

FASSBENDER EINSATZTECHNIK

Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖨 polizei.biz



Längen- und Höhenmessgeräte



Das Mess- und Eichgesetz „MessEG“ und die Mess- und Eichverordnung „MessEV“ der EU, welche am 01.01.2015 in Kraft getreten sind, enthalten Bestimmungen über die Herstellung, das Inverkehrbringen von Messgeräten, auch für den Behördeneinsatz.

Laut MessEG §3 „Messgerätespezifische Begriffsbestimmungen“, Absatz 2, a) und b), sowie MessEV §1 „Anwendungsbereich für Messgeräte und Teilgeräte“, sind Längenmessräder, die im „amtlichen Verkehr“ eingesetzt werden, ausschließlich in geeichter Ausführung zu verwenden.

Gemäß den bestehenden Rechtsvorschriften handelt es sich bei Messrädern der Polizeibehörden um Messgeräte zur Bestimmung der Länge im amtlichen Verkehr, da die Messwerte im Rahmen von Gutachten für staatsanwaltschaftliche oder gerichtliche Verfahren oder in Schiedsverfahren verwendet werden können.

Eingehendere Informationen hierzu finden Sie in den erwähnten Gesetzestexten und in der Email der Direktion des Geschäftsbereichs T2 des Landesbetriebs Mess- und Eichwesen NRW vom 30.07.2015, welche Sie weiter unten als PDF-Datei finden.



Foto: © Fassbender Einsatztechnik / Marc Hanelt

SACHVERSTÄNDIGER

3325001 Magnetschild 140 x 950mm verkehrsgrau / weiß reflektierend „SACHVERSTÄNDIGER“

FASSBENDER EINSATZTECHNIK

Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



Ausgabe vom 01. September 2022

Messräder - Bandmaße - Nivellierzollstöcke Höhenmesser

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis € / Stück
11410000 POLIZEI	Messrad M4 -eichfähig- POLIZEIAUSFÜHRUNG	298,85



in behördengerechter und eichfähiger Ausführung für besonders exakte Weg-, Längen- und Streckenmessungen. Zentrisch angebrachtes Qualitätszählwerk mit großem Ziffernblock, rotem Null-/Rückstellhebel sowie Vorwärts- und Rückwärtszählung in staub- und spritzwassergeschützter Ausführung.

Stabile Vollscheibenmetallräder mit abrieb- und rutschfester Hartgummi-Lauffläche, bei äußerst exakt geschliffenem und digital überprüfem Raddurchmesser. Räder aus Sicherheitsgründen frei von Speichen. Stabile Aluminiumkonsole mit Ables- und Markierkante für Bestimmung von Anfang und Ende der Messung. Teleskopartig auszieh- und verriegelbare Führungsstange in eloxierter Aluminiumausführung.

Schraubverbindung der Führungsstange über großen Gewindezapfen für eine kraftschlüssige Verbindung. Ergonomische Ausführung – komfortable Bedienung des Messrades auch mit Handschuhen. Gewicht: 1,8 kg

Lieferumfang:

Messrad M4, Teleskopführungsstange, Konformitätserklärung, Bedienungsanleitung

Hinweise zum Verfahren:



Jedes Messrad wird eichfähig vorbereitet und erhält eine individuelle Seriennummer. Ebenfalls wird eine ausführliche Anleitung über die Nutzung, den bestimmungsgemäßen Gebrauch und die Bedingungen für den Einsatz des Messgerätes beigelegt.

Prozedere I:

Die Vorführung des Messrades bei den Konformitätsbewertungsstellen muss zwingend durch den Hersteller erfolgen.

11410001

Eichvorbereitung M4

23,10

inklusive Typenschild, Plombe, Konformitätserklärung, Anleitung und Dokumentenarchivierung.

Hinweise zum Verfahren:



Für jedes einzelne Messrad wird eine Konformitätserklärung gezeichnet und mitgeliefert. Eine Kopie dieses Zertifikates muss von uns mindestens 10 Jahre archiviert und auf Verlangen vorgelegt werden

Prozedere II:

Die Konformitätsbewertungsstelle erstellt eine Konformitätsbescheinigung. Konformitätserklärung und Konformitätsbescheinigung sind einer Eichung gleichgestellt. Beide Dokumente müssen bei der Nacheichung, also nach zwei Jahren, der Eichbehörde vorgelegt werden.

