal látjuk el. Az univerzális acélkarom révén többek között húzott méréseknél is meggyőződhet az eszköz sokoldalúságáról.



MÉRETBEOSZTÁS / SZALAGSZÉLESSÉG

SOLA mérőszalagjaink esetében különböző méretbeosztások között választhat:

- ▶ mm: Egyoldalas, folyamatos mm-beosztás, fekete számokkal
- ▶ cm: Egyoldalas, folyamatos cm-beosztás, fekete számokkal (számok + cm) és piros (m)

SZALAG BEOSZTÁSÁNAK KEZDETE

- ▶ A TÍPUS: A mérőbeosztás 10 cm-rel a gyűrű/horog után kezdődik.
- ▶ B TÍPUS: A mérőbeosztás a csatlakozónál kezdődik.
- ▶ C TÍPUS: A mérőbeosztás a gyűrű külső pereménél kezdődik.

Mi standard szériában a B típust használjuk. Kívánságra más típusú szalagkezdéssel rendelkező modellek is kaphatók.



ACÉL MÉRŐSZALAGOK			
SURVEYOR C			Oldal 124
PROSPECTOR C			Oldal 124
SPRINTER			Oldal 125
SPRINTER ME			Oldal 125
EXPLORER			Oldal 126
SATELLITE			Oldal 126
PROSPECTOR R			Oldal 127
PROSPECTOR R ME			Oldal 127
PACER R			Oldal 128
TRACKER R			Oldal 128
TRACKER R ME			Oldal 129
TRACKER RR ME			Oldal 129
ÜVEGSZÁLAS MÉRŐSZALAGOK			
PROSPECTOR F			Oldal 130
RANGER			Oldal 130
FUTURA			Oldal 131
SPECIÁLIS MÉRŐESZKÖZÖK			
TEL			Oldal 132
MRD			Oldal 132

SURVEYOR C

I
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SC 30	30	13	☐	1	50047901	9002719020189
SC 50	50	13	☐	1	50048901	9002719020196

- › Kemény, törés és szakadásálló a TUFECOTE® bevonat miatt
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Nedvességálló
- › Magas vegyszerállóság
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Ergonómikus kialakítású ház további funkciókkal a fáradtságmentes munkavégzés érdekében
- › Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében

PROSPECTOR C

II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
YC 30	30	13	☐	1	50053801	9002719006596
YC 50	50	13	☐	1	50053901	9002719006602

- › Kemény, törés és szakadásálló a TUFECOTE® bevonat miatt
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Nedvességálló
- › Magas vegyszerállóság
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Robosztus alumínium Y-váz
- › Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében

Műszaki leírás:

	SURVEYOR C	PROSPECTOR C
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm
EK-Pontossági osztály	I	II
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	TUFECOTE®, sárga	TUFECOTE®, sárga
Akasztó	Multifunkciós	Multifunkciós
Szegecselt kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Műanyag
Ház anyag	ABS/TPE	Alumínium
Ház színe	piros/szürke	ezüst
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	Y-váz	Y-váz
Szalag vég	B	B
Áttétel kar	1:1	1:1

SPRINTER

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SR 30	30	10	1	2	50081501	9002719024088

- Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- 3x gyorsabb szalag visszatekerés a tekerőkarral
- Összecsukható tekerőkar a sérülések megelőzése érdekében
- Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen



SPRINTER ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Sprinter SR 30 ME/B	30	10	1	2	50081531	9002719030423

- Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- 3x gyorsabb szalag visszatekerés a tekerőkarral
- Összecsukható tekerőkar a sérülések megelőzése érdekében
- Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- Törésbiztos 2-K műanyag ház
- Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen



Műszaki leírás:

	SPRINTER	SPRINTER ME
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm/inch
EK-Pontossági osztály	I	I
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, fehér	matt lakk, fehér
Akaszto	Multifunkciós	Multifunkciós
Szegecsett kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Műanyag
Ház anyag	ABS/TPE	ABS/TPE
Ház színe	piros/fekete	piros/fekete
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	zárt	zárt
Szalag vég	B,A kérésre	B,A kérésre
Áttétel kar	3:1	3:1

EXPLORER

I
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
EP 20	20	13	☐	2	50080301	9002719024101
EP 30	30	13	☐	2	50080501	9002719024552
EP 50	50	13	☐	2	50080601	9002719024125

- › Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Összecsukható tekerőkar a sérülések megelőzése érdekében
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Törésbiztos 2-K műanyag ház
- › Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen

SATELLITE

II
mm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ST 10	10	10	☐	5	50055701	9002719002642
ST 20	20	10	☐	5	50055901	9002719012115
ST 30	30	10	☐	5	50056101	9002719012153

- › Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Összecsukható tekerőkar a sérülések megelőzése érdekében
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Ütésálló ABS műanyag ház
- › Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen

Műszaki leírás:

	EXPLORER	SATELLITE
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm
EK-Pontossági osztály	I	II
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, fehér	matt lakk, fehér
Akasztó	Multifunkciós	Multifunkciós
Szegecselt kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Műanyag
Ház anyag	ABS/TPE	ABS
Ház színe	piros/fekete	szürke
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	zárt	zárt
Szalag vég	B,A kérésre	B
Áttétel kar	1:1	1:1

PROSPECTOR R

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
YR 30	30	13	II	1	50051701	9002719006558
YR 50	50	13	II	1	50051801	9002719006565

- Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- Robosztus alumínium Y-váz
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében



PROSPECTOR R ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Prospector YR 30 ME/B	30	13	I	1	50051731	9002719030447
Prospector YR 50 ME/B	50	13	I	1	50051831	9002719030454

- Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- Robosztus alumínium Y-váz
- Megerősített szalagvég a tartós pontosság és a sérülések elkerülése érdekében



Műszaki leírás:

	PROSPECTOR R	PROSPECTOR R ME
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm/inch
EK-Pontossági osztály	II	I
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, fehér	matt lakk, fehér
Akaszto	Multifunkciós	Multifunkciós
Szegecselt kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Műanyag
Ház anyag	Alumínium	Alumínium
Ház színe	ezüst	ezüst
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	Y-váz	Y-váz
Szalag vég	B	B
Áttétel kar	1:1	1:1

PACER R



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PR 100	100	13	☐	1	50052901	9002719013631

- › Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Ütésálló ABS műanyag váz
- › Ergonomikus kialakítású fogantyú

TRACKER R



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TR 20	20	13	☐	1	50050901	9002719006497
TR 30	30	13	☐	1	50051101	9002719006510
TR 50	50	13	☐	1	50051201	9002719006527

- › Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- › Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- › Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- › Könnyű és stabil alumínium váz
- › Ergonomikus kialakítású fogantyú

Műszaki leírás:

	PACER R	TRACKER R
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm	mm
EK-Pontossági osztály	II	II
Szalag anyag	Acél	Acél
Szalag felület	matt lakk, fehér	matt lakk, fehér
Akaszto	Multifunkciós	Multifunkciós
Szegecselt kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Műanyag
Ház anyag	ABS	Alumínium
Ház színe	szürke	ezüst
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	V-váz	egyszerű váz
Szalag vég	B	B
Áttétel kar	1:1	1:1

TRACKER R ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Tracker TR 20 ME/B	20	13	I	1	50050931	9002719030461
Tracker TR 30 ME/B	30	13	I	1	50051131	9002719030478
Tracker TR 50 ME/B	50	13	I	1	50051231	9002719030485

- Rugalmas acél szalag rozsdamentes foszfát bevonattal
- Könnyű leolvasást biztosít a tükröződésmentes bevonat
- Multifunkciós akasztó a csavarokra, szögekre, csövekre való biztos rögzítéshez
- Könnyű és stabil alumínium váz
- Ergonomikus kialakítású fogantyú



I
mm/inch

TRACKER RR ME

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Tracker TRR 20 ME/B	20	13	II	1	50054131	9002719030492
Tracker TRR 30 ME/B	30	13	II	1	50054331	9002719030508
Tracker TRR 50 ME/B	50	13	II	1	50054431	9002719030515

- Nedvességálló
- Magas vegyszerállóság
- Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen
- Könnyű és stabil alumínium váz
- Ergonomikus kialakítású fogantyú



II
mm/inch

Műszaki leírás:

	TRACKER R ME	TRACKER RR ME
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	mm/inch	mm/inch
EK-Pontossági osztály	I	II
Szalag anyag	Acél	rozsdamentes acél
Szalag felület	matt lakk, fehér	-
Akasztó	Multifunkciós	rozsdamentes acél, merev
Szegecsekt kampó	2	2
Merevítő lemez	Műanyag	Rozsdamentes acél
Ház anyag	Alumínium	Alumínium
Ház színe	ezüst	ezüst
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	egyszerű ház	egyszerű ház
Szalag vég	B	B
Áttétel kar	1:1	1:1

PROSPECTOR F



II
cm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
YF 30	30	13	☐	1	50059301	9002719010784
YF 50	50	13	☐	1	50059401	9002719013167

- › Tartós, törés és ütészálló üvegszálal szalag
- › Hideg és nedvességálló
- › Magas vegyszerállóság
- › Elektromos áramot nem vezet
- › Alacsony súly
- › Robosztus alumínium Y-váz
- › Ergonomikus kialakítású fogantyú

RANGER



II
cm

Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RN 30	30	13	☐	1	50058801	9002719006725
RN 50	50	13	☐	1	50058901	9002719006732

- › Tartós, törés és ütészálló üvegszálal szalag
- › Hideg és nedvességálló
- › Magas vegyszerállóság
- › Elektromos áramot nem vezet
- › Alacsony súly
- › Ütészálló ABS műanyag váz
- › Ergonomikus kialakítású fogantyú

Műszaki leírás:	PROSPECTOR F	RANGER
Termék név (teljes)	Mérőszalag	Mérőszalag
Skálázott	cm	cm
EK-Pontossági osztály	II	II
Szalag anyag	Üvegszálal, sárga	Üvegszálal, sárga
Szalag felület	-	-
Akaszto	Műanyag gyűrű	Műanyag gyűrű
Szegecselt kampó	-	-
Merevítő lemez	-	-
Ház anyag	Alumínium	ABS
Ház színe	ezüst	szürke
Csere szalag	kérésre	kérésre
Ház forma	Y-váz	V-váz
Szalag vég	B,A/C kérésre	B,A/C kérésre
Áttétel kar	1:1	1:1

FUTURA



Modell	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FT 10	10	13		1	50057501	9002719012108
FT 20	20	13		1	50057701	9002719012405
FT 30	30	13		1	50057901	9002719012160

- ▶ Tartós, törés és ütészálló üvegszál szalag
- ▶ Hideg és nedvességálló
- ▶ Magas vegyszerállóság
- ▶ Elektromos áramot nem vezet
- ▶ Alacsony súly
- ▶ Ütészálló ABS műanyag ház
- ▶ Maximális védelem a szennyeződések és a sérülések ellen



Műszaki leírás:

FUTURA

Termék név (teljes)	Mérőszalag
Skálázott	cm
EK-Pontossági osztály	II
Szalag anyag	Üvegszál, sárga
Szalag felület	-
Akaszító	Műanyag gyűrű
Szegecselt kampó	-
Merevítő lemez	-
Ház anyag	ABS
Ház színe	szürke
Csere szalag	kérésre
Ház forma	zárt
Szalag vég	B,A/C kérésre
Áttétel kar	1:1

TEL



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TEL 500	1.07 - 5.00 m		1	57070501	9002719003786
TEL 300	0.70 - 3.00 m		1	57070701	9002719016786
TEL 400	0.86 - 4.00 m		1	57070801	9002719016793
TEL 800 S	1.53 - 8.00 m		1	57071201	9002719009726

- ▶ Por- és kopásálló műanyag sínek
- ▶ Mérőszalag különleges kialakítású csévélóval
- ▶ Nagy talp a könnyű pozicionáláshoz és a széthúzáshoz
- ▶ TEL 800 S mérési kijelzője szemmagasságban

MRD



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MRD	0 - 9999.98 m		1	57073701	9002719007661
MRD Koffer	- m		1	57078301	9002719007678

- ▶ Robosztus, behúzható alumínium vezető rúd
- ▶ A számláló központi elrendezése a jobb leolvashatóság érdekében
- ▶ Fogasszíj hajtás
- ▶ Rögzítőfék
- ▶ Útésálló számlálóegység az előre-hátra számláláshoz

Műszaki leírás:	TEL	MRD
Termék név (teljes)	Teleszkópos mérőléc	Mérőkerék
Vízszintes libella	1	-
Sajátosság	Analóg leolvasás	Kerékméret 1000 mm
Skálázott	mm	cm
Mérési tűrés	3 m, 4 m: 1.00 mm/m 5 m: 1.50 mm/m 8 m: 2.00 mm/m	0.35 mm/m



DERÉKSZÖGEK / VONALZÓK



ANYAGMEGMUNKÁLÁS

A Sola Derékszögekhez kizárólag magas minőségű anyagokat használunk. Mind a markolatnál, mind a mérőszáknál magas minőségi elvárásainkat tartjuk szem előtt az anyagok kiválasztásában, kompromisszumok nélkül. Az éleket, a markolat és a felületeket alkalmazási terület szerint hangoljuk össze.

