



Klartextauswahl der
Warnschwelle nach
FwDV 500 direkt beim
Einschalten

Einsatzart FwDV 500	
Aus- und Fortbildung je Einsatz und Kalenderjahr	1,0 mSv
Einsatzart FwDV 500	
Einsatz zum Schutz von Sachwerten je Einsatz	15,0 mSv
Einsatzart FwDV 500	
Abwehr von Gefahren für Menschen und zur Verh. wesentlicher Schadensausweitung je Einsatz und Kalenderjahr	100,0 mSv
Einsatzart FwDV 500	
Einsatz zur Rettung von Menschenleben je Einsatz und Leben	250,0 mSv

DolMo

Der Dosisleistungsmonitor DolMo F ist das Dosis- und Dosisleistungsmessgerät für den Einsatz nach FwDV 500.

Die menügeführte Klartextbedienung ermöglicht die intuitive Auswahl der Dosiswarnschwelle (1 mSv, 15 mSv, 100 mSv und 250 mSv) und somit eine sichere Handhabung.

VORTEILE

- Automatische Alarmierung beim Erreichen des Gefahrenbereiches (25 µSv/h)
- 4 Dosiswarnschwellen bei 1 mSv, 15 mSv, 100 mSv und 250 mSv
- Warnung beim Erreichen der voreingestellten Resteinsatzzeit z. B. 15 Minuten
- Bedienung auch mit Schutzhandschuhen möglich
- IP 65 nach DIN EN 60 529
- Tutorial auf YouTube unter „NUVIA DolMo F“

HIGHLIGHTS

2 in 1 Dosis- und Dosisleistungsanzeige

FwDV 500 konform

270g Gesamtgewicht

DolMo F

DOSISLEISTUNGSMONITOR

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Dosisleistungsmonitor DolMo F ist das Dosis- und Dosisleistungsmessgerät für den Feuerwehreinsatz. Nach dem Einschalten wird der Benutzer automatisch zur Auswahl der Warnschwelle gemäß FwDV 500 geführt:

Einsatzart FwDV 500 Aus- und Fortbildung je Einsatz und Kalenderjahr 1,0 mSv	Einsatzart FwDV 500 Einsatz zum Schutz von Sachwerten je Einsatz 15,0 mSv
Einsatzart FwDV 500 Abwehr von Gefahren für Menschen und zur Verh. wesentlicher Schadenausweitung je Einsatz und Kalenderjahr 100,0 mSv	Einsatzart FwDV 500 Einsatz zur Rettung von Menschenleben je Einsatz und Leben 250,0 mSv

Dank der Klartextauswahl ist das Messgerät perfekt auf das Einsatzszenario abgestimmt. Der DolMo F ist intuitiv zu bedienen und bildet mit dem Kontaminationsmonitor CoMo-170 die ideale Kombination für die zeitgemäße Fahrzeugausstattung. Mit seinem integrierten Geiger-Müller-Zählrohr ist das Messgerät auf einen Einsatz im niedrigen Dosisleistungsmessbereich von 1 μ Sv/h bis 100 mSv/h ausgelegt. Neben der Dosisleistung wird auch die kumulierte Dosis angezeigt.

TECHNISCHE DATEN

- geringes Gewicht (nur ca. 270 g, inkl. zwei AA Batterien oder Akkus)
- kompakte Abmessungen (110 x 68 x 30 mm)
- ergonomisches Gehäusedesign mit großem, beleuchtbarem Grafik-LC-Display (128x64 Pixel)
- Messwertanzeige in Dosisleistung (Sv/h) oder Dosisleistung + Dosis (Sv/h + Sv, entspricht der Werkseinstellung)
- Einstellungen und Messwertparameter durch Codewort geschützt
- Alarmierung über rote und gelbe Warnleuchten; jeweils auf der Stirn- und Bedienseite
- 1500 Messdatensätze können gespeichert werden

LEISTUNGSMERKMALE

- simultane Anzeige von Dosis und Dosisleistung
- Messung der Umgebungs Äquivalentdosis H*(10)
- Messung der Umgebungs Äquivalentdosisleistung H*(10)
- Automatische Alarmierung beim Erreichen des Absperrbereiches (25 μ Sv/h)
- Speicherung der Dosis möglich, auch bei ausgeschaltetem Gerät und bei Batteriewechsel
- Eingabe einer Vordosis (optional)
- wählbare Warnschwellen für Dosis und Dosisleistung, optische und akustische Warnung, zusätzlicher Vibrationsalarm
- intuitive Bedienung
- Bedienung auch mit Schutzhandschuhen möglich
- preisgünstige Messgerätekombination
- kleines, sehr leichtes Messgerät
- Taschenlampenfunktion



NUVIA RN-Einsatzkoffer

CoMo-170 (F oder ZS), DolMo F, Dosimeter und Filmplaketten