

Torcia DN 25

Sicura e affidabile • robusta e idonea per l'uso in cantiere
• efficiente • a manutenzione ridotta



Campo d'applicazione






Le quantità di gas residuo devono essere tassativamente rimosse dall'area di una linea di alimentazione che è stata bloccata, chiusa o riempita con un nuovo mezzo. Per una filosofia aziendale attenta all'ambiente, queste sostanze devono essere bruciate per ridurre le emissioni di metano.



Descrizione del prodotto

La nostra torcia, progettata per un impiego sicuro e senza problemi, è disponibile a richiesta anche con ugello venturi. Il bruciatore piezoelettrico consente un'accensione sicura della fiamma secondaria. I collegamenti al tubo flessibile di degassificazione sono a tenuta conica grazie a un O-ring NBR. Come dispositivo di sicurezza (ritorno di fiamma/protezione dal riflusso di gas) è installato il GRS25 di IBEDA (certificato a norma DVGW). In questo modo si previene una pericolosa formazione di miscele di gas sul lato di afflusso e un possibile ritorno di fiamma. Inoltre, è possibile installare un ugello Venturi "VENKRO 25" (sviluppo interno) per l'estrazione del gas residuo e un monitor di fiamma, che consente il controllo durante la combustione dell'idrogeno.



ECO-Standard	PREMIUM-Standard	PREMIUM-PRO
Dispositivo di sicurezza in . . .		
<p>Ottone senza ugello venturi</p>  <p>Articolo-no.: 9020000</p>	<p>Acciaio inossidabile senza ugello venturi</p>  <p>Articolo-no.: 9020005</p>	<p>Acciaio inossidabile con ugello venturi "VENKRO 25"</p>  <p>Articolo-no.: 9020015</p>

- Altezza totale
ECO & PREMIUM: 2140 mm
PREMIUM-PRO: 2230 mm
- Struttura in acciaio inossidabile 1.4301
- DN 25 (1"), vetro sabbiato
- Cavalletto con tre piedi di appoggio
- Ampia gamma di accessori incl. (adattatore, picchetto da terra, manometro)
- Flessibile di degassificazione PN 20 GWPB ISO 3821 (EN 559)
- Peso: 15 kg torcia, 15 kg trolley per trasporto incl. Accessori
- 3 differenti versioni
- Range di pressione di uso: da 5 mbar a 5 bar per metano, propano e biogas
- Idonea per idrogeno fino a 1.5 bar*
- Protezione da riflusso di gas GRS25
- Intervallo di temperature: -20°C – +70°C
- Raccordo laterale per misurazioni di concentrazione
- Portata a 5 bar di pressione all'unità di torcia ca. 900 m³/h IN
- Volume aspirato tramite ugello Venturi con pressione del compressore di 12 bar ca. 100 m³/h IN

* necessità di un flessibile di degassificazione a parte



info@krohse.ch



+41 52 202 10 51



www.krohse.ch