

Produktinformationen

ShockWatch 2 - mechanischer Stoßindikator für vielseitigste Anwendungen und Gewichte bis zu 14 Tonnen

Ergänzend zu den bewährten und erfolgreich im Einsatz befindlichen "Shockwatch Labeln" bietet der "ShockWatch 2" eine Reihe von Vorteilen, die den Anwendern den Einsatzbereich von ShockWatch Stoßindikatoren deutlich erweitern.

Das Hauptspektrum liegt hierbei bei der neuen zusätzlichen Ausführung mit 5g.

Die standardisierte ShockWatch-Überwachung von Packstücken mit Gewichten bis zu 14 Tonnen stellt ab sofort kein Problem mehr da.

Ein weiterer Vorteil ist in der Aktivierung des Indikators zu sehen. Verglichen mit den "ShockWatch Labeln", die immer "aktiv" sind, wird der "ShockWatch 2" erst vor der Anbringung am Versandgut aktiviert. Dies ermöglicht einen unkomplizierten Transport zum Einsatzort und ein vereinfachtes Handling der Indikatoren vor dem Einsatz.

Die "ShockWatch 2" sind selbstklebend und werden durch das Abziehen der rückseitigen Schutzfolie aktiviert

Das Auslöseverhalten des "ShockWatch 2" ist primär für die vertikale (senkrechte) Stoßachse definiert. Eine Auslösung bzw. Verfärbung des "ShockWatch 2" erfolgt im Stoß-Winkelbereich zwischen 45° und 90° zum Boden. Die Anbringung hat so zu erfolgen, dass die beiden Indikatorfenster jeweils oben und unten sind.

Die deutlich sichtbare Seriennummer verhindert den Austausch des Indikators und beugt Manipulationsversuchen vor. Die Registrierung der Seriennummer in den Versandpapieren oder internen Unterlagen wird von uns eindeutig empfohlen.

Zum Lieferumfang des "ShockWatch 2" gehören ebenfalls wie bei den "ShockWatch-Labeln" dreisprachige Warnaufkleber im Format DIN A4. Diese führen zur deutlichen und unverkennbaren Sichtbarkeit des Indikators am Packstück und informieren alle am Transport beteiligten Parteien durch deutsch-, englisch- und französischsprachige Hinweise über die Vorgehensweise bei ausgelöstem Indikator.



Interpretation des "ShockWatch 2 "

Bei Anbringung der "ShockWatch 2" Indikatoren in der dargestellten Form, lösen diese bei vertikalen (senkrechten) Stößen aus. Dabei verfärbt sich das der Stoßrichtung zugewandte Fenster rot.

unteres Fenster rot = Stoß von unten

oberes Fenster rot = Stoß von oben

Das SHOCKWATCH-Konzept in 5 Schritten:

1. Anbringen des ShockWatch Indikators + Warnaufkleber DIN A4 oder DIN A5 auf der Verpackung
2. Frachtführer quittiert Unversehrtheit des Indikators bei Übernahme der Ware
3. Warenannahme überprüft Indikator bei Anlieferung
4. Der Spediteur muss bei Anlieferung einen ausgelösten oder fehlenden Indikator bestätigen und erhält keine reine Quittung.
5. Nach eingehender Prüfung des Produktes erfolgt eine Freigabe oder eine Transportschadenbearbeitung

Bilder:



Anwendung

Die Auswahl des richtigen "ShockWatch 2"

Damit die ShockWatch-Indikatoren nicht zu früh oder zu spät auslösen, ist es wichtig, den für die Überwachung Ihres Packstückes richtigen Indikator auszuwählen. Die oben aufgeführte Tabelle bietet Ihnen die differenzierte Auswahlmöglichkeit, passend zu Ihren individuellen Wünschen:

Ausgangsbasis für die Wahl des richtigen ShockWatch-Indikators ist die Größe des Packstückes in Kubikmeter (L x B x H) sowie das Gesamtgewicht, inklusive Verpackung, Ihres Packstückes. Wählen Sie in der linken Spalte den Gewichtsbereich und in der oberen Zeile den Volumenbereich aus. Verlängern Sie beide Felder mit einer "gedachten Linie" und lesen Sie nun den entsprechenden Empfindlichkeitswert ab. Das ermittelte Farbfeld stellt den jeweiligen g-Wert da. Die Zuordnung der Farben zu den g-Werten und den entsprechenden Bestellnummern finden Sie in der Auswahltabelle (Bild 2).

ShockWatch2	5 - 15 ft³ .14 - .42 m³	15 - 50 ft³ .42 - 1.42 m³	50 - 100 ft³ 1.42 - 2.83 m³	100 - 250 ft³ 2.83 - 7.08 m³	250 - 500 ft³ 7.08 - 14.16 m³	500 - 1,000 ft³ 14.16 - 304.8 m³	1,000+ ft³ 304.8+ m³
0 - 10 lbs 0 - 5 kg	75G	75G	50G	37G	N/A	N/A	N/A
10 - 25 lbs 5 - 11 kg	75G	50G	50G	37G	25G	N/A	N/A
25 - 50 lbs 11 - 23 kg	50G	50G	37G	25G	25G	15G	N/A
50 - 100 lbs 23 - 45 kg	50G	37G	37G	25G	15G	15G	10G
100 - 250 lbs 45 - 113 kg	37G	37G	25G	25G	15G	15G	10G
250 - 1,000 lbs 113 - 454 kg	37G	25G	25G	15G	15G	10G	10G
1,000 - 2,000 lbs 454 - 907 kg	25G	25G	25G	15G	15G	10G	5G
2,000 - 5,000 lbs 907 - 2,268 kg	25G	25G	15G	15G	10G	10G	5G
5,000 - 10,000 lbs 2,268 - 4,536 kg	25G	15G	15G	15G	10G	10G	5G
10,000 - 15,000 lbs 4,536 - 6,804 kg	N/A	15G	15G	10G	10G	5G	5G
15,000 - 20,000 lbs 6,804 - 9,072 kg	N/A	N/A	10G	10G	5G	5G	5G
20,000 - 30,000 lbs 9,072 - 13,608 kg	N/A	N/A	N/A	5G	5G	5G	5G
30,000+ lbs 13,608+ kg	N/A	N/A	N/A	N/A	5G	5G	5G

kleiner Lieferscheinaufkleber:

Zum Lieferumfang gehört für jeden "ShockWatch 2" Indikator ein kleiner Lieferscheinaufkleber, der in der Verpackung der ShockWatch Indikatoren enthalten ist. Kleben Sie diesen einfach auf Ihren Lieferschein, um bei Übernahme der Ware durch Spediteur oder Endkunden einen zusätzlichen Hinweis zur Kontrolle des ShockWatch Labels am Packstück zu schaffen.

Tipps und Tricks

Seriennummer vermerken

Jeder "ShockWatch 2" hat eine eigene Seriennummer. Notieren Sie diese einfach in Ihren Unterlagen und kontrollieren Sie so im Nachhinein, ob ein Austausch des Indikators bei Verdacht auf Manipulation ausgeschlossen werden kann.