

FLEX

Das Original

Präzision auf ganzer Linie

**Intelligente Mess-
und Lasertechnik**



Exakt geplant, genau umgesetzt

Präzises Messen, Vermaßen und Markieren ist eine Voraussetzung für gute Handwerksarbeit. Dabei ist vor allem der Laser traditionellen Verfahren in vieler Hinsicht überlegen und auf der Baustelle ein unentbehrlicher Helfer für den Profi.

Der Multilinien-Laser

→ Mit USB-Ladekabel und USB-Ladegerät im praktischen Transportkoffer

Selbstnivellierende Kreuzlinienlaser

→ Mit hellem, grünem Laserlicht sorgen ALC 2/1-G und ALC 3/1-G für verbesserte Sichtbarkeit





Für die visuelle Raumaufteilung



Multi-Linienlaser

Das Multitalent mit großer Funktionsvielfalt

ALC 8 ist die Komplettlösung für sämtliche Nivellierarbeiten für das Handwerk im Innenbereich. Das horizontale Nivellieren geht dabei Dank der 360°-Linie schnell und einfach und eignet sich optimal, z.B. beim Abhängen von Decken oder Setzen von Steckdosen. Ohne den Lotpunkt zu verlieren, können die projizierten 90° Winkel manuell geschwenkt und feinjustiert werden. So lassen sich z.B. Ständerwände perfekt ausrichten.



Entkoppelte Lasereinheit

Für den optimalen Transportschutz ist die Lasereinheit durch ein Gummilager komplett vom Gehäuse entkoppelt.



Robuste Bauweise

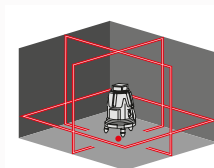
Dank des drei-Komponenten-Gehäuses eignet sich das Gerät problemlos für den Dauereinsatz auf der Baustelle.



Integrierter Li-Polymer Akku mit USB-Ladefunktion

Mit Ladezustand-Anzeige in Form einer dreifarbigen LED

- leer
- ~ 50%
- voll



ALC 8

Selbstnivellierender Multi-Linienlaser

- Anzahl Linien: 1 horizontal 360°/4 vertikal plus Lot
- Sichtbarer Bereich Linien: 360° / 90°
- Genauigkeit: $\pm 0,3$ mm/m (Lot $\pm 0,6$ mm/m)
- Selbstnivellierbereich: $\pm 3^\circ$
- Max. Arbeitsbereich: 20 m / Lot 5 m
- Betriebsdauer: 6 h
- Temperaturbereich: -10° - $+45^\circ$ C
- Laserklasse 2
- Anschlussgewinde: 5/8"
- Integrierter Akku: 3,7 V 1200 mAh / Li-ion
- Gewicht: 1,2 kg

Ausstattung

- 1 USB-Kabel
- 1 USB-Ladegerät
- 1 Transportkoffer

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ALC 8	458.600	299,00 €

Kreuzlinien-Laser

Der praktische Kreuzlinien-Laser

Der selbstnivellierende Kreuzlinien-Laser ALC 2/1 erzeugt zwei sich kreuzende Laserlinien, die je nach Bedarf einzeln oder zusammen in einen Arbeitsbereich von bis zu 20 Metern projiziert werden. Der handliche Baulaser projiziert gut sichtbare Laserlinien auf Zielstellen im Innenraumbereich und präzisiert damit die exakte Arbeitsplanung.

Wird der Selbstnivellierungsbereich überschritten, erscheint ein optisches Warnsignal. Auf Wunsch kann man die Selbstnivellierung auch abschalten.

Mit dem Ein-Ausschalter ist die Transportsicherung gekoppelt, so dass das Laser-Pendel beim Ausschalten immer gesichert ist.

Ein hochwertiges Zweikomponentengehäuse schützt zusätzlich vor Schäden.



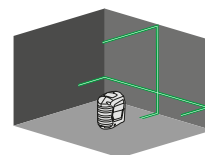
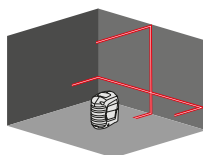
Entkoppelte Lasereinheit
Die Lasereinheit ist durch Gummilager komplett vom Gehäuse entkoppelt. Das sorgt für optimalen Transportschutz.



Ein-Tasten-Bedienung
Alle Funktionen werden über eine Taste ausgewählt. Bedienfehler sind damit ausgeschlossen.



1/4" Stativ-Anschlussgewinde
Bei Stativen mit 5/8" Geräteanschluss wird ein Adapter (Zubehör 398.608) oder der Laserwandhalter WB-M/S 1/4 ALC-Basic (Zubehör 428.167) benötigt.



