

Nedo Super-Messrad, mit Schienenführung  
optimal für den Einsatz im Gleisbau



Transportkoffer für Nedo Super-Messrad  
**Bestell.Nr. 752 111**



## Nedo Super-Messrad

Lange Strecken mit Präzision messen

Nedo Messräder werden zur präzisen Vermessung von Strecken im Straßen-, Weg- und Gleisbau eingesetzt.

Das Nedo **Super-Messrad** wird höchsten Ansprüchen hinsichtlich Präzision, Qualität und Zuverlässigkeit gerecht. Dank der engen Fertigungstoleranzen des Präzisionsrads und des qualitativ hochwertigen Zählwerks erreicht das Nedo **Super-Messrad** eine Genauigkeit von  $\pm 0,02\%$ . Dies entspricht einem maximalen Fehler von  $\pm 2$  cm auf einer Strecke von 100 m.

Das Zählwerk mit cm-Auflösung ist stoßsicher über dem Laufrad montiert und wird von einem Zahnriemen angetrieben. Die Nullstellung des Zählwerks erfolgt mit Hilfe eines Rückstellhebels.

Die Feststellbremse ist im robusten Abstellbügel integriert. Der ergonomische Pistolengriff und die robuste Führungsstange aus Aluminium garantieren jederzeit ein optimales Handling des Messrads. Dank des cleveren Mechanismus kann die Führungsstange zum Transport seitlich weggeklappt werden. Das **Nedo Super-Messrad** setzt Maßstäbe hinsichtlich Qualität, Zuverlässigkeit und Präzision.

### Nedo Super-Messrad

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>702 111</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>702 111-638</b> (Konformitätsbewertet für Deutschland)
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>702 111-635</b> (Eichvorbereitet für Österreich)
Radumfang	1 m
Messbereich	0 bis 9.999,99 m
Zähleranordnung	mittig
Auflösung	0,01 m
Gewicht	ca. 3,65 kg
Toleranz	$\pm 0,02\%$

## Nedo Schienenführung

Die **Schienenführung** verhindert zuverlässig ein Abrutschen des Nedo Super-Messrads vom Bahngleis. Dadurch kann das Nedo Super-Messrad auch zum Messen von Gleisstrecken eingesetzt werden. Einfache Montage ohne Werkzeug.

**Bestell-Nr. 702 210**





## Nedo Leichtmessräder

Nedo **Leichtmessräder** zeichnen sich durch ein robustes und ergonomisches Design aus. Genaue Messergebnisse werden durch das abriebfeste Präzisionsrad und das Präzisionszählwerk garantiert. Der Pistolengriff mit integrierter Bremsstaste erlaubt ein bequemes Handling. Dank des cleveren Klappmechanismus an der Führungsstange wird ein sehr kleines Packmaß erreicht.

### Merkmale:

- Robust und zuverlässig
- Ergonomisches Design
- Präzisionsrad
- Präzisionszählwerk mit 0,01 m Auflösung
- Kleines Packmaß



## Nedo Leichtmessrad Professional

Das **Leichtmessrad Professional** verfügt zusätzlich über einen in den Pistolengriff integrierten Reset-Knopf zur Nullstellung des Zählwerks.

## Nedo Leichtmessrad Digital

Das **Leichtmessrad Digital** ist mit einer bequem ablesbaren Digitalanzeige mit cm-Auflösung ausgerüstet. Verschiedene Anzeigeformate m/cm, m/dm, m und ft stehen zur Auswahl. Mit Hold-Funktion zum Festhalten eines Messwerts und Abschaltautomatik.

### Merkmale:

- Stromversorgung: 2 x 1,5V AA
- Betriebsdauer: mehr als 350 Std.
- Schutzklasse: IP 65
- Abschaltautomatik: nach 3 Min.



Das Nedo Leichtmessrad Digital entspricht der Schutzklasse IP 65 und kann deshalb zum Reinigen mit dem Wasserschlauch abgespritzt werden.



**Mini-Messrad**  
Klein und kompakt



**Leichtmessrad Econo**  
Günstiger Preis



**Leichtmessrad Deluxe**  
Robust und zuverlässig



**Leichtmessrad Professional**  
Bequeme Handhabung



**Leichtmessrad Digital**  
Digitale Anzeige mit cm-Auflösung

	Mini-Messrad	Leichtmessrad Econo	Leichtmessrad Deluxe	Leichtmessrad Professional	Leichtmessrad Digital
<b>Bestell-Nr.</b>	703 113	703 116	703 111	703 112	703 118
<b>Bestell-Nr. Set</b> (mit Trekking-Rucksack)	703 125	703 126	703 115	703 120	703 128
Radumfang	0,5 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Messbereich	0-9.999,90 m	0-9.999,90 m	0-9.999,90 m	0-9.999,90 m	0-9.999,90 m
Auflösung	0,01 m	0,01 m	0,01 m	0,01 m	0,01 m
Gewicht	1,2 kg	2,1 kg	2,3 kg	2,4 kg	1,85 kg
Toleranz	± 0,05%	± 0,05%	± 0,05%	± 0,05%	± 0,05%

### Prüfprotokoll für Nedo Leichtmessräder

**Bestell-Nr.** 399 550 Prüfprotokoll für Nedo Leichtmessräder



Alle Messräder sind auch als Set mit einem Trekking-Rucksack lieferbar.