

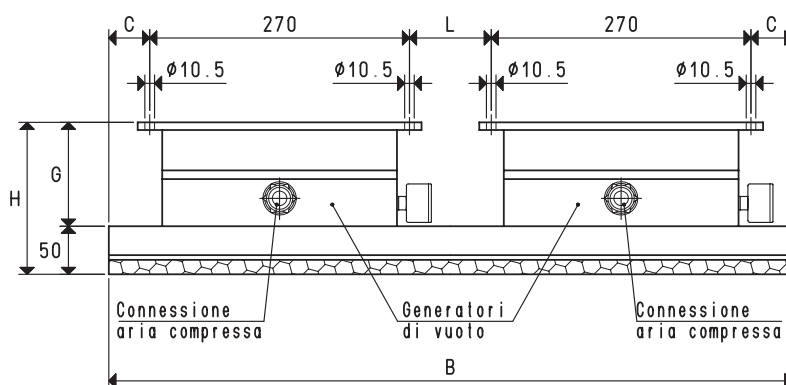
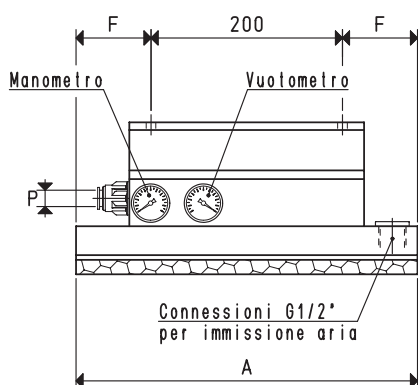
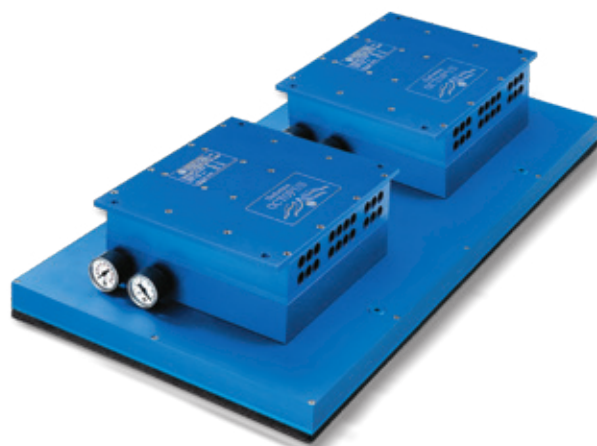
SISTEMA DI PRESA A DEPRESSIONE OCTOPUS

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

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.

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



Art.		SO 40 100 X	SO 60 80 X	SO 60 120 X	SO 80 100 X
Piano aspirante	art.	PX 40 100	PX 60 80	PX 60 120	PX 80 100
Forza di presa	Kg	282.6	339.2	508.7	597.4
Predisposto per generatori di vuoto	art.	N°2 PVP 300 MD PO	N°2 PVP 300 MD PO	N°2 PVP 450 MD PO	N°2 PVP 450 MD PO
Max pressione di alimentazione	bar	6	6	6	6
Massimo grado di vuoto	-KPa	90	90	90	90
Consumo d'aria a 6 bar	NI/s	64.0	64.0	95.6	95.6
Quantità di aria aspirata	m³/h	800.0	800.0	1160	1160
Temperatura di utilizzo	°C	-20 / +80	-20 / +80	-20 / +80	-20 / +80
Peso (comprensivo di generatore/i di vuoto)	Kg	34.0	37.5	50.0	53.5
A		400	600	600	800
B		1000	800	1200	1000
C		120	70	170	120
F		100	200	200	300
G		108	108	130	130
H		158	158	180	180
L		220	120	320	220
P Connessione per tubo aria compressa	Ø est.	15	15	22	22

N.B. Il codice SO ... X identifica esclusivamente il corpo del sistema OCTOPUS con il relativo piano aspirante PX.

I generatori di vuoto indicati in tabella, non sono parti integranti del sistema OCTOPUS e, pertanto, devono essere ordinati separatamente con il proprio codice.

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 = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$