

## Brazos de extracción

# Brazo ASA-3, $\varnothing 80$ , $\varnothing 100$ , $\varnothing 125$ , $\varnothing 160$ y $\varnothing 200$ mm

Brazo de aspiración Geovent ASA-3 para humos de soldadura, polvo y humos de amolado, etc., en el que las necesidades de los operarios se centran en la maniobrabilidad, la ergonomía y la eficiencia. La manguera está cambiada en el exterior del brazo de aspiración. El brazo tiene 3 tramos establos y 2 puntos de giro, lo que permite un funcionamiento suave. El brazo puede cambiarse hasta 8 m. mediante extensiones de brazo. El brazo ASA-3 está disponible en longitudes de 2,0 m, 3,0 m y 4,0 m.

### Descripción

**Soporte de pared:** Consola de acero en esmalte en polvo amarillo RAL1007. La consola puede girar hasta 180°.

**Campana:** Campana ligera de  $\varnothing 80$ , 100, 125, 160 o  $\varnothing 200$  mm. La campana de  $\varnothing 160$  y  $\varnothing 200$  mm está equipada con un asa ergonómica integrada. La campana está cubierta de serie con esmalte en polvo amarillo RAL1007.

Puede moverse en todas las posiciones posibles.

**Manguera:** Negra soldada en PVC resistente con espiral de acero. Temperatura de -40°C a +100°C.

**Brazo y junta de fricción:** Tubo de aluminio de 25x25 mm, conectado mediante juntas con discos de fricción y muelles de placa. La parte interior del brazo está reforzada con tubo de aluminio de 35x35 mm y equipada con resorte de gas.

**Capacidad:** Hasta 2.000 m<sup>3</sup>/h, lo que lo hace adecuado para todo tipo de humos de soldadura y humos de cola, donde se requieren grandes caudales de aire.

Para más información sobre el montaje, los requisitos de instalación, etc., consulte nuestro manual de instrucciones.

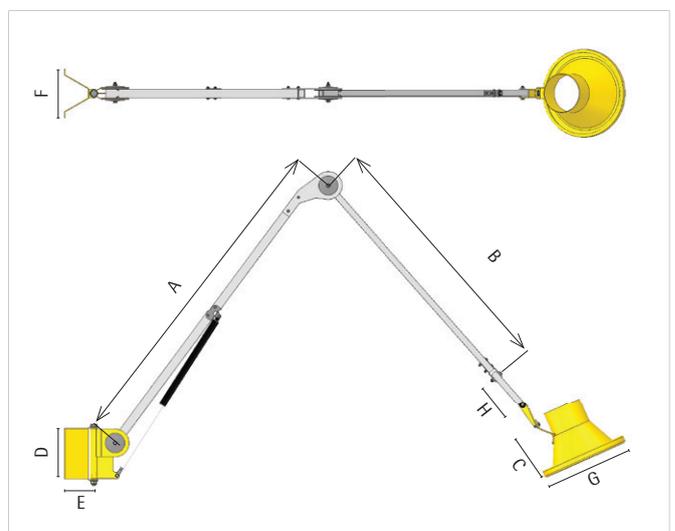


Solución especial



Brazo ASA-3

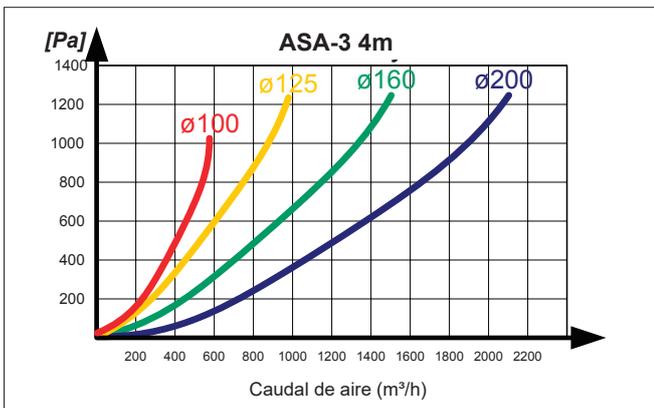
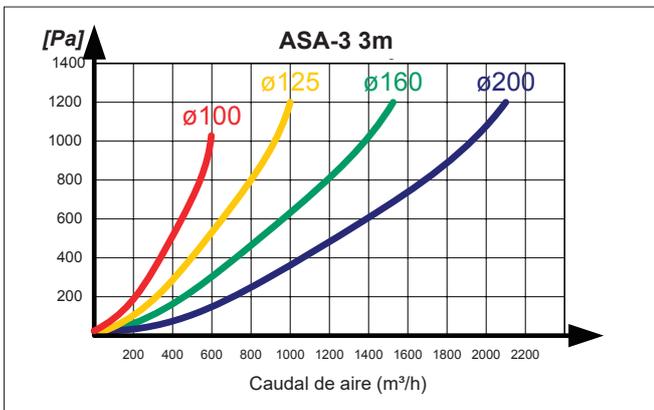
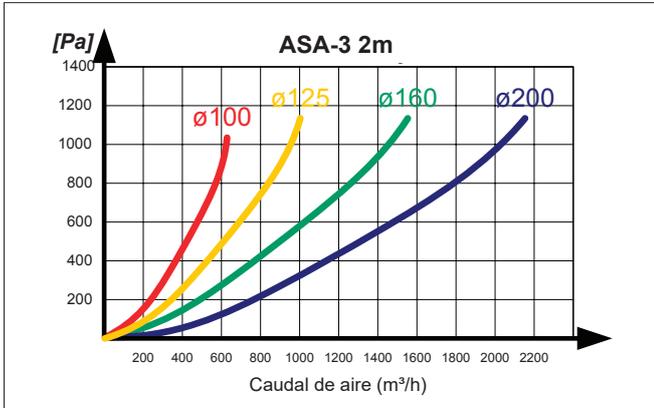
### Dimensiones



