

ANEMOMETRO PORTATILE

Istruzioni per l'uso
Cat. No. 42.6000.06

Vi ringraziamo per aver scelto l'apparecchio della TFA.

PRIMA DI UTILIZZARE L'APPARECCHIO,

leggete attentamente le istruzioni per l'uso.

Seguendo le istruzioni per l'uso, eviterete anche di danneggiare il dispositivo e di pregiudicare, a causa di un utilizzo scorretto, i diritti del consumatore che vi spettano per legge.

Decliniamo ogni responsabilità per i danni derivanti dal mancato rispetto delle presenti istruzioni per l'uso.

Prestate particolare attenzione alle misure di sicurezza!

Conservate con cura queste istruzioni per l'uso!

TUTTE LE APPLICAZIONI E TUTTI I VANTAGGI DEL VOSTRO NUOVO APPARECCHIO:

- Misurazione della velocità del vento in m/h, Km/h, m/s o nodi
- Velocità del vento misurabile con istogramma della scala del vento di Beaufort
- Display del raffreddamento da vento
- Display della temperatura in gradi centigradi o Fahrenheit
- Retroilluminazione LCD
- Spegnimento automatico
- Incluse una cordicella per appendere l'apparecchio al collo
- Resistente agli spruzzi d'acqua

PER LA VOSTRA SICUREZZA:

- Il prodotto è adatto esclusivamente agli utilizzi di cui sopra. Non utilizzate il prodotto in maniera diversa da quanto descritto in queste istruzioni.
- Non sono consentite riparazioni, alterazioni o modifiche non autorizzate del dispositivo.
- Questo apparecchio non è adatto per dimostrazioni pubbliche ma è destinato esclusivamente ad un uso privato.



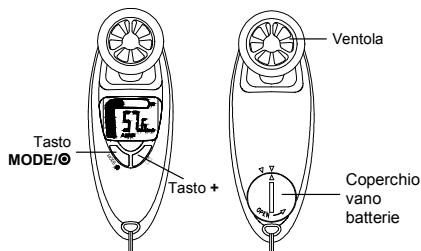
Avvertenza!
Pericolo di lesioni:

- Tenere il dispositivo e la batteria lontano dalla portata dei bambini.
- Maneggiare con attenzione il dispositivo. Tenere sempre la sonda ago nel cappuccio protettivo.
- Non gettare le batterie nel fuoco, non polarizzarle in maniera scorretta, non smontarle e non cercare di ricaricarle. Pericolo di esplosione!
- L'ingerimento delle batterie può costituire un pericolo mortale. Nel caso in cui venga ingerita una batteria, bisogna richiedere immediatamente l'intervento medico.
- Le batterie contengono acidi nocivi per la salute. Sostituire quanto prima le batterie quasi scariche, in modo da evitare che si scarichino completamente.
- Quando si maneggiano batterie esaurite indossare sempre guanti resistenti alle sostanze chimiche e occhiali di protezione.

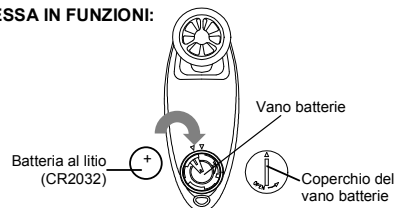
Avvertenze sulla sicurezza del prodotto!

- Non esporre l'apparecchio a temperature estreme, vibrazioni ed urti.
- Non immergere l'indicatore in acqua: l'umidità può penetrare e causare errori di funzionamento.

COMPONENTI



MESSA IN FUNZIONI:



- Usare una grossa moneta per aprire il coperchio del vano batterie sulla parte posteriore dell'anemometro, come indicato in figura.
- Inserire una batteria tipo CR2032 da 3V con la polarità corretta, e richiudere il coperchio.
- Quando si inserisce la batteria, tutti i segmenti del display a cristalli liquidi e la retroilluminazione si illuminano brevemente.

L'anemometro è adesso completamente operativo.

Nota

Dopo aver inserito la batteria, testare l'anemometro soffiando direttamente sulla ventola per circa 30 secondi. La lettura dell'intensità del vento sul display a cristalli liquidi dovrebbe cambiare. Se questo non accade, togliere le batterie, aspettare per almeno 30 secondi, e poi inserirle di nuovo.

