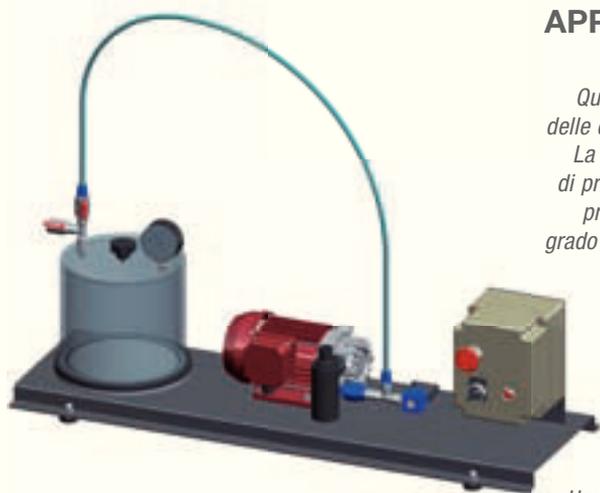


## APPARECCHI ELETTRICI PER TEST SOTTOVUOTO



Questi apparecchi sono stati realizzati per testare le saldature e, quindi, la tenuta delle confezioni in cellophane o in PVC, delle merendine o di altri prodotti alimentari. La confezione, infatti, posta all'interno della campana, per effetto del differenziale di pressione che si viene a formare tra l'aria a pressione atmosferica contenuta nel proprio interno ed il vuoto creato nella campana, tende a gonfiarsi: maggiore è il grado di vuoto raggiunto in campana, maggiore è la spinta che l'aria contenuta nella confezione esercita sulle pareti e, di conseguenza, sulle saldature.

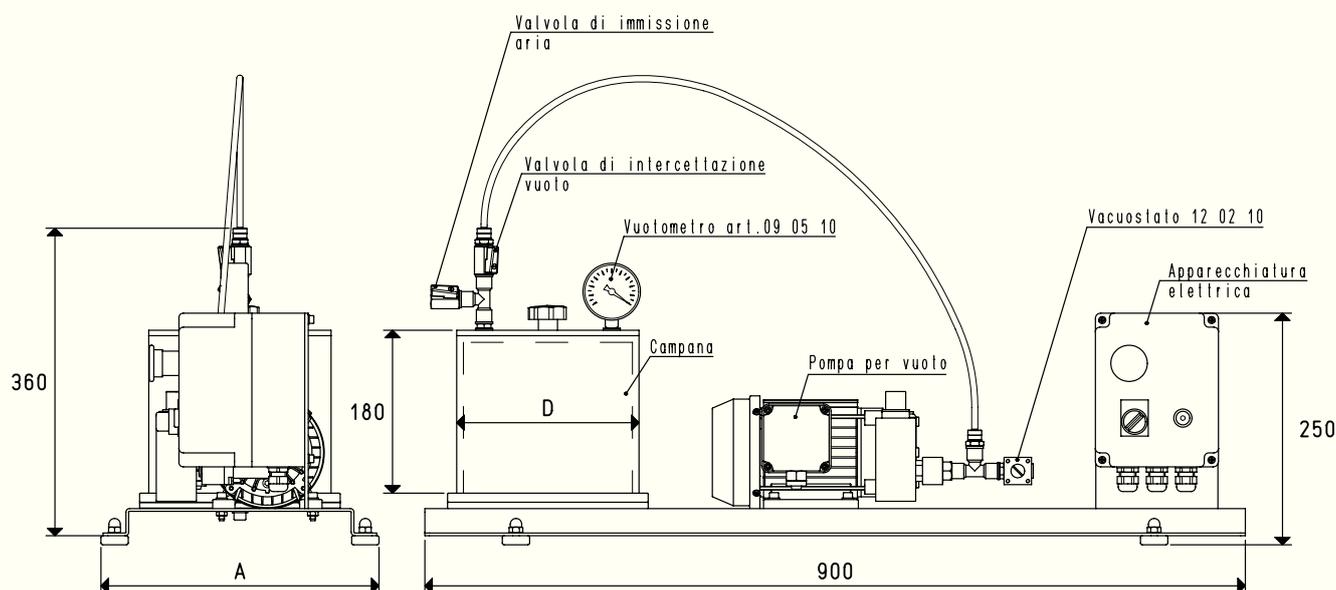
Gli apparecchi per test sottovuoto sono costituiti da:

- Una campana mobile in plexiglas trasparente.
- Un piano d'appoggio con guarnizione.
- Una pompa per vuoto a palette rotative, a secco.
- Due valvole manuali a due vie, per l'intercettazione del vuoto.
- Un vuotometro per la lettura diretta del grado di vuoto.
- Un vacuostato mini per la regolazione del grado di vuoto.
- Una apparecchiatura elettrica di comando, racchiusa in apposita cassetta protetta.
- Un telaio in lamiera d'acciaio piegata, con piedini antivibranti, per l'assemblaggio di tutti i componenti sopra descritti.

Il grado di vuoto raggiungibile in campana è in funzione della pompa installata.

I valori di collaudo sono regolabili e ripetibili automaticamente.

A richiesta, possono anche essere forniti in versioni diverse.



Art.	Campana Litri	Pompa mod.	Esecuzione motore Volt	Potenza motore Kw	Apparecchiatura elettrica art.	A	D Ø	Peso Kg
<b>ATS 05</b>	5.5	VTS 4M	1 ~ 230-50Hz	0.18	DO 06 95	300	200	21.5
<b>ATS 20</b>	21.5	VTS 10M	1 ~ 230-50Hz	0.30	DO 06 95	500	400	29.5

Rapporti di trasformazione: inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$