11410005

Aufpreis Vorführung M4

170,00

bestehend aus allen Eichdokumenten inklusive der Konformitätsbescheinigung nach EU-Eichrichtlinie 2014/32/EU durch Vorführung bei einer Konformitätsbewertungsstelle.

Hinweise zum Verfahren:



Durch die Vorführung bei der Konformitätsbewertungsstelle erhält das Messrad neben der Konformitätserklärung auch eine Konformitätsbescheinigung.

Es ist nun für 2 Jahre einem geeichten Messrad gleichgestellt.

Prozedere III:

Für ein eichfähiges Messrad werden immer die drei Positionen

- Messrad M4
- Eichvorbereitung M4
- Aufpreis Vorführung M4

geliefert und berechnet. Die Einzelfakturierung in drei Positionen ist den gesetzlichen Grundlagen und der Archivierungspflicht geschuldet.

Eine erneute Vorführung durch den Anwender ist erst wieder in 2 Jahren notwendig.

1410 POLIZEI

Messrad M4 –nicht eichfähig- POLIZEIAUSFÜHRUNG

298,85



für Weg-, Längen- und Streckenmessungen. Zentrisch angebrachtes Qualitätszählwerk mit großem Ziffernblock, rotem Null-/Rückstellhebel sowie Vorwärts- und Rückwärtszählung in staub- und spritzwassergeschützter Ausführung. Stabile Vollscheibenmetallräder mit abrieb- und rutschfester Hartgummi-Lauffläche, bei äußerst exakt geschliffenem und digital überprüfem Rad-durchmesser. Räder aus Sicherheitsgründen frei von Speichen. Stabile Aluminiumkonsole mit Ablese- und Markierkante für Bestimmung von Anfang und Ende der Messung. Teleskopartig auszieh- und verriegelbare Führungs-stange in eloxierter Aluminium-Ausführung. Schraub-verbinding der Führungsstange über großen Gewindezapfen für eine kraftschlüssige Verbindung. Ergonomische Ausführung - komfortable Bedienung des Messrades auch mit Handschuhen.

Lieferumfang:

* Messrad M4, Teleskopführungsstange

Gewicht: 1,8 kg

1410.9415
Ersatzteil

Teleskop-Führungsstange
f. Messrad M4

63,00

1414 POLIZEI



**Messrad M7 -nicht eichfähig-
POLIZEIAUSFÜHRUNG**

207,90

Das Messrad M7 ist eine sehr robuste Metall-Kunststoff-Konstruktion. Einklappbare Führungsstange, Gabel und Ständer aus beschichtetem Metall, das Speichen-Rad aus hochwertigem Kunststoff mit einer breiten, abriebfesten Lauffläche. Vor- und Rückzählung, Zentimeterablesung, Nullstellhebel, Messzeiger auf beiden Seiten, Abstellbügel
Radumfang: 1,00 m, Messbereich: 9.999,99 m
Genauigkeit: 0,02%, Gewicht: 3,2 kg



Hinweise zum Artikel:

Dieses einrädige Messrad eignet sich im Besonderen zur Anwendung auf nicht befestigtem Gelände, wie z.B. Wald- oder Wiesenboden.

4601010



Bandmaß, 10 m Stahl -nicht eichfähig-

15,12

Stahlbandmaß 13 mm breit, in Metallkapsel weiß lackiert, farbig schwarz-rote Bezifferung in Millimeter, gute Lesbarkeit.
Maßanfang "B" (Messung beginnt am Bandanfang)
Eine Eichung ist nicht vorgesehen!

