PA - PAA
Pistole atomizzatrici
Le pistole automatiche consentono di dosare nel tempo l'apertura e la chiusura del liquido. Questo grazie alla presenza di un cilindro comandato dall'aria posto all'interno della pistola che può avere fino ad un massimo di 100 operazioni al minuto.

PA - PAA
Automatic spray guns
The PA automatic spray guns allow to control on-off liquid operation, through an internai air cylinder, over 100 cycles per minute. They feature two inlets for air and liquid to spray and two connections for on-off pilot air cylinder operations.

PA-PAA
Pistolas atomizadoras neumáticas
Los atomizadores neumáticos PA permiten comandar la apertura y cierre de la alimentación de liquido gracias a un pistón neumático, hasta una frecuencia de 100 operaciones por minuto.

Tipologie disponibili	*Available types*	Modelos disponibles
PA1 - PAA1 	Il modello PA1 ha connessioni femmina da 1/4" per l'aria e il liquido da nebulizzare, e connessione femmina da 1/8" per l'aria di pilotaggio del pistone interno per operazioni di ON-OFF. Le pistole PAA1, presentano le stesse caratteristiche della serie PA con la differenze che l'ago interno oltre a effettuare operazioni di ON/OFF va a pulire l'orifizio.	*The PA1 model has ¼ "female connections for the air and liquid to be sprayed, and a 1/8" female connection for the pilot air of the internal piston for ON-OFF operations.* *PAA1 guns, have the same characteristics as the PA series with the difference that the internal needle in addition to ON / OFF operations goes to clean the orifice.*	El modelo PA1 tiene conexiones hembra de ¼ "para el aire y el líquido a pulverizar, y una conexión hembra de 1/8" para el aire de pilotaje del pistón interno para operaciones de ON-OFF. Las pistolas PAA1, tienen las mismas características que la serie PA, con la diferencia de que la aguja interna, además de realizar operaciones de ON / OFF, limpia el orificio.
PA1-RA 	Stesse caratteristiche della serie PA1 ma dotato di regolazione della corsa del cilindro in modo da ridurre i tempi delle operazioni di spruzzo.	*Same features as the PA1 series but with cylinder stroke adjustment so as to reduce the time required for spraying operations.*	Las mismas características que la serie PA1 pero con ajuste de la agujia del pistón interior para reducir el tiempo requerido para las operaciones de pulverización.
PA1-CR 	Modello con camera di riscaldo/raffreddamento per liquidi particolarmente difficoltosi da spruzzare a temperature ambiente.	*Special spray gun PA1 with heated chamber for spraying very dense liquids difficult to atomize at room temperature.*	Modelo con cámara de calentamiento para líquidos particularmente difíciles de pulverizar a temperatura ambiente.
PA2 	Pistola idraulica (no aria compressa). Ha le stesse caratteristiche della PA1 ma viene utilizzata con bocchelli idraulici C1-CX-DH.	*Hydraulic gun (no compressed air). It has the same characteristics as the PA1 but is used with C1-CX-DH hydraulic nozzles.*	Pistola hidráulica (sin aire comprimido). Tiene las mismas características que el PA1, pero se usa con boquillas hidráulicas C1-CX-DH.
PA3 - PAA3 	PA3: Ha le stesse funzioni della PA1 ma con dimensioni compatte e con tutte le connessioni da 1/8"BSP. PAA3: Ha lo stesso impiego della PA3 ma con la pulizia automatica dell'orifizio.	*PA3: the functions are the same as those of PA 1 one but with compact dimensions and with all 1/8" BSP connections.* *PAA3: the operation is like PA3 gun but equipped for the automatic cleaning of the orifice.*	PA3: Mismas características del modelo PA1 pero modelo compacto. Todas las conexiones de alimentación son en 1/8 BSP. PAA3: Tiene el mismo uso de la PA3 pero con la limpieza automática del orificio.
PA3-P - PA1-P 	Modello con prolunga per l'applicazione in cui si ha il punto di applicazione dello spray lontano dalla posizione di montaggio del corpo atomizzatore.	*Model with extension for applications in which the spray is far from gun.*	Modelo con prolongador para aplicaciones que necesitan una pulverización a distancia del cuerpo de atomizador.
PA4 	Pistola idraulica (no aria compressa). Ha le stesse caratteristiche della PA3 ma viene utilizzata con bocchelli idraulici C1-CX-DH.	*Hydraulic gun (no compressed air). It has the same characteristics as the PA3 but is used with C1-CX-DH hydraulic nozzles.*	Pistola hidráulica (sin aire comprimido). Tiene las mismas características que el PA3, pero se utiliza con boquillas hidráulicas C1-CX-DH.

PA5



Può variare lo spruzzo da cono pieno a getto piatto semplicemente ruotando una ghiera. Agendo sull'ago di regolazione si possono variare le portate e dimensioni delle gocce.

You can pass from a full cone spray to a flat spray just rotating a nut. Acting on the adjustment needle the capacities and dimensions of the droplet can be changed.

Puede variar la pulverización desde cono lleno a chorro plano solo girando una tuerca. Actuando sobre una aguja de adjuste se puden variar las gotas y los caudales.