- ▶ Élek: rugóacél, rozsdamenetes rugóacél, acél vagy alumínium.
- ▶ Markolatok: alumínium, fa, alu-öntvény, műanyag vagy acél.

A mérőfelületeket vagy polírozzuk, bevonattal látjuk el, eloxáljuk, krómozzuk, vagy csiszoljuk. Minden derékszög sorjamentes.

A feliratok és a beosztás maratva, gravírozva vagy nyomtatva vannak.

ÉLEK ANYAGA



nemesacél



kéktett, edzett



kéktett



bevonatos

MARKOLATOK ANYAGA



műanyag (ABS)



bükk/réz



alumínium
öntvény



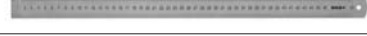
eloxált
alumínium

**MINŐSÉG-ELLENŐRZÉS**

A minősbiztosítás a SOLA-nál már az anyagok kiválasztásakor kezdődik. A gyártás során minden egyes munkafázisban a legpontosabban ellenőrizzük a magas követelményeknek való megfelelést, hogy vásárlóinknak a legjobb minőséget biztosítsuk.

Elengedhetetlen kellék a megbízható mérőeszköz mindenütt, ahol nagyfokú pontosságra van szükség. A SOLA derékszögek esetében biztos lehet abban, hogy a szármot gondosan ellenőriztük. Garantáljuk a precíz munkavégzést, valamint az eszköz robusztus kialakításának köszönhetően a hosszú élettartamot.



ASZTALOS DERÉKSZÖGEK		
SRB		Oldal 138
SRG		Oldal 138
SRH		Oldal 138
SRC		Oldal 139
SRK		Oldal 139
SZÖGVONALZÓ		
GWB		Oldal 140
GWG		Oldal 140
GWH		Oldal 140
ÁLLÍTHATÓ DERÉKSZÖGEK		
VSTG		Oldal 141
VSTH		Oldal 141
GR		Oldal 142
VK		Oldal 142
QUATTRO		Oldal 143
LAKATOS DERÉKSZÖGEK		
SW		Oldal 144
SWA		Oldal 144
FW		Oldal 144
ÁCS DERÉKSZÖGEK		
ZWZ		Oldal 145
ZWZA		Oldal 145
ZWZB		Oldal 145
ZWCA		Oldal 146
AW		Oldal 146
ÉPÍTŐIPARI DERÉKSZÖG		
BWS		Oldal 147
BWW		Oldal 147
VONALZÓK		
LSB		Oldal 148

LSS		Oldal 148
LAB		Oldal 148
LAG		Oldal 149
SZÖGMÉRŐK		
WIM		Oldal 150
WITRON		Oldal 150

SRB



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SRB 200	200 x 145 mm	VP	6	56012001	9002719021001
SRB 250	250 x 145 mm	VP	6	56012101	9002719021018
SRB 300	300 x 145 mm	VP	6	56012201	9002719021025
SRB 350	350 x 170 mm	VP	6	56012301	9002719021032
SRB 400	400 x 170 mm	VP	6	56012401	9002719021049
SRB 500	500 x 170 mm	VP	6	56012501	9002719021056

- Robosztus alumínium fogantyú széles markolattal
- Különösen strapabíró, rozsdamentes penge rugóacélból
- Könnyen olvasható, kopásálló skálázás
- Beépített gérvágó szögek 45°/135°

SRG



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SRG 200	200 x 145 mm	VP	6	56013001	9002719021063
SRG 250	250 x 145 mm	VP	6	56013101	9002719018469
SRG 300	300 x 145 mm	VP	6	56013201	9002719018476
SRG 350	350 x 170 mm	VP	6	56013301	9002719018483
SRG 400	400 x 170 mm	VP	6	56013401	9002719018490
SRG 500	500 x 170 mm	VP	6	56013501	9002719018506

- Robosztus alumínium fogantyú széles markolattal
- Kétképzett rugóacél penge, a csillogásmentes, könnyebb leolvashatóság érdekében
- Könnyen olvasható, kopásálló skálázás
- Beépített gérvágó szögek 45°/135°

SRH



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SRH 200	200 x 125 mm	VP	6	56015001	9002719019732
SRH 250	250 x 145 mm	VP	6	56015101	9002719019756
SRH 300	300 x 165 mm	VP	6	56015201	9002719019770
SRH 350	350 x 195 mm	VP	6	56015301	9002719019794
SRH 400	400 x 195 mm	VP	6	56015401	9002719019817
SRH 500	500 x 200 mm	VP	6	56015501	9002719019831

- Lakkozott bükkfa fogantyú sárgaréz szegecsekkel a tartósabb pontosság miatt
- Kétképzett rugóacél penge, a csillogásmentes, könnyebb leolvashatóság érdekében
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében
- Beépített gérvágó szögek 45°/135°

Műszaki leírás:

	SRB	SRG	SRH
Termék név (teljes)	Asztalos derékszög	Asztalos derékszög	Asztalos derékszög
Skálázott	mm/cm, 2-részes, maratott	mm/cm, 2-részes, maratott	mm/cm, 2-részes, nyomtatott
Penge anyag	Rozsdamentes rugóacél	Rugóacél	Rugóacél
Penge felület	csiszolt	csiszolt	csiszolt
Penge színe	fényes	kétképzett	kétképzett
Fogantyú anyag	Alumínium	Alumínium	Fa/Réz
Fogantyú felület	eloxált	eloxált	lakkozott
Fogantyú színe	bronz	bronz	natúr
Skála beosztás	1 mm	1 mm	1 mm
Szögek	45°, 90°, 135°	45°, 90°, 135°	45°, 90°, 135°

SRC

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SRC 200	200 x 145 mm		6	56014001	9002719021070
SRC 250	250 x 145 mm		6	56014101	9002719021087
SRC 300	300 x 145 mm		6	56014201	9002719021094
SRC 350	350 x 170 mm		6	56014301	9002719021100
SRC 400	400 x 170 mm		6	56014401	9002719021117
SRC 500	500 x 170 mm		6	56014501	9002719021124

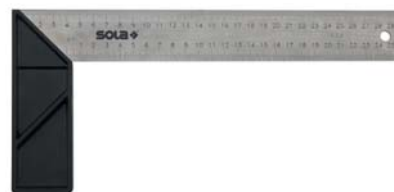
- Könnyű,robosztus alumínium fogantyú
- Nagy kopásállóságú, szennyeződést taszító bevonat
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében
- Beépített gérvágó szögek 45°/135°