4601020

Bandmaß, 20 m Stahl

22,89

wie vor, jedoch Länge: 20 Meter

4601030

Bandmaß, 30 m Stahl

35,70

wie vor, jedoch Länge: 30 Meter

4601050

Bandmaß, 50 m Stahl

47,19

wie vor, jedoch Länge: 50 Meter

4602025

Bandmaß, 25 m GFK -nicht eichfähig-

24,15

Glasfaserbandmaß 16 mm breit, in Metallkapsel gelb, farbig schwarz-rote Bezifferung in Millimeter, gute Lesbarkeit. Keine Dehnung beim Messen, Kältebeständig bis -40°C
Maßanfang "B" (Messung beginnt am Bandanfang)
Eine Eichung ist nicht vorgesehen!

4602030

Bandmaß, 30 m GFK

28,56

wie vor, jedoch Länge: 30 Meter

4602050

Bandmaß, 50 m GFK

48,30

wie vor, jedoch Länge: 50 Meter

4606001

Zollstock 2 m Standard -nicht eichfähig-

3,26

Holz-Gliedermaßstab, Standard, weiß, 10 Glieder mit Metallfeder, beidseitige Millimeter-Teilung an Ober- und Unterkante, beide Enden mit Stoßkappen. Mit metrischer Maßteilung.
Eine Eichung ist nicht vorgesehen!

4605002

-kurze Ausführung-



Nivellierzollstock 2 m -nicht eichfähig-

35,91

stabiles Hartholz, witterungsbeständige weiße Lackierung, genaue einseitige Nivelliereinteilung, jeweils 1m abwechselnd schwarz / rot, einseitige Millimeter-Duplexteilung mit großen schwarzen Zahlen, starke, robuste Federn aus galvanisiertem Metall. Länge zusammengeklappt: 0,37 m
Eine Eichung ist nicht vorgesehen!

4605005

-kurze Ausführung-

Nivellierzollstock 3 m

50,82

wie vor, jedoch Länge: 3 Meter

11161000



Stativ für Fluchtstab und Nivellier
mit Kugelkopf und Klemmhebel
Länge: 1 m
Gewicht: 1,4 kg

61,74



Hinweise zum Artikel:

Dieses praktische Hilfsmittel ermöglicht das senkrechte Aufstellen von Fluchtstab, Nivellierlatte und Nivellierzollstock z.B. zur fotografischen Darstellung von Messpunkten.

1495-5



Höhenmesser 5 m -nicht eichfähig-

462,00

stabile Aluminium-Teleskop-Ausführung, Libelle zur lot- und waagerechten Ausrichtung.
Messbereich 0,9 bis 5 m, Ableseskala 90 cm über dem Boden,
Eine Eichung ist nicht vorgesehen!



Hinweise zum Artikel:

Die aus Aluminium-Druckguss bestehende Kopf-Platte (rechts im Bild) wurde gegen eine in Handarbeit gefertigte Kopf-Platte aus **Edelstahl** (links im Bild) ausgetauscht, um eine noch bessere Stabilität bei der Verwendung von Messwinkeln zu erreichen.



Achtung:

Auflagewinkel nicht im Lieferumfang enthalten!
Bitte bei Bedarf gesondert bestellen.

1495-6

Höhenmesser 6 m -nicht eichfähig- wie vor, jedoch Länge: 6 m

525,00

1495-K30

Messwinkel ab klappbar 0,30 m

94,50

mit Feststellschraube, aus Aluminium, für Höhenmesser

1495-K120

Messwinkel ab klappbar 1,20 m

184,80

mit Feststellschraube, aus Aluminium, für Höhenmesser

1495-S*

Messwinkel starr 0,80 m – 1,20 m

113,40

mit Befestigungsschraube, aus Aluminium, materialschonend gummiert, für Höhenmesser
Bitte immer die gewünschte Länge angeben!

1495-T6

Segeltuchtasche

23,81

zur Aufbewahrung von Höhenmesser 5 m mit Messwinkel 0,30 m

1495-T8

Segeltuchtasche

23,81

zur Aufbewahrung von Höhenmesser 5 m mit Messwinkel 1,20 m und Höhenmesser 6 m mit Messwinkel bis 1,20 m

11572000



Senklot 250 g mit Schnur

19,99

Birnenförmiges Lot mit 10 m Lotschnur

Die angegebenen Preise gelten jeweils in Euro für ein Stück, zzgl. MwSt.
Bitte fragen Sie Ihren individuellen Rabatt an.