

## CENTRALE DI DECOMPRESSIONE 386NPL

per Ossigeno, gas infiammabili o inerti,  
fino 200 m<sup>3</sup>/h (manuale)

Regolatore di pressione caricato a molla  
anche per montaggio a pacco bombola



2x1  
scambio manuale

386NPL 2x1  
fissa

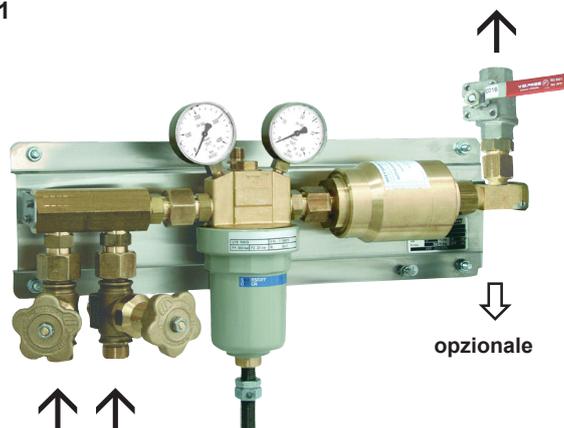
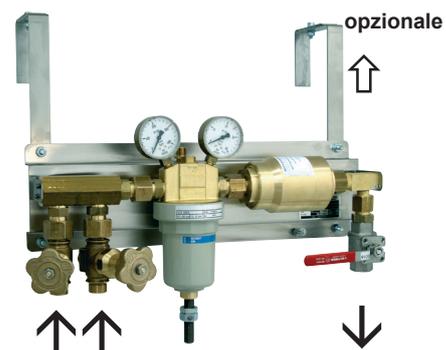


Immagine con opzioni

386NPL 2x1  
mobile



**Centrale di decompressione WITT 1x1 o a scambio manuale 2x1.**  
Ogni centrale è testata al 100%.

### Vantaggi

- centrale di decompressione completamente montata e testata
- fissa o da posizionare sui pacchi bombola (opzioni)
- montaggio rapido e semplificato
- design robusto
- adatta per connessione a pacchi
- regolatore di pressione conforme a DIN EN ISO 7291

### Modo d'uso

La centrale assicura il controllo continuo di una linea, riducendo il rischio