SRK

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SRK 250	250 x 145 mm		6	56016001	9002719018384
SRK 300	300 x 145 mm		6	56016101	9002719018391

- Könnyebb fogantyú ütészálló ABS műanyagból,ami megóvjaa a felületet a sérülésektől
- Különösen strapabíró, rozsdamentes penge rugóacélból
- Könnyen olvasható, kopásálló skálázás
- Beépített gérvágó szögek 45°/135°



Műszaki leírás:

	SRC	SRK
Termék név (teljes)	Asztalos derékszög	Asztalos derékszög
Skálázott	mm/cm, 2-részes,nyomtatott	mm/cm, 2-részes,maratott
Penge anyag	Rugóacél	Rozsdamentes rugóacél
Penge felület	festett	csiszolt
Penge színe	piros	fényes
Fogantyú anyag	Alumínium nyomásos öntés	ABS, üvegszállal erősített
Fogantyú felület	festett	-
Fogantyú színe	fekete	fekete
Skála beosztás	1 mm	1 mm
Szögek	45°, 90°, 135°	45°, 90°, 135°

GWB



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GWB 250	250 x 110 mm	○	6	56031001	9002719021216
GWB 300	300 x 110 mm	○	6	56031101	9002719021223

- Robosztus alumínium fogantyú széles markolattal
- Különösen strapabíró, rozsdamentes penge rugóacélból
- Precíz, gérvágó szögek 45°/135°

GWG



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GWG 250	250 x 110 mm	○	6	56032001	9002719018513
GWG 300	300 x 110 mm	○	6	56032101	9002719018520

- Robosztus alumínium fogantyú széles markolattal
- Kékitett rugóacél, tükröződésmentes munkavégzés
- Precíz, gérvágó szögek 45°/135°

GWH



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GWH 250	250 x 110 mm	○	6	56033001	9002719019855
GWH 300	300 x 110 mm	○	6	56033101	9002719019879

- Lakkozott bükkfa fogantyú sárgaréz szegecsekkel a tartósabb pontosság miatt
- Kékitett rugóacél, tükröződésmentes munkavégzés
- Precíz, gérvágó szögek 45°/135°

Műszaki leírás:	GWB	GWG	GWH
Termék név (teljes)	Gérszög	Gérszög	Gérszög
Skálázott	-	-	-
Penge anyag	Rozsdamentes rugóacél	Rugóacél	Rugóacél
Penge felület	csiszolt	csiszolt	csiszolt
Penge színe	fényes	kékitett	kékitett
Fogantyú anyag	Alumínium	Alumínium	Fa/Réz
Fogantyú felület	eloxált	eloxált	lakkozott
Fogantyú színe	bronz	bronz	natúr
Skála beosztás	-	-	-
Szögek	45°, 135°	45°, 135°	45°, 135°

VSTG

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VSTG 200	200 mm	○	6	56052001	9002719021131
VSTG 250	250 mm	○	6	56052101	9002719021148
VSTG 300	300 mm	○	6	56052201	9002719021155

- Robosztus alumínium fogantyú széles markolattal
- Tartós rugóacél penge
- Variálható beállítás, rögzíthető szögek
- Skála a leolvasáshoz és a szögek másolásához



VSTH

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VSTH 200	200 mm	○	6	56053001	9002719022701
VSTH 250	250 mm	○	6	56053101	9002719019916
VSTH 300	300 mm	○	6	56053201	9002719019930

- Lakkozott bükkfa fogantyú sárgaréz szegecsekkel a tartósabb pontosság miatt
- Nagy kopásállóságú, szennyeződést taszító bevonat
- Variálható beállítás, rögzíthető szögek



Műszaki leírás:

	VSTG	VSTH
Termék név (teljes)	Szögmásoló	Szögmásoló
Skálázott	Szög, 2-részes, gravírozott	-
Penge anyag	Rozsdamentes rugóacél	Rugóacél
Penge felület	csiszolt	festett
Penge színe	-	kék
Fogantyú anyag	Alumínium	Fa/Réz
Fogantyú felület	eloxált	lakkozott
Fogantyú színe	bronz	natúr
Skála beosztás	-	-
Szögek	állítható, 45°, 60°, 90°, 120°	állítható

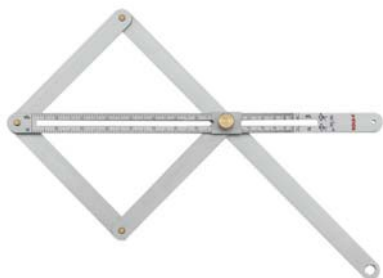
GR



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GR 120	120 x 80 mm	○	1	57012001	9002719003557
GR 150	150 x 120 mm	○	1	57012101	9002719003564
GR 200	200 x 150 mm	○	1	57012201	9002719003571
GR 300	300 x 200 mm	○	1	57012301	9002719021209

- › Masszív kialakítás a hosszú élettartam érdekében
- › A krómozott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- › Variálható beállítás, rögzíthető szögek
- › Szögmérő skála a precíz leolvasáshoz és szögmásoláshoz

VK



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VK 380	170 x 380 mm	○	1	56900101	9002719018407

- › Könnyű, robusztus kombiderékszög alumíniumból
- › Jelöli a szöget és a kiegészítő szöget
- › Variálható beállítás, rögzíthető szögek
- › Szögmérő skála a precíz leolvasáshoz és szögmásoláshoz

Műszaki leírás:

	GR	VK
Termék név (teljes)	Szögmérő	Kombi derékszög
Skálázott	0° – 180°, maratott	0° – 180°, 2-részes, nyomtatott
Penge anyag	Acél	Alumínium
Penge felület	krómozott	eloxált
Penge színe	króm	ezüst
Fogantyú anyag	Acél	-
Fogantyú felület	krómozott	-
Fogantyú színe	króm	-
Skála beosztás	1°	1°
Szögek	állítható	állítható

QUATTRO

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
QUATTRO	250 x 170 mm		1	56017001	9002719020349

- Könnyű,robosztus alumínium fogantyú
- Különösen strapabíró, rozsdamentes penge rugóacélból
- 3 beállítható szög: 45°, 90°, 135°



Műszaki leírás:

Műszaki leírás:	QUATTRO
Termék név (teljes)	Állítható szög
Skálázott	mm/cm, 2-részes,maratott
Penge anyag	Rozsdamentes rugóacél
Penge felület	csiszolt
Penge színe	-
Fogantyú anyag	Alumínium
Fogantyú felület	eloxált
Fogantyú színe	ezüst
Skála beosztás	1 mm
Szögek	45°, 90°, 135°

