

Auch wir fassen unsere Laser-geräte ziemlich hart an.

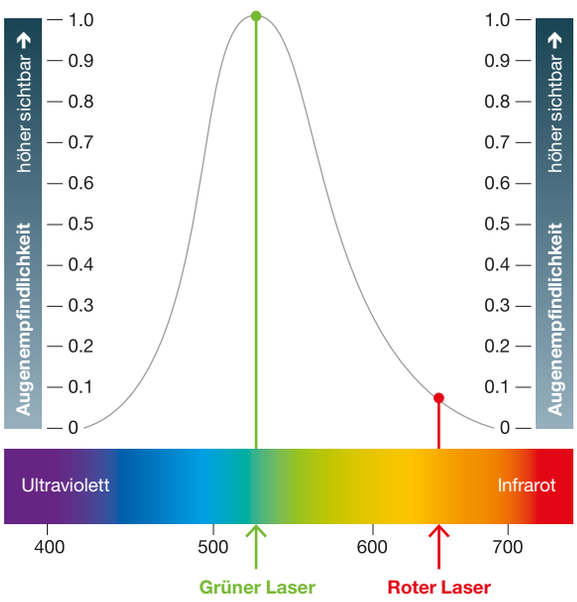
Die Technologie von SOLA wird durch ein stabiles, höchst robustes Kunststoffgehäuse geschützt. Und weil auf einer Baustelle viel passieren kann, unterziehen wir jedes SOLA Lasergerät umfassenden Fall- und Kipptests, um es für die raue Umgebung widerstandsfähig zu machen.

Die Gehäuse und Bedienelemente sind jeweils nach den geltenden IP-Schutzklassen abgedichtet. So können Staub und Wasser dem SOLA Lasergerät nichts anhaben. Außerdem lassen sich die Geräte einfach reinigen.

IP42 Schutz vor Staub sowie Tropfwasser. Für Geräte, die hauptsächlich im Innenbereich eingesetzt werden.

IP54 Schutz vor Staub und Spritzwasser. Für Geräte, die sowohl innen als auch außen verwendet werden.

IP66 Staubdicht und Schutz vor Strahlwasser. Gerät kann außen bei jeder Witterung und innen im staubigen Umfeld verwendet werden.



Wellenlängen von Licht bei SOLA Laser-geräten.

SOLA Lasergeräte arbeiten in einem Wellenlängen-Bereich von 630 bis 680 nm (rot) und 510 bis 525 nm (grün) und sind somit für das menschliche Auge gut sichtbar.

REAL GREEN

REAL GREEN: Vorteile, erkennbar auf den ersten Blick.

Die grünen SOLA Laser sind mit echten grünen Dioden ausgestattet. Das bedeutet, dass das grüne Laserlicht direkt und ohne Verluste erzeugt wird. Im Vergleich zu anderen Technologien bringt das eine Vielzahl an Vorteilen mit sich.

Sichtbarer

Die Empfindlichkeit des Auges ist nicht für alle Farben (Wellenlängen) des Lichtspektrums gleich. Die Wellenlänge des grünen Lichts wird vom Auge am besten wahrgenommen.

Hochwertiger

Die REAL GREEN Technologie erzeugt Laserlinien mit deutlich weniger Streuungen (Speckles). Der Vorteil: qualitativ hochwertigere Laserlinien, die das Arbeiten deutlich angenehmer machen.

Heller und schärfer

Die REAL GREEN Technologie erzeugt erkennbar hellere und kontrastreichere Laserlinien, die sich ideal für präzise Messungen eignen.



Passt perfekt:
SOLA Lasergeräte und das Zubehör.



	REC RRD1	REC LRD0	REC LGD0	BA	CC	TST	KST	BST	FST
Rotationslaser									
EVO 360	■				□	L	L	L	
Linien- und Punktlaser									
FLOX				■	□	□	□	□	□
PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL			□		□	□	□	□	□
PLANO 3D GREEN			□		□	□	□	□	□
ATLAS GREEN			□			□	□	L	□
CROSSLINE GREEN NX			□			□	□	□	□
CROSSLINE		□		■	□	□	□	□	□













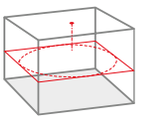
MST	UTC	WB	WH 5/8”	MH	NK1	GA-SET	SA-1/4	SA-5/8	FL	ML 5	LB GREEN	LB RED	ZLM GREEN	ZS RED
	☐	☐							☐	☐		☐		☐
	☐	☐	☐						☐	☐		■		☐
	☐	■	☐		☐	☐			☐	☐	■		☐	
	☐	☐	☐		☐	☐			☐	☐	☐		☐	
	☐	☐	L		☐		L	L	☐	☐	■		☐	
	☐	■	☐	☐	☐	☐			☐	☐	☐		☐	
☐	☐	☐	☐	■	☐	☐			☐	☐		☐		☐

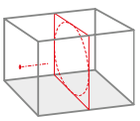
■ Inkludiertes Zubehör ☐ Optionales Zubehör L Geeignet für Lotpunkt

			Seite
Rotationslaser			
EVO 360			68
Linienlaser- und Punktlaser			
FLOX			69
PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL			70
PLANO 3D GREEN			71
ATLAS GREEN			72
CROSSLINE GREEN NX			73
CROSSLINE			74
Stative			
TST			75
KST			75
BST			75
FST			76
MST			76
UTC			76
WB			77
WH 5/8“			77
MH			77
NK1			78
GA-SET			78
Laser Zubehör			
REC RRD1			79
REC LGD0			79
REC LRD0			79
BA			80
CC			80
FL			80
ML 5			81
LB GREEN			81

		Seite
Laser Zubehör		
LB RED		81
ZLM GREEN		82
ZS RED		82







EVO 360

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
EVO 360		1	71017801	9002719041658

- Einsatz im horizontalen und vertikalen Betrieb
- Besonders einfache und sichere Bedienung auch von weniger erfahrenen Benutzern
- Schutzklasse IP66
- Sehr hohe Genauigkeit
- Lotpunkt zum Abstecken rechter Winkel
- Automatische Höhenüberwachung, stoppt den Laser bei starker Erschütterung



Inkludiertes Zubehör

- Empfänger REC RRD1 EVO 360
- Koffer EVO 360
- Ladegerät
- Netzstecker
- Akkuzelle 18650

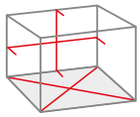
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	EVO 360
Artikelbezeichnung	Rotationslaser horizontal/vertikal
Dimension	179 x 143 x 211 mm
Nivellierung	automatisch
Messtoleranz	±0.10 mm/m
Selbstnivellierbereich	±5°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	20 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	300 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Rotationsgeschwindigkeit	600 1/min
Stativ-Aufnahme	5/8“
Schutzklasse	IP66
Stromversorgung	2 x 3.6 V (18650) Li-Ion Akku (2 x 3450 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	40 h
Laserklasse	2M, DIN EN 60825-1:2014+A1:2017
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	635 - 650 nm

FLOX

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FLOX		1	71017301	9002719035466





- Vorgelagertes Laserkreuz und durchgehende 90°-Laserlinien ermöglichen unterbrechungsfreies Arbeiten ohne Umpositionieren des Lasers
- 5 mm Bodenabstand ermöglicht das Ansetzen der Fliesen auch unter dem Gerät
- Helle, gut sichtbare Laserlinien
- Drehbarer Standfuß zur einfachen und schnellen Ausrichtung des Linienpanoramas
- Besonders einfache und sichere Bedienung auch von weniger erfahrenen Benutzern

Inkludiertes Zubehör

- Batterieadapter
- Lasersichtbrille
- 3 x 1.5 V (AA) Batterien
- Koffer FLOX

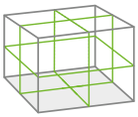
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle



Technische Details:	FLOX
Artikelbezeichnung	Linienlaser
Dimension	150 x 119 x 122 mm
Nivellierung	Bodenlinien fix Wandkreuz selbstnivillierend
Messtoleranz	±0.30 mm/m (Boden) / ±0.50 mm/m (Wand)
Selbstnivellierbereich	±3°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	30 m* (Boden) / 10 m* (Wand)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	1/4“ + 5/8“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	3 x 1.5 V (AA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	9 h (Boden) / 40 h (Wand) 3 x 1.5 V (AA) Batterien 24 h (Boden) / 65 h (Wand) SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	635 nm





PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL		1	71017201	9002719042808

