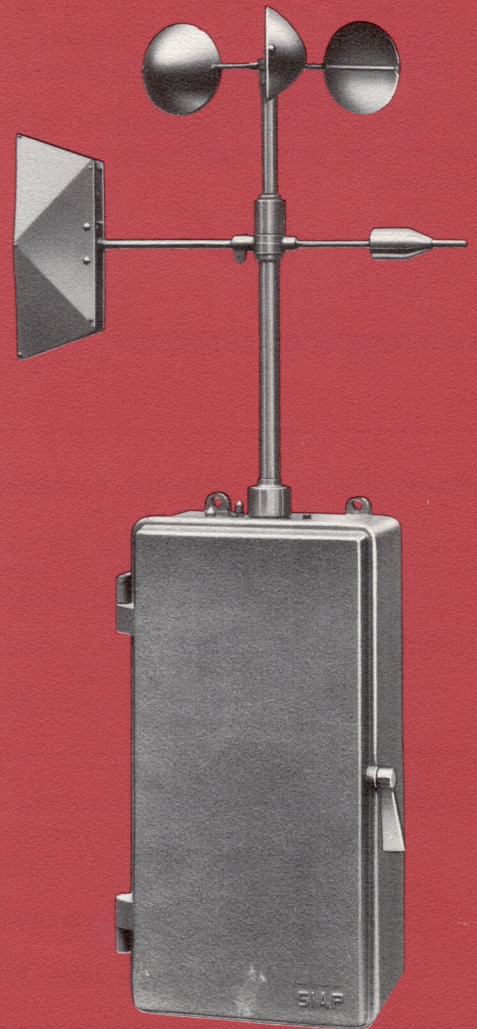
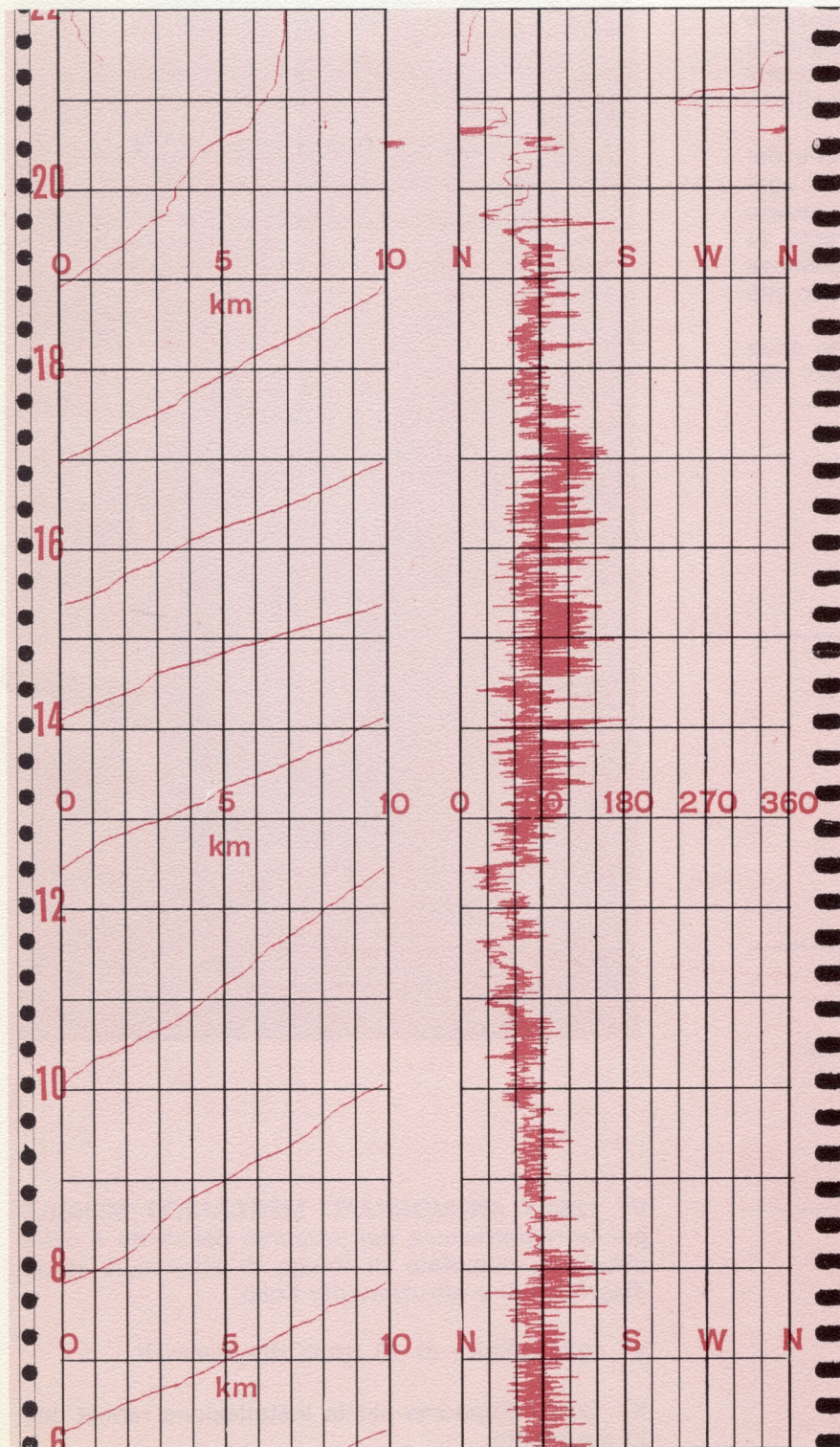


ANEMOGRAFO MECCANICO VT 1280



Questo strumento consente la registrazione della velocità totale e della direzione del vento con una autonomia di 1 mese, ed è indipendente da sorgenti di energia elettrica essendo il funzionamento completamente meccanico. La sua compattezza ne rende particolarmente facile l'installazione, mentre le caratteristiche di sensibilità e precisione ne fanno uno strumento di qualità.

