AZM

DER GOLDENE KLASSIKER - JETZT NOCH STÄRKER!

Die Rohrprofilwasserwaage AZ ist seit Jahrzehnten der Klassiker unter den SOLA Wasserwaagen. Durch ihr robustes Profil, die hohe Messgenauigkeit und die patentierte FOCUS Libelle für einfaches Ablesen ist sie bei den Profis am Bau gleichermaßen beliebt wie bei Heimwerkern und wird von ihren Fans „die Goldene“ genannt. Die AZ gibt es in zahlreichen Versionen – in neun verschiedenen Längen, mit zwei oder drei FOCUS Libellen und sogar als magnetisches Modell.

Die magnetische Version - die AZM - hat jetzt ein Upgrade erfahren und löst das bestehende Modell ab. So werden die Magnete zukünftig seitlich ins Profil verbaut und nicht mehr wie bis dato direkt in die Messfläche. Daraus ergeben sich für den Anwender erhebliche Vorteile in puncto Präzision, Haftkraft, Sauberkeit und Sicherheit.

HIGHLIGHTS

- Durch die Verarbeitung der Magnete seitlich ins Rohrprofil ist die Messfläche durchgehend plan, lässt sich leicht reinigen und ermöglicht sauberes, präzises Arbeiten.
- Die extrastarken Neodym-Magnete verhindern ein Verrutschen beim Messen und sorgen für freie Hände beim Arbeiten wie z.B. beim Ausrichten und Justieren von Trockenbauschienen, Metallpfosten- oder-trägern.
- Die Magnet-Wasserwaage findet nicht nur auf Rohren oder runden Stahlbauteilen sicheren Halt, sondern auch auf dick lackierten und beschichteten Oberflächen.
- Kein Lösen oder Verlust der Magnete durch Erschütterung oder Wärmeeinwirkung.

Durchgehende, saubere Messfläche
Die seitliche Einbaumethode der Magnete ins Profil schafft eine durchgehend plane Messfläche für präzise und saubere Messergebnisse. Die plane Messfläche lässt sich leicht reinigen, verhindert Kratzer in empfindlichen, lackierten Oberflächen sowie Verletzungen durch Metallspäne, die an den Magneten haften.

Herausragende Haftkraft
Die Magnet-Wasserwaage haftet aufgrund der extrastarken Neodym-Magnete direkt am auszurichtenden Objekt – egal ob horizontal oder vertikal positioniert. Der Handwerker bzw. Heimwerker hat beide Hände frei, um das Bauelement wie etwa ein Metallprofil oder ein Stahlgerüst auszurichten. Die Magnet-Wasserwaage findet dabei nicht nur auf Rohren oder runden Stahlbauteilen sicheren Halt, sondern auch auf dick beschichten und lackierten Oberflächen.

Zuverlässige Stabilität
Im Trockenbau ist die Magnet-Wasserwaage unerlässlich um Wand- oder Deckenprofile exakt einzurichten. Aufgrund der starken Magnetkraft bleibt die Wasserwaage selbst bei Erschütterungen stabil am Profil haften, lässt sich aber genauso schnell und einfach sowie ohne großen Kraftaufwand wieder vom Profil lösen.

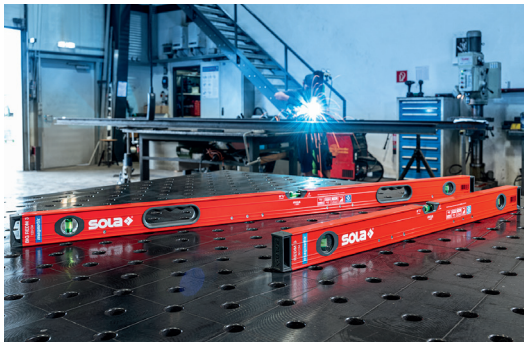
Auch Wärme hat keinerlei Einfluss auf die Zuverlässigkeit der SOLA Magnet-Wasserwaagen. Dank der seitlichen Einbaumethode ist ein Lösen oder Verlust der Magnete bei Wärmeeinwirkung nicht möglich.