- Zwei vertikale 360° sowie eine horizontale 360° Laserlinie erlauben einen universellen Einsatz
- Gut sichtbare Laserlinien, individuell zuschaltbar
- Zuschaltbare Neigungsfunktion
- Zuschaltbare Pulsfunktion zur Verwendung des optionalen Empfängers REC LGD0 bei schwierigen Sichtverhältnissen
- Kompakt, leicht, handlich



Inkludiertes Zubehör

- Wandhalterung
- Lasersichtbrille
- Batterieadapter PLANO 3D GREEN
- Koffer Profiset PLANO 3D GREEN
- Ladegerät
- Netzstecker
- Akkuzelle 18650

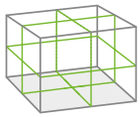
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL
Artikelbezeichnung	Linien- und Punktlaser
Dimension	150 x 95 x 125 mm
Nivellierung	selbstnivellierend
Messtoleranz	±0.30 mm/m
Selbstnivellierbereich	±3°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	30 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	80 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	1/4“ + 5/8“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	2 x 3.6 V (18650) Li-Ion Akku (2 x 3450 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	8 h (alle Dioden)
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	505 - 520 nm

PLANO 3D GREEN

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PLANO 3D GREEN		1	71017101	9002719042792





- Zwei vertikale 360° sowie eine horizontale 360° Laserlinie erlauben einen universellen Einsatz
- Gut sichtbare Laserlinien, individuell zuschaltbar
- Zuschaltbare Neigungsfunktion
- Zuschaltbare Pulsfunktion zur Verwendung des optionalen Empfängers REC LGD0 bei schwierigen Sichtverhältnissen
- Kompakt, leicht, handlich

Inkludiertes Zubehör

- Batterieadapter PLANO 3D GREEN
- Koffer PLANO 3D GREEN
- Ladegerät
- Netzstecker
- Akkuzelle 18650

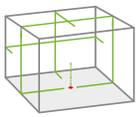


Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	PLANO 3D GREEN
Artikelbezeichnung	Linien- und Punktlaser
Dimension	150 x 95 x 125 mm
Nivellierung	selbstnivellierend
Messtoleranz	±0.30 mm/m
Selbstnivellierbereich	±3°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	30 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	80 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	1/4“ + 5/8“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	2 x 3.6 V (18650) Li-Ion Akku (2 x 3450 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	8 h (alle Dioden)
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	505 - 520 nm





REAL GREEN

ATLAS GREEN

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ATLAS GREEN		1	71015701	9002719037804

- Hohe Genauigkeit
- Gut sichtbare Laserlinien, individuell zuschaltbar
- Zuschaltbare Neigungsfunktion
- Über Lotpunkt flexibel 360° drehbar zur einfachen und schnellen Ausrichtung des Linienpanoramas. Lotpunkt bleibt immer über der Schienenkante.
- Permanente Pulsfunktion zur Verwendung des optionalen Empfängers REC LGD0 bei schwierigen Sichtverhältnissen
- REAL GREEN Technologie - Echt. Besser. Sichtbar.



Inkludiertes Zubehör

- Lasersichtbrille
- Stativadapter 5/8“
- Stativadapter 1/4“
- 4 x 1.5 V (AA) Batterien
- Koffer ATLAS GREEN

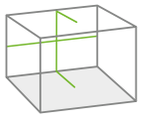
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	ATLAS GREEN
Artikelbezeichnung	Linienlaser
Dimension	125 x 123 x 204 mm
Nivellierung	selbstnivellierend
Messtoleranz	±0.20 mm/m
Selbstnivellierbereich	±3°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	25 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	80 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	5/8“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	4 x 1.5 V (AA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	6.5 h (alle Dioden)
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 5.0 mW
Wellenlänge	510 - 525 nm

CROSSLINE GREEN NX

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CROSSLINE GREEN NX		1	71013801	9002719043720



- Hohe Genauigkeit
- Kompakt, leicht, handlich
- Gut sichtbare Laserlinien, individuell zuschaltbar
- Drehbarer Standfuß zur einfachen und schnellen Ausrichtung des Linienpanoramas
- Permanente Pulsfunktion zur Verwendung des optionalen Empfängers REC LGD0 bei schwierigen Sichtverhältnissen
- REAL GREEN Technologie - Echt. Besser. Sichtbar.



Inkludiertes Zubehör

- Wandhalterung
- Batterieadapter
- 3 x 1.5 V (AA) Batterien
- Koffer CROSSLINE GREEN NX

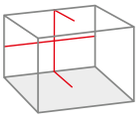
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle



Technische Details:	CROSSLINE GREEN NX
Artikelbezeichnung	Linienlaser
Dimension	120 x 65 x 105 mm
Nivellierung	selbstnivellierend
Messtoleranz	±0.20 mm/m
Selbstnivellierbereich	±4°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	25 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	80 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	1/4“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	3 x 1.5 V (AA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	8 h (alle Dioden)
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 5.0 mW
Wellenlänge	520 nm





CROSSLINE

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CROSSLINE		1	71013501	9002719030911

- Hohe Genauigkeit
- Kompakt, leicht, handlich
- Helle, gut sichtbare Laserlinien
- Drehbarer Standfuß zur einfachen und schnellen Ausrichtung des Linienpanoramas
- Zuschaltbare Pulsfunktion zur Verwendung des optionalen Empfängers REC LRD0 bei schwierigen Sichtverhältnissen



Inkludiertes Zubehör

- Magnethalterung
- Batterieadapter
- 3 x 1.5 V (AA) Batterien
- Koffer CROSSLINE

Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	CROSSLINE
Artikelbezeichnung	Linienlaser
Dimension	120 x 65 x 105 mm
Nivellierung	selbstnivellierend
Messtoleranz	±0.20 mm/m
Selbstnivellierbereich	±4°
Einsatzbereich ohne Handempfänger (Radius)	20 m*
Einsatzbereich mit Handempfänger (Radius)	80 m*
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Stativ-Aufnahme	1/4“
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	3 x 1.5 V (AA) Batterien SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	14 h 3 x 1.5 V (AA) Batterien 30 h SOLA-Li-Ion Akku (5200 mAh)
Laserklasse	2M, DIN EN 60825-1 : 2014
Ausgangsleistung	< 5.0 mW
Wellenlänge	635 nm

TST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TST		1	71121501	9002719016267



KST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
KST		1	71121101	9002719013006



BST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BST		1	71120101	9002719009030



Technische Details:	TST	KST	BST
Artikelbezeichnung	Teleskopstativ	Kurbelstativ	Baustativ
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert	eloxiert
Farbe	silber	silber	silber
Gewicht	7500 g	6100 g	4800 g
Arbeitsbereich	120 - 305 cm	73 - 170 cm	98 - 167 cm
Stativ-Gewinde	5/8“	5/8“	5/8“
Transportlänge	139 cm	94 cm	112 cm
Max. Belastung	15 kg	15 kg	5 kg



FST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FST		1	71121701	9002719020141

Inkludiertes Zubehör

- 5/8“-Gewindeadapter



MST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MST		1	71121901	9002719035459



UTC

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UTC		1	71122101	9002719044093

Technische Details:	FST	MST	UTC
Artikelbezeichnung	Kompaktstativ	Ministativ	Klemmstativ
Material	Aluminium	ABS Kunststoff	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	-	beschichtet
Farbe	silber	schwarz	schwarz
Gewicht	1280 g	180 g	3020 g
Arbeitsbereich	42 - 120 cm	14 cm	60 - 315 cm
Stativ-Gewinde	1/4“	1/4“	1/4“
Transportlänge	46 cm	19 cm	80 cm
Max. Belastung	5 kg	1 kg	3 kg

WB

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WB		1	71124401	9002719044109

- Drehteller vertikal, horizontal und seitlich verstellbar
- Drehteller 360° drehbar



WH 5/8“

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WH 5/8“		1	71124201	9002719039907



MH

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MH		1	71124001	9002719033509



Technische Details:	WB	WH 5/8“	MH
Artikelbezeichnung	Wandhalterung	Wandhalterung 5/8“	Magnethalterung
Material	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff
Farbe	schwarz/rot	schwarz/rot	rot
Gewicht	730 g	300 g	70 g
Arbeitsbereich	100 mm vertikale Feinjustierung 70 mm horizontale Feinjustierung 20 mm seitliche Feinjustierung	80 mm Höhen-Feinjustierung	-
Stativ-Gewinde	1/4“	5/8“	-
Transportlänge	20 cm	13 cm	110 mm
Max. Belastung	1 kg	1 kg	1 kg