La parte esposta al vento è costituita da un mulinello a coppe di Robinson per la registrazione della velocità e di una bandiera a vento per la direzione i cui movimenti, convenientemente demoltiplicato quello dell'albero a coppe, vengono trasmessi alla sezione registratrice costituita da due rulli a rilievo elicoidale che tracciano su carta cerata.

Il tracciato del percorso del vento in funzione del tempo si trova sul lato sinistro della carta ed ogni escursione corrisponde a 10 km. Il numero **orario** di escursioni moltiplicato per 10 dà pertanto la velocità media del vento in km/ora. La pendenza del diagramma è proporzionale punto per punto alla velocità istantanea.

Sulla destra invece è tracciato il diagramma della direzione del vento sull'intero cerchio di 360° con continuità.

CARATTERISTICHE GENERALI:

Velocità totale : Mulinello a coppe.
 Scala in km.
 Sensibilità: 0,5 m/sec.
 Regolo per il calcolo della velocità media

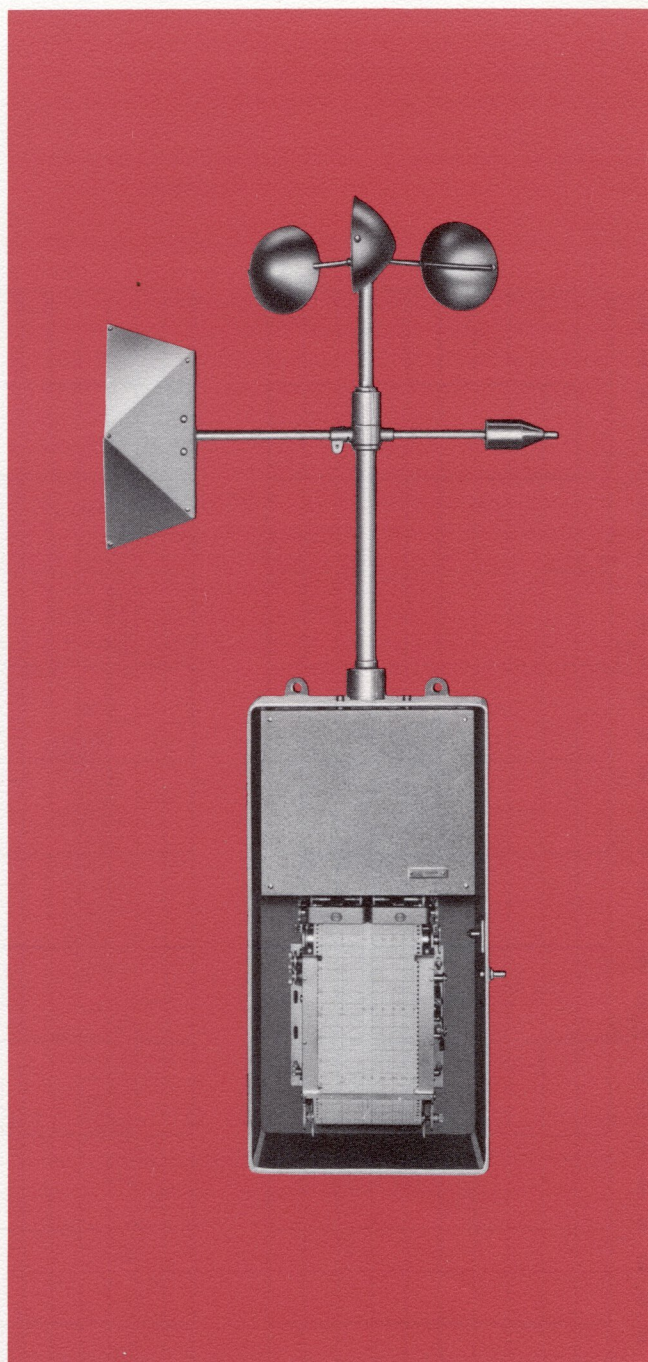
Direzione : Banderuola a tasca.
 Scala 0 ÷ 360°.
 Divisione ogni 30°.

REGISTRAZIONE : A carta continua con orologeria mensile.
 Avanzamento della carta: 12,5 mm/h.
 Rotolo diagrammabile paraffinato.
 Larghezza utile 100 mm.

CONTENITORE : Stagno, in lega leggera verniciato a fuoco, con attacco a flangia.

DIMENSIONI : 520 x 1100 x 200 mm.

PESO : 19 kg.



VT 1280 - ANEMOGRAFO MECCANICO MENSILE per la registrazione del percorso del vento e della direzione, completo di flange di attacco, 5 rotoli diagrammabili e istruzioni per l'uso.

VT 1282 - Serie di 10 rotoli diagrammabili.

VT 1285 - Supporto per la installazione rapida dello strumento.