

# Ladungskontrollen

## Stoßindikatoren

### Stoßindikator DROP-N-TELL

Der DROP-N-TELL ist für den Nachweis von Transportschäden durch Schlag und Stoß entwickelt worden und ist nicht rückstellbar (irreversibel). Die Auswahl des „G-Wertes“ hängt von der Größe und dem Gewicht des Packstücks ab (siehe Tabelle unten).

Während des Transports sollte die Ware zusätzlich durch Luftpolster- oder Schaumfolie geschützt werden. Das Herunterfallen aus einer kleinen Höhe kann ebenfalls den Indikator auslösen. Deshalb sollte je 1 DROP-N-TELL waagrecht und je 1 DROP-N-TELL senkrecht angebracht werden, damit die Stoßeinwirkung im Schadensfall von jeder Seite nachgewiesen werden kann. Jeder DROP-N-TELL ist mit einem Draht-Sperrbügel gegen vorzeitiges Auslösen gesichert. Ein Warnaufkleber erhalten Sie zu je 2 Stück DROP-N-TELL mitgeliefert.

Behältergewicht	Volumen in m <sup>3</sup>				
	bis 0,030	0,031-0,150	0,151-0,450	0,451-1,500	ab 1,500
ab 5 kg	100 G	100 G	50 G	50 G	25 G
6-12 kg	100 G	50 G	50 G	25 G	25 G
13-25 kg	50 G	25 G	25 G	25 G	25 G
26-50 kg	50 G	25 G	25 G	15 G	15 G
51-125 kg	25 G	25 G	15 G	15 G	15 G
126-500 kg	15 G	10 G	10 G	10 G	10 G
ab 500 kg	5 G	5 G	10 G	10 G	10 G

Ein „G“ ist die Maßeinheit für die Erdbeschleunigung (9,81 m pro Sekunde).



Hinweis aufkleber DROP-N-TELL



Stoßindikator DROP-N-TELL

**Best.-Nr. 49 34 05 (5 G), 49 34 10 (10 G), 49 34 15 (15 G), 49 34 25 (25 G), 49 34 50 (50 G), 49 34 99 (100 G)**

### Stoßindikator SHOCKWATCH

SHOCKWATCH ist ein exakt arbeitender Schocksensor, der jede Überschreitung der maximal zulässigen Beschleunigungswerte (G-Wert) sofort und irreversibel im Glasöhrchen durch rote Verfärbung anzeigt. Durch den kleinen Indikatorbereich, der in einen stark haftenden Aufkleber eingearbeitet ist, eignet sich SHOCKWATCH besonders gut für hochwertige kleine Packstücke. Jeder Indikator ist mit einer individuellen Seriennummer versehen, die Manipulationen ausschließt.

Eine SHOCKWATCH-Einheit besteht aus einem selbstklebenden Indikator, einem 3-sprachigen Warnaufkleber (wahlweise in DIN A4 oder DIN A5), sowie einem kleinen Aufkleber zum Anbringen auf den Frachtpapieren.

Bitte entnehmen Sie die Ausführung mit dem richtigen G-Wert aus der Tabelle.

kg \ m <sup>3</sup>	0,001-0,030	0,031-0,135	0,136-0,400	0,401-1,350	ab 1,351+
0-5	Grün/100 G	Grün/100 G	Orange/75 G	Orange/75 G	Rot/50 G
6-12	Grün/100 G	Orange/75 G	Orange/75 G	Rot/50 G	Rot/50 G
13-23	Orange/75 G	Orange/75 G	Rot/50 G	Rot/50 G	Violett/37 G
24-45	Orange/75 G	Rot/50 G	Rot/50 G	Violett/37 G	Violett/37 G
46-112	Rot/50 G	Rot/50 G	Violett/37 G	Violett/37 G	Gelb/25 G
113-450	Rot/50 G	Violett/37 G	Violett/37 G	Gelb/25 G	Gelb/25 G
451-650	Violett/37 G	Violett/37 G	Gelb/25 G	Gelb/25 G	Grau/15 G
651-750	Gelb/25 G	Gelb/25 G	Grau/15 G	Grau/15 G	Grau/15 G
751-1.000	Grau/15 G	Grau/15 G	Grau/15 G	Blau/10 G	Blau/10 G

Bitte beachten Sie, dass die SHOCKWATCH-Indikatoren im vereisten Zustand zu Ihnen mit einem Trockeneis-Spezialkurier geschickt werden müssen, damit die Indikatoren nicht vorzeitig auf dem Transportweg auslösen!



Stoßindikator SHOCKWATCH



Hinweis aufkleber SHOCKWATCH

**Best.-Nr. 49 36 10 (10 G, Blau), 49 36 17 (15 G, Grau), 49 36 25 (25 G, Gelb), 49 36 37 (37 G, Violett)**  
**Best.-Nr. 49 36 50 (50 G, Rot), 49 36 99 (100 G, Grün)**