SW



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SW 100	100 x 70 mm	○	1	56110201	9002719020943
SW 150	150 x 100 mm	○	1	56110301	9002719008163
SW 200	200 x 130 mm	○	1	56110401	9002719008170
SW 250	250 x 160 mm	○	1	56110501	9002719008187
SW 300	300 x 180 mm	○	1	56110601	9002719008194
SW 400	400 x 230 mm	○	1	56110701	9002719008200
SW 500	500 x 280 mm	○	1	56110801	9002719008217
SW 600	600 x 330 mm	○	1	56110901	9002719008224
SW 750	750 x 375 mm	○	1	56111001	9002719020950
SW 1000	1000 x 500 mm	○	1	56111101	9002719020967

- Rendkívül masszív acélderékszög
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- Precízen kialakított mérőfelület

SWA



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SWA 100	100 x 70 mm	○	1	56112201	9002719020974
SWA 150	150 x 100 mm	○	1	56112301	9002719008231
SWA 200	200 x 130 mm	○	1	56112401	9002719008248
SWA 250	250 x 160 mm	○	1	56112501	9002719008255
SWA 300	300 x 180 mm	○	1	56112601	9002719008262
SWA 400	400 x 230 mm	○	1	56112701	9002719008279
SWA 500	500 x 280 mm	○	1	56112801	9002719008286
SWA 600	600 x 330 mm	○	1	56112901	9002719008293
SWA 750	750 x 375 mm	○	1	56113001	9002719020981
SWA 1000	1000 x 500 mm	○	1	56113101	9002719020998

- Rendkívül masszív acélderékszög széles talppal
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- Precízen kialakított mérőfelület

FW



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FW 300	300 x 435 mm	○	1	56150601	9002719024323
FW 400	400 x 560 mm	○	1	56150701	9002719024347
FW 500	500 x 660 mm	○	1	56150801	9002719024361
FW 600	600 x 760 mm	○	1	56150901	9002719024385

- Rendkívül masszív acélderékszög
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- Precízen kialakított mérőfelület

Műszaki leírás:

	SW	SWA	FW
Termék név (teljes)	Lakatos derékszög	Lakatos derékszög	Karima derékszög
Anyag	Acél	Acél	Acél
Felület	csiszolt	csiszolt	csiszolt
Szín	horganyzott	horganyzott	horganyzott
Sajátosság	-	Markolat	-
Skálázott	-	-	-
Skála beosztás	-	-	-
Szögek	90°	90°	90°
Szélesség	20 mm, 25 mm, 30 mm	20 mm, 25 mm, 30 mm	30 mm
Vastagság	5 mm	5 mm	5 mm

ZWZ

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZWZ 500	500 x 290 mm	○	1	56130201	9002719020905
ZWZ 600	600 x 290 mm	○	1	56130301	9002719008309
ZWZ 700	700 x 300 mm	○	1	56130401	9002719008316
ZWZ 800	800 x 320 mm	○	1	56130501	9002719008323
ZWZ 1000	1000 x 360 mm	○	1	56130601	9002719020912

- Rendkívül rugalmas és törésálló
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben



ZWZA

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZWZA 500	500 x 290 mm	○	1	56131201	9002719020929
ZWZA 600	600 x 290 mm	○	1	56131301	9002719008330
ZWZA 700	700 x 300 mm	○	1	56131401	9002719008347
ZWZA 800	800 x 320 mm	○	1	56131501	9002719008354
ZWZA 1000	1000 x 360 mm	○	1	56131601	9002719020936

- Rendkívül rugalmas és törésálló
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- Jelölő furatok a méretek egyszerű másolásához



ZWZB

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZWZB 600	600 x 300 mm	○	1	56135301	9002719008408
ZWZB 700	700 x 300 mm	○	1	56135401	9002719008415

- Rendkívül rugalmas és törésálló
- A horganyzott felület nagyfokú védettséget ad a rozsdával szemben
- Jelölő furatok a méretek egyszerű másolásához
- Extra széles talp a nagyobb stabilitás érdekében



Műszaki leírás:	ZWZ	ZWZA	ZWZB
Termék név (teljes)	Ács derékszög	Ács derékszög	Ács derékszög
Anyag	Acél	Acél	Acél
Felület	polírozott	polírozott	polírozott
Szín	horganyzott	horganyzott	horganyzott
Skálázott	-	Furatjelölő	Furatjelölő
Skála beosztás	-	0,5 cm	0,5 cm
Szögek	90°	90°	90°
Szélesség	35 mm	35 mm	40 mm, 50 mm
Vastagság	1.5 mm	1.5 mm	1.7 mm
Jelölő lyukak	-	0.5 cm, 2 – 20.5 cm	0.5 cm, 2 – 20.5 cm

ZWCA



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZWCA 600	600 x 280 mm	○	1	56132001	9002719019688
ZWCA 700	700 x 300 mm	○	1	56132101	9002719019695
ZWCA 800	800 x 320 mm	○	1	56132201	9002719019701
ZWCA 1000	1000 x 380 mm	○	1	56132401	9002719019718

- Rendkívül rugalmas és törésálló
- Nagy kopásállóságú, szennyeződést taszító bevonat
- Jelölő furatok a méretek egyszerű másolásához
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében

AW



Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AW 800	800 x 400 mm	○	1	56905001	9002719024408

- Rendkívül rugalmas és törésálló
- Rozsdamentes acél, különösen ellenálló
- Jelölő furatok a méretek egyszerű másolásához
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében
- Rugalmas szögbeállítás precíz rögzítéssel

Műszaki leírás:

	ZWCA	AW
Termék név (teljes)	Ács derékszög	Alfaszög
Anyag	Acél	rozsdamentes acél
Felület	festett	polírozott
Szín	piros	-
Skálázott	mm/cm, 2-részes, nyomtatott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon nyomtatott
Skála beosztás	1 mm	1 mm
Szögek	90°	90°, állítható 0° – 90°
Szélesség	35 mm	35 mm
Vastagság	1.7 mm	1.5 mm
Jelölő lyukak	0.5 cm, 2 – 20.5 cm	0.5 cm, 2 – 20.5 cm

BWS

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BWS	100 x 150 cm	○	1	03493101	9002719009962

- Rendkívül robusztus profil nagy szilárdságú alumíniumötvözetből a hosszab élettartalom érdekében
- Útészcsillapító végdugók



BWW

Modell	L	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BWW	100 x 150 cm	○	1	03492201	9002719009948

