



TRACKER

Registratore d'impatto



SAPERE TUTTO SULLE CONDIZIONI DI TRASPORTO DELLA VOSTRA MERCE

La gamma Newsteo Tracker 16g permette di misurare e di registrare per 2 anni le condizioni di trasporto della merce : urti, temperatura, umidità, luminosità... Il Newsteo Tracker indica e aggiunge la marcatura temporale di ogni evento. All'arrivo del pacco, i dati sono scaricati e analizzabili su PC.



Il Tracker misura:

Urti su 3 assi
(-16g ... +16g)

Potenza dell'urto

Durata dell'urto

Altezza di caduta

Temperatura

Umidità

Luminosità

I VANTAGGI



Preserva le merci trasportate

- Identificazione rapida dei potenziali problemi
- Data e ora di ogni evento



Pratico di utilizzo

- Scaricamento dei dati via radio, senza apertura del pacco
- Impostazioni a piacimento
- Riutilizzabile, facile sostituzione delle batterie

▲ APPLICAZIONI

Monitorare le condizioni di trasporto di tutti i tipi di merci fragili



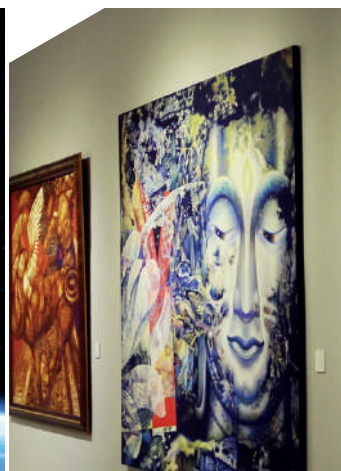
Trasporto di
trasformatori
di corrente



Trasporto di mulini
a vento



Trasporto di satelliti



Trasporto di
opera d'arte

▲ CARATTERISTICHE TECNICHE



TRE35

Registratore d'impatto

-16g à +16g
Accuratezza: 0,5g

Risoluzione: 14 bits / 3,9mg
Larghezza di banda: 1600 Hz

Temperatura operativa:
-40°C ... +60°C

Sensore di temperatura:
-40°C ... +85°C

Sensore di umidità:
Non presente

Sensore di luminosità:
Non presente

Portata del segnale:
100 metri in campo libero

Batteria:
Litio Tionile di tipo A
Autonomia a 25°C: 2 anni



TRE37

Registratore d'impatto

-16g à +16g
Accuratezza: 0,5g

Risoluzione: 14 bits / 3,9mg
Larghezza di banda: 1600 Hz

Temperatura operativa:
-40°C ... +60°C

Sensore di temperatura:
-40°C ... +85°C

Sensore di umidità:
0 ... 100% rH

Sensore di luminosità:
Non presente

Portata del segnale:
100 metri in campo libero

Batteria:
Litio Tionile di tipo A
Autonomia a 25°C: 2 anni



TRE38

Registratore d'impatto

-16g à +16g
Accuratezza: 0,5g

Risoluzione: 14 bits / 3,9mg
Larghezza di banda: 1600 Hz

Temperatura operativa:
-40°C ... +60°C

Sensore di temperatura:
-40°C ... +85°C

Sensore di umidità:
0 ... 100% rH

Sensore di luminosità:
0 ... 220 Lux ± 30 Lux

Portata del segnale:
100 metri in campo libero

Batteria :
Litio Tionile di tipo A
Autonomia a 25°C: 2 anni