

# PETZL MAESTRO®



## Beschreibung des Produkts:

Das MAESTRO ist ein für technische Rettungseinsätze konzipiertes Abseilgerät.

Es erleichtert das Handling von schweren Lasten sowohl beim Ablassen als auch beim Hochziehen und kann als erstes Sicherungssystem oder zur redundanten Sicherung eingesetzt werden. Die unterschiedlichen Verwendungsmöglichkeiten gestatten es den Rettungskräften, sich auf alle Konfigurationen am Einsatzort einzustellen.

Der ergonomisch geformte Hebel und die integrierte Bremse ermöglichen eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs. Der Übergang von der Position "Ablassen" in die Position "Heben" erfolgt unmittelbar, ohne die Last verlagern zu müssen. Die integrierte Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre verfügt über eine große Laufrolle mit gekapseltem Kugellager und gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten.

Das AUTO-LOCK-System blockiert das Seil automatisch, wenn der Hebel nicht benutzt wird. Nach der Blockierung kann ohne Betätigung des Hebels Seil eingezogen werden.

Das MAESTRO S-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 10,5 bis 11,5 mm geeignet und ermöglicht das Handling von Lasten bis zu 250 kg.

Das MAESTRO L-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 12,5 bis 13 mm geeignet und ermöglicht das Handling von Lasten bis zu 280 kg.

Artikel-Nr	Typ	Durchmesser (mm)	Ihr Preis (exkl. MWST)
03.34252	MAESTRO S	Seile Ø 10,5 bis 11,5 mm	<b>448.00</b>
03.34253	MAESTRO L	Seile Ø 12,5 bis 13 mm	<b>441.00</b>

## Beschreibung des Produkts:

### Leistungsverzeichnis

- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten, ideal für technische Rettungseinsätze:
  - Das Blockiersystem mit integrierter Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre ermöglicht die Verwendung desselben Geräts zum Abseilen und zum Heben.
  - Es kann sowohl als erstes, einfaches oder doppeltes Sicherungssystem als auch zur redundanten Sicherung eingesetzt werden (weitere Informationen zu dieser Technik in der Gebrauchsanleitung und in den technischen Tipps auf [www.petzl.com](http://www.petzl.com)).
  - Die untere Verbindungsöse ermöglicht das Einrichten unterschiedlicher Flaschenzugsysteme.
  - Öffnung im Hebel, um eine zum Bedienen des Geräts dienende Reepschnur zu befestigen.
- Einfach und bedienungsfreundlich:
  - Die Markierungen auf dem Gerät vereinfachen das Einlegen des Seils.
  - Mit dem ergonomisch geformten Hebel lässt sich das Seil nach und nach freigeben und die Abseilfahrt komfortabel steuern.
  - Unmittelbarer Übergang von der Position "Ablassen" in die Position "Heben", ohne die Last verlagern zu müssen.
  - Das AUTO-LOCK-System blockiert das Seil automatisch, wenn der Hebel nicht benutzt wird. Nach der Blockierung kann ohne Betätigung des Hebels Seil eingezogen werden.
- Effizient beim Handling von schweren Lasten:
  - Die integrierte Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre und sehr großer Laufrolle mit gekapseltem Kugellager lässt nur eine Laufrichtung zu und gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten.
  - Die Abschrägungen der Laufrolle ermöglichen zusätzliche Kontaktflächen mit dem Seil, um die Bremsreibung beim Abseilen/Ablassen zu erhöhen.

- Die in das Gerät integrierte Bremse ermöglicht es, die Bremsreibung entsprechend der Last und dem Seildurchmesser zu regulieren.