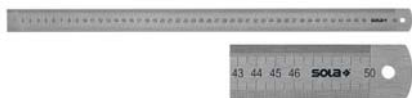
- Nagy szilárdságú alumíniumprofil a profi mesterembereknek
- Útészcsillapító végdugók



Műszaki leírás:

	BWS	BWW
Termék név (teljes)	Építőipari derékszög	Építőipari derékszög
Anyag	Alumínium	Alumínium
Felület	eloxált	eloxált
Szín	ezüst	ezüst
Sajátosság	Erősítő pánt	Erősítő pánt
Skálázott	-	-
Skála beosztás	-	-
Szélesség	100 mm	50 mm
Vastagság	18 mm	23 mm

LSB



Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LSB 300	300	○	1	56104201	9002719021230
LSB 500	500	○	1	56104401	9002719021247
LSB 1000	1000	○	1	56104701	9002719021254

- Robosztus vonalzó komoly igénybevételre
- Nagyon jó leolvashatóság, kopásálló felület
- Különösen ellenálló, rozsdamentes rugóacél
- Nagy felbontású skála a különösen pontos méréshez

LSS



Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LSS 150	150	○	1	56103001	9002719021261
LSS 200	200	○	1	56103101	9002719021278
LSS 300	300	○	1	56103201	9002719021285
LSS 500	500	○	1	56103401	9002719021292
LSS 1000	1000	○	1	56103701	9002719021308

- Különösen hajlékony vonalzó az ívelt formák méréséhez
- Nagyon jó leolvashatóság, kopásálló felület
- Különösen ellenálló, rozsdamentes rugóacél
- Nagy felbontású skála a különösen pontos méréshez

LAB



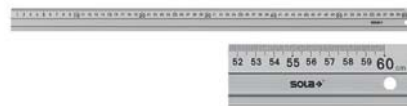
Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LAB 300	300	○	1	56100101	9002719021315
LAB 500	500	○	1	56100401	9002719021322
LAB 1000	1000	○	1	56100701	9002719021339

- Könnyű, robusztus mérővessző ergonomikus stabilizáló teknővel
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében
- Robosztus alumíniumprofil

Műszaki leírás:	LSB	LSS	LAB
Termék név (teljes)	Acélvonalzó	Acélvonalzó	Skála
Anyag	rozsdamentes rugóacél	rozsdamentes rugóacél	Alumínium
Felület	csiszolt	csiszolt	eloxált
Szín	-	-	ezüst
Sajátosság	-	-	Leszorító teknő
Skálázott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon maratott	mm/cm, 2-részes, mindkét oldalon maratott	mm/cm, 1-részes, nyomtatott
Skála beosztás	0.5 mm	0.5 mm	1 mm
Szélesség	30 mm	13 mm	50 mm
Vastagság	1 mm	0.5 mm	5 mm

LAG

Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
LAG 300	300	○	1	56101001	9002719021346
LAG 600	600	○	1	56101401	9002719021353
LAG 1000	1000	○	1	56101701	9002719021360



- Könnyű, robosztus mérővessző ergonomikus stabilizáló horonnyal
- Megnövelt kontraszt a nagyon jó leolvashatóság és mérések érdekében
- Robosztus alumíniumprofil
- Csúszásgátló habszivacs bevonat a hátoldalon

Műszaki leírás:

LAG

Termék név (teljes)	Skála
Anyag	Alumínium
Felület	eloxált
Szín	ezüst
Sajátosság	Pozicionáló horony, habszivacs
Skálázott	mm/cm, 1-részes,nyomtatott
Skála beosztás	1 mm
Szélesség	35 mm
Vastagság	1 mm

WIM



Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WIM	60		1	57073401	9002719003830

- › Leolvasó ablak az analóg mérésekhez
- › Gyorsabb és pontosabb szögmérések még a nehezen hozzáférhető helyeken is
- › Rögzítőcsavar a szögbeállításához
- › Jelölőtűk ceruzával is helyettesíthetők

WITRON



Modell	L [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WITRON 60	60		1	57075301	9002719006145

- › Leolvasó ablak a digitális mérésekhez
- › Gyorsabb és pontosabb szögmérések még a nehezen hozzáférhető helyeken is
- › "HOLD"-funkció, a mérések mentésére és a mért szögek másolására
- › Karbantartást nem igényel, nem kell újra állítani
- › Kikapcsolás automatika

Műszaki leírás:

	WIM	WITRON
Termék név (teljes)	Szögmérő	elektromos szögmérő
Anyag	Alumínium zárt szelvény profil	Alumínium zárt szelvény profil
Felület	festett műanyag	festett műanyag
Szín	piros	piros
Vízszintes libella	1	1
Függőleges libella	1	1
Skálázott	1 vonás = 1°	digitális
Mérési tűrés	0.25°	0.10°
Mérési tartomány	180°	355°
Leolvasható	0.50°	0.10°



JELÖLÉS

**KRÉTAPOR**

A sok színpigmens és a csekély mennyiségű krétapor jó láthatóságot biztosít. Mivel a SOLA krétapor igen finomra van őrölve, optimális a tapadása a zsinóron, Minden vonal jól láthatóan és pontosan rajzolható.

**KICSAPÓZSINÓR**

A kényelmes zsinórkihúzóval (szabadonfutó funkció) gyorsan ki lehet húzni a zsinórt. A zsinór munka közben történő rögzítéséről a záróhorog gondoskodik, amelyet biztonságosan lehet rögzíteni szöggel, stifttel vagy lemezen.

A CLP modell ezen felül áttételes forgatókarral rendelkezik, ezáltal a zsinór gyorsan és praktikusán behúzható.

ZSINÓR

Dupla sodrású zsinórijaink poliészter-multifilamentből készülnek, ami garantálja hosszú élettartamukat és nagyfokú stabilitásukat. A kréta tökéletesen tapad a multifilamenten és a poliészter biztosítja a zsinór szakítószilárdságát 23 kilogrammig.



**LAKKOZÁS**

Minden SOLA ceruzát háromszoros, minőségi lakkozással látunk el, természetesen mérgező nehézfémektől mentes lakkok felhasználásával, a környezetvédelmet szem előtt tartva

**CERUZA**

A SOLA ceruzák kiváló minőségű hársfából készülnek. A fafajtának köszönhetően ceruzáink igen strapabíróak és könnyen hegyezhetőek. Kínálunk mindenkor megtalálja az Ön elvárásainak megfelelő ceruzát.



