Katalog 2024

Passion for Precision


magnetic
SOLA

Das Beste aus sich herausholen. Nochmal einen Schritt weiter gehen. Auch mal Großes wagen, um Bleibendes zu schaffen. Damit du dein Bestes geben kannst, bauen wir dir das beste Werkzeug. SOLA stellt mit echter Leidenschaft für Präzision seit 1949 höchst exakte und langlebige Mess- und Markierwerkzeuge her, die heute auf der ganzen Welt im Einsatz sind. Stehengeblieben sind wir dabei nie – wir entwickeln und testen in eigenen Labors jeden Tag Innovationen, die dein Können, deine Erfahrung und dein Streben nach Perfektion beflügeln. Immer ganz nah an dem, was du wirklich für deine Herausforderungen brauchst. Weil es immer neue Aufgaben gibt. Und wir erst stolz sind, wenn du es bist – auf deine allerbeste Arbeit.

SOLA. Passion for Precision.



1949 — NT4 Neigungs-Wasserwaage aus Holz

Von einem kleinen Dachboden bis in die große, weite Welt.

Manchmal entsteht Großes tatsächlich im Kleinen. Der Produktionsstart für die „NT4 Neigungs-Wasserwaage aus Holz“ erfolgte jedenfalls nicht in geräumigen Werkshallen, sondern auf dem überschaubaren Dachboden des Wohnhauses von Ing. Guido Scheyer. Gemeinsam mit Sottopietra und Latzel entwickelt, war dieses erste, innovative Werkzeug durchaus prägend für die Marke SOLA. Weil es genauso entstand, wie noch heute am Hauptstandort Vorarlberg Messwerkzeuge gefertigt werden: Mit absoluter Leidenschaft für Präzision. Das hat sich nie geändert und wird sich auch nie ändern. Selbst, wenn bei SOLA heute tatsächlich alles ein wenig größer ist, als 1949.



2020 — RED DIGITAL

Made in Austria: Wo Innovation zuhause ist.

Wenn man einen Teil dieser Welt mit langlebiger, verlässlicher Qualität in Einklang zu bringen versucht, fällt einem Österreich sicher nicht allzu spät ein. Schon immer gab es hierzulande einen großen Anspruch daran, hochwertige Produkte herzustellen – und bei SOLA aus Vorarlberg ist das nie anders gewesen. In zwei Werken im Rheintal zwischen Deutschland und der Schweiz fertigt unser Team mit rund 200 Mitarbeitern eine Produktpalette, die über 1.500 Artikel umfasst und arbeitet jeden Tag dafür, dass man auch weiterhin unter „Made in Austria“ nur beste Qualität und Kompetenz versteht. Wir gut uns das gelingt, erzählen unsere Kunden. Aber auch die Vielzahl an Preisen und Auszeichnungen, die SOLA Produkte bis heute erhalten haben.

Produkt-neuheiten



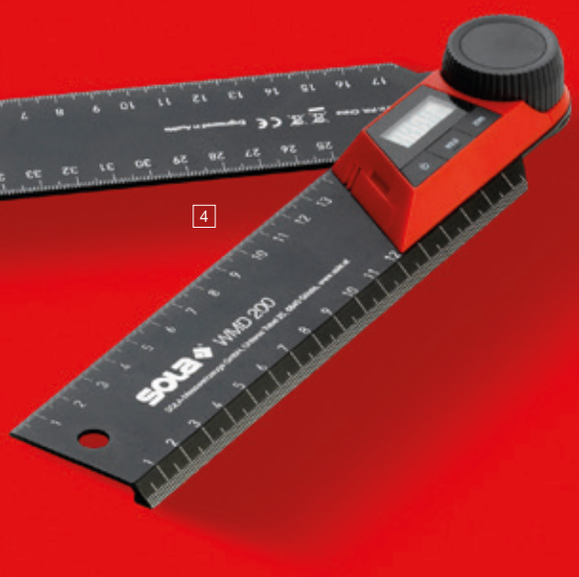
1

2

3

Mit jeder Aufgabe besser werden. Gilt übrigens auch für uns.





1 RED 180 DIGITAL & REDM 30 DIGITAL
Digitale Wasserwaagen mit Bluetooth

Die RED DIGITAL mit Bluetooth und Anbindung zur SOLA Measures App findet überall dort Einsatz, wo Neigungen, Gefälle oder Winkel schnell und exakt bestimmt werden müssen. Neu sind die RED 180 DIGITAL mit einer praktischen Länge von 180 cm sowie die kompakte REDM 30 DIGITAL mit 30 cm und extrastarken, seitlich eingebauten Neodym-Magneten.

2 IMW
Weißer Industriemarker

Der weiße Industriemarker IMW auf Lackbasis ist speziell für den industriellen Einsatz konzipiert. Mit einer Rundspitze und einer Strichstärke von 4 mm markiert er zuverlässig dunkle und glatte Oberflächen. Dank seiner hohen Pigmentierung bietet der IMW beeindruckende Sichtbarkeit und Lesbarkeit. Außerdem ist er wasserfest, wodurch die Markierungen auch unter widrigen Bedingungen dauerhaft und gut sichtbar bleiben.

3 PM DUO
Duo-Permanentmarker

Der PM DUO ist ein einzigartiger Markierstift, der Bohrlochmarker und Permanentmarker in einem Stift vereint. Ideal für handwerkliche Projekte, bietet er Vielseitigkeit und Präzision durch seine beiden Spitzen. Er erfüllt sämtliche Anforderungen für punktgenaue Bohrlochmarkierungen und dauerhafte Kennzeichnungen.

4 WMD 200 & WMD 500
Digitale Winkelmesser

Der digitale Winkelmesser WMD kombiniert die Funktionen eines verstellbaren Winkelmessers und eines Lineals in einem elektronischen Werkzeug. Mit dem WMD können Innen- und Außenwinkel gemessen, übertragen und gezeichnet werden. Die digitale LCD-Anzeige erleichtert das Ablesen des Messwerts und erzielt eine Genauigkeit von ±0,3°. Erhältlich ist der WMD in den Schenkellängen 200 mm und 500 mm.

5 SLGI 2 250
Setzlatte

Die Setzlatte SLGI 2 ist jetzt auch in 250 cm Länge verfügbar. Die mittig platzierten Handgriffe ermöglichen ein komfortables Handling von nur einer Person. Die Setzlatte ist mit einer Horizontal- und Vertikallibelle ausgestattet und bietet hohe Messgenauigkeit sowohl in Normalposition als auch bei Umschlagmessungen.

6 CPM
Mechanischer Baubleistift

Der mechanische Baubleistift CPM mit zuverlässiger Druckautomatik und breiter Mine mit rechteckigem Querschnitt ermöglicht äußerst genaue Markierungen auf verschiedenen Oberflächen. Die Minen sind in verschiedenen Härtegraden erhältlich und lassen sich mühelos austauschen und nachfüllen. Das widerstandsfähige Kunststoffgehäuse in praktischer Länge wurde speziell für den Einsatz auf Baustellen entwickelt.

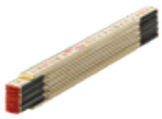

sola


Wasserwaagen


Setz-/Abziehlatten


Lasergeräte


Laser-Entfernungsmesser


Gliedermaßstäbe


Rollbandmaße


Maßbänder


Messräder


Winkel/Lineale


Schlagschnurgeräte


Bleistifte/Marker





Wasserwaagen

Die FOCUS Libelle: Maßstab für genaues Messen.

Das Herzstück einer SOLA Wasserwaage ist die patentierte FOCUS Libelle. Gegenüber herkömmlichen Ringlibellen weist sie einen deutlich besseren Kontrast auf und erleichtert das Ablesen durch ihre Vergrößerungslinse. Ihr Acrylglas ist bruchfest und höchst stabil gegen Deformation, die antistatische und temperaturstabile Libellenflüssigkeit besitzt eine sehr gute Lichtbeständigkeit und verhindert zudem ein Teilen der Luftblase bei Erschütterungen.