TASTI DI FUNZIONE

L'anemometro dispone dei tasti seguenti:

- tasto **MODE/⊙** : per commutare fra la visualizzazione dell'intensità del vento e della temperatura / del raffreddamento da vento
: apparecchio ON/OFF (acceso/spento)
: per entrare nel modo impostazione
: retroilluminazione attivata
- tasto **+** (PLUS) : per cambiare il modo di funzionamento
: per cambiare i parametri nel modo impostazione
: retroilluminazione attivata

SELEZIONE DELLA MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

L'apparecchio dispone di due modalità di funzionamento, uno chiamato **wind speed** (intensità del vento), e l'altro **temperature** (temperatura). Premendo il tasto "MODE/⊙", il display commuta fra intensità del vento e temperatura/raffreddamento da vento.

MODALITÀ WIND SPEED (intensità del vento)

La modalità wind speed può essere selezionata nei tre display diversi in qualsiasi momento.



Intensità del vento attuale

Massima velocità del vento dall'accensione dell'apparecchio

Intensità media del vento dall'accensione dell'apparecchio

Per commutare fra l'intensità del vento attuale, l'intensità massima del vento e l'intensità media del vento, premere il tasto "+".

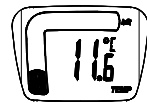
SCALA DEL VENTO DI BEAUFORT (bf)

La scala di Beaufort è visualizzata nell'istogramma (0-12). Questa tabella serve per valutare l'intensità del vento senza usare strumenti che si basano sugli effetti visibili del vento sull'ambiente fisico.

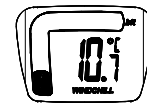
Intensità	Nome del vento	nodi	m/s	km/h	m/h
0	Calma	0	0	0	0
1	Bava di vento	1	0.5	1.8	1.1
2	Brezza leggera	4	2.1	7.4	4.6
3	Brezza tesa	7	3.6	13.0	8.1
4	Moderato	11	5.7	20.4	12.7
5	Teso	17	8.8	31.5	19.6
6	Fresco	22	11.3	40.8	25.4
7	Forte	28	14.4	51.8	32.3
8	Burrasca	34	17.5	63.0	39.2
9	Burrasca forte	41	21.1	75.9	47.2
10	Tempesta	48	24.7	88.9	55.3
11	Fortunale	56	28.8	103.7	64.5
12	Uragano	64	32.9	118.5	73.7

MODALITÀ TEMPERATURA E RAFFREDDAMENTO DA VENTO

Le modalità temperatura e raffreddamento da vento possono essere selezionate in due display diversi in qualsiasi momento.



Temperatura



Raffreddamento da vento

Premendo il tasto "+", il display commuta fra la temperatura e il raffreddamento da vento.

Quando la temperatura è al di fuori dell'intervallo tra i -29.9°C e i +59°C, l'apparecchio non esegue alcuna misurazione del raffreddamento da vento.

RAFFREDDAMENTO DA VENTO

L'anemometro misura automaticamente il raffreddamento da vento, che fornisce informazioni utili per la preparazione di attività in ambiente esterno, in condizioni di bassa temperatura. "Il raffreddamento da vento" fornisce un'indicazione degli effetti combinati della temperatura attuale e dell'intensità del vento sull'abbassamento della temperatura.

APPARECCHIO ON/OFF (acceso/spento)

Tenere premuto il tasto "MODE/⊙" per circa due secondi per accendere o spegnere l'apparecchio.

Nota

L'anemometro attiva lo spegnimento automatico se nessun tasto è premuto per circa 35 minuti.

IMPOSTAZIONE MANUALE

Prima di entrare nel modo impostazione manuale, spegnere l'anemometro.

Tenere premuto il tasto "MODE/⊙" per circa quattro secondi; l'unità di misura dell'intensità inizia a lampeggiare sul display cristalli liquidi, quando si entra nel modo impostazione manuale.

IMPOSTAZIONE DELLA SCALA DI MISURAZIONE

- Dopo essere entrati nel modo impostazione manuale, premere il tasto "+", per impostare la scala di misurazione su Km/h (chilometri orari), m/h (miglia orarie), m/s (metri al secondo) o nodi.
- Premere il tasto "MODE/⊙" per confermare ed entrare nel modo "impostazione °C e °F".

