

## NEU UND BESSER!

### CFT-6



*Nun ist es noch einfacher, es richtig zu machen*

Im Jahr 2012 brachte Lantech den CFT-5 auf den Markt – ein tragbares Messgerät, das die Genauigkeit der Messwerte der Rückhaltekraft verbessert hat. Eine verbesserte Version, der CFT-6, wurde entwickelt, um diesen Prozess zu optimieren. Der CFT-6, der strukturell und funktionell dem CFT-5 ähnlich ist, minimiert die Schwankungen der Messwerte und ist an der Oberseite, in der Mitte und an der Unterseite der Ladung einfacher zu bedienen.

#### WICHTIGE UPGRADES

- Ein Messkabel aus Hartplastik, das während der Verwendung nicht nachgibt oder sich verfängt.
- Eine farbcodierte Funktion, die anzeigt, wann der Indikatorfuß mit der Folie in Kontakt gerät. Der Bediener muss somit nicht mehr zwei Funktionen gleichzeitig überwachen.
- Eine neu gestaltete digitale Waage, die einfacher zu bedienen ist.
- 3 Display-Modi für die Messung: Pfund und Unzen, Kilo und Zehntelpfund.
- 3 Betriebsmodi beinhalten einen Spitzenmesswert, der Schwankungen der Messwerte verhindert.

Sowohl der CFT-5 als auch der CFT-6 sind im neuen Industriestandard 8314-20 von ASTM aufgeführt.



## RÜCKHALTEKRAFT

Die Rückhaltekraft ist die gesamte Kraft, die an einem bestimmten Punkt auf die Ladung wirkt. Die Rückhaltekraft ergibt sich aus der Wickelkraft (Festigkeit) multipliziert mit der Anzahl der Umdrehungen der Stretchfolie. Sie ist ein wichtiger Faktor, um Schäden zu reduzieren und eine sicher zu transportierende Ladung zu gewährleisten.



*„Die Erfahrung hat den Wert der Messung der Rückhaltekraft verdeutlicht. Um die Sicherheit einer Ladung zu gewährleisten, müssen die festgelegten Wickelparameter bestätigt werden. Dies schnell und mit hoher Präzision durchzuführen, ist in einem arbeitsintensiven Versandbetrieb von grundlegender Bedeutung.“*

- Pat Lancaster, Gründer und Vorstandsvorsitzender von Lantech

### LEITFADEN FÜR RÜCKHALTEKRAFT VON LANTECH:

# Rückhaltekraft Empfehlungen

Benutzung von das Rückhaltekraft Werkzeug

**Sehr leichte Ladungen**

0.9 - 2.3 kg

Papierhandtuchbündel  
Leere pet-flaschen  
Leer Behälter



**Stabile mittlere Ladungen**

2.3 - 3.2 kg

Kartons  
Trays



**Schwere instabile Ladungen**

3.2 - 5.4 kg

Große schmale Kartons  
Instabiles Getränk



**Sehr instabile Ladungen**

5.4 - 9.1 kg

PET Wasser



\*Rückhaltekraft Empfehlung ist nur ein Ausgangspunkt und garantiert keine erfolgreiche Lieferung. Es ist basiert auf Lantech's Feldbeobachtung.

For more information, check out these related articles on Containment Force:

**How to Check Your Containment Force:** <https://www.lantech.com/blog/check-your-containment-force?region=1>

**Use The Force: Containment Force Is The Key To Safe Pallet Loads:**

<https://www.lantech.com/blog/use-the-force-containment-force-is-the-key-to-safe-pallet-loads>