NK1

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NK1		1	71128501	9002719018933



GA-SET

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

Technische Details:	NK1	GA-SET
Artikelbezeichnung	Neigungskeil	Gewindeadapter-Set für SOLA-Bau- und Kompaktstative
Material	Aluminium-Druckguss	Aluminium
Oberfläche	beschichtet	eloxiert
Farbe	schwarz	silber/schwarz
Gewicht	950 g	-
Arbeitsbereich	-10° bis + 100°	-
Stativ-Gewinde	5/8“	1/4“ auf 5/8“ und 5/8“ auf 1/4“
Transportlänge	70 mm	-
Max. Belastung	15 kg	-

REC RRD1

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REC RRD1		1	71111301	9002719042068



- Großes 120-mm-Laserempfangsfeld zur raschen Lokalisierung des Laserstrahls
- Optische und akustische Signalführung zur schnellen Positionierung des Empfängers
- Magnet an Oberseite, zum Anbringen an Stahlprofilen
- Vertikal- und Horizontal-Libelle zur exakten Ausrichtung
- Einstellbare Genauigkeit
- Abschalt-Automatik

Inkludiertes Zubehör

- 4 x 1.5 V (AA) Batterien
- Klampe RRD1

Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

REC LGD0

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



- Besonders einfache und sichere Bedienung auch von weniger erfahrenen Benutzern
- Vertikal- und Horizontal-Libelle zur exakten Ausrichtung
- Abschalt-Automatik
- LCD-Anzeige auf Vorder- und Rückseite für komfortables Arbeiten
- Einstellbare Genauigkeit
- Magnet an Oberseite, zum Anbringen an Stahlprofilen

Inkludiertes Zubehör

- Klampe LRD0/LGD0
- 1 x 9 V E-Block Batterie

Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

REC LRD0

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REC LRD0		1	71111801	9002719030010



- Besonders einfache und sichere Bedienung auch von weniger erfahrenen Benutzern
- Vertikal- und Horizontal-Libelle zur exakten Ausrichtung
- Abschalt-Automatik
- LCD-Anzeige auf Vorder- und Rückseite für komfortables Arbeiten
- Einstellbare Genauigkeit
- Magnet an Oberseite, zum Anbringen an Stahlprofilen

Inkludiertes Zubehör

- Klampe LRD0/LGD0
- 1 x 9 V E-Block Batterie

Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	REC RRD1	REC LGD0	REC LRD0
Artikelbezeichnung	Empfänger REC RRD1 EVO 360	Handempfänger Linienlaser grün	Handempfänger Linienlaser rot
Dimension	192 x 73 x 29 mm (ohne Halterung)	195 x 70 x 30 mm (ohne Halterung)	195 x 70 x 30 mm (ohne Halterung)
Messtoleranz	fein: ±1.00 mm/grob: ±10.00 mm	fein: ±0.50 mm/grob: ±2.00 mm	fein: ±0.50 mm/grob: ±2.00 mm
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C	-15 °C bis +60 °C	-15 °C bis +60 °C
Schutzklasse	IP66	IP54	IP54
Stromversorgung	4 x 1.5 V (AA) Batterien	1 x 9 V E-Block Batterie	1 x 9 V E-Block Batterie
Betriebsdauer (bei 20 °C)	48 h	40 h	40 h
Einsatzbereich (Radius)	300 m	80 m	80 m
Gewicht	230 g (ohne Batterien)	210 g (ohne Batterien)	210 g (ohne Batterien)



BA

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BA		1	71116201	9002719030034



CC

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CC		1	71110901	9002719022930



FL

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
FL		1	71132101	9002719009092

Technische Details:	BA	CC	FL
Artikelbezeichnung	Batterieadapter	KFZ-Adapter	Flexi-Latte
Dimension	71 x 39 x 22 mm	-	-
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C	-15 °C bis +50 °C	-
Gewicht	-	-	890 g
Akku-Typ	3 x 1.5 V (AA) Batterien	-	-
Spannung	4.5 VDC	-	-
Leistung	-	75 W	-
Eingangsspannung	-	12 VDC	-
Ausgangsspannung	-	220 - 240 VAC ±10 %	-
Frequenz	-	50 Hz ± 3 Hz	-
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C	-20 °C bis +65 °C	-
Material	-	-	Aluminium
Oberfläche	-	-	eloxiert
Farbe	-	-	silber/rot
Sonderheit	-	-	Dosenlibelle zur Positionierung
Skalierung	-	-	mm/cm, bedruckt
Arbeitsbereich	-	-	32 - 240 cm
Transportlänge	-	-	132 cm

ML 5

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



LB GREEN

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

· Bessere Sichtbarkeit der Laserlinien in heller Umgebung. Keine Laser-Schutzbrille



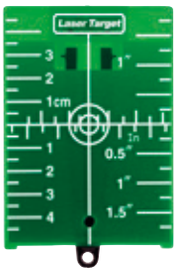
LB RED

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

· Bessere Sichtbarkeit der Laserlinien in heller Umgebung. Keine Laser-Schutzbrille



Technische Details:	ML 5	LB GREEN	LB RED
Artikelbezeichnung	Messlatte	Lasersichtbrille	Lasersichtbrille
Material	Aluminium	Kunststoff	Kunststoff
Oberfläche	eloxiert	-	-
Farbe	silber	grün	rot
Sonderheit	5 Glieder	-	-
Dimension	-	150 x 60 x 50 mm	150 x 60 x 50 mm
Skalierung	cm/dm, bedruckt	-	-
Gewicht	2200 g	-	-
Arbeitsbereich	0 - 500 cm	-	-
Transportlänge	122 cm	-	-



ZLM GREEN

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



ZS RED

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

Technische Details:	ZLM GREEN	ZS RED
Artikelbezeichnung	Zielscheibe	Zielscheibe
Material	Kunststoff	Kunststoff
Farbe	grün, reflektierend	rot, reflektierend
Sonderheit	magnetisch	magnetisch, mit Stütze und Nagelloch
Dimension	100 x 70 x 19 mm	115 x 75 x 12 mm
Skalierung	cm/inch, bedruckt	cm/inch, bedruckt



Laser-Entfernungsmesser

Messen, einfach gemacht.

Bei Bauarbeiten oder Renovierungen, im Innenausbau oder im Außenbereich: Laser-Entfernungsmesser von SOLA sind überall gefragt. Ein Knopfdruck genügt und unterschiedliche Messfunktionen sind startbereit. In Sekundenschnelle können mit intuitiver Bedienung Entfernungen gemessen, Abstände kontrolliert sowie Flächen oder Volumen berechnet werden. Dazu lassen sich präzise Messungen alleine durchführen.



Akribisch auf Knopfdruck.

Wenn es um Genauigkeit geht, sind Laser-Entfernungsmesser von SOLA die erste Wahl – denn diese Geräte besitzen eine Messtoleranz von maximal ±2,0 mm auf 10 m Länge, unter normalen Messbedingungen. Präzision, die über der von Maßbändern oder Meterstäben liegt. Je nach Modell ermöglichen Laser-Entfernungsmesser von SOLA eine Reichweite zwischen 20 und 80 m.

Bereit für alle Anforderungen.

	VECTOR 20	VECTOR 50	METRON 30 BT	METRON 60 BT	METRON 80 BTC
Längenmessung	■	■	■	■	■
Flächenmessung		■	■	■	■
Volumenmessung		■	■	■	■
Min/Max-Messung		■	■	■	■
Dauermessung	■	■	■	■	■
Indirekte Messung 3 Punkt				■	■
Indirekte Messung 2 Punkt		■	■	■	■
Indirekte Messung via Winkel					■
Indirekte Distanzmessung					■
Automatische Distanzmessung					■
Addition/Subtraktion		■		■	■
Messwertspeicher				■	■
Dreiecksflächenmessung					■
Kreisflächenmessung					■
Zylindervolumenmessung					■
Absteckmessung					■

Mehr Informationen auf dem SOLA YouTube Kanal

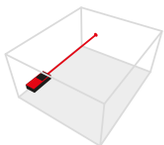


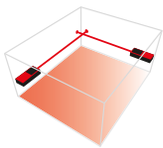
GET IT ON Google Play

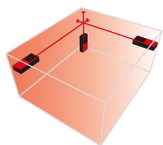
Download on the App Store

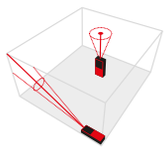
Das passt: Bluetooth und die SOLA Measures App.

