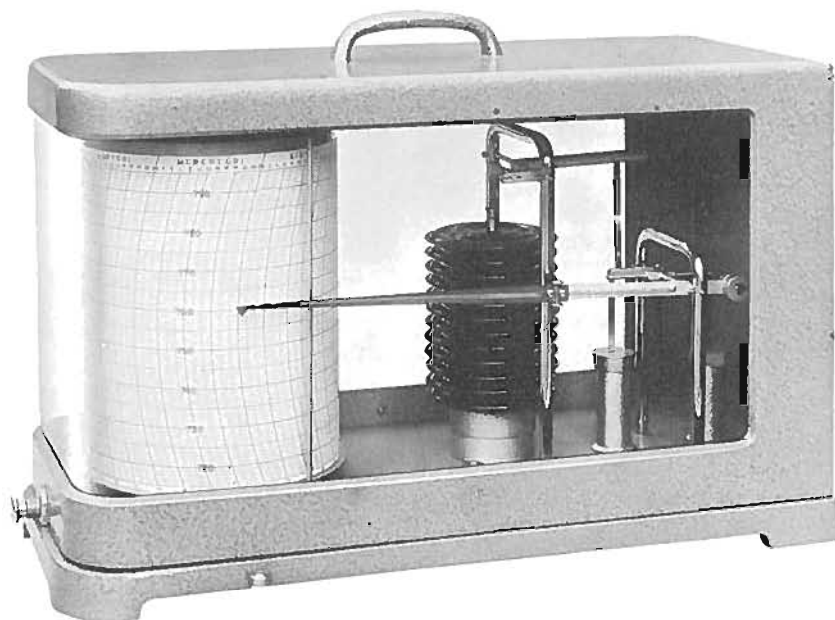


BAROGRAFO ANEROIDE GRANDE MODELLO

Il barografo aneroide PA 4100 è realizzato con i medesimi criteri costruttivi del barografo PA 4000. Lo strumento è fornito di una colonna di 12 elementi sensibili aventi un diametro di 75 mm e permette di ottenere un diagramma dell'altezza di 160 mm con una scala di 2 mm per ogni mmHg di variazione della pressione atmosferica. La massima differenza di pressione che può quindi venire registrata è di 80 mmHg (105 mb). Tuttavia il campo d'azione del barografo si estende ad una variazione di pressione quattro volte superiore, poiché è possibile, tramite una vite di regolazione, riportare la penna al centro del diagramma a tutte le quote d'impiego tra 0 e 2500 metri, senza bisogno di ulteriori tarature. Una coppia di ammortizzatori in olio, ad azione antagonista, assorbe le vibrazioni meccaniche che potrebbero alterare la registrazione del diagramma. Lo strumento, cromato e verniciato a fuoco, è racchiuso in una custodia metallica fusa in lega leggera, munita di ampia vetrina in plexiglass che consente una facile lettura in tutti i punti del diagramma a custodia chiusa.



PA 4100

Barografo aneroide grande modello, completo di 50 diagrammi, pennino di ricambio, boccetta d'inchiostro e monografia tecnica per l'uso e la manutenzione (specificare la scala di pressione desiderata).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di misura	80 mmHg o 105 mb
Scala di misura	2 mm: 1 mmHg 1,5 mm: 1 mb
Precisione	± 0,5%
Passo giornaliero (30 h):	13,5 mm/h
settimanale (180 h):	2,25 mm/h
Dimensioni tamburo:	∅ 132x180 mm
diagramma:	448x172 mm
Ingombro max.:	425x280x180 mm
Peso	8,2 kg

CARTE DIAGRAMMALI

X 3202	715 + 795 mmHg	0 + 150 m
X 3204	895 + 775 mmHg	150 + 400 m
3205	665 + 745 mmHg	400 + 700 m
3208	635 + 715 mmHg	700 + 1000 m
3210	615 + 695 mmHg	1000 + 1300 m
3212	595 + 675 mmHg	1300 + 1600 m
3214	585 + 645 mmHg	1600 + 2000 m
3300	scala in mb in bianco	

~ 3.500 → 650 mb
~ 2.000 → 800 "

PARTI DI RICAMBIO E MATERIALI D'USO

- OS 2535 - Orologio 1-8 giorni
- OS 2536 - Coppia di Ingranaggi per OS 2535
- X IN 1004 - Pennino di registrazione
- X PA 4102 - Serie di 100 carte diagrammi (specificare il n°)
- X IN 1000 - Boccetta d'inchiostro