Das Ergebnis: wesentlich schnelleres, präziseres Messen. Und das in jeder Situation, zu fast jeder Zeit, denn sogar im Dämmerlicht lässt sich eine FOCUS Libelle durch ihren Leuchtbelag leicht ablesen. Und dank der patentierten Ultraschall-Verschweißung gewähren wir sogar 30 Jahre Garantie für die absolute Dichtheit. So sind wir, bei SOLA. Wenn es perfekt geht, machen wir's auch.

- **4x höherer Kontrast gegenüber Ringlibellen**
- **Bis zu +60 % Vergrösserungslinse für schnelleres Ablesen**
- **Kein Teilen der Luftblase bei Erschütterung**





So präzise, da schaut die ganze Welt hin.

Das sagen wir durchaus mit Stolz: Die Wasserwaagen der RED-Serie sind die präzisesten der Welt. Angesichts einer maximalen Messtoleranz von 0,3 mm/m (0,017°) bei Standardmessungen und 0,5 mm/m (0,029°) bei Umschlagmessungen muss man also nicht lange überlegen, auf welches Instrument man sich verlässt, wenn es um die eigene, wichtige Aufgabe geht.

Gewicht, das vieles leichter macht.

In der Produktentwicklung haben wir es uns noch nie leicht gemacht. Und das sogar wortwörtlich, denn eine SOLA Wasserwaage bringt es auf ein handfestes Profil-Metergewicht von mindestens 500 g pro laufenden Meter. Für ein weiteres Plus an Sicherheit sorgen außerdem die starken, stoßdämpfenden Endkappen. Die dicke Wandstärke schützt die SOLA Wasserwaage vor täglicher Abnutzung oder beim Herunterfallen auf der Baustelle. Ungenauigkeiten werden so minimiert.

Sichere Haftung: seitlich eingebaute Magnete.

Eine echte SOLA bleibt, wo sie bleiben soll: Bei allen magnetischen SOLA Rohrprofil-Wasserwaagen sind die Neodym-Magnete seitlich verbaut. Daraus ergeben sich spürbare Vorteile in puncto Präzision, Haftkraft, Sauberkeit und Sicherheit.

Neodym-Magnete zählen zu den Seltenerd-Metallen und gewährleisten einen stabilen Halt – egal ob die Wasserwaage horizontal oder vertikal positioniert wird. Selbst auf Rohren und lackierten oder runden Stahlbauteilen bieten die Magnet-Wasserwaagen einen sicheren Halt ohne zu verrutschen. Sie eignen sich darum ideal für alle Arbeiten, bei denen freie Hände von Vorteil sind.

Außerdem punkten die seitlich verbauten Magnete in Anwendungssituationen, in denen die Wasserwaage Wärmeentwicklung oder Erschütterungen ausgesetzt ist. Durch die seitliche Einbaumethode können sich die Magnete weder lösen, noch herausgezogen werden und bleiben stets stabil verbaut.









Plane und saubere Messfläche.

Während bei herkömmlichen Magnet-Wasserwaagen die Magnete direkt in der Messfläche verbaut werden, ist beim seitlichen Magneteinbau die Messfläche durchgehend plan. Es gibt keine unpraktischen Ausfräsungen an der Messfläche der Wasserwaage, wo sich gerne Dreck und Metallspäne sammeln. Die plane Messfläche lässt sich leicht reinigen, verhindert Kratzer auf empfindlichen, lackierten Oberflächen sowie Verletzungen durch Metallspäne, die an den Magneten haften.



Jeder Lage gewachsen: RED DIGITAL & GO! SMART.

Die RED DIGITAL kommt überall dort überzeugend zum Einsatz, wo Neigungen, Gefälle oder Winkel schnell und exakt bestimmt werden müssen. Die digitalen Präzisions-Wasserwaagen überzeugen nicht nur mit dem integrierten elektronischen Neigungsmodul und Bluetooth-Schnittstelle, sondern auch durch Robustheit und einfache Bedienbarkeit.

Die Funktionen einer Wasserwaage, eines Neigungsmessers und Winkelmessers vereint die GO! SMART überaus praktisch in einem Gerät. Ausgestattet mit einer magnetischen Standfläche mit V-Nut, ist dieses kompakte Multitalent vielseitig einsetzbar.



SOLA Measures App: Einfach messen lassen.

SOLA Measures ist die multifunktionale App, die für das digitale Messen ganz neue Möglichkeiten erschließt. Via Bluetooth mit einer RED DIGITAL Wasserwaage oder GO! SMART verbunden, lassen sich auf dem Smartphone viele nützliche Funktionen abrufen:

- Fernablesen von Messwerten, wenn der Sichtkontakt zum Messwerkzeug erschwert oder nicht möglich ist
- Verwalten und Dokumentieren von Messwerten inkl. Aufzeichnung von Datum, Uhrzeit und Standort
- Foto-Overlay-Funktion zum Fotografieren der Mess-Situation mit Anzeige der Echtzeitdaten (Messwert, Datum, Uhrzeit) auf dem Foto

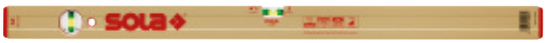
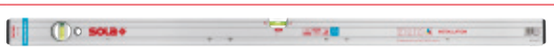
Die SOLA Measures App ist kostenlos und für Smartphones mit iOS und Android-Betriebssystemen geeignet.



GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Mehr Informationen auf dem SOLA YouTube Kanal

		Messtoleranz Standardposition	Messtoleranz Umschlagmessung	Seite
Rohrprofil-Wasserwaagen				
RED 3		0.30	0.50	21
BIG RED 3		0.30	0.50	21
REDM		0.30	0.50	22
BIG REDM		0.30	0.50	22
AZ		0.50	0.75	23
AZ 3		0.50	0.75	23
AZM		0.50	0.75	24
AZM 3		0.50	0.75	24
BIG X		0.50	0.75	25
BIG X 3		0.50	0.75	25
AZB		0.50	0.75	26
AZB 3		0.50	0.75	26
AV		0.50	1.00	27
AVD		0.50	1.00	27
MRMI		0.50	0.75	28
ELECTRIC		0.50	0.75	28
MARK-IT		0.75	-	29
Digitale Wasserwaagen				
GO! SMART DISPLAY		-	-	30
GO! SMART		-	-	30
RED DIGITAL		0.50	0.50	31
REDM DIGITAL		0.50	0.50	31
Laser-Wasserwaagen				
RED LASER DIGITAL		0.25	–	32
Präzisions-Wasserwaagen				
HPL		0.30	0.50	33
HPL 3		0.30	0.50	33
Guss-Wasserwaagen				
M		0.50	1.00	34

		Messtoleranz Standardposition	Messtoleranz Umschlagmessung	Seite
Guss-Wasserwaagen				
MM		0.50	1.00	34
M 25		0.50	0.75	34
MM 5 25		0.50	0.75	35
I-Profil-Wasserwaagen				
I		1.00	-	36
I5		1.00	-	36
ID		1.00	-	36
Kompakt-Wasserwaagen				
GO! MAGNETIC		0.75	–	37
GO!		1.00	–	37
R 100		1.00	–	37
Kunststoff-Wasserwaagen				
PF		1.00	-	38
PHF		1.00	-	38
T PRO		1.00	–	38
PTF		1.00	-	39
PT 5		1.50	-	39
PTM 5		1.50	-	39
UZ		-	-	40
K 5		-	-	40
JP		-	-	40
Neigungs- und Gefällsmesser				
NP 121		-	-	41
APN		-	-	41
NAM		-	-	41
APK		0.50	-	42
Schlauch-Wasserwaagen				
S 1012		–	–	43

		Messtoleranz Standardposition	Messtoleranz Umschlagmessung	Seite
Schlauch-Wasserwaagen				
SP 10		–	–	43
S 120		–	–	43
SCHL		–	–	44
Spezial-Libellen				
DB		–	–	45
DF		–	–	45
F		–	–	45
Wasserwaagen Zubehör				
RED CLIP		–	–	46
BAG 25		–	–	46
BAG		–	–	46
BAG PLUS		–	–	46
ST		–	–	47
WP		–	–	47
NB		–	–	47

