

ANÉMOMÈTRES À COUPELLES MAXIMUM

Anémomètre à coupelles Vigilant

- Entièrement mécanique
- Ne nécessite aucune alimentation externe ou interne
- Avec aiguille maximum de vitesse et bouton de remise à zéro
- Boîtier en laiton chromé de 4 3/4" de diamètre
- Complet avec coupelles, 60 pieds de câble et accessoires de montage
- Garantie limitée de 5 ans
- Double gamme 0/100 m/h, 0/160 km/h



Vigilant

Anémomètre à coupelles Sirocco

- Modèle compact
- Boîtier en érable et acajou
- Indicateur noir avec échelle simple 0/100 m/h en blanc
- Entièrement mécanique
- Ne nécessite aucune alimentation externe ou interne
- Complet avec coupelles, 60 pieds de câble et accessoires de montage
- Garantie limitée de 5 ans



Sirocco



BTC



DIC3

Anémomètres à coupelles portatifs

Modèle analogique BTC

Anémomètre à coupelles rétractables. Double échelle, 0/35 m/h et 0/60 m/h. 1 5/8" x 2" x 3 3/4" avec coupelles de 5 3/4" (ouvertes).

Modèle numérique DIC3

Anémomètre à coupelles rétractables. 0 à 125 m/h et équivalents en Knots, km/h et m/s. Capacité de 70 heures de fonctionnement grâce à une pile 9V. Lecture directe, vitesse maximum ou moyenne sur 2 à 5 minutes. 2" x 2" x 6" avec coupelles de 5 3/4" (ouvertes).

Code de commande

Vigilant-*	Anémomètre à coupelle 100 m/h, 160 km/h, cadran noir, livré avec capteur, 60 pieds de câble et accessoires de montage SVP confirmer la couleur du boîtier en remplaçant l'étoile (*) par A pour Aluminium ou B pour laiton chromé. Aussi pour cadran argenté, ajouter le préfixe S (soit SA ou SB) Bouton double échelle (200 m/h) optionnel
Sirocco-60	Anémomètre à coupelle 100 m/h, boîtier en bois, cadran noir, livré avec capteur et 60 pieds de câble
BTC	Anémomètre à coupelle analogique portable, 0/35 et 0/70 m/h avec étui
DIC3	Anémomètre à coupelle numérique portable, 125 m/h avec étui

TRANSMETTEUR VITESSE • DIRECTION DU VENT YOUNG

Anémomètre à hélice 05103 "Wind Monitor"

Un excellent transmetteur assemblé avec des composantes résistantes à la corrosion et offrant un rendement supérieur. Idéal pour toutes les mesures de vitesse et de direction du vent.

Le boîtier est fait de plastique stable résistant aux rayons UV avec raccords et mouvement en inox et aluminium. Un roulement à billes en inox de précision est utilisé dans sa conception. Le transmetteur s'installe sur un tuyaux de 1" standard.

Un modèle spécial (05106) avec lubrifiant à roulement à bille étanche et connecteur scellé est disponible pour les utilisations en haute mer ou similaires.



Code de commande

05103	Transmetteur (à combiner avec 06201)
05103V*	Transmetteur sortie 0-1Vcc
05103L*	Transmetteur sortie 4-20mA
05106	Transmetteur modèle marine
05603B*	Interface pour capteur 05106, sortie 0-1Vcc
05631B*	Interface pour capteur 05106, sortie 4-20mA
Remplacer l'étoile par le suffixe approprié	
M	0 à 50 m/s
P	0 à 100 m/h
N	0 à 100 nœuds
K	0 à 200 km/h
06201	Indicateur à DEL, "Wind Tracker"

Autres accessoires et câble vendus séparément

Caractéristiques

Plage	Vitesse du vent 0 à 60 m/s (134 m/h) Bourrasque de vent 100 m/s (220 m/h)
Précision	Azimut 360° mécanique, 355° électrique (5° ouvert) Vitesse : ±0,3 m/s (0,6 m/h) Direction : ±3 degrés
Seuil	Hélice : 1,0 m/s (2,2 m/h) 05103 et 1,1 m/s (2,4 m/h) 05106 Aileron : 1,1 m/s (2,4 m/h) 05103 et 1,3 m/s (2,9 m/h) 05106
Alimentation	15Vcc maximum 05103, 8 à 24Vcc (5 mA à 12Vcc) 05103V, 8 à 30Vcc (40mA max) 05103L
Ambiance fonctionnelle	-50 à 50°C
Dimensions	37 x 55 x 18cm dia (14,6 x 21,7 x 7" dia); installation : 34mm (1,34") diamètre (tuyaux 1" standard)
Poids	capteur : 1 kg (2,2 lb); emballage : 2,3 kg (5 lb)