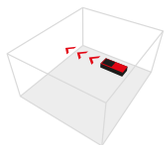
Messungen direkt vor Ort dokumentieren und speichern oder Messdaten ans Team versenden? Baustellenfotos oder Baupläne ganz einfach präzise bemaßen? Kein Problem: Die integrierte Bluetooth-Schnittstelle in den Laser-Entfernungsmessern von SOLA ermöglicht die kabellose Messwert-Übertragung vom SOLA METRON direkt auf das Smartphone. Das perfekte Bindeglied dabei ist die kostenlose SOLA Measures App, die auch eine Vielzahl an praktischen Zusatzfunktionen bietet.

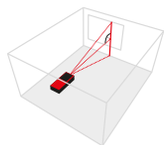

Längenmessung

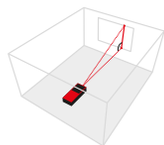

Flächenmessung

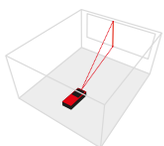

Volumenmessung

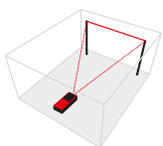

Min/Max-Messung

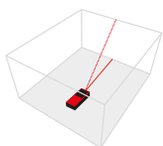

Dauermessung

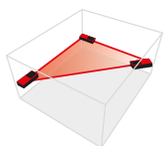

Indirekte Messung 3 Punkt

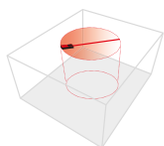

Indirekte Messung 2 Punkt

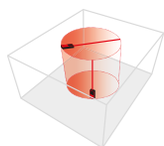

Indirekte Messung via Winkel

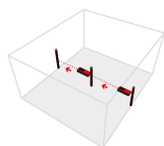

Indirekte Distanzmessung


Automatische Distanzmessung


Dreiecksflächen-messung


Kreisflächen-messung


Zylindervolumen-messung


Absteckmessung

		Einsatzbereich	Seite
Laser-Entfernungsmesser			
METRON 80 BTC		0.05 - 80 m	87
METRON 60 BT		0.05 - 60 m	88
METRON 30 BT		0.05 - 30 m	89
VECTOR 50		0.15 - 50 m	90
VECTOR 20		0.2 - 20 m	91

METRON 80 BTC

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
METRON 80 BTC		1	71029101	9002719041313

- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- „Teilen"-Funktion für schnelles Versenden von Messergebnissen
- Neigungssensor für Nivellierungen und Winkelmessungen
- Schutzklasse IP65
- 4-zeilig beleuchtetes Farb-Display
- Kamerafunktion (2- und 4-fach Zoom) für erleichterte Zielpunktorientierung



Inkludiertes Zubehör

- Handschlaufe METRON
- Gürteltasche METRON 80 BTC
- Lade-Datenkabel METRON 80 BTC
- 3 x 1.2 V (AAA) Ni-Mh Akku (3 x 850 mAh)



Technische Details:	METRON 80 BTC
Artikelbezeichnung	Laser-Entfernungsmesser
Dimension	115 x 49 x 26 mm
Messtoleranz	±1.50 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C
Stativ-Aufnahme	1/4"
Schutzklasse	IP65
Stromversorgung	3 x 1.2 V (AAA) Ni-Mh Akku (3 x 850 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	5000 Messungen
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	630 - 670 nm
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Einsatzbereich	0.05 - 80 m



METRON 60 BT

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
METRON 60 BT		1	71027101	9002719041306

- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- „Teilen"-Funktion für schnelles Versenden von Messergebnissen
- Für Innen- und Außenbereich verwendbar
- 3-zeilig beleuchtetes Display
- Ausklappbares Endstück für Messung ab Außenkante



Inkludiertes Zubehör

- Gürteltasche METRON 60 BT
- Lade-Datenkabel METRON 60 BT
- Handschlaufe METRON
- 3.7 V Li-Ion Akku (850 mAh)

Technische Details:	METRON 60 BT
Artikelbezeichnung	Laser-Entfernungsmesser
Dimension	119 x 46 x 28 mm
Messtoleranz	±1.50 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C
Stativ-Aufnahme	1/4"
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	3.7 V Li-Ion Akku (850 mAh)
Betriebsdauer (bei 20 °C)	5000 Messungen
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	635 nm
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Einsatzbereich	0.05 - 60 m

METRON 30 BT

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
METRON 30 BT		1	71025101	9002719042785

- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- „Teilen"-Funktion für schnelles Versenden von Messergebnissen
- Softgrip und ergonomisches Design
- 3-zeilig beleuchtetes Display
- Kompakt, leicht, handlich



Inkludiertes Zubehör

- Handschlaufe METRON
- Gürteltasche METRON 30 BT
- 2 x 1.5 V (AAA) Batterien



Technische Details:	METRON 30 BT
Artikelbezeichnung	Laser-Entfernungsmesser
Dimension	105 x 47 x 27 mm
Messtoleranz	±2.00 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C
Schutzklasse	IP54
Stromversorgung	2 x 1.5 V (AAA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	5000 Messungen
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-03
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	630 - 670 nm
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Einsatzbereich	0.05 - 30 m



VECTOR 50

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VECTOR 50		1	71024101	9002719038931

- Einfache Bedienung
- 3-zeilig beleuchtetes Display
- Softgrip und ergonomisches Design
- Kompakt, leicht, handlich
- Abschalt-Automatik



Inkludiertes Zubehör

- Handschlaufe VECTOR
- Gürteltasche VECTOR 50
- 2 x 1.5 V (AAA) Batterien

Technische Details:	VECTOR 50
Artikelbezeichnung	Laser-Entfernungsmesser
Dimension	105 x 47 x 27 mm
Messtoleranz	±1.50 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C
Schutzklasse	IP42
Stromversorgung	2 x 1.5 V (AAA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	5000 Messungen
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	650 nm
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Einsatzbereich	0.15 - 50 m

VECTOR 20

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
VECTOR 20		1	71019101	9002719033523

- Einfache Bedienung
- 2-zeilig beleuchtetes Display
- Softgrip und ergonomisches Design
- Kompakt, leicht, handlich
- Abschalt-Automatik



Inkludiertes Zubehör

- Handschlaufe VECTOR
- 2 x 1.5 V (AAA) Batterien



Technische Details:	VECTOR 20
Artikelbezeichnung	Laser-Entfernungsmesser
Dimension	100 x 38 x 24 mm
Messtoleranz	±2.00 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C
Schutzklasse	IP42
Stromversorgung	2 x 1.5 V (AAA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	5000 Messungen
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	650 nm
Lagertemperatur	-10 °C bis +60 °C
Einsatzbereich	0.2 - 20 m


98
99
1m



Gliedermaßstäbe

Muss man nicht neu erfinden. Aber gut herstellen können.



Ob ausgewählte Hölzer oder Kunststoff – SOLA Gliedermaßstäbe überzeugen durch ihre hohe Elastizität und eine enorme Langlebigkeit. Sie verlassen das SOLA Werk erst nach einer akribischen Kontrolle jedes Details.

Unsere Gliedermaßstäbe entsprechen der Genauigkeitsklasse III, die in der EU-Richtlinie 2014/32/EU definiert ist. Dabei wird zwischen drei EG-Genauigkeitsklassen mit maximalen Messtoleranzen unterschieden.

Abweichung ± mm über Gesamtlänge

Länge (m)	Klasse I	Klasse II	Klasse III
1	0.20	0.50	1.00
2	0.30	0.70	1.40
2.4	0.40	0.90	1.80



Kunststoffmaßstäbe. Länge, die lange hält.

Manchmal ist es wichtig, das eigene Werkzeug je nach Anwendung vor Feuchtigkeit und Flüssigkeiten zu bewahren. Zum Beispiel fürs Fliesenlegen, Anstreichen oder Gipsen gibt es darum SOLA Meterstäbe aus Kunststoff, die wir aus Polyamid fertigen und mit 25 % Glasfaser verstärken. Die Elastizität dieses Materialgemisches verringert die Bruchgefahr und gewährleistet eine enorme Langlebigkeit.

Gelenke. Gut, wie man es dreht und wendet.

Bei einem Gliedermaßstab werden besonders die Gelenke beansprucht. Gut, dass wir diese ausschließlich aus hochwertigem epoxidlackiertem Schwedenstahl herstellen, der absolut wetterbeständig ist und Dauertests mit 15.000 Bewegungen problemlos absolviert. Für eine perfekte Leichtgängigkeit der Gelenke wird jedes an drei unterschiedlichen Stellen gefettet.