ALC 2/1-Basic

Selbstnivellierender Kreuzlinien-Laser

- Anzahl Linien: 1 horizontal/1 vertikal
- Sichtbarer Bereich Linien: 90°
- Genauigkeit: ± 0,3 mm/m
- Selbstnivellierbereich: ± 4 °
- Max. Arbeitsbereich: 20 m
- Betriebsdauer: 6 h
- Temperaturbereich: -5° - +50 °C
- Laserklasse 2
- Schutzklasse: IP 54
- Gewicht: 0,42 kg

Ausstattung

- Batterien 3x AA
- 1 Transporttasche

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ALC 2/1-Basic	409.235	169,00 €

ALC 2/1-G

Selbstnivellierender Kreuzlinien-Laser

- Anzahl Linien: 1 horizontal/1 vertikal
- Sichtbarer Bereich Linien: 90°
- Genauigkeit: ± 0,3 mm/m
- Selbstnivellierbereich: ± 4 °
- Max. Arbeitsbereich: 20 m
- Betriebsdauer: 6 h
- Temperaturbereich: -5° - +50 °C
- Laserklasse 2
- Schutzklasse: IP 54
- Integrierter Akku: 3,7 V 2000 mAh / Li-on
- Gewicht: 0,36 kg

Ausstattung

- 1 Wandhalterung magnetisch WB-M/S 1/4 ALC-Basic
- 1 USB-Kabel
- 1 USB-Ladegerät
- 1 Transporttasche

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ALC 2/1-G	455.997	199,00 €

Der flexible Kreuzlinien-Laser

Der selbstnivellierende Kreuzlinien-Laser ALC 3/1 erzeugt eine horizontale und zwei vertikale Laserlinien im 90-Grad-Winkel.

Die zusätzliche Lotfunktion erzeugt einen vertikalen punktförmigen Laserstrahl und unterstützt damit genaues Arbeiten im Wand- und Deckenbereich.



Entkoppelte Lasereinheit

Die Lasereinheit ist durch Gummilager komplett vom Gehäuse entkoppelt. Das sorgt für optimalen Transportschutz.



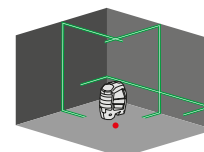
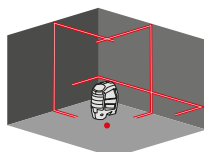
Ein-Tasten-Bedienung

Alle Funktionen werden über eine Taste ausgewählt. Bedienfehler sind damit ausgeschlossen.



1/4" Stativ-Anschlussgewinde

Bei Stativen mit 5/8" Geräteanschluss kann der in der Grundausstattung enthaltene Laserwandhalter WB-M/S 1/4 ALC-Basic als Adapter verwendet werden.



ALC 3/1-Basic

Selbstnivellierender Kreuzlinien-Laser

- Anzahl Linien: 1 horizontal/2 vertikal plus Lot
- Sichtbarer Bereich Linien: 90°
- Genauigkeit: ± 0,3 mm/m (Lot ± 0,6 mm/m)
- Selbstnivellierbereich: ± 4 °
- Max. Arbeitsbereich: 20 m / Lot 5 m
- Betriebsdauer: 6 h
- Temperaturbereich: -5° - +50 °C
- Laserklasse 2
- Schutzklasse: IP 54
- Gewicht: 0,58 kg

Ausstattung

- 1 Wandhalterung magnetisch WB-M/S 1/4 ALC-Basic
- Batterien 3x AA
- 1 Transporttasche

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ALC 3/1-Basic	409.243	215,00 €

ALC 3/1-G

Selbstnivellierender Kreuzlinien-Laser

- Anzahl Linien: 1 horizontal/2 vertikal plus Lot
- Sichtbarer Bereich Linien: 90°
- Genauigkeit: ± 0,3 mm/m (Lot ± 0,6 mm/m)
- Selbstnivellierbereich: ± 4 °
- Max. Arbeitsbereich: 20 m / Lot 5 m
- Betriebsdauer: 6 h
- Temperaturbereich: -5° - +50 °C
- Laserklasse 2
- Schutzklasse: IP 54
- Integrierter Akku: 3,7 V 2000 mAh / Li-on
- Gewicht: 0,53 kg

Ausstattung

- 1 Wandhalterung magnetisch WB-M/S 1/4 ALC-Basic
- 1 USB-Kabel
- 1 USB-Ladegerät
- 1 Transporttasche

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ALC 3/1-G	456.004	259,00 €

Schnelles Aufmaß auf der Baustelle



Laserentfernungsmesser

Mit USB-aufladbarem Akku

Der ADM 60 Li mit staub- und spritzwassergeschütztem Gehäuse berechnet einfach und unkompliziert Längen, Flächen und Volumina und ermittelt Höhen mit indirekter Distanzmessung. Die Maßangaben sind umschaltbar in m/mm oder Inch/Feet. Besonders interessant für die schnelle Raumvermessung ist die Malerfunktion, die automatisch Gesamtflächen von Räumen ermittelt, sofern die Höhe sich nicht ändert.



Großes übersichtliches Display

Das vierzeilige Display ist beleuchtet und ermöglicht eine gute Ablesbarkeit auch bei schlechten Lichtverhältnissen.



Einfach Laden per USB

Kein Batteriewechsel nötig. Der integrierte Li-Polymer-Akku lässt sich einfach per USB-Kabel aufladen.



Hochwertige Lasereinheit

Zum punktgenauen Ermitteln von Längen, Flächen und Volumen.