Osztály	STB	ZB	KB	UB	SB	RBB
Megnevezés	Kőfaragó-ceruza	Ácsceruza	Másolóceruza	Jelölő ceruza	Jelölő ceruza	Kék-piros ceruza
Betét	10 H keménységű grafit	HB keménységű grafit	2/3 grafit- és 1/3 másolóbetét	Viaszos grafit betét	Színes viasztartalmú betét	Színes viasztartalmú betét
Alkalmazás	Kő, beton, tégl	Száraz fa, papír, karton	Nedves fa	Csempe, kerámia, műanyag	Fém, sötét és sima felületek	Hideg és meleg jelölésekhez
Hossz	24/30 cm	18/24/30 cm	24 cm	24 cm	24 cm	17 cm
Nedves fa		■	■■■	■	■	■
Száraz fa	■	■■■	■■	■■	■■	■■
Kő	■■■	■■	■	■■	■	■■
Fém	■	■	■■	■■	■■■	■■
Csempe/kerámia				■■■	■■■	
Üveg			■	■■	■■■	■
Beton	■■■	■■	■	■■	■	■■
Tégla	■■■	■■	■	■■	■	■
Gumi	■	■		■■	■■■	■
Műanyag		■	■	■■■	■■■	■
Papír/karton	■	■■■	■■	■	■	■■
Sötét felületek					■■■	

■■■ Kiváló

■■ Nagyon jó

■ Jó

KICSAPÓZSINÓR		Vol [g]	
CLP		–	Oldal 156
CLM		–	Oldal 156
CLK		–	Oldal 156
KICSAPÓZSINÓR SZETT			
CLP SET		–	Oldal 157
CLM SET		–	Oldal 157
CLK SET		–	Oldal 157
KRÉTA POR			
KPB		250 / 500	Oldal 158
KPR		250 / 500	Oldal 158
CERUZÁK			
STB	 	–	Oldal 159
ZB	 	–	Oldal 159
KB	 	–	Oldal 159
UB	 	–	Oldal 160
SB	 	–	Oldal 160
RBB	 	–	Oldal 160
BSP		–	Oldal 161

CLP



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLP 30	30	1	6	66110601	9002719023036

- Rendkívül könnyű és törésálló magnézium ház
- Kényelmes zsinórvisszatekerés funkció: szabadonfutó funkció a tekerő tengely megnyomásával
- 5x gyorsabb zsinór visszatekerés a tekerőkarral
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók
- Integrált tárhely a kampóknak

CLM



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLM 30	30	1	6	66110501	9002719022992

- Rendkívül könnyű és törésálló magnézium ház
- Kényelmes zsinórvisszatekerés funkció: szabadonfutó funkció a tekerő tengely megnyomásával
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók
- Integrált tárhely a kampóknak

CLK



Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLK 30	30	1	6	66110401	9002719023692

- Könnyű és robusztus műanyag ház
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók

Műszaki leírás:

	CLP	CLM	CLK
Termék név (teljes)	Kicsapózsínór	Kicsapózsínór	Kicsapózsínór
Anyag	Magnézium nyomásos öntvény	Magnézium nyomásos öntvény	Magas minőségű műanyag
Felület	festett	festett	-
Ház színe	piros/fekete	piros	piros
Övcsipesz	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél	-
Áttétel kar	5:1	1:1	1:1
Zsinór anyag	Több szálú polészter	Több szálú polészter	Több szálú polészter
Zsinór hossz	30 m	30 m	30 m
Maximális szakítószilárdság (ISO 2062)	234 N (±3 %)	234 N (±3 %)	234 N (±3 %)

CLP SET

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLP 30 SET R	30	☐	1	66110642	9002719023050
CLP 30 SET B	30	☐	1	66110643	9002719023067

- Rendkívül könnyű és törésálló magnézium ház
- Kényelmes zsinórvisszatekerés funkció: szabadonfutó funkció a tekerő tengely megnyomásával
- 5x gyorsabb zsinór visszatekerés a tekerőkarral
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók
- Integrált tárhely a kampóknak



CLM SET

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLM 30 SET R	30	☐	1	66110542	9002719023012
CLM 30 SET B	30	☐	1	66110543	9002719023029

- Rendkívül könnyű és törésálló magnézium ház
- Kényelmes zsinórvisszatekerés funkció: szabadonfutó funkció a tekerő tengely megnyomásával
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók
- Integrált tárhely a kampóknak



CLK SET

Modell	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CLK 30 SET R	30	☐	1	66110442	9002719023715
CLK 30 SET B	30	☐	1	66110443	9002719023722

- Könnyű és robusztus műanyag ház
- Nagy színezőpor kapacitás
- Edzett akasztók



Műszaki leírás:	CLP SET	CLM SET	CLK SET
Termék név (teljes)	Jelölő szett	Jelölő szett	Jelölő szett
Anyag	Magnézium nyomásos öntvény	Magnézium nyomásos öntvény	Magas minőségű műanyag
Felület	festett	festett	-
Ház színe	piros/fekete	piros	piros
Övcsipesz	rozsdamentes acél	rozsdamentes acél	-
Áttétel kar	5:1	1:1	1:1
Zsinór anyag	Több szálú polészter	Több szálú polészter	Több szálú polészter
Zsinór hossz	30 m	30 m	30 m
Maximális szakítószilárdság (ISO 2062)	234 N (±3 %)	234 N (±3 %)	234 N (±3 %)
Tartalom	CLP + KPB, CLP + KPR	CLM + KPB, CLM + KPR	CLK + KPB, CLK + KPR

KPB



Modell	Vol [g]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KPB 250	250	○	6	66150801	9002719023111
KPB 500	500	○	6	66150901	9002719023135

- Jó tapadási tulajdonságokkal
- Könnyen csiszolható, gyorsan eltávolítható
- Ellenáll esőnek és szélnek

KPR



Modell	Vol [g]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KPR 250	250	○	6	66150601	9002719023074
KPR 500	500	○	6	66150701	9002719023098

- Jó tapadási tulajdonságokkal
- Könnyen csiszolható, gyorsan eltávolítható
- Ellenáll esőnek és szélnek

Műszaki leírás:

	KPB	KPR
Termék név (teljes)	Kréta por	Kréta por
Anyag	Kréta por színpigmentekkel	Kréta por színpigmentekkel
Szín	kék	piros

STB

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
STB 24	24		100	66011020	9002719016021
STB 30	30		100	66011120	9002719015086
STB 24 SB (10 x STB24)	24		1	66011220	9002719033165

- Különösen alkalmas kőre, betonra, téglára
- Könnyen élezhető
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető



ZB

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ZB 18	18		100	66010120	9002719011194
ZB 24	24		100	66010520	9002719015079
ZB 24 SB (10 x ZB24)	24		1	66010620	9002719033189
ZB 30	30		100	66010720	9002719015376