Holzgliedermaßstäbe. Natürlich nur das Beste.

Bei der Fertigung eines SOLA Holzgliedermaßstabs kommen nur zwei Holzarten in Frage. Die nordische Glasbirke, die im rauen Klima nur sehr langsam wächst und daher ein hochelastisches Holz bietet oder die Buche mit ihrem harten und damit hoch abriebfesten Holz.

Für ein langes Leben werden unsere Holzgliedermaßstäbe am Ende der Fertigung an allen Seiten, Ecken, Kanten und unter den Gelenken mit wasserlöslichem Lack zweifach tauchlackiert und durch UV-Licht ausgehärtet.

		Material	Seite
Holz-Gliedermaßstäbe			
H 2/10		nordische Glasbirke	97
HC 2/10		nordische Glasbirke	97
H 2.4/12		nordische Glasbirke	97
H 1/6		nordische Glasbirke	98
HW 2/10		Buche	98
HG 2/10		Buche	98
HF 2/10		Buche	99
HB 2/10		Buche	99
Kunststoff-Gliedermaßstäbe			
HK 2/10 W		Polyamid, glasfaserverstärkt	100
HK 2/10 G		Polyamid, glasfaserverstärkt	100
HKM 1/10 W		Polyamid, glasfaserverstärkt	100

H 2/10

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

III mm



- Nordische Glasbirke gewährleistet hohe Elastizität und hohe Bruchfestigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

HC 2/10

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

III mm



- Nordische Glasbirke gewährleistet hohe Elastizität und hohe Bruchfestigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz
- Direkte Messung am Werkstück durch inverse Skalierung

H 2.4/12

	L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
H 2.4/12	**2.4**		10	53010801	9002719035435

III mm



- Länge 2.4 m besonders geeignet für Trocken- und Innenausbau
- Nordische Glasbirke gewährleistet hohe Elastizität und hohe Bruchfestigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

Technische Details:	H 2/10	HC 2/10	H 2.4/12
Artikelbezeichnung	original Schwedenmeter	original Schwedenmeter	original Schwedenmeter
Material	nordische Glasbirke	nordische Glasbirke	nordische Glasbirke
Oberfläche	lackiert, natur	lackiert, natur	lackiert, natur
Skalierung	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt
Anzahl Glieder	10	10	12
Gliederstärke	2.4 mm	2.4 mm	2.4 mm
EG-Genauigkeitsklasse	III	III	III
Gelenke	Stahl, epoxidbeschichtet	Stahl, epoxidbeschichtet	Stahl, epoxidbeschichtet

III mm



H 1/6

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

- Nordische Glasbirke gewährleistet hohe Elastizität und hohe Bruchfestigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

III mm



HW 2/10

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

- Ausgesuchtes Buchenholz für hohe Härte und Festigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

III mm



HG 2/10

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

- Ausgesuchtes Buchenholz für hohe Härte und Festigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

Technische Details:	H 1/6	HW 2/10	HG 2/10
Artikelbezeichnung	original Schwedenmeter	Gliedermaßstab	Gliedermaßstab
Material	nordische Glasbirke	Buche	Buche
Oberfläche	lackiert, natur	lackiert, weiß	lackiert, gelb
Skalierung	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt
Anzahl Glieder	6	10	10
Gliederstärke	2.4 mm	3.2 mm	3.2 mm
EG-Genauigkeitsklasse	III	III	III
Gelenke	Stahl, epoxidbeschichtet	Stahl, epoxidbeschichtet	Stahl, epoxidbeschichtet

VE Verpackungseinheit VP Verpackung ○ in Folie/im Beutel/unverpackt SB-Verpackung Verkaufskarton Transportschutztasche Koffer

HF 2/10

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

III mm



- Ausgesuchtes Buchenholz für hohe Härte und Festigkeit
- Verdeckte Scharniere für bessere Ablesung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Robuste Scharniere aus hochwertigem Federstahl, epoxidbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz

HB 2/10

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

III mm



- Ausgesuchtes Buchenholz für hohe Härte und Festigkeit
- Innenliegende Gelenke für durchgängige Skalierung
- Hoch abriebfeste, schmutzabweisende und feuchtigkeitsfeste Schutzlackierung
- Gehärtete, verschleißfreie Federstahlgelenke für lange Lebensdauer

Technische Details:	HF 2/10	HB 2/10
Artikelbezeichnung	Gliedermaßstab	Gliedermaßstab
Material	Buche	Buche
Oberfläche	lackiert, weiß/gelb	lackiert, weiß
Skalierung	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt
Anzahl Glieder	10	10
Gliederstärke	3.2 mm	3.2 mm
EG-Genauigkeitsklasse	III	III
Gelenke	Stahl, epoxidbeschichtet	Federstahl, innenliegend

III mm

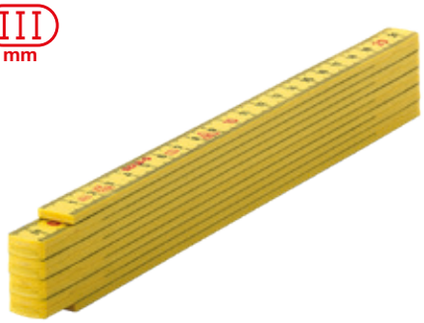


HK 2/10 W

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

- Glasfaserverstärkter Kunststoff mit hoher Elastizität gewährleistet hohe Lebensdauer
- Innenliegende Gelenke für durchgängige Skalierung
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Elektrisch nicht leitend

III mm



HK 2/10 G

L [m]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HK 2/10 G	**2**	10	53030101	9002719018261

- Glasfaserverstärkter Kunststoff mit hoher Elastizität gewährleistet hohe Lebensdauer
- Innenliegende Gelenke für durchgängige Skalierung
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Elektrisch nicht leitend

III mm



HKM 1/10 W

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

- Glasfaserverstärkter Kunststoff mit hoher Elastizität gewährleistet hohe Lebensdauer
- Innenliegende Gelenke für durchgängige Skalierung
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Elektrisch nicht leitend

Technische Details:	HK 2/10 W	HK 2/10 G	HKM 1/10 W
Artikelbezeichnung	Gliedermaßstab	Gliedermaßstab	Gliedermaßstab
Material	Polyamid, glasfaserverstärkt	Polyamid, glasfaserverstärkt	Polyamid, glasfaserverstärkt
Oberfläche	weiß	gelb	weiß
Skalierung	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt	mm/cm, 2-teilig, beidseitig bedruckt
Anzahl Glieder	10	10	10
Gliederstärke	3.2 mm	3.2 mm	3.2 mm
EG-Genauigkeitsklasse	III	III	III
Gelenke	Kunststoff, innenliegend	Kunststoff, innenliegend	Kunststoff, innenliegend



Rollbandmaße

Kleines Maß mit vielen Stärken.



Rollbandmaße müssen einiges aushalten. Bänder von geringerer Qualität zeigen da schnell Verschleiß oder reißen schließlich sogar. Ganz anders bei SOLA: Denn unsere hochwertigen Stahlbänder besitzen einen hohen Carbonanteil, der für extra hohe Steifheit und Langlebigkeit sorgt. Alle SOLA Bandmaße bieten einen hohen Rostschutz, sind matt beschichtet, glänzen oder spiegeln daher nicht und sind bestens ablesbar.

Und weil es beim Messen vor allem um Präzision geht, entspricht jedes SOLA Rollbandmaß der Genauigkeitsklasse I oder II innerhalb der EU-Richtlinie 2014/32/EU.

Abweichung ± mm über Gesamtlänge

Länge (m)	Klasse I	Klasse II	Klasse III
2	0.30	0.70	1.40
3	0.40	0.90	1.80
5	0.60	1.30	2.60
8	0.90	1.90	3.80
10	1.10	2.30	4.60



Happy End: Verstärkte Endhaken.

Zur hohen Genauigkeit von SOLA Rollbandmaßen trägt auch der gleitende Endhaken bei. So muss er bei einer Zugmessung (1) den Nullpunkt freigeben und bei einer Anschlagmessung (2) auf den Nullpunkt eingleiten. Der Gleitbereich entspricht dabei der Stärke des Endhakens.

Weil Endhaken zu den am stärksten belasteten Teilen eines Rollbandmaßes gehören, haben wir diesen Bereich gleich mehrfach verstärkt: Zum einen an der Verstärkungsunterlage, zum anderen an der Vernietung des Endhakens.