RED 3

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Höchste Messpräzision in Normal- und Umschlaglage
- Extra starkes Aluminiumprofil mit Verstärkungsrippen für maximale Stabilität
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen

BIG RED 3

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Höchste Messpräzision in Normal- und Umschlaglage
- Extra starkes Aluminiumprofil mit Verstärkungsrippen für maximale Stabilität
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen

Technische Details:	RED 3	BIG RED 3
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	beschichtet	beschichtet
Farbe	rot	rot
Profilgewicht	890 g/m	890 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.30 mm/m (0.017°)	0.30 mm/m (0.017°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	2	2
Messfläche	beschichtet	beschichtet
Griffe	-	2
Endkappe	2-K	2-K
Dimension	59 x 27 mm	59 x 27 mm



RedM

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RedM 3 60	**60**	**4**	○	1	01812801	9002719031833
RedM 3 80	**80**	**6**	○	1	01813101	9002719031840
RedM 3 100	**100**	**6**	○	1	01813301	9002719031857

- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen



Big RedM

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Big RedM 3 120	**120**	**8**	○	1	01816401	9002719031864
Big RedM 3 150	**150**	**8**	○	1	01816501	9002719031871
Big RedM 3 180	**180**	**10**	○	1	01816601	9002719031888
Big RedM 3 200	**200**	**10**	○	1	01816701	9002719031895

- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen

Technische Details:	RedM	Big RedM
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	beschichtet	beschichtet
Farbe	rot	rot
Profilgewicht	890 g/m	890 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.30 mm/m (0.017°)	0.30 mm/m (0.017°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	2	2
Messfläche	beschichtet	beschichtet
Magnet	Neodym	Neodym
Griffe	-	2
Endkappe	2-K	2-K
Dimension	59 x 27 mm	59 x 27 mm

AZ

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Stoßdämpfende Endkappen

AZ 3

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AZ	AZ 3
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert
Farbe	gold	gold
Profilgewicht	750 g/m	750 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	2
Messfläche	eloxiert	eloxiert
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	50 x 24 mm	50 x 24 mm

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



AZM

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZM 30	**30**	**2**	○	1	01820301	9002719040088
AZM 40	**40**	**2**	○	1	01820501	9002719040095
AZM 50	**50**	**4**	○	1	01820701	9002719040101
AZM 60	**60**	**4**	○	1	01820801	9002719040118
AZM 80	**80**	**4**	○	1	01821101	9002719040125
AZM 100	**100**	**6**	○	1	01821301	9002719040132
AZM 120	**120**	**6**	○	1	01821401	9002719040149
AZM 150	**150**	**8**	○	1	01821501	9002719040156
AZM 180	**180**	**8**	○	1	01821601	9002719040163
AZM 200	**200**	**8**	○	1	01821701	9002719040170

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft
- Stoßdämpfende Endkappen



AZM 3

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AZM 3 80	**80**	**4**	○	1	01823101	9002719040682
AZM 3 100	**100**	**6**	○	1	01823301	9002719040699
AZM 3 120	**120**	**6**	○	1	01823401	9002719040705
AZM 3 150	**150**	**8**	○	1	01823501	9002719040712
AZM 3 180	**180**	**8**	○	1	01823601	9002719040729
AZM 3 200	**200**	**8**	○	1	01823701	9002719040736

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AZM	AZM 3
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert
Farbe	gold	gold
Profilgewicht	750 g/m	750 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	2
Messfläche	eloxiert	eloxiert
Magnet	Neodym	Neodym
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	50 x 24 mm	50 x 24 mm

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

BIG X

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Ergonomisches, verwindungssteifes Aluminiumprofil für dauerhaft präzise Messergebnisse

BIG X 3

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Schockabsorbierende 2-K-Endkappen bieten optimalen Schutz vor Beschädigungen
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Ergonomisches, verwindungssteifes Aluminiumprofil für dauerhaft präzise Messergebnisse

Technische Details:	BIG X	BIG X 3
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	beschichtet	beschichtet
Farbe	rot	rot
Profilgewicht	630 g/m	630 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	2
Messfläche	beschichtet	beschichtet
Endkappe	2-K	2-K
Dimension	52 x 25 mm	52 x 25 mm

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



AZB

	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

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Hochfestes Aluminiumprofil für den professionellen Handwerker
- Stoßdämpfende Endkappen



AZB 3

	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

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Hochfestes Aluminiumprofil für den professionellen Handwerker
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AZB	AZB 3
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert
Farbe	silber	silber
Profilgewicht	590 g/m	590 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	2
Messfläche	eloxiert	eloxiert
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	49 x 23 mm	49 x 23 mm

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

AV

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Robustes Aluminiumprofil
- Stoßdämpfende Endkappen

AVD

	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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Robustes Aluminiumprofil
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AV	AVD
Artikelbezeichnung	Rohrprofil-Wasserwaage	Rohrprofil-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert
Farbe	silber	silber
Profilgewicht	520 g/m	520 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	1
Sonderheit	-	Variabel einstellbarer Winkelmesser in ° und %
Messfläche	eloxiert	eloxiert
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	49 x 21 mm	49 x 21 mm

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



MRMI

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MRMI 40	**40**		1	01490501	9002719038856
MRMI 100	**100**		1	01491301	9002719038863

- Praktische V-Nut mit Magnet für sicheren Halt auf Rohren und metallischen Oberflächen
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- 4-Ring-Libelle zur Neigungsanzeige von 2% bei horizontaler Messung
- Mittelpunkt-Skalierung für symmetrische Messungen
- Aufgedruckte Hilfsmaße speziell für Installateure



Electric

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Electric	**41**		1	69057101	9002719034049

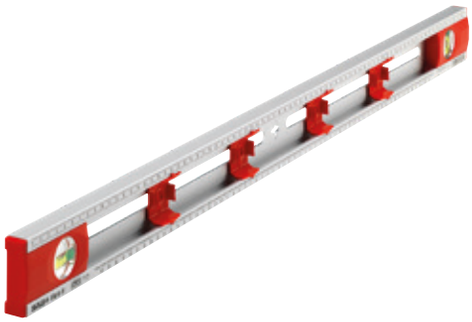
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Stabiles Aluminium-C-Profil mit flexiblen Messschiebern
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Aufgedruckte Skalierung im 1-mm-Raster
- Spezielle Elektriker-Skala ermöglicht 4 Markierungen im 71-mm-Normabstand nach DIN 49075
- Kunststoff-Puffer verhindern ein Verrutschen der Wasserwaage und schützen die Oberfläche

Technische Details:	MRMI	Electric
Artikelbezeichnung	Installation-Wasserwaage	Markier-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	beschichtet
Farbe	silber	rot
Profilgewicht	840 g/m	590 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	1
Messfläche	eloxiert, V-Nut	beschichtet
Magnet	Neodym	-
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	49.9 x 24.3 mm	56 x 18 mm

Mark-It

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
Mark-It	**80**		1	69056101	9002719034032

- Stabiles Aluminium-C-Profil mit flexiblen Messschiebern
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Nullpunkt-Skalierung und Mittelpunkt-Skalierung für symmetrische Messungen
- Schnelles und einfaches Ablesen
- Aufgedruckte Skalierung im 1-mm-Raster



Technische Details:	Mark-It
Artikelbezeichnung	Markier-Wasserwaage
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert
Farbe	silber
Profilgewicht	590 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1
Senkrechtlibellen	1
Messfläche	eloxiert
Endkappe	1-K
Dimension	56 x 18 mm



GO! smart DISPLAY

L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GO! SMART DISPLAY	**3.15**		5	01483030	9002719040880

- Messtoleranz Solatronic-Modul:
  0.05° bei 0° und 90°
  0.2° zwischen 1° und 89°
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, %, mm/m und in/ft
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Komfortables Ablesen durch reversible Anzeige bei Umschlagmessungen
- Praktische V-Nut mit Magnet für sicheren Halt auf Rohren und metallischen Oberflächen
- Kompakt, leicht, handlich

