



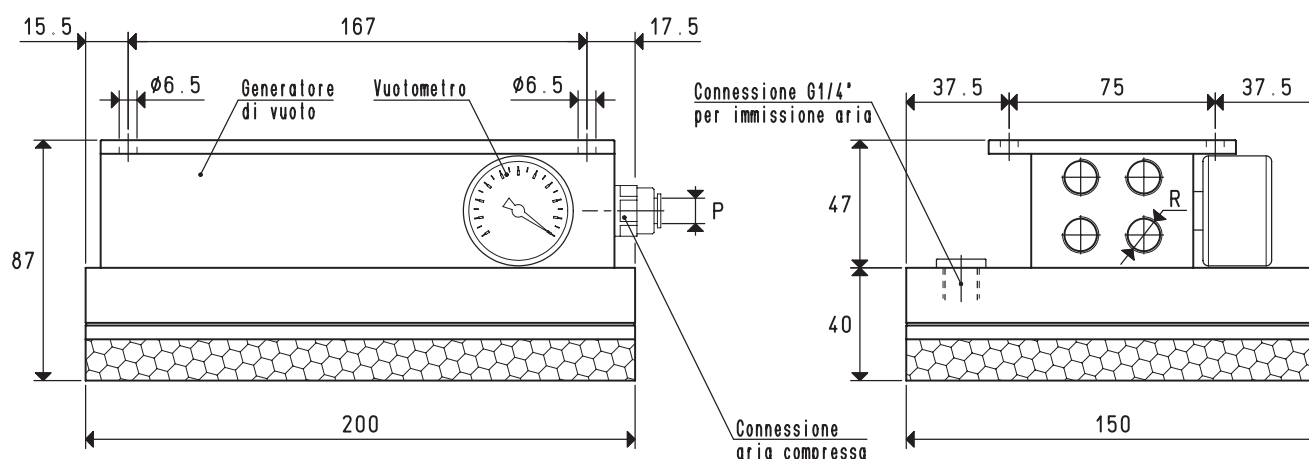
SISTEMA DI PRESA A DEPRESSIONE OCTOPUS

Il sistema OCTOPUS è un dispositivo di presa a depressione, dotato di uno o più generatori di vuoto alimentati ad aria compressa (inclusi nel codice articolo).

È costituito da:

- Corpo principale in alluminio anodizzato;
- Piano aspirante in alluminio anodizzato, con fori calibrati equidistanti e rivestito con gomma spugnosa forata, che garantisce adattabilità a superfici lisce, ruvide o irregolari;
- Un generatore di vuoto multistadio dotato di silenziatore integrato.

Questi sistemi OCTOPUS possono essere forniti, su richiesta, con dimensioni, piani aspiranti e generatori di vuoto, diversi da quelli indicati in tabella.



Art.	SO 15 20 MX	
Piano aspirante	art.	PX 15 20
Forza di presa	Kg	21.2
Generatore di vuoto (integrato)	art.	N°1 PVP 25 MX PO
Max pressione di alimentazione	bar	6
Massimo grado di vuoto	-KPa	90
Consumo d'aria a 6 bar	NI/s	3.2
Quantità di aria aspirata	m³/h	31.0
Temperatura di utilizzo	°C	-20 / +80
Peso (comprensivo di generatore/i di vuoto)	Kg	2.1
P Connessione per tubo aria compressa	Ø est.	8
R Connessione scarico	Ø	N° 4 x G1/4"

N.B. Il generatore di vuoto indicato in tabella è parte integrante del sistema OCTOPUS

N.B. Tutti i valori di vuoto indicati in tabella sono validi alla normale pressione atmosferica di 1013 mbar ed ottenuti con una pressione di alimentazione costante.

L'alimentazione dei generatori di vuoto, deve essere effettuata con aria compressa non lubrificata, filtrazione 5 micron, secondo norma ISO 8573-1 classe 4.

Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$