Übrigens: Die Modelle COMPACT M und PROTECT M besitzen magnetische Endhaken, die das Anlegen auf metallischen Oberflächen vereinfachen.





Stoßdämpfer, Rücklauf und Bandstopp: Für das tägliche Ein und Aus.

Bei Rollbandmaßen von SOLA ist die Wölbung optimal abgestimmt, um eine möglichst hohe Ausfahrstabilität (Standout) zu erreichen. Bestes Handling ergibt sich aus der Laufruhe und dem integrierten Stoßdämpfersystem, welches das Band beim Rücklauf zum Anschlag schonend abstoppt. So erhöht sich auch die Lebensdauer der SOLA Rollbandmaße. Dank des SOLA Rücklaufsystems läuft das Band sehr sanft und wird optimal aufgewickelt.

Außerdem haben wir dem Bandstopp bzw. der Bremse aller SOLA Rollbandmaße besondere Aufmerksamkeit gewidmet. Die Modelle BIG T, PRO-TM, TRI-MATIC und POPULAR sind mit einem zweiteiligen Bandstopp ausgestattet. So lässt sich das Band an jedem Punkt millimetergenau fixieren – für exakte Messungen.



CITO: Digitales Maßband mit Bluetooth.

Das Rollbandmaß CITO misst Längen bis zu 5 m und zeigt den Messwert am Display an – wahlweise in mm oder cm. Für die unterschiedlichen Messanforderungen besitzt der CITO zwei Mess-Referenzpunkte an der Vorder- und Hinterkante. Via Bluetooth kann der CITO mit der SOLA Measures App verwendet werden.



GET IT ON Google Play

Download on the App Store

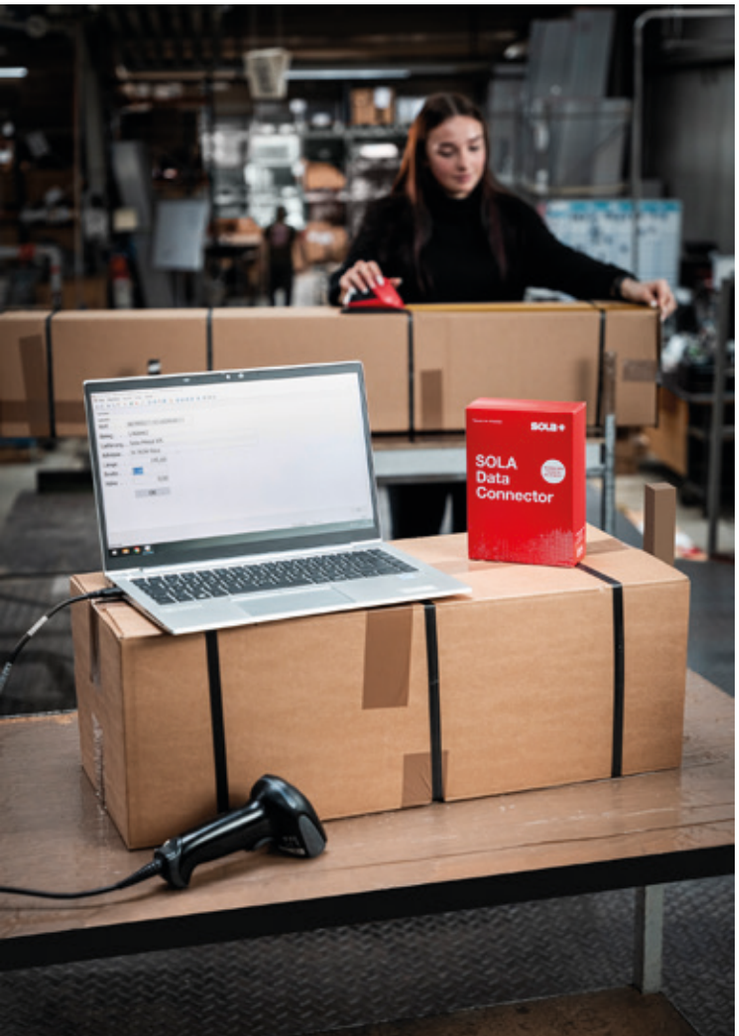
Messwerte in SOLA Measures App übertragen.

Die integrierte Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht mit einem Knopfdruck die schnelle und fehlerfreie Übertragung von Messwerten vom CITO in die SOLA Measures App auf dem Smartphone. Mit der App lassen sich zudem Fotos direkt bemaßen sowie Messergebnisse speichern, verwalten und teilen.

Mehr Informationen auf dem SOLA YouTube Kanal







Messwerte auf PC übertragen: SOLA Data Connector.

Wer kennt es nicht: Messwerte händisch in den Computer übertragen, das kann zeitraubend und fehleranfällig sein. Mit dem SOLA Data Connector bieten wir eine innovative Lösung, um Messwerte schnell, präzise und ohne Aufwand auf Knopfdruck digital vom digitalen Bandmaß CITO in jedes gewünschte Programm auf den PC zu übertragen.

Mehr Informationen auf dem SOLA YouTube Kanal

			Seite
Rollbandmaße			
CITO		I mm	107
BIG T		I mm	107
PRO-TM		I mm	107
TRI-MATIC		I mm	108
POPULAR		II mm	108
PROTECT M		II mm	108
UNI-MATIC		II mm	109
PRO-FLEX		II mm	109
COMPACT		II mm	109
COMPACT M		II mm	110
VIDEO-FLEX		II mm	110
TALMETER		II mm	110

CITO

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
CITO	**5**	**25**		1	71510101	9002719042907

- Digitale Anzeige des Messwerts
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Digitale Funktion für Innen- u. Außenmessungen
- Präzise Zielanzeige mit zusätzlicher Anschlagfunktion
- Softgrip und ergonomisches Design
- Abschalt-Automatik

Inkludiertes Zubehör

- Gürteltasche CITO



BIG T

	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

- Optimiertes 2-K-Kunststoff-Gehäuse mit erhöhter Bruchsicherheit
- Sichere Handhabung durch rutschfeste Oberfläche und ergonomisches Design
- Exakte 2-teilige Bandbremse für präzise Innenmessungen
- Schonender Bandstopp durch 2-K-Kungststoff-Gehäuse
- Leichteres Ablesen der Skalierung durch transparenten Endhaken
- Optimierte Handhabung durch patentierten, abnehmbaren Gürtelclip



PRO-TM

	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

- Bruchsicheres 2-K-Kunststoff-Gehäuse
- Exakte 2-teilige Bandbremse für präzise Innenmessungen
- Stoßdämpfersystem für schonenden Bandstopp
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Metallaufhänger für sicheres Arbeiten in der Höhe
- Endhaken mit Nut ermöglicht Fixierung an Nägeln oder Schrauben



Technische Details:	CITO	BIG T	PRO-TM
Artikelbezeichnung	digitales Rollbandmaß	Rollbandmaß	Rollbandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
Messtoleranz	±1.00 mm	-	-
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C	-	-
Schutzklasse	IP54	-	-
Stromversorgung	Li-Polymer Akku (700 mAh)	-	-
Betriebsdauer (bei 20 °C)	8 h (durchgehende Bedienung)	-	-
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C	-	-
EG-Genauigkeitsklasse	I	I	I
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	Nylon extrudiert, gelb	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb
Endhaken	rostfreier Stahl, gleitend	Kunststoff, 2-K, gleitend	rostfreier Stahl, gleitend
Bandstopp	Rücklaufsperre	Bremse, 2-teilig	Bremse, 2-teilig
Nieten für Endhaken	4	3	2
Einzugsdämpfung Endhaken	-	Stoßdämpfer	Stoßdämpfer
Verstärkungsplatte	-	Kunststoff	rostfreier Stahl
Material Gehäuse	ABS/TPE	ABS/TPE	ABS/TPE
Farbe Gehäuse	rot/schwarz	rot/schwarz	rot/schwarz
Gürtelclip	-	Kunststoff, 2-teilig	rostfreier Stahl (8m: Kunststoff, 2-teilig)
Ersatzband	-	auf Anfrage	-



I mm

TRI-MATIC

	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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Exakte 2-teilige Bandbremse für präzise Innenmessungen
- Stoßdämpfersystem für schonenden Bandstopp
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt



II mm

POPULAR

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PP 3	**3**	**13**		6	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

- Bruchsicheres 2-K-Kunststoff-Gehäuse
- Sichere Handhabung durch rutschfeste Oberfläche und ergonomisches Design
- Exakte 2-teilige Bandbremse für präzise Innenmessungen
- Stoßdämpfersystem für schonenden Bandstopp
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster ABS-Gürtelclip für sicheren Halt