Inkludiertes Zubehör

- Gürteltasche GO! SMART
- 1 x 1.5 V (AA) Batterie



GO! smart

L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GO! SMART	**8**	**3.15**	1	01483001	9002719039549

- Messtoleranz Solatronic-Modul:
  0.05° bei 0° und 90°
  0.2° zwischen 1° und 89°
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, %, mm/m und in/ft
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Komfortables Ablesen durch reversible Anzeige bei Umschlagmessungen
- Praktische V-Nut mit Magnet für sicheren Halt auf Rohren und metallischen Oberflächen
- Kompakt, leicht, handlich

Inkludiertes Zubehör

- Gürteltasche GO! SMART
- 1 x 1.5 V (AA) Batterie

Technische Details:	GO! smart DISPLAY	GO! smart
Artikelbezeichnung	Neigungs- und Gefällsmesser	Neigungs- und Gefällsmesser
Material	Polyamid, glasfaserverstärkt	Polyamid, glasfaserverstärkt
Farbe	rot	rot
Sonderheit	Solatronic-Modul Bluetooth	Solatronic-Modul Bluetooth
Messfläche	Kunststoff, V-Nut	Kunststoff, V-Nut
Magnet	Neodym	Neodym
Dimension	80 x 55 x 27 mm	80 x 55 x 27 mm
Schutzklasse	IP52	IP52
Stromversorgung	-	1 x 1.5 V (AA) Batterie

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

RED DIGITAL

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RED 25 digital	**25**		1	01730201	9002719039938
RED 60 digital	**60**		1	01730801	9002719039945
RED 120 digital	**120**		1	01731401	9002719039952
RED 180 digital	**180**		1	01731601	9002719044369



- Messtoleranz Solatronic-Modul:
  0.05° bei 0° und 90°
  0.1° zwischen 1° und 89°
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, %, mm/m und in/ft
- HOLD Funktion zum Speichern von Messwerten und zur Übertragung von Winkeln
- Komfortables Ablesen durch reversible Anzeige bei Umschlagmessungen
- Schutzklasse IP65

Inkludiertes Zubehör

- 3 x 1.5 V (AAA) Batterien

REDM DIGITAL

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
REDM 30 digital	**30**	**1**	○	1	01735301	9002719043522
REDM 60 digital	**60**	**3**		1	01735801	9002719039969



- Messtoleranz Solatronic-Modul:
  0.05° bei 0° und 90°
  0.1° zwischen 1° und 89°
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, %, mm/m und in/ft
- Komfortables Ablesen durch reversible Anzeige bei Umschlagmessungen
- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft

Inkludiertes Zubehör

- 3 x 1.5 V (AAA) Batterien

Technische Details:	RED DIGITAL	REDM DIGITAL
Artikelbezeichnung	elektronische Neigungs-Wasserwaage	elektronische Neigungs-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	beschichtet	beschichtet
Farbe	rot	rot
Profilgewicht	890 g/m	890 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	1
Sonderheit	Solatronic-Modul Bluetooth	Solatronic-Modul Bluetooth
Messfläche	beschichtet	beschichtet
Magnet	-	Neodym
Endkappe	2-K	2-K
Dimension	59 x 27 mm	59 x 27 mm
Schutzklasse	IP65	IP65
Stromversorgung	3 x 1.5 V (AAA) Batterien	3 x 1.5 V (AAA) Batterien



RED laser digital

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RED 60 laser digital	**60**		1	71051001	9002719040620

- Messtoleranz Solatronic-Modul:
  0.05° bei 0° und 90°
  0.1° zwischen 1° und 89°
- Bluetooth-Schnittstelle zur Verwendung der App SOLA Measures
- Umschaltbare Neigungsanzeige in °, %, mm/m und in/ft
- HOLD Funktion zum Speichern von Messwerten und zur Übertragung von Winkeln
- Zuschaltbare akustische Signalführung bei schwierigen Sichtverhältnissen
- Komfortables Ablesen durch reversible Anzeige bei Umschlagmessungen

Inkludiertes Zubehör

- 2 x 1.5 V (AAA) Batterien

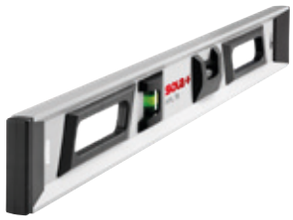
Optionales Zubehör

- siehe Zubehörtabelle

Technische Details:	RED laser digital
Artikelbezeichnung	Laser-Wasserwaage mit elektronischem Neigungsmesser und Bluetooth
Material	Aluminium
Oberfläche	beschichtet
Farbe	rot
Profilgewicht	890 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.25 mm/m (0.014°)
Waagrechtlibellen	1
Senkrechtlibellen	1
Sonderheit	Solatronic-Modul Bluetooth
Messfläche	beschichtet
Endkappe	1-K + 2-K
Dimension	59 x 27 mm
Schutzklasse	IP65
Stromversorgung	5 x 1.5 V (AAA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	16 h
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	650 nm
Messtoleranz Laser	±0.15 mm/m (0.008°)

HPL

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HPL 75	**75**	**29.5**		1	01711001	9002719030713



- Höchste Messpräzision in Normal- und Umschlaglage
- Großes, extra starkes Aluminium-I-Profil für maximale Stabilität
- Dank Präzisionslibellen mit hoher Empfindlichkeit werden geringste Abweichungen deutlich sichtbar angezeigt
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort

HPL 3

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
HPL 3 180	**180**	**71**		1	01713601	9002719030720



- Höchste Messpräzision in Normal- und Umschlaglage
- Großes, extra starkes Aluminium-I-Profil für maximale Stabilität
- Dank Präzisionslibellen mit hoher Empfindlichkeit werden geringste Abweichungen deutlich sichtbar angezeigt
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort

Technische Details:	HPL	HPL 3
Artikelbezeichnung	Präzisions-Wasserwaage	Präzisions-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert
Farbe	silber	silber
Profilgewicht	1181 g/m	1181 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.30 mm/m (0.017°)	0.30 mm/m (0.017°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	2
Messfläche	eloxiert	eloxiert
Griffe	2	6
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	100 x 25 mm	100 x 25 mm



M

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

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Schwere, extrem robuste Aluminium-Druckguss-Wasserwaage mit gefräster Messfläche



MM

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

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Schwere, extrem robuste Aluminium-Druckguss-Wasserwaage mit gefräster Messfläche
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft



M 25

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
M 25	**25**	○	1	01330101	9002719043683

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Extrem robuste Aluminium-Druckguss-Wasserwaage mit gefräster Messfläche und V-Nut für Gerüste und Stahlrohre

Technische Details:	M	MM	M 25
Artikelbezeichnung	Guss-Wasserwaage, Trapezform	Guss-Wasserwaage, Trapezform	Guss-Wasserwaage, Trapezform
Material	Aluminium-Druckguss	Aluminium-Druckguss	Aluminium-Druckguss
Oberfläche	beschichtet	beschichtet	beschichtet
Farbe	rot	rot	rot
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	1	1	1
Messfläche	gefräst	gefräst	gefräst, V-Nut
Magnet	-	Neodym	-

MM 5 25

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
MM 5 25	**25**	○	1	01331401	9002719043652



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Sehr hohe Messgenauigkeit in Normal- und Umschlaglage
- Extrem robuste Aluminium-Druckguss-Wasserwaage mit gefräster Messfläche und V-Nut für Gerüste und Stahlrohre
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft

Technische Details:	MM 5 25
Artikelbezeichnung	Guss-Wasserwaage, Trapezform
Material	Aluminium-Druckguss
Oberfläche	beschichtet
Farbe	rot
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)
Messtoleranz Umschlagmessung	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1
Senkrechtlibellen	1
Sonderheit	45° Winkel-Libelle
Messfläche	gefräst, V-Nut
Magnet	Neodym

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



I

	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

- Stabiles Aluminium-I-Profil
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen für verzerrungsfreie Sicht
- Stoßdämpfende Endkappen



I5

	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

- Stabiles Aluminium-I-Profil
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen für verzerrungsfreie Sicht
- Integriertes 45° Winkelmaß (fest)
- Stoßdämpfende Endkappen



ID

	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

- Stabiles Aluminium-I-Profil
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen für verzerrungsfreie Sicht
- Variabler Winkelmesser mit Arretierung
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	I	I5	ID
Artikelbezeichnung	I-Wasserwaage	I-Wasserwaage	I-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert	eloxiert
Farbe	silber	silber	silber
Profilgewicht	650 g/m	650 g/m	650 g/m
Messtoleranz Standardposition	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	1	1	1
Sonderheit	-	45° Winkel-Libelle	Variabel einstellbarer Winkelmesser in °
Messfläche	eloxiert	eloxiert	eloxiert
Endkappe	1-K	1-K	1-K
Dimension	58 x 25 mm	58 x 25 mm	58 x 25 mm

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

GO! magnetic

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GO! magnetic	**6.8**		10	01621101	9002719034735
GO! magnetic CLIP	**7.5**		5	01621201	9002719034759

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+60 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Messfläche mit praktischer V-Nut für Rohre
- Kompakt, leicht, handlich
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft



GO!