IMPOSTAZIONE °C E °F

- Dopo la scala di misurazione, inizia a lampeggiare l'impostazione °C; usare il tasto "+" per commutare fra °C e °F.
- Una volta che si è scelta l'unità per la misurazione della temperatura desiderata, premere il tasto "MODE/⊙" per confermare ed entrare nella "Tempo medio per l'impostazione della misurazione della velocità attuale".

TEMPO MEDIO PER L'IMPOSTAZIONE DELLA MISURAZIONE DELLA VELOCITÀ ATTUALE

L'intensità del vento attuale può essere misurata in intensità del vento attuale ad intervalli di tempo di 2-10 secondi.

- Dopo l'impostazione dei °C e °F, premere il tasto "+" per impostare il tempo medio desiderato. L'intervallo spazia tra i 2 e i 10 secondi.
- Una volta che il tempo medio desiderato è stato scelto, premere il tasto "MODE/⊙" per confermare e tornare a modo normale.

RETROILLUMINAZIONE LCD

La retroilluminazione LCD è automaticamente attivata quando uno qualsiasi dei due tasti di funzione è tenuto premuto per circa due secondi. La retroilluminazione è attivata per circa otto secondi prima di essere automaticamente disattivata.

PER STRINGERE LA CORDICELLA



La cordicella è fornita con l'anemometro.

Per stringerla, inserire la clip della cordicella nella parte finale della fibbia dell'anemometro fino ad inserimento completo.

Per scioglierla, premere su entrambi i lati della clip e rimuoverla dalla fibbia.

CURA E MANUTENZIONE

- Per pulire l'apparecchio utilizzare solo un panno morbido leggermente inumidito. Non usare solventi o abrasivi...
- Rimuovere la batteria, se non si utilizza l'apparecchio per un periodo prolungato.
- Collocare il dispositivo in un luogo asciutto.

GUASTI

Problema	Risoluzione del problema
Nessuna indicazione	Accendere l'apparecchio Inserire la batteria osservando la corretta polarità (polo + verso l'alto) Sostituire la batteria
Indicazione non corretta	Sostituire la batteria

Qualora il vostro apparecchio continui a non funzionare nonostante queste procedure, rivolgetevi al rivenditore presso il quale lo avete acquistato.

SMALTIMENTO

Questo prodotto è stato realizzato utilizzando materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.



È assolutamente vietato gettare le batterie (ricaricabili e non) tra i rifiuti domestici. In qualità di consumatori, siete tenuti per legge a consegnare le batterie usate al negoziante o ad altri enti preposti al riciclaggio in conformità ai vigenti disposizioni nazionali o locali, ai fini di uno smaltimento ecologico. Le sigle dei

metalli pesanti contenuti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo

Questo apparecchio è etichettato in conformità alla Direttiva UE sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

Questo prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Il consumatore è tenuto a consegnare il vecchio apparecchio presso un punto di raccolta per lo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche ai fini di uno smaltimento ecologico.

DATI TECNICI

- Temperatura di funzionamento : da -29.9°C a +59°C con risoluzione di 0.1°C raccomandata (si visualizza "----" se al di fuori di quest'intervallo)
- Intervallo di controllo della temperatura : ogni 10 secondi
- Intervallo di misurazione dell'intensità : Mini: 0.2 m/s; 0.3 knots; 0.4 mph; 0.7 km/h Max: 30 m/s; 58.3 knots; 67.1 mph; 108 km/h
- Precisione della misurazione del vento : ±5% o ± un dato non significativo
- Alimentazione : 1 batteria al litio da tipo CR2032
- Durata delle batterie : circa 12 mesi (la durata delle batterie può essere minore di 12 mesi secondo l'intensità dell'uso della retroilluminazione).
- Dimensioni (Lu x La x Al) : 50 x 18 x 137 mm

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim

È vietata la pubblicazione delle presenti istruzioni o di parti di esse senza una precedente autorizzazione della TFA Dostmann. I dati tecnici corrispondono allo stato del prodotto al momento della stampa e possono cambiare senza preavviso.

www.tfa-dostmann.de
02/12