II mm magnetic

PROTECT M

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PE M 525	**5**	**25**		6	50570601	9002719035664

- Bruchsicheres 2-K-Kunststoff-Gehäuse
- Sichere Handhabung durch rutschfeste Oberfläche und ergonomisches Design
- Exakte Bandbremse für genaue Innenmessungen
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Magnetischer Endhaken

Technische Details:	TRI-MATIC	POPULAR	PROTECT M
Artikelbezeichnung	Rollbandmaß	Rollbandmaß	Rollbandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	I	II	II
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb
Endhaken	rostfreier Stahl, gleitend	Stahl beschichtet, gleitend	Stahl beschichtet, gleitend
Bandstopp	Bremse, 2-teilig	Bremse, 2-teilig	Bremse, 1-teilig
Nieten für Endhaken	2	2	2
Einzugsdämpfung Endhaken	Stoßdämpfer	Stoßdämpfer	-
Verstärkungsplatte	rostfreier Stahl	rostfreier Stahl	rostfreier Stahl
Material Gehäuse	ABS	ABS/TPE	ABS/TPE
Farbe Gehäuse	verchromt	rot/schwarz	rot/schwarz
Gürtelclip	rostfreier Stahl	Kunststoff, abnehmbar	rostfreier Stahl
Ersatzband	auf Anfrage	-	-

VE Verpackungseinheit **VP** Verpackung ○ in Folie/im Beutel/unverpackt SB-Verpackung Verkaufskarton Transportschutztasche Koffer

UNI-MATIC

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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Seitliche Bandbremse für genaue Innenmessungen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt

II mm



PRO-FLEX

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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Exakte Bandbremse für genaue Innenmessungen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt

II mm



COMPACT

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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Exakte Bandbremse für genaue Innenmessungen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt

II mm



Technische Details:	UNI-MATIC	PRO-FLEX	COMPACT
Artikelbezeichnung	Rollbandmaß	Rollbandmaß	Rollbandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	II	II	II
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb
Endhaken	rostfreier Stahl, gleitend	rostfreier Stahl, gleitend	Stahl beschichtet, gleitend
Bandstopp	Bremse, 1-teilig	Bremse, 1-teilig	Bremse, 1-teilig
Nieten für Endhaken	2	2	2
Einzugsdämpfung Endhaken	-	-	Stoßdämpfer
Verstärkungsplatte	rostfreier Stahl	-	rostfreier Stahl
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS
Farbe Gehäuse	grau	rot	rot
Gürtelclip	rostfreier Stahl	rostfreier Stahl	rostfreier Stahl
Ersatzband	auf Anfrage	-	-



II mm

magnetic

COMPACT M

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

- Magnetischer Endhaken
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Exakte Bandbremse für genaue Innenmessungen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt

II mm



VIDEO-FLEX

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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Permanente Bandbremse mit Lösetaste
- Komfortable Anzeige der Innenmessungen durch Sichtfenster
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang
- Robuster Stahl-Gürtelclip für sicheren Halt



II mm

TALMETER

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

- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Handliches, kompaktes Gehäusedesign
- Permanente Bandbremse mit Lösetaste
- Außen- und Innenmessung mit Anreißfunktion
- Durchmesserskala auf der Bandrückseite
- Zirkelfunktion zum Markieren kreisrunder Formen

Technische Details:	COMPACT M	VIDEO-FLEX	TALMETER
Artikelbezeichnung	Rollbandmaß	Rollbandmaß	Rollbandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	II	II	II
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	matt lackiert, gelb	matt lackiert, gelb	matt lackiert, weiß
Endhaken	Stahl beschichtet, gleitend	rostfreier Stahl, gleitend	rostfreier Stahl, starr
Bandstopp	Bremse, 1-teilig	Rücklaufsperre	Rücklaufsperre
Nieten für Endhaken	2	2	1
Einzugsdämpfung Endhaken	Stoßdämpfer	-	-
Verstärkungsplatte	rostfreier Stahl	-	-
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS
Farbe Gehäuse	verchromt	grau	schwarz
Gürtelclip	rostfreier Stahl	rostfreier Stahl	-

VE Verpackungseinheit **VP** Verpackung ○ in Folie/im Beutel/unverpackt SB-Verpackung Verkaufskarton Transportschutztasche Koffer



Massbänder

Größer denken: Lange Maßbänder von SOLA.

Flexibilität zahlt sich oft genug aus: Die langen Maßbänder von SOLA finden bei Handwerkern vielseitigen Einsatz: Sei es um längere Entfernungen zu messen, um den Bedarf von Fußbodenleisten zu berechnen oder bei Messungen über Eck.

SOLA Maßbänder sind in Längen von 10 bis 100 m verfügbar und entsprechen je nach Modell der Genauigkeitsklasse I oder II innerhalb der EU-Richtlinie 2014/32/EU.

Abweichung ± mm über Gesamtlänge

Länge (m)	Klasse I	Klasse II	Klasse III
10	1.10	2.30	4.60
20	2.10	4.30	8.60
30	3.10	6.30	12.60
50	5.10	10.30	20.60
100	10.10	20.30	40.60





Glasfaserband.

SOLA Glasfaserbänder bestehen aus einer Vielzahl an Fibrillen, die in einer Kunststoffbeschichtung eingebettet sind, was die Dehnbarkeit extrem verringert. Sie werden dadurch nicht nur äußerst widerstandsfähig, knick- und bruchfest, sondern zeigen sich auch resistent gegenüber Kälte und Feuchtigkeit.



Stahlband mit matter Beschichtung.

SOLA Stahlbänder bestehen aus hochwertigem Stahl mit einem hohen Carbonanteil, der für Steifheit und Langlebigkeit sorgt. Jedes Stahlband wird erst mit Farbe und dann transparent beschichtet, um den bestmöglichen Schutz vor Korrosion zu gewährleisten. Alle Modelle sind rostfrei und für ein bestmögliches Ablesen entspiegelt.



Stahlband mit Tufcote-Spezialbeschichtung.

Mit einer zusätzlichen Tufcote-Beschichtung kombinieren wir die Steifheit eines Stahl-Maßbandes mit der Knicksicherheit eines Glasfaserbandes. Tufcote macht das Band äußerst widerstandsfähig, bruchfest, beständig gegen Chemikalien und resistent gegen Feuchtigkeit. Also nahezu perfekt für jede Anwendung.



Rahmen und Gehäuse: Durchdachtes Äußeres.

Beim Kapselbandmaß lagert das Band in einer geschlossenen Kapsel aus stoßfestem ABS-Kunststoff, die den allerbesten Schutz vor Verschmutzung und Beschädigung bietet. SOLA Kapselbandmaße sind nach den neuesten ergonomischen Gesichtspunkten entwickelt.

Das SOLA Rahmenbandmaß wird in einen offenen Rahmen eingebaut:

- **Y-Rahmen:** Hochwertiger, stabiler Qualitätsrahmen aus Aluminium, ausgerichtet auf Langlebigkeit und Robustheit.
- **Einfachrahmen:** Stabiler Rahmen aus Aluminium, leicht und handlich in jeder Situation.

Bandanfang nach Wunsch: Wo soll’s losgehen?

Standardmäßig fertigen wir die langen Maßbänder mit einem Bandanfang am Beschlag (B). Auf Anfrage erhalten Sie gewisse Maßbänder auch mit einem Bandanfang 10 cm hinter dem Ring/ Haken (A) oder einem Bandanfang an der Außenseite des Ringes (C).





Endhaken mit Stahlkralle: Haltung bewahren.

Alle langen Maßbänder von SOLA aus Stahl sind mit einem Multifunktions-Endhaken ausgestattet. Damit lässt sich das Maßband sicher an Rohren, Nägeln oder Schrauben fixieren. Die universelle Stahlkralle am Endhaken erleichtert Zugmessungen.