ADM 60 Li

Laserentfernungsmesser

- Genauigkeit ± 3 mm
- Max. Arbeitsbereich 0,15 - 60 m
- Laserklasse 2
- Sichtbare Laserdioden < 1 mW, 635 nm
- Schutzklasse IP 54
- Integrierter Akku: 3,7 V 500 mAh / Li-on
- Gewicht: 0,13 kg

Ausstattung

- 1 USB-Kabel
- 1 USB-Ladegerät
- 1 Transporttasche

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
ADM 60 Li	447.862	89,00 €

Zubehör

Laser Stativ hoch

LKS 100-300 5/8

- Arbeitsbereich 1,01 - 3,00 m
- Anschlussgewinde 5/8"
- Gewicht 5,7 kg

Ausstattung

- 1 Trageriemen
- 1 Adapter LAD 5/8 I-1/4 A



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LKS 100-300 5/8	398.616	269,00 €

Laser Stativ standard

LKS 65-170 F 1/4

- Arbeitsbereich 0,65 - 1,65 m
- Anschlussgewinde 1/4"
- Gewicht 1,4 kg

Ausstattung

- 1 Transporttasche



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LKS 65-170 F 1/4	398.624	62,00 €

Laser Wandhalter

WB-M/S 1/4 ALC-Basic

- Magnetischer Wandhalter aus Kunststoff mit 1/4" und 5/8" Anschluss.



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
WB-M/S 1/4 ALC-Basic	428.167	22,10 €

Laser Stativadapter

LAD 5/8 I-1/4 A

- 5/8" Innen- auf 1/4" Außengewinde zur Verwendung der Laser auf dem Kurbelstativ (398.616).



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
LAD 5/8 I-1/4 A	398.608	14,10 €

Akku-Packs Li-Ion

AP 18.0 V 2.5 Ah oder 5.0 Ah

- Integrierter Lade- und Entladeschutz
- Staub- und Spritzwasserschutz
- Integrierte Ladezustandsanzeige informiert auf einen Blick über den Ladezustand der Akku-Zellen



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
AP 18.0/2.5	445.886	65,90 €
AP 18.0/5.0	445.894	102,00 €

Akku-Packs Li-Ion

AP 10.8 V 2.5 Ah, 4.0 Ah oder 6.0 Ah

- Integrierter Lade- und Entladeschutz
- Staub- und Spritzwasserschutz
- Integrierte Ladezustandsanzeige informiert auf einen Blick über den Ladezustand der Akku-Zellen



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
AP 10.8/2.5	418.048	50,20 €
AP 10.8/4.0	439.657	61,70 €
AP 10.8/6.0	438.294	93,00 €

Ladestation

CA 10.8/18.0

- Zum Laden von 10.8 V und 18.0 V Akku-Packs
- Integrierte Akku-Pack-Kühlung, Überhitzungs-, Entladungs- und Überlastschutz
- LCD-Anzeige: Die großformatige LCD-Anzeige mit Ladezeit- und Ladezustandsanzeige zeigt die Restladezeit an, somit beste Planbarkeit auf der Baustelle
- Ladezeiten
 - 40 min. für 2.5 Ah Akku-Pack
 - 50 min. für 5.0 Ah Akku-Pack



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
Ladestation CA 10.8/18.0	417.882	60,80 €

Power Source

PS 10.8/18.0

- Akku-Adapter für FLEX Akku-Packs
- USB-Lader, z. B. für Smartphones oder zum Betrieb der Heizjacke
- 2 USB-Anschlüsse
- Energiesparmodus
- Mit Gürtelclip
- Ladestrom 1,5 A/12,0 V
- Zur Verwendung von 10.8 V und 18.0 V Akku-Packs



Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
Power Source PS 10.8/18.0	456.071	38,70 €

3-Jahres-Garantie

Einfach registrieren und die 3-Jahres-Garantie sofort nutzen.



<https://warranty.flex-tools.com>

Gilt auch für Akku-Packs und Ladegeräte!

Unsere Produkte werden auf Herz und Nieren geprüft, denn FLEX steht für höchste Qualität. Daher bieten wir Ihnen mit der 3-Jahres-Garantie ein kostenloses Rundum-Sorglos-Paket – und das auf alle Elektrowerkzeuge, Li-Ion-Akkus, zugehörige Ladegeräte sowie auf Laser-Messgeräte.

Einfach Maschine innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf registrieren und profitieren:

- Verlängerte Garantiezeit auf drei Jahre
- Service-Zertifikat falls eine Reparatur notwendig wird
- Nachverfolgung des Reparaturstatus im Garantiefall

Find us on 



Sie möchten Ihre Garantiezertifikate immer auf dem Smartphone haben und mobil verwalten? Kein Problem – mit der FLEX Warranty App nutzen Sie den 3-Jahres-Garantie Service bequem von unterwegs.

Einfach App kostenlos downloaden und Service nutzen:



Weitere Informationen zu unserem Laser-Programm erhalten Sie bei Ihrem kompetenten Fachhändler oder unter www.flex-tools.com

FLEX
Das Original

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Deutschland
www.flex-tools.com

Ihr FLEX Fachhändler:

DE 397.172 / 03-2020