

3M Arbeits- und Personenschutz  
Produktinformation für 3M Handelspartner



# Easy, Durable Noise Level Detection

Rights Reserved.

Schaffen Sie ein Bewusstsein  
für Lärmpegel und  
das Tragen von Gehörschutz!



**3M**

# Produktinformation 3M Lärm Indikator NI-100:

Der 3M™ Lärm Indikator NI-100 hilft den Mitarbeitern zu erkennen, wann ein Lärmpegel für das Gehör schädlich ist und sie mit einem Gehörschutz arbeiten müssen. Es ist eine äusserst kostengünstige Möglichkeit, den Lärmpegel einer Arbeitsumgebung zu erkennen.

Der 3M™ Lärm Indikator NI-100 ist ein einfacher Lärm Messindikator und sollte nicht als Mittel zur Analyse von Gehörschutz Anforderungen benutzt werden. Der Indikator ist kein Messgerät welches nach der Europäischen Direktive 2003/10/EC eine exakte Messung zulässt. Jedoch kann aufgrund des Indikators die Notwendigkeit einer Messung und/oder Gehörschutzprodukten erkannt werden.



NI-100



NI-CHG

## Eigenschaften

Grösse	5.1 cm (H) x 3.6 cm (B) x 1.3 cm (D)
Gewicht	17 g
Betriebs- und Lagertemperatur	10°C bis +50°C
Feuchtigkeitsbeständigkeit	0 bis 95%, nicht wasserfest
Messgenauigkeit	3 dB
Alarmlevel	leuchtet rot wenn >85 dB(A) leuchtet grün wenn <85 dB(A)
Batterietyp	Li-Poly (flat cell) Ca. 200 h Betriebszeit bevor wieder aufgeladen werden muss
Batterielebensdauer	Ca. 2 Jahre wiederaufladbar
Aufladen	Mini-USB Kabel (separat erhältlich)
Autom. Abschaltfunktion	Das Gerät schaltet sich nach ca 10 h automatisch