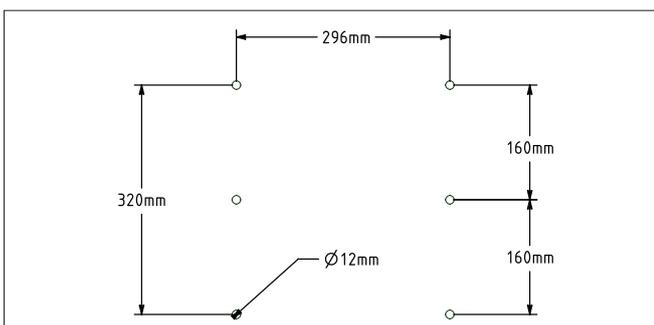
Brazo	A [mm]	B [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
2,0 m	870	700	206	120	200
3,0 m	1370	1210	206	120	200
4,0 m	1865	1700	206	120	200

Campana	C [mm]	G [mm]	H [mm]
Campana $\varnothing 80$ mm	225	205	200
Campana $\varnothing 100$ mm	245	225	200
Campana $\varnothing 125$ mm	240	250	200
Campana $\varnothing 160$ mm	225	355	200
Campana $\varnothing 200$ mm	180	355	200

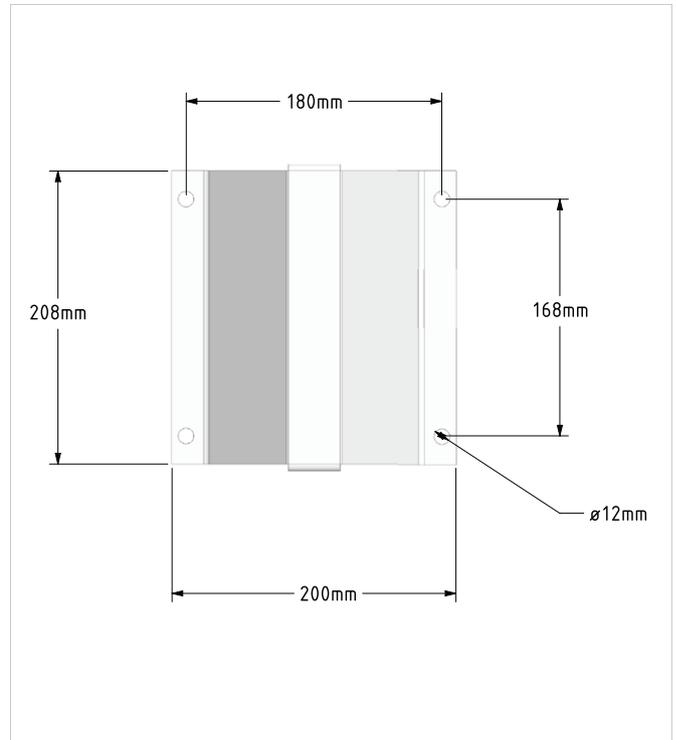
### Caída de presión



### Dibujo dimensional del brazo extensible



### Dibujo dimensional del soporte de pared



### Referencias No pedidos

Arte. No.	Descripción
ASA-01	Brazo ASA-3 2,0 m $\varnothing 80$ mm, completo
ASA-11	Brazo ASA-3 3,0 m $\varnothing 80$ mm, completo
ASA-02	Brazo ASA-3 2,0 m $\varnothing 100$ mm, completo
ASA-12	Brazo ASA-3 3,0 m $\varnothing 100$ mm, completo
ASA-22	Brazo ASA-3 4,0 m $\varnothing 100$ mm, completo
ASA-03	Brazo ASA-3 2,0 m $\varnothing 125$ mm, completo
ASA-13	Brazo ASA-3 3,0 m $\varnothing 125$ mm, completo
ASA-23	Brazo ASA-3 4,0 m $\varnothing 125$ mm, completo
ASA-04	Brazo ASA-3 2,0 m $\varnothing 160$ mm, completo
ASA-14	Brazo ASA-3 3,0 m $\varnothing 160$ mm, completo
ASA-24	Brazo ASA-3 4,0 m $\varnothing 160$ mm, completo
ASA-31	Brazo ASA-3 2,0 m $\varnothing 200$ mm, completo
ASA-33	Brazo ASA-3 3,0 m $\varnothing 200$ mm, completo
ASA-35	Brazo ASA-3 4,0 m $\varnothing 200$ mm, completo

12-005	Compuerta hermética $\varnothing 80$ mm
12-006	Compuerta hermética $\varnothing 100$ mm
12-012	Compuerta hermética $\varnothing 125$ mm
12-008	Compuerta hermética $\varnothing 160$ mm
12-009	Compuerta hermética $\varnothing 200$ mm