			Material Band	Seite
Stahl-Maßbänder				
SURVEYOR C		I mm	Stahl	117
PROSPECTOR R		I mm	Stahl	117
SPRINTER		I mm	Stahl	117
EXPLORER		I mm	Stahl	118
PROSPECTOR C		II mm	Stahl	118
PACER R		II mm	Stahl	118
PROSPECTOR R		II mm	Stahl	119
TRACKER R		II mm	Stahl	119
SATELLITE		II mm	Stahl	119
TRACKER TRT			Rostfreier Stahl	120
Glasfaser-Maßbänder				
RANGER		II mm	Glasfaser, gelb	121
PROSPECTOR F		II mm	Glasfaser, gelb	121
FUTURA		II mm	Glasfaser, gelb	121
Teleskopmaßstab				
TEL				122

SURVEYOR C

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

- Widerstandsfähig, knick- und bruchfest durch TUFCOTE® Beschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Beschichtung
- Feuchtigkeitsresistent
- Sehr hohe Chemikalienbeständigkeit
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Ergonomisch geformtes Gehäuse mit vielen Zusatzfunktionen für ermüdungsfreies Arbeiten
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang



PROSPECTOR R

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
YR 30 Kl. I	**30**	**13**		1	50051730	9002719015635
YR 50 Kl. I	**50**	**13**		1	50051830	9002719015642

- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Robuster Aluminium-Y-Rahmen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang



SPRINTER

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

- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Drei mal schnellerer Bandeinzug durch Kurbelgetriebe
- Einklappbare Kurbel schützt vor Verletzungen
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Bruchsicheres 2-K-Kunststoff-Gehäuse
- Höchster Schutz gegen Verschmutzung und Beschädigung



Technische Details:	SURVEYOR C	PROSPECTOR R	SPRINTER
Artikelbezeichnung	Bandmaß	Bandmaß	Bandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	I	I	I
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	TUFCOTE®, gelb	matt lackiert, weiß	matt lackiert, weiß
Endhaken	Multifunktion	Multifunktion	Multifunktion
Nieten für Endhaken	2	2	2
Verstärkungsplatte	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Material Gehäuse	ABS/TPE	Aluminium	ABS/TPE
Farbe Gehäuse	rot/grau	silber	rot/schwarz
Ersatzband	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Gehäuseform	Y-Rahmen	Y-Rahmen	Kapsel
Bandanfang	B	B	B
Getriebeübersetzung Kurbel	1:1	1:1	3:1



I mm

EXPLORER

	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

- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Einklappbare Kurbel schützt vor Verletzungen
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Bruchsicheres 2-K-Kunststoff-Gehäuse
- Höchster Schutz gegen Verschmutzung und Beschädigung



II mm

PROSPECTOR C

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

- Widerstandsfähig, knick- und bruchfest durch TUFCOTE® Beschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Beschichtung
- Feuchtigkeitsresistent
- Sehr hohe Chemikalienbeständigkeit
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Robuster Aluminium-Y-Rahmen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang



II mm

PACER R

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

- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Stoßfester ABS-Kunststoff-Rahmen
- Ergonomisch geformter Griff

Technische Details:	EXPLORER	PROSPECTOR C	PACER R
Artikelbezeichnung	Bandmaß	Bandmaß	Bandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	I	II	II
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	matt lackiert, weiß	TUFCOTE®, gelb	matt lackiert, weiß
Endhaken	Multifunktion	Multifunktion	Multifunktion
Nieten für Endhaken	2	2	2
Verstärkungsplatte	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Material Gehäuse	ABS/TPE	Aluminium	ABS
Farbe Gehäuse	rot/schwarz	silber	grau
Ersatzband	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Gehäuseform	Kapsel	Y-Rahmen	V-Rahmen
Bandanfang	B, A auf Anfrage	B	B
Getriebeübersetzung Kurbel	1:1	1:1	1:1

PROSPECTOR R

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



- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Robuster Aluminium-Y-Rahmen
- Dauerhafte Präzision und Schutz vor Beschädigung durch verstärkten Bandanfang

TRACKER R

	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



- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Leichter und stabiler Aluminium-Rahmen
- Ergonomisch geformter Griff

SATELLITE

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ST 10	**10**	**10**		1	50055701	9002719002642
ST 20	**20**	**10**		1	50055901	9002719012115
ST 30	**30**	**10**		1	50056101	9002719012153



- Widerstandsfähiges Stahlband mit rostschützender Phosphatbeschichtung
- Blendfreies Arbeiten und leichtes Ablesen der Messergebnisse durch reflexionsfreie Lackierung
- Einklappbare Kurbel schützt vor Verletzungen
- Multifunktions-Endhaken zur sicheren Fixierung an Rohren, Nägeln oder Schrauben
- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Höchster Schutz gegen Verschmutzung und Beschädigung

Technische Details:	PROSPECTOR R	TRACKER R	SATELLITE
Artikelbezeichnung	Bandmaß	Bandmaß	Bandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	II	II	II
Material Band	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche Band	matt lackiert, weiß	matt lackiert, weiß	matt lackiert, weiß
Endhaken	Multifunktion	Multifunktion	Multifunktion
Nieten für Endhaken	2	2	2
Verstärkungsplatte	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Material Gehäuse	Aluminium	Aluminium	ABS
Farbe Gehäuse	silber	silber	grau
Ersatzband	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Gehäuseform	Y-Rahmen	Einfachrahmen	Kapsel
Bandanfang	B	B	B
Getriebeübersetzung Kurbel	1:1	1:1	1:1



TRACKER TRT

	L [m]	B [mm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
TRT 10	**10**	**13**		1	50052101	9002719034858
TRT 20	**20**	**13**		1	50052201	9002719034865
TRT 30	**30**	**13**		1	50052301	9002719034872
TRT 50	**50**	**13**		1	50052501	9002719034889

- Feuchtigkeitsresistent
- Sehr hohe Chemikalienbeständigkeit
- Höchster Schutz gegen Verschmutzung und Beschädigung
- Leichter und stabiler Aluminium-Rahmen
- Ergonomisch geformter Griff

Technische Details:	TRACKER TRT
Artikelbezeichnung	Bandmaß
Skalierung	mm
EG-Genauigkeitsklasse	II
Material Band	Rostfreier Stahl
Endhaken	rostfreies Lot
Nieten für Endhaken	2
Verstärkungsplatte	rostfreier Stahl
Material Gehäuse	Aluminium
Farbe Gehäuse	silber
Ersatzband	auf Anfrage
Gehäuseform	Einfachrahmen
Bandanfang	C
Getriebeübersetzung Kurbel	1:1

VE Verpackungseinheit **VP** Verpackung ○ in Folie/im Beutel/unverpackt SB-Verpackung Verkaufskarton Transportschutztasche Koffer

RANGER

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

- Widerstandsfähiges, knick- und bruchfestes Glasfaserband
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Elektrisch nicht leitend
- Geringes Gewicht
- Stoßfester ABS-Kunststoff-Rahmen
- Ergonomisch geformter Griff



PROSPECTOR F

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

- Widerstandsfähiges, knick- und bruchfestes Glasfaserband
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Elektrisch nicht leitend
- Geringes Gewicht
- Robuster Aluminium-Y-Rahmen
- Ergonomisch geformter Griff



FUTURA

	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

- Widerstandsfähiges, knick- und bruchfestes Glasfaserband
- Kälte- und feuchtigkeitsresistent
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Elektrisch nicht leitend
- Geringes Gewicht
- Stoßfestes ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Höchster Schutz gegen Verschmutzung und Beschädigung



Technische Details:	RANGER	PROSPECTOR F	FUTURA
Artikelbezeichnung	Bandmaß	Bandmaß	Bandmaß
Skalierung	mm	mm	mm
EG-Genauigkeitsklasse	II	II	II
Material Band	Glasfaser, gelb	Glasfaser, gelb	Glasfaser, gelb
Endhaken	Kunststoff-Ring	Kunststoff-Ring	Kunststoff-Ring
Material Gehäuse	ABS	Aluminium	ABS
Farbe Gehäuse	grau	silber	grau
Ersatzband	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Gehäuseform	V-Rahmen	Y-Rahmen	Kapsel
Bandanfang	B, A/C auf Anfrage	B	B
Getriebeübersetzung Kurbel	1:1	1:1	1:1



TEL

	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

- Abriebfeste und staubabweisende Kunststoff-Führung
- Maßband mit speziell dimensionierter Aufwicklungsvorrichtung
- Große Platte als Anschlagfläche und Auszieh-Hilfe
- Bei TEL 800 S Maßanzeige auf Augenhöhe
- Bei TEL 800 S Vertikal- und Horizontal-Libelle zur exakten Ausrichtung

Technische Details:	TEL
Artikelbezeichnung	Teleskopmaßstab
Waagrechtlibellen	1
Sonderheit	Analog-Anzeige
Skalierung	mm
Messtoleranz	3 m, 4 m: 1.00 mm/m 5 m: 1.50 mm/m 8 m: 2.00 mm/m