- Különösen alkalmas száraz fára, papírra, kartonra
- Könnyen élezhető
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető



KB

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KB 24	24		100	66012520	9002719016038
KB 24 SB (10 x KB24)	24		1	66012620	9002719033202

- Különösen alkalmas nedves fára
- Nedves, csúszós felületekre is írhatunk vele
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető



Műszaki leírás:

	STB	ZB	KB
Termék név (teljes)	Ceruza(kőre)	Ácsceruza	Másoló ceruza
Anyag	Hársfa	Hársfa	Hársfa
Tartalom	-	-	-
Ceruzabél anyaga	Grafit, keménység 10 H	Grafit, keménység HB	2/3 Grafit tartalom, 1/3 egyéb

UB



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UB 24	24		75	66023520	9002719019374
UB 24 SB (6 x UB24)	24		1	66023620	9002719033226

- Különösen alkalmas csempére, kerámiára, műanyagra
- Minden felületre írható vele
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető

SB



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SB 24	24		75	66022520	9002719023920
SB 24 SB (6 x SB24)	24		1	66022620	9002719033240

- Különösen alkalmas sötét és csúszós felületeken, fémen, gumin
- Könnyen élezhető
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető

RBB



Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RBB 17	17		100	66024020	9002719020011
RBB 17 SB (6 x RBB17)	17		1	66024120	9002719033264

- 1 kék+1 piros bél a javításokhoz
- Jelölés meleg/hideg
- Erős ceruzabél
- Nehezen törhető

Műszaki leírás:

	UB	SB	RBB
Termék név (teljes)	Univerzális ceruza	Jelölő ceruza	Piros-kék ceruza
Anyag	Hársfa	Hársfa	Hársfa
Tartalom	-	-	-
Ceruzabél anyaga	Grafit, viaszolva	Színes, viaszolva	Színes, viaszolva

BSP

Modell	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BSP	5		25	66009120	9002719031987

- › Ceruzahegyező késsel kombinálva
- › Minden ceruzamodellhez
- › Edzett penge a hosszú élettartamért
- › Csúszásmentes és ergonomikus kialakítás a biztonságos kezelés érdekében

**Műszaki leírás:****BSP**

Termék név (teljes)	Ceruzahegyező
Anyag	ABS
Tartalom	-
Ceruzabél anyaga	-



➤ MÉRŐESZKÖZÖK PROFESSIONAL 2M



➤ MÉRŐESZKÖZÖK PROFESSIONAL 1,25M



➤ MÉRŐESZKÖZÖK PROFESSIONAL 1M



➤ MÉRŐESZKÖZÖK BASIC 2M



➤ MÉRŐESZKÖZÖK BASIC 1M



➤ **ÖLESLÉCEK 1M**



➤ **LASER 1M**



➤ POS 50 DISPLAY
FOCUS



➤ POS 50 DISPLAY
HOSSZMÉRÉS



➤ POS 50 DISPLAY
MÉRŐESZKÖZÖK



➤ POS 50 DISPLAY
DERÉKSZÖGEK



➤ POS 50 DISPLAY
SPEZIAL



➤ POS 50 DISPLAY
SPEZIAL (CSOMAGOLVA)



SOLA PÓLÓ PIROS	Cikkszám
férfi	
S	W012126S
M	W012126M
L	W012126L
XL	W012126XL
XXL	W012126XXL

női	
XS	W012127XS
S	W012127S
M	W012127M
L	W012127L
XL	W012127XL
XXL	W012127XXL

SOLA GALLÉROS PÓLÓ FEKETE	Cikkszám
férfi	
S	W012124S
M	W012124M
L	W012124L
XL	W012124XL
XXL	W012124XXL

női	
XS	W012125XS
S	W012125S
M	W012125M
L	W012125L
XL	W012125XL
XXL	W012125XXL

SOLA SAPKA	Cikkszám
	W012112
	W012111



KULCSTARTÓ	Cikkszám
SOLA KULCSTARTÓ	01614101
SM KULCSTARTÓ PIROS	WA 40 PIROS
SM KULCSTARTÓ KÉK	WA 40 KÉK



SOLA BANKKÁRTYA-TARTÓ	Cikkszám
	W010127



SOLA ESERNYŐ	Cikkszám.
	W010126

SOLA KÍNÁLÓ KARTON	Cikkszám.
DIN A4	R212567
DIN LANG	69998101



DIN A4

DIN LANG

➤ SOLA VÍZMÉRTÉK DOBOZ





- Értékesítő kirendeltségek
○ Értékesítési partnerek

AUSZTRIA

SOLA-Messwerkzeuge GmbH
Unteres Tobel 25
6840 Götzis

Tel: +43(0)5523 53380-0
Fax: +43(0)5523 53385
sola@sola.at
www.sola.at

NÉMETORSZÁG

Ing. Guido Scheyer
SOLA-Meßwerkzeuge GmbH & Co.
Wannental 50
88131 Lindau

Tel: +49(0)8382 28585
Fax: +49(0)8382 977002
sola@sola.de
www.sola.de

SVÁJC

Sola Suisse AG
Grenzstrasse 24
9430 St. Margrethen

Tel: +41(0)71 740 1616
Fax: +41(0)71 740 1818
info@solasuisse.ch
www.solasuisse.ch

MAGYARORSZÁG

Sola-Metál Kft.
Nagy-berki út 6
7634 Pécs

Tel: +36 72 252 823
Fax: +36 72 252 823
ertekesites@sola-metal.hu
www.sola-metal.hu

USA

SOLA Levels USA
P.O. Box 13007
Milwaukee, WI 5321

Tel: +1(0)414 471 3383
Fax: +1(0)414 471 3384
sola@sola.us
www.sola.us

SOLA-Messwerkzeuge GmbH
Unteres Tobel 25
A-6840 Götzis

Tel: +43 (0)5523 53380-0
Fax: +43 (0)5523 53385
sola@sola.at
www.sola.at

Ing. Guido Scheyer
SOLA-Meßwerkzeuge GmbH & Co.
Wannental 50
D-88131 Lindau

Tel: +49 (0)8382 28585
Fax: +49 (0)8382 977002
sola@sola.de
www.sola.de

SOLA Suisse AG
Grenzstrasse 24
CH-9430 St. Margrethen

Tel: +41 (0)71740 1717
Fax: +41 (0)71740 1818
info@solasuisse.ch
www.solasuisse.ch

Sola-Metál Kft.
Nagy-berki út 6
7634 Pécs

Tel: +36 72 252 823
Fax: +36 72 252 823
ertekezes@kola-metal.hu
www.sola-metal.hu