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
GO!	**6.8**		10	01620101	9002719034698
GO! CLIP	**7.5**		5	01620201	9002719034711

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Resistent gegen Wasser, Wärme und Kälte
- Kompakt, leicht, handlich



R 100

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
R 100	**10.0**	○	1	01622101	9002719042914
R 100	**10.0**		4	01622120	9002719042938
R 100	**10.0**		10	01622142	9002719043034

- Präzise, CNC-gefräste Waagrecht- und Senkrechtlibelle
- Elektrisch nicht leitendes, bruchfestes Acrylglas
- Kompakt, leicht, handlich
- Resistent gegen Wasser, Wärme und Kälte
- Aufgedruckte Skalierung im 1-mm-Raster
- Transparent



Technische Details:	GO! magnetic	GO!	R 100
Artikelbezeichnung	Kompakt-Wasserwaage	Kompakt-Wasserwaage	Kompakt-Wasserwaage
Material	Polyamid, glasfaserverstärkt	Polyamid, glasfaserverstärkt	Acrylglas
Farbe	rot	rot	transparent
Messtoleranz Standardposition	0.75 mm/m (0.043°)	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	-	-	1
Messfläche	Kunststoff, V-Nut	Kunststoff	Acrylglas
Magnet	Neodym	-	-
Dimension	68 x 21 x 42 mm	68 x 21 x 42 mm	100 x 50 x 15 mm

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



PF

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PF 40	**40**	○	1	01412501	9002719037897
PF 50	**50**	○	1	01412701	9002719037903
PF 60	**60**	○	1	01412801	9002719037910
PF 80	**80**	○	1	01413101	9002719037927

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Geringes Gewicht, verzugsfreie Profilform
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Keine Abriebspuren auf Fliesen und Steinzeug



PHF

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PHF 22	**22**		6	01412101	9002719037934

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Geringes Gewicht, verzugsfreie Profilform
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Keine Abriebspuren auf Fliesen und Steinzeug



T PRO

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
T PRO	**23**	**9**		5	01430701	9002719041573
T PRO	**23**	**9**		10	01430801	9002719042075

- Robuster Aluminium-Rahmen kombiniert mit ABS-Kunststoff garantiert lange Lebesdauer bei geringem Gewicht
- Magnetstreifen mit hoher Haftkraft
- Messfläche mit praktischer V-Nut für Rohre
- Sichtfenster im Rahmen und große Libellen sorgen für optimale Ablesbarkeit
- 4-Ring-Libelle zur Neigungsanzeige von 2% bei horizontaler Messung
- Kompakt, leicht, handlich

Technische Details:	PF	PHF	T PRO
Artikelbezeichnung	Kunststoff-Wasserwaage	Töpfer-Wasserwaage	Torpedo-Wasserwaage
Material	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff	Aluminium/ABS Kunststoff
Farbe	rot	rot	schwarz/rot
Messtoleranz Standardposition	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	1	1	1
Sonderheit	-	-	45° Winkel-Libelle, 4-Ring-Libelle (2% Gefälle)
Messfläche	Kunststoff	Kunststoff	Aluminium/V-Nut
Magnet	-	-	Magnetstreifen
Dimension	53 x 24 mm	45 x 23 mm	230 x 15 x 43 mm

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

PTF

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PTF 25	**25**		6	01412201	9002719037958

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Geringes Gewicht, verzugsfreie Profilform
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen mit Vergrößerungslinse (+20 %) und 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Keine Abriebspuren auf Fliesen und Steinzeug
- Messfläche mit praktischer V-Nut für Rohre



PT 5

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
PT 5 20	**20**		20	01430201	9002719000723
PT 5 20	**20**		5	01430220	9002719006091

- Kompakt, leicht, handlich
- Resistent gegen Wasser, Wärme und Kälte
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen
- Messfläche mit praktischer V-Nut für Rohre



PTM 5

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

- Kompakt, leicht, handlich
- Resistent gegen Wasser, Wärme und Kälte
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen
- Magnetstreifen mit hoher Haftkraft



Technische Details:	PTF	PT 5	PTM 5
Artikelbezeichnung	Torpedo-Wasserwaage	Torpedo-Wasserwaage	Torpedo-Wasserwaage
Material	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff
Farbe	rot	rot	rot
Messtoleranz Standardposition	1.00 mm/m (0.057°)	1.50 mm/m (0.086°)	1.50 mm/m (0.086°)
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	1	1	1
Sonderheit	-	45° Winkel-Libelle	45° Winkel-Libelle
Messfläche	Kunststoff, V-Nut	Kunststoff, V-Nut	Kunststoff
Magnet	-	-	Magnetstreifen
Dimension	40 x 21 mm	37 x 15 mm	37 x 15 mm



UZ

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
UZ 8	**8**	○	1	01431001	9002719010326
UZ 8	**8**	⌐¬	5	01431020	9002719001195

- Kompakt, leicht, handlich
- Resistent gegen Wasser, Wärme und Kälte
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen
- Praktische V-Nut



K 5

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
K 5	**6**	○	1	01430901	9002719001218
K 5	**6**	⌐¬	5	01430920	9002719001225

- Kompakt, leicht, handlich
- 2-Achs-Nivellierung ohne Umpositionieren der Wasserwaage durch T-förmige Anordnung der Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen
- Schraublöcher zur dauerhaften Fixierung



JP

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
JP	**14**	⌐¬	1	69051501	9002719008453

- Exaktes und komfortables Ausrichten von Säulen und Pfosten
- Gummiband zur Fixierung am Werkstück
- Für runde und eckige Querschnitte
- Bruchfeste Acrylglas-Röhrenlibellen

Technische Details:	UZ	K 5	JP
Artikelbezeichnung	Schnur-Wasserwaage	Kreuz-Wasserwaage	Pfosten-Wasserwaage
Material	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff	ABS Kunststoff
Farbe	rot	rot	grau
Waagrechtlibellen	1	2	2
Senkrechtlibellen	-	-	1
Messfläche	Kunststoff, V-Nut	Kunststoff	-
Dimension	24 x 13 mm	60 x 45 mm	140 x 92 mm

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

NP 121

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



- Kompakt
- Exakte, variabel einstellbare Winkelmaße
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Skalierung Kreisskala:
  1. Winkelgrade 4 x 90°
  2. Gefälle 0 - 100 %
  3. Neigungsverhältnisse

APN

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



- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Exakte, variabel einstellbare Winkelmaße
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Skalierung Kreisskala:
  1. Winkelgrade 4 x 90°
  2. Gefälle 0 - 100 %
  3. Neigungsverhältnisse
- Stoßdämpfende Endkappen

NAM

	L [cm]	Magnet [Stk.]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NAM 13	**14.5**	**1**	○	1	01484101	9002719040835
NAM 50	**50**	**4**		1	01484501	9002719040842



