TIPO E
Atomizzatori pneumatici
il materiale di costruzione è ottone con trattamento superficiale di nichelatura, AISI 303, AISI 316L, altri materiali a richiesta.

TYPE E
Air atomizing nozzles
Materials: nickel plated brass, stainless steel 303, stainless steel 316 other materials on request.

MODELO E
Atomizadores neumáticos
El material de construcción es de latón con tratamiento de superficie de niquelado, AISI 303, AISI 316, otros materiales bajo pedido.

Tipologie disponibili		*Available types*	Modelos disponibles
E1		È il modello base della gamma atomizzatori pneumatici. Gli attacchi filettati per ingresso aria /liquido sono da 1/4" femmina.	*It is the standard model of air atomizing nozzles. Connections for air liquid entry are 1/4 female.*	Es el modelo base de la gama de atomizadores neumáticos. Modelo base con tapón posterior. Rosca de conexión 1/4 hembra.
3E1		Modello simile a E1, ma con attacchi da 1/2" (aria/liquido) per garantire elevati valori di portata.	*Similar model to E1 but with air and water connection of 1/2" in order to guarantee high capacities.*	Modelo similar al E1, pero con conexiónes de 1/2" para aire y líquido para garantizar altos caudales.
E2		Ha le stesse caratteristiche dell'ugello E1 con la possibilità di chiudere del tutto o parzializzare l'ingresso del liquido, grazie alla presenza di un ago di regolazione posto sulla parte posteriore del corpo.	*The features are the same of E1 nozzle ones with the possibility to regulate the liquid fiow, owing to an adjustment needle at the end of the body.*	Tiene las mismas características de la boquilla E1 con la posibilidad para cerrar completamente o parcialmente la entrada del líquido gracias a una aguja de regulación posterior del líquido y también cortar la pulverización.
E3		Il modello E3 è particolarmente indicato per le applicazioni dove il liquido, per la presenza di impurità o per la sua composizione, può causare l'ostruzione dell'ugello liquido. Nella sua parte posteriore è presente infatti un pulsante che consente la pulizia dell'ugello.	*The type E3 is ideal in applications where impurities in the liquid or it's nature may cause blockages in the liquid nozzle.* *At the end of the nozzle is a button that allows cleaning of the orifice by a clean out needle.*	Es particularmente adecuado para aplicaciones donde el líquido tiene la presencia de impurezas o por su composición, puede causar la obstrucción de la boquilla del líquido. En la parte posterior tiene una aguja de limpieza provista de un pulsador a resorte.
E3P		Il modello E3P con prolunga (300mm) e ago di pulizia è studiato per l'applicazione in cui si ha il punto di applicazione dello spray lontano dalla posizione di montaggio del corpo atomizzatore.	*The E3P model with spray extension (300 mm) and clean out needle is designed for application where the point of spray application is far from the body assembly.*	El modelo E3P va dotado de un prolongador (300 mm) y una aguja interna de limpieza anterior a la pulverización, está diseñado para aplicaciones en el que la atomización este lejos de la posición del cuerpo de la boquilla.
E1S		Stesse caratteristiche del modello E1 con la possibilità di regolare l'inclinazione dello spray (a richiesta e solo in ottone trattato).	*The features are the same as those of E1 nozzle with a swivel which gives the possibility to regulate the spray direction (on request and only in nickel plated brass).*	Mismas características del modelo E1 con la posibilidad de ajustar el ángulo de la pulverización (bajo petición y sólo en material de latón).

E1M



L'atomizzatore pneumatico E1M è caratterizzato da una misura ultracompatta che permette di usarlo in spazi molto ristretti.
Inoltre la connessione 1/8" sullo stesso lato permette una facile connessione.

The E1M pneumatic atomizer is characterized by ultra-compact sizes which allow its use in very small spaces. Furthermore, the 1/8˝ connections on the same side allow an easy connection.

El atomizador neumático EM se caracteriza por una medida ultra compacta que le permite utilizarlo en espacios muy reducidos.
Además, la conexión de 1/8˝ en el mismo lado permite fácil conexión.

0ME



La serie "0ME" è caratterizzata dalle stesse caratteristiche del modello serie "E1M" ma con le connessioni da 1/8" disposte tra loro a 90° per poter essere installato in posizioni particolarmente "difficoltose".

The "OME" series is characterized by the same characteristics of the "E1M" series but with the 1/8" connections arranged at 90 degrees to each other to be able to be installed in particularly "difficult" positions.