Höchste Präzision
Nicht zuletzt überzeugt die AZM Magnet-Wasserwaage durch dieselben herausragenden Eigenschaften wie die AZ Modelle ohne Magnete:

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

REDM & BIG REDM: HÖCHSTE HAFTKRAFT UND GENAUIGKEIT.

Für noch mehr Präzision und Power empfehlen wir unsere beiden roten Kraftpakete REDM und BIG REDM. Aufgrund des extra starken Profils halten die beiden Rohrprofilwasserwaagen-Modelle den extremsten Beanspruchungen auf dem Bau stand. Sie eignen sich darüber hinaus für die höchsten Ansprüche an Haftkraft - beispielweise im Stahlbau - dank der seitlichen Einbaumethode der Neodym-Magnete ins Profil.



HIGHLIGHTS

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

DIE TOP MODELLE AUF EINEN BLICK

Modell		Haftkraft	Genauigkeit	Robustheit
AZM		★★★★	★★★★	★★★★
AZM 3		★★★★	★★★★	★★★★
REDM 3		★★★★★	★★★★★	★★★★★
BIG REDM 3		★★★★★	★★★★★	★★★★★

PASSION FOR PRECISION

TECHNISCHE DATEN

	AZM	AZM 3	REDM 3	BIG REDM 3
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Oberfläche	eloxiert	eloxiert	beschichtet	beschichtet
Farbe	gold	gold	rot	rot
Dimension	50 x 24 mm	50 x 24 mm	63 x 27 mm	63 x 27 mm
Profilgewicht	750 g/m	750 g/m	890 g/m	890 g/m
Max. Messtoleranz Standardmessung	0.50 mm/m	0.50 mm/m	0.30 mm/m	0.30 mm/m
Max. Messtoleranz Umschlaglage	0.75 mm/m	0.75 mm/m	0.50 mm/m	0.50 mm/m
Anzahl Waagrechtlibellen*	1	1	1	1
Anzahl Senkrechtlibellen*	1	2	2	2
Magnet	Neodym	Neodym	Neodym	Neodym
Griffe	-	-	-	2
Endkappe	1-K	1-K	2-K	2-K

BESTELLINFORMATION

Modell	Magnet (Stk.)	Länge	Art.Nr.
AZM 30	2	30 cm	01820301
AZM 40	2	40 cm	01820501
AZM 50	4	50 cm	01820701
AZM 60	4	60 cm	01820801
AZM 80	4	80 cm	01821101
AZM 100	6	100 cm	01821301
AZM 120	6	120 cm	01821401
AZM 150	8	150 cm	01821501
AZM 180	8	180 cm	01821601
AZM 200	8	200 cm	01821701
AZM 3 80	4	80 cm	01823101
AZM 3 100	6	100 cm	01823301
AZM 3 120	6	120 cm	01823401
AZM 3 150	8	150 cm	01823501
AZM 3 180	8	180 cm	01823601
AZM 3 200	8	200 cm	01823701

Modell	Magnet (Stk.)	Länge	Art.Nr.
REDM 3 60	4	60 cm	01812801
REDM 3 80	6	80 cm	01813101
REDM 3 100	6	100 cm	01813301
BIG REDM 3 120	8	120 cm	01816401
BIG REDM 3 150	8	150 cm	01816501
BIG REDM 3 180	10	180 cm	01816601
BIG REDM 3 200	10	200 cm	01816701

OPTIONALES ZUBEHÖR

Artikel	Länge	Art.Nr.
Schutztasche	60 cm	R316102
Schutztasche	80 cm	R316150
Schutztasche	120 cm	R316115
Schutztasche	200 cm	R316154

Weitere Informationen auf **www.sola.at**

Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

SOLA-Messwerkzeuge GmbH, Unteres Tobel 25, A-6840 Götzis, Tel: +43 (0)5523 53380-0, Fax: +43 (0)5523 53385, sola@sola.at, www.sola.at
SOLA-Messwerkzeuge GmbH & Co. KG, Heuriedweg 69, D-88131 Lindau, Tel: +49 (0)8382 28585, Fax: +49 (0)8382 977002, sola@sola.de, www.sola.de
SOLA Suisse AG, Grenzstrasse 24, CH-9430 St. Margrethen, Tel: +41 (0)71740 1616, Fax: +41 (0)71740 1818, info@solasuisse.ch, www.solasuisse.ch