

PUNTI DI UTILIZZO

PDG-A 1,5-1-0,5

Made in Europe



- Punto d'utilizzo compatto a muro
- Arresto e regolazione della pressione di utilizzo
- Adatto all'acetilene puro
- In alluminio anodizzato

Laboratori e Analisi

Dominio d'applicazione

I punti di utilizzo PDG.A sono utilizzati per l'alimentazione di analizzatori di laboratorio con acetilene. Sono particolarmente indicati per l'alimentazione degli spettrometri ad assorbimento atomico.

Progettato per la messa in opera di:
Acetilene puro

Specifiche

Fissaggio a muro con entrata laterale e/o posteriore (dall'alto) e uscita laterale e/o posteriore (dal basso). Possono essere montati affiancati su piastre di ancoraggio.

Pressione di ingresso massima a 15

° C..... 1.5 bar

Pressione in uscita..... 0,1 a 1 bar

Portata nominale in Azoto..... 0.5 m³/h*

Tasso di fuga interno / esterno $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s di elio., Temperatura di funzionamento: -30°C a +50°C.

*Portata nominale in azoto a 15°C.

INFO +

Optional: coperture protettive del manometro in diversi colori.

Avviso di sicurezza

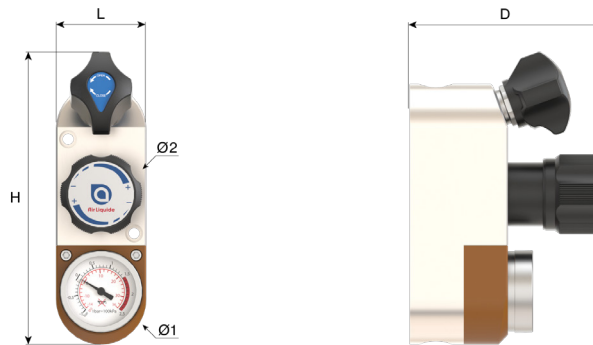
⚠ **Attenzione!** In caso di utilizzo con acetilene, mettere in sicurezza l'installazione utilizzando dischi di rottura.

In evidenza

Compatto ed estetico. Punto di utilizzo a parete "tutto in uno": valvola 1/4 di giro, riduttore a soffiello, manometro. Design monoblocco che limita il rischio di perdite. Il design del regolatore a soffiello garantisce un'elevata precisione di regolazione.

Dimensioni

Lunghezza (L) : 45 mm
 Altezza (H) : 145 mm
 Profondità (D) : 108 mm
 Ø1 : 40 mm
 Peso netto : 0.85 kg



Manuale d'uso

OP 452

Connessione

Connessione di ingresso: G 3/8 BSPP femmina dall'alto o laterale (paratia incrociata)

Connessione di uscita: G 3/8 BSPP femmina dal basso o dal retro (paratia incrociata)

Configurazione del modello

I Punti di utilizzo sono forniti senza raccordi.

Descrizione della connessione:

Secondo il materiale ed il diametro del tubo.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
168699	PDU PDG-A 1,5-1-0,5 C2H2	C2H2	1,5 bar	1 bar	0,5 Nm³/h	G 3/8 BSPP femmina	G 3/8 BSPP F	Alluminio

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	16516	RACCORDO G 3/8 BSPP Maschio - Oliva Portagomma Ø Int. 4 a 6mm - Ottone
	16558	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 6 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16562	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 8 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16564	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 3/8" (9,53 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16565	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/4" (6,35 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16566	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 1/8" (3,175 mm). Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)

	Riferimento	Definizione lunga
	16567	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 10 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	16569	RACCORDO INOX * Entrata G 3/8 BSPP Maschio * Uscita doppio anello per tubo da 12 mm. Guarnizione piatta PTFCE (Kel-F)
	19286	Raccordo in ottone cromato G 3/8" BSPP M con oliva portagomma per tubo flessibile Ø 8-10 mm (3 pz)
	173312	STAFFA per 2 punti d'utilizzo PDG Inox 304 L
	173313	STAFFA per 3 punti d'utilizzo PDG Inox 304 L
	173314	STAFFA per 1 punto d'utilizzo PDG Inox 304 L

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
168699	17141	Guarnizione piatta in PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 per porta di uscita G3/8 BSPP (sacchetto da 10)
	167800	KIT GUARNIZIONI PA6.6 per manometro Entrata M10x1