La serie "0ME" se caracteriza por las mismas características del modelos "E1M" pero con las conexiones de 1/8 " en otra disposición, entre ellas en 90 ° para ser capaz de ser instalada en posiciones particularmente "difíciles".

0MES



La serie "0MES" è una evoluzione ad una misura ridotta della serie E1 per facilitare l'installazione. Le caratteristiche di spruzzo sono le stesse dei prodotti della serie "E" standard. Connessioni da 1/8" femmina.

The "0MES" series is the direct evolution to the reduced size to facilitate the installation of the E1 model towards which it overlooks. The characteristics of spray are the same as the standard product range "E". Connections are 1/8" female.

La serie "0MES" es una evolución en forma más reducida que la serie E1 para facilitar su instalación. Las características de pulverización es la misma que los productos de la serie estándar "E". Las conexiones son 1/8" hembra.

Caratteristiche dimensionali

Le dimensioni degli atomizzatori sono generalmente:

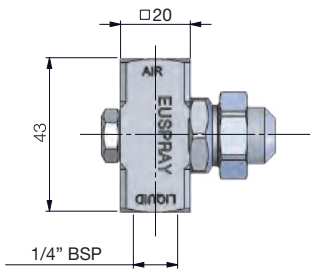
Dimensional characteristics

The dimensions of the air atomizing nozzles are generally:

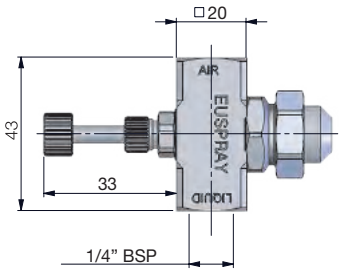
Características dimensionales

Las dimensiones de los atomizadores son generalmente:

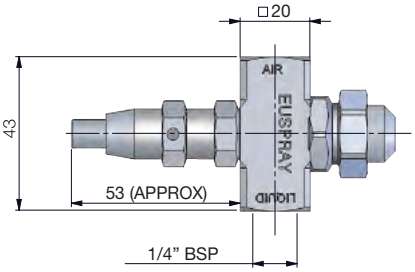
E1



E2



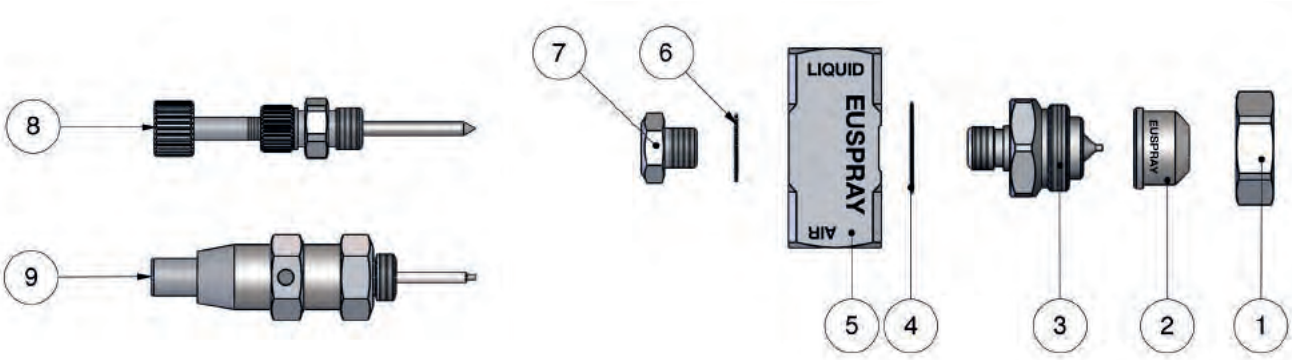
E3



Componenti

Components

Componentes



① Ghiera
Retainer ring
Tuerca

② Ugello dell'aria
Air cap
Boquilla del aire

③ Ugello del liquido
Fluid cap
Boquilla del líquido

④ Guarnizione anteriore
Fluid cap gasket
Junta anterior

⑤ Corpo ugello
Nozzle body
Cuerpo de la Boquilla

⑥ Guarnizione posteriore F
Rear gasket F
Junta posterior F

⑦ Tappo
Plug
Tapón

⑧ Ago di chiusura
Shut-off needle
Aguja de regulación del líquido

⑨ Ago di pulizia
Clean-out needle
Aguja de limpieza