- Seitlicher Magneteinbau für unterbrechungsfreie Messfläche und maximalen Schutz des Magneten
- Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft
- Exakte, variabel einstellbare Winkelmaße
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Skalierung Kreisskala:
  1. Winkelgrade 4 x 90°
  2. Gefälle 0 - 100 %
  3. Neigungsverhältnisse
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	NP 121	APN	NAM
Artikelbezeichnung	Neigungs- und Gefällsmesser	Neigungs-Wasserwaage	Neigungs-Wasserwaage
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert	eloxiert
Farbe	gold	gold	gold
Profilgewicht	-	650 g/m	650 g/m
Waagrechtlibellen	1	1	1
Sonderheit	Kreisscheibe	Kreisscheibe	Kreisscheibe
Messfläche	eloxiert	eloxiert	eloxiert
Magnet	-	-	Neodym
Endkappe	-	1-K	1-K
Dimension	-	50 x 23 mm	50 x 23 mm

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



APK

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

- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Messbolzen mit mm-Skala und Feststellschraube
- Messungen über Rohrflansche hinweg möglich
- Einfache, präzise Gefälle-Einstellung bis 10 %
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	APK
Artikelbezeichnung	Neigungs-Wasserwaage
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert
Farbe	gold
Profilgewicht	750 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.50 mm/m (0.029°)
Waagrechtlibellen	1
Messfläche	Messbolzen
Dimension	50 x 24 mm

S 1012

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



- Rasches, präzises Nivellieren, auch in verwinkelten Raumsituationen
- Röhren aus bruchfestem Acrylglas
- Sofort einsatzbereit: nach der erstmaligen Füllung kein Entleeren notwendig
- Messing-Entlüftungshähne mit Dichtungsringen

SP 10

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



- Rasches, präzises Nivellieren, auch in verwinkelten Raumsituationen
- Röhren aus bruchfestem Acrylglas
- Sofort einsatzbereit: nach der erstmaligen Füllung kein Entleeren notwendig
- Kunststoff-Verschlusspfropfen

S 120

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



- Rasches, präzises Nivellieren, auch in verwinkelten Raumsituationen
- Röhren aus bruchfestem Acrylglas
- Sofort einsatzbereit: nach der erstmaligen Füllung kein Entleeren notwendig
- Messing-Entlüftungshähne mit Dichtungsringen

Technische Details:	S 1012	SP 10	S 120
Artikelbezeichnung	Schlauch-Wasserwaage	Schlauch-Wasserwaage	Schlauch-Wasserwaagen-Set
Material	Acrylglas	Acrylglas	Acrylglas/PVC transparent
Farbe	transparent	transparent	transparent/rot
Sonderheit	-	-	Schlauch-Wasserwaage S 1012 und Schlauch
Verschluss	Messing	Kunststoff	Messing
Skalierung	0 - 155 mm	0 - 155 mm	0 - 155 mm
Schlauch-Durchmesser	10/12 mm (1/2“)	10/12 mm (1/2“)	10/12 mm (1/2“)



SCHL

	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 weicher Kunststoff, transparent rot
- Passt auf alle SOLA-Schlauch-Wasserwaagen

Technische Details:	SCHL
Artikelbezeichnung	Schlauch
Material	PVC transparent
Farbe	rot
Schlauch-Durchmesser	10/12 mm (1/2“)

DB

	Ø [mm]	Empfindlichkeit	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



- Schnelles und einfaches Ablesen
- Komfortable 2-Achs-Nivellierung ohne Umpositionieren der Libelle

DF

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



- Schnelles und einfaches Ablesen
- Komfortable 2-Achs-Nivellierung ohne Umpositionieren der Libelle
- Schraublöcher zur dauerhaften Fixierung

F

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



- Präzisions-Glaslibelle, stoßsicher gelagert
- Skalierung: 1 Teilstrich = 0.7 mm/m (0.04°)
- Justierfeder zur präzisen Ausrichtung der Libelle
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- OF: ohne Feder, MF: mit Feder

Technische Details:	DB	DF	F
Artikelbezeichnung	Dosenlibelle	Dosenlibelle	Aufsetz-Libelle
Material	Acrylglas	Acrylglas/Kunststoff	Glas/Aluminium
Oberfläche	-	-	eloxiert
Farbe	transparent	transparent/schwarz	transparent/gold
Befestigung	-	Flansch	Schraube/Justierfeder
Libellenflüssigkeit	grün	grün	farblos



RED Clip

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
RED Clip (2 x RED Clip)		1	01999901	9002719041092

- Verwendung der Abzieh-/Setzlatte als Neigungsmesser in Verbindung mit einer RED digital Wasserwaage
- Kompatibel mit allen SOLA RED Modellen
- Einfache Montage und Demontage
- Flächen horizontal abziehen
- Neigungen digital messen
- Rostfreier Federstahl garantiert Langlebigkeit und dauerhaft hohe Klemmkraft



BAG 25

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BAG 25	**25**	**10**		1	R316157	9002719038924



BAG

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BAG 60	**60**	**24**		1	R316149	9002719038870
BAG 80	**80**	**32**		1	R316150	9002719038887
BAG 120	**120**	**48**		1	R316151	9002719038894
BAG 200	**200**	**78**		1	R316154	9002719038900
BAG 180	**180**	**72**		1	R316156	9002719038917



BAG PLUS

	L [cm]	L [in]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
BAG 130 PLUS	**130**	**51.5**		1	R316168	9002719042556
BAG 200 PLUS	**200**	**78**		1	R316169	9002719042563

- Ausführung „PLUS“ mit zusätzlichen Seitentaschen für weitere Messmittel bzw. Markierstifte (130 PLUS -> 5 Seitentaschen, 200 PLUS -> 6 Seitentaschen)
- BAG 130 PLUS bietet Platz für 130, 100, 65, 45, 30 und 25cm Produkte
- BAG 200 PLUS bietet Platz für 200, 130, 100, 65, 45, 40 und 30cm Produkte

Technische Details:	RED Clip	BAG 25	BAG	BAG PLUS
Artikelbezeichnung	Red Clip	Gürteltasche (Ersatzteil)	Schutztasche für Wasserwaagen	Schutztasche für Wasserwaagen
Material	rostfreier Federstahl	Kunstfaser	Kunstfaser	Kunstfaser
Farbe	silber	schwarz	schwarz	schwarz
Sonderheit	Clipsystem für die Red Wasserwaagen Familie	-	-	zusätzliche Seitentaschen

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

ST

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
ST		1	71116101	9002719009085



WP

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
WP		1	71114101	9002719009078

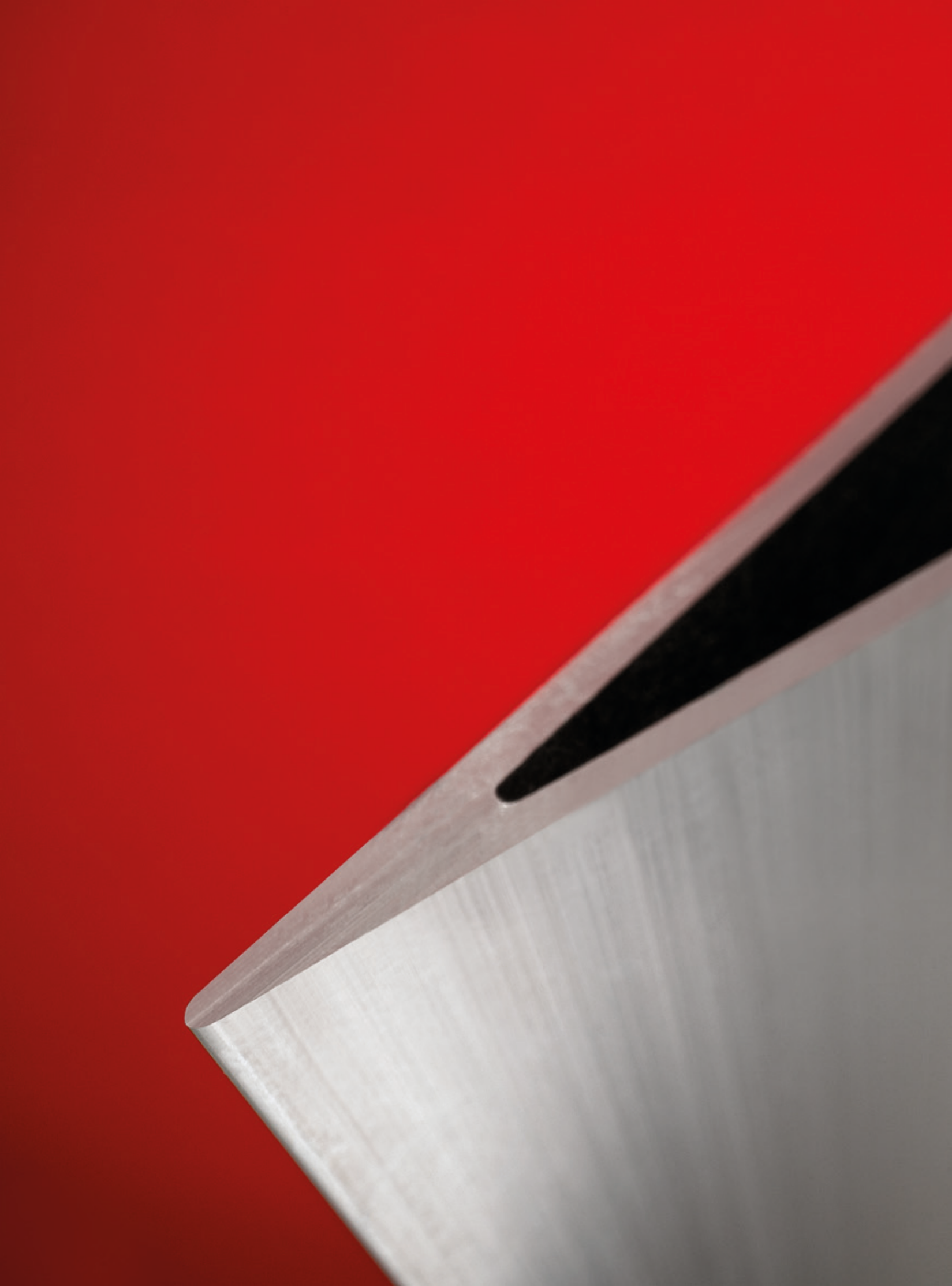


NB

	VP	VE	Art. Nr.	EAN
NB		1	71118701	9002719012986



Technische Details:	ST	WP	NB
Artikelbezeichnung	Strahlteiler	Winkelprisma	Nivellierbasis
Material	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Farbe	schwarz/rot	schwarz	schwarz
Sonderheit	magnetisch	magnetisch	-
Dimension	42 x 26 mm	42 x 26 mm	150 x 81 x 150 mm
Nivellierung	90° und waagrechter Lotstrahl	90° Winkel	2 Rändelschrauben
Stativ-Aufnahme	-	-	5/8“
Arbeitsbereich	360°, drehbar	360°, drehbar	360°, drehbar





Setz-/Abziehlatten

Standhalten.
In jeder Situation.

Stärke zeigen, jeden Tag. SOLA Setz- und Abziehlatten müssen eine ganze Menge aushalten. Darum haben wir sie so stabil wie möglich gemacht: durch ein Gewicht von bis zu 1.240 g pro laufenden Meter halten sie täglichen Belastungen beim Abziehen von Putz, Schüttmaterial und Kies zuverlässig stand. Und bei Stürzen sind SOLA Setz- und Abziehlatten durch dämpfende Endkappen geschützt. Werkzeug für jeden Einsatz.



Genau, präzise, SOLA.

SOLA Setzlatten mit Libellen machen das Messen mit einer maximalen Messtoleranz von 0,75 mm/m (0,043°) in Standardposition zum Arbeitsschritt mit unübertroffener Genauigkeit.

Die Setzlatten SL2 / SLG2 und SLGI2 sind derzeit die einzigen Produkte am Markt, die eine Messung in Umschlaglage ermöglichen. Somit sind auch Anwendungen über Kopf möglich.



Der Unterschied für gerade Flächen: Die FOCUS Libelle.

Die patentierte FOCUS Libelle in SOLA Setzlatten macht entscheidende Arbeitsschritte präziser denn je. Mit deutlich besserem Kontrast gegenüber herkömmlichen Ringlibellen, leichtem Ablesen durch die Vergrößerungslinse, bruchfestem Acrylglas und temperaturbeständiger Libellenflüssigkeit. Dazu befindet sich die Libelle bei SOLA Setzlatten beim Arbeiten stets auf Augenhöhe – ganz gleich bei welcher Anwendung auch immer. Und weil wir lange Zeit vorausdenken, gewähren wir mit der patentierten Ultraschall-Verschweißung 30 Jahre Garantie für Dichtheit.





		Messtoleranz Standardposition	Messtoleranz Umschlagmessung	Seite
Setzlatten mit Libellen				
SL 2		0.75	1.00	53
SLG 2		0.75	1.00	53
SLGI 2		0.75	1.00	53
SL 1		0.75	-	54
SLG 1		0.75	-	54
SLN 1		0.75	-	54
SLX 2		1.00	-	55
SLXG 2		1.00	-	55
Abziehlatten ohne Libellen				
AL 1008		–	–	56
AL 1009		–	–	56
AL 1007		–	–	56
AL 2605		–	–	57
AL 2606		–	–	57
AL 2607		–	–	57

SL 2

	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



- Horizontal- und Vertikal-Libelle mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen

SLG 2

	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



- Horizontal- und Vertikal-Libelle mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort

SLGI 2

	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
SLGI 2 200	**200**	○	1	02014631	9002719020264
SLGI 2 250	**250**	○	1	02014931	9002719044055



- Horizontal- und Vertikal-Libelle mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort

Technische Details:	SL 2	SLG 2	SLGI 2
Artikelbezeichnung	Setzlatte	Setzlatte	Setzlatte
Material	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil
Oberfläche	natur	natur	natur
Farbe	natur	natur	natur
Profilgewicht	870 g/m	870 g/m	870 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Messtoleranz Umschlagmessung	1.00 mm/m (0.057°) bis 250 cm	1.00 mm/m (0.057°) bis 250 cm	1.00 mm/m (0.057°) bis 250 cm
Waagrechtlibellen	1	1	1
Senkrechtlibellen	1	1	1
Griffe	-	2	2 (inliegend)
Endkappe	1-K	1-K	1-K
Dimension	100 x 18 mm	100 x 18 mm	100 x 18 mm



SL 1

	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

- Horizontal-Libellen mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen



SLG 1

	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

- Horizontal-Libellen mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort



SLN 1

	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

- Horizontal-Libellen mit hoher Messgenauigkeit
- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bessere Ablesbarkeit bei Dämmerlicht durch optimierten SOLA-Leuchtbelag
- Stoßdämpfende Endkappen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie

Technische Details:	SL 1	SLG 1	SLN 1
Artikelbezeichnung	Setzlatte	Setzlatte	Setzlatte
Material	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil
Oberfläche	natur	natur	natur
Farbe	natur	natur	natur
Profilgewicht	870 g/m	870 g/m	770 g/m
Messtoleranz Standardposition	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)	0.75 mm/m (0.043°)
Waagrechtlibellen	1	2	1
Griffe	-	2	-
Endkappe	1-K	1-K	1-K
Dimension	100 x 18 mm	100 x 18 mm	80 x 18 mm

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

SLX 2

	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



- Horizontal- und Vertikal-Libelle
- Hochfestes Aluminiumprofil für den professionellen Handwerker
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen

SLXG 2

	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



- Horizontal- und Vertikal-Libelle
- Besser, schneller und genauer Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen
- Hochfestes Aluminiumprofil für den professionellen Handwerker
- Bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle mit 30 Jahren Dichtheitsgarantie
- Stoßdämpfende Endkappen
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort

Technische Details:	SLX 2	SLXG 2
Artikelbezeichnung	Setzlatte	Setzlatte
Material	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil
Oberfläche	natur	natur
Farbe	natur	natur
Profilgewicht	700 g/m	700 g/m
Messtoleranz Standardposition	1.00 mm/m (0.057°)	1.00 mm/m (0.057°)
Waagrechtlibellen	1	1
Senkrechtlibellen	1	1
Griffe	-	2
Endkappe	1-K	1-K
Dimension	100 x 18 mm	100 x 18 mm



AL 1008

	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

- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Stoßdämpfende Endkappen
- Integrierte Griffe für höheren Arbeitskomfort



AL 1009

	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

- Äußerst robustes Profil aus hochfester Aluminiumlegierung für lange Lebensdauer
- Stoßdämpfende Endkappen



AL 1007

	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

- Hochfestes Aluminiumprofil für den professionellen Handwerker
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AL 1008	AL 1009	AL 1007
Artikelbezeichnung	Abziehlatte	Abziehlatte	Abziehlatte
Material	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil	Aluminium-Rohrprofil
Oberfläche	natur	natur	natur
Farbe	natur	natur	natur
Profilgewicht	870 g/m	870 g/m	670 g/m
Griffe	2	-	-
Endkappe	1-K	1-K	1-K
Dimension	100 x 18 mm	100 x 18 mm	100 x 18 mm

AL 2605

	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



- Ergonomisches, verwindungssteifes Aluminiumprofil

AL 2606

	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



- Ergonomisches, verwindungssteifes Aluminiumprofil
- Stoßdämpfende Endkappen

AL 2607

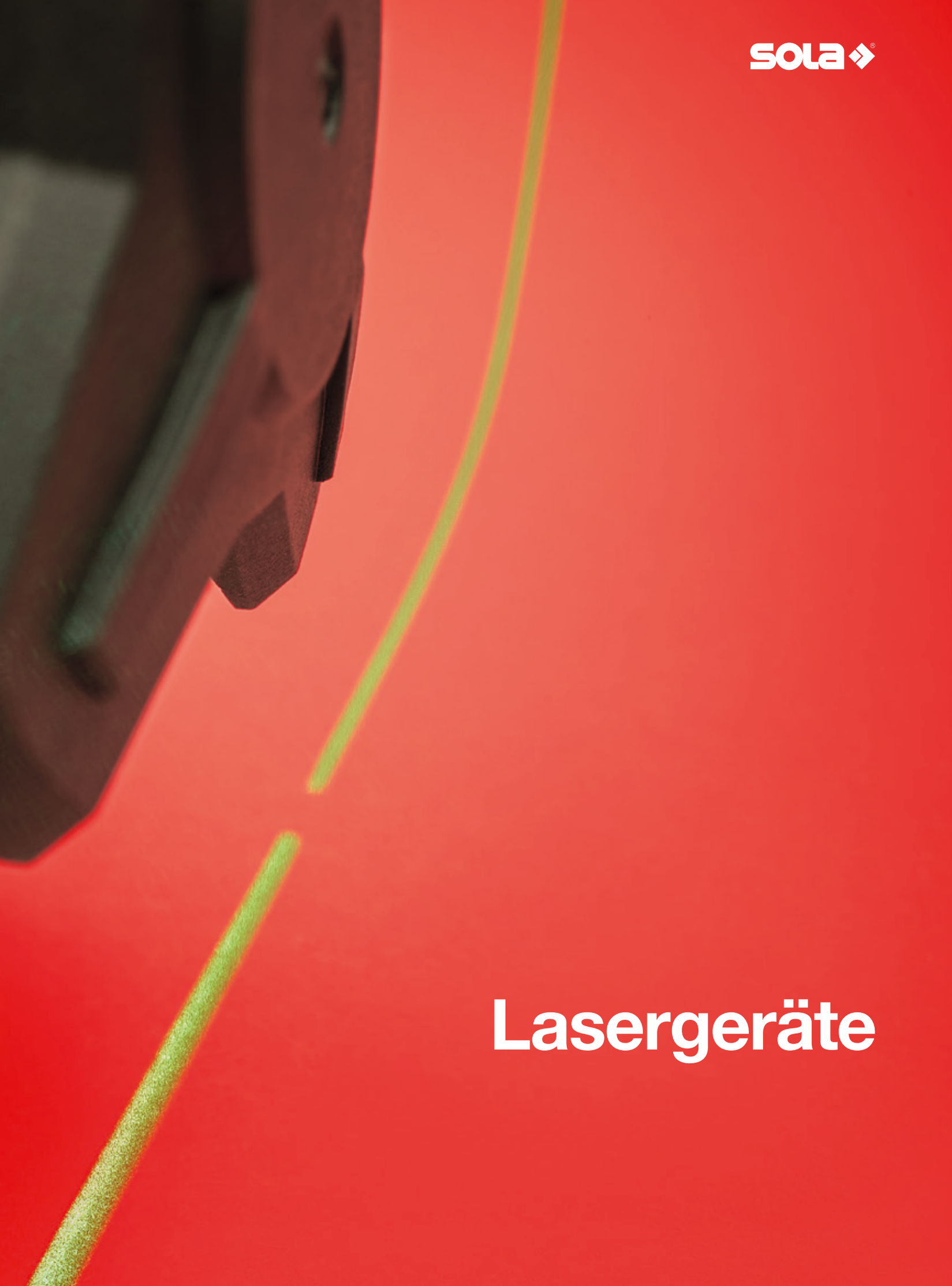
	L [cm]	VP	VE	Art. Nr.	EAN
AL 2607 100	**100**	○	1	03240101	9002719037507
AL 2607 150	**150**	○	1	03240401	9002719037514
AL 2607 200	**200**	○	1	03240601	9002719037521



- Ergonomisches, verwindungssteifes Aluminiumprofil
- Auftragen und abziehen mit nur einem Arbeitsgerät möglich
- Stoßdämpfende Endkappen

Technische Details:	AL 2605	AL 2606	AL 2607
Artikelbezeichnung	Abziehlatte	Abziehlatte	Abziehlatte
Material	Aluminium-H-Profil	Aluminium-Trapezprofil	Aluminium-Kombiprofil
Oberfläche	natur	natur	natur
Farbe	natur	natur	natur
Profilgewicht	850 g/m	680 g/m	1240 g/m
Endkappe	-	1-K	1-K
Dimension	113 x 28 mm	98 x 17 mm	140 x 35 mm





Lasergeräte

Aller guten Arbeit Anfang: Präzision.

Präzise Messergebnisse sind die Grundlage jeder guten Arbeit. Für alle Anwendungen vom Tiefbau bis zum Innenausbau hat SOLA eine Serie hochwertiger Lasergeräte geschaffen, die auch unter härtesten Bedingungen exakte Ergebnisse liefern. Mit höchstem Bedienungskomfort und auf dem neuesten Stand der Technologie.

- Konsequent anwenderorientiert
- Intuitiv bedienbar
- Extrem robust
- Sicher und für das Auge ungefährlich durch Laserklassen 2 und 2M

Seit 2009 entwickeln wir unser Laserprogramm stetig weiter und wurden seither unter anderem mit dem Red Dot Design Award, dem German Design Award und dem iF Design Award ausgezeichnet.

reddot award winner 2010 2014 2016

Designpreis Deutschland 2011 SILBER

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016

iF product design award 2010





SOLA Rotations-laser.

Rotationslaser eignen sich aufgrund ihrer Reichweite und hohen Genauigkeit für Nivellierungen auf große Distanzen. Sie kommen zum Einsatz, um Flächen abzubilden, Bezugsebenen über weite Strecken zu schaffen oder Gefälle zu messen. Üblicherweise werden Rotationslaser mit Stativ und Handempfänger verwendet.

- 360° Laserlinie
- Flexibel einsetzbar im Innen- und Außenbereich
- Extrem robust und hoher IP-Schutz vor Staub und Nässe



SOLA Linienlaser.

Mit dem Linienlaser lassen sich einzelne Linien bis hin zu komplexen Linienpanoramen und Lotpunkte projizieren. Sie werden vorwiegend im Innenbereich auf kürzere Distanzen verwendet. Mit einem Receiver erreichen die SOLA Linienlaser eine Reichweite bis zu 80 m.

- Präzise, durchgehende und gut sichtbare Laserlinien
- Ideal für Arbeiten im Innenbereich
- Grüne Laserlinien für bessere Sichtbarkeit

