



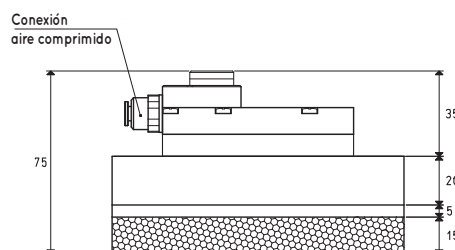
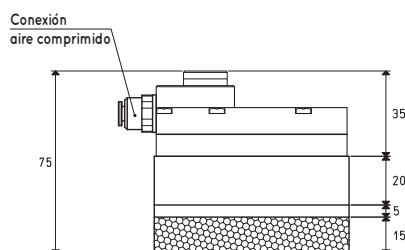
PEQUEÑOS SISTEMAS DE SUJECCIÓN POR SUCCIÓN OCTOPUS

El sistema OCTOPUS es un dispositivo de agarre por vacío, equipado con uno o más generadores de vacío alimentados por aire comprimido (incluidos en el código del artículo).

Está compuesto por:

- Cuerpo principal de aluminio anodizado;
- Superficie de aspiración de aluminio anodizado, con orificios calibrados equidistantes y revestida con goma esponjosa perforada, que garantiza la adaptabilidad a superficies lisas, rugosas o irregulares;
- Un generador de vacío multietapa equipado con silenciador integrado.

Los sistemas OCTOPUS pueden ser suministrados, bajo pedido, con tamaños, superficies de aspiración y generadores de vacío diferentes de aquellos indicados en la tabla.



Art.		SO 08 08 X	SO 07 12 X
Superficie de aspiración	art.	PX 08 08	PX 07 12
Fuerza de sujeción	kg	3	4
Generador de vacío (integrado)	art.	M14PO	M14PO
Presión máx. de alimentación	bar	5	5
Grado de vacío máximo	-kPa	85	85
Consumo de aire a 6 bares	Nl/s	2.5	2.5
Cantidad de aire aspirado	m³/h	12.6	12.6
Temperatura de uso	°C	-20 / +80	-20 / +80
Peso (incluye generador/es de vacío)	kg	0.4	0.7
P Conexión para el tubo de aire comprimido Ø ext.		6	6

Nota: El generador de vacío indicado en la tabla forma parte integrante del sistema OCTOPUS.

Nota: Todos los valores de vacío indicados en la tabla son válidos a la presión atmosférica normal de 1013 mbar y obtenidos con una presión de alimentación constante.

La alimentación de los generadores de vacío debe realizarse con aire comprimido no lubricado, filtración de 5 micrones, en conformidad con la norma ISO 8573-1 clase 4.

Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; libras = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$