PA6



E` una pistola che garantisce massima affidabilità nel tempo con dimensioni ridotte. Connessioni da 1/8". La PA6 inoltre è regolabile manualmente tramite una ghiera posta nel fondo.

This spray gun guarantee maximum reliability with a compact design. Connections are 1/8". The PA6 is also manually adjustable through a ring placed on the bottom.

Es una pistola que garantiza la máxima fiabilidad con dimensiones reducidas. También se puede adjustar manualmente a través de una tuerca en la parte inferior.

Caratteristiche dimensionali

Le dimensioni degli atomizzatori pneumatici generalmente sono:

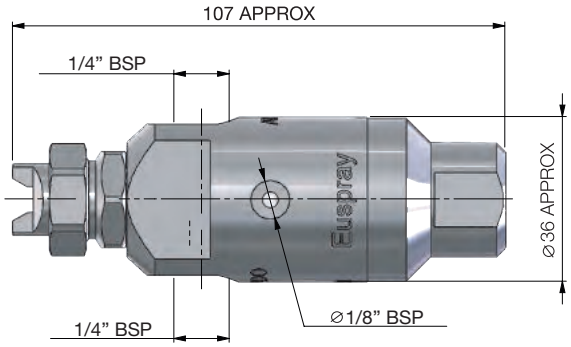
Dimensional characteristics

The dimensions of the air atomizing nozzles are generally:

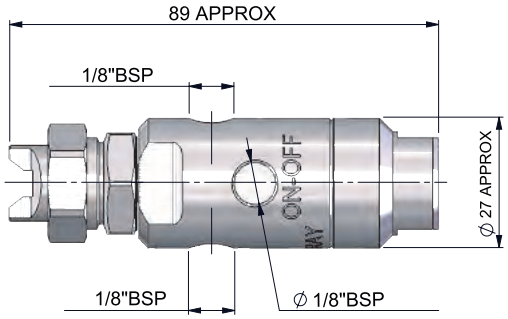
Características dimensionales

Las dimensiones de los pulverizadores neumáticos son generalmente:

PA1



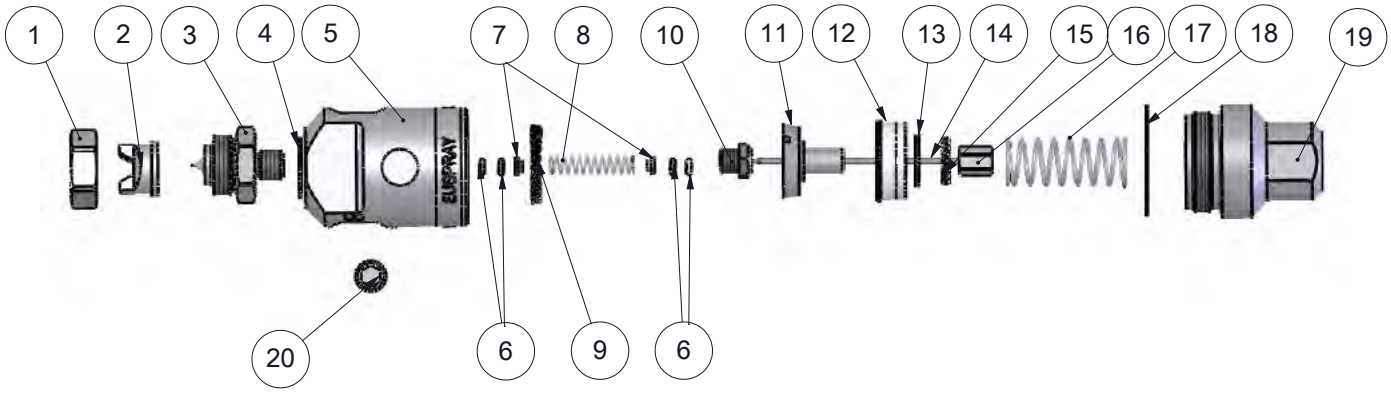
PA3



Componenti

Components

Componentes



① Ghiera
Retainer ring
Tuerca

② Ugello dell'aria
Air nozzle
Boquilla del aire

③ Ugello del liquido
Liquid nozzle
Boquilla del líquido

④ Tenuta in teflon
Teflon tape
Junta en teflón

⑤ Corpo pistola
Gun body
Cuerpo pistola

⑥ Guarnizione ago in teflon
Teflon Seal needle
Juntas de la aguja en teflón

⑦ Rondella
Flat washer
Arandela

⑧ Molla
Spring
Muelle

⑨ Rondella
Locking washer
Arandela elástica

⑩ Vite di regolazione
Sliding adjustment screw
Tornillo de regulación

⑪ Supporto guarnizione a tappa
Cup seal support
Soporte de apoyo de la junta de la tapa

⑫ Guarnizione a tazza
Cup seal
Sello de la tapa

⑬ Rondella piatta
(flat) washer
Arandela plana

⑭ Ago
Needle
Aguja

⑮ Rondella
Locking washer
Arandela

⑯ Dado di fissaggio
Fastening Rope nut
Tuerca de fijación

⑰ Molla di chiusura
Closing spring
Muelle de cierre

⑱ Guarnizione
Seal
Juntas

⑲ Coperchio pistola
Gun cap
Tapa posterior de la pistola

⑳ Grano 1/8"
1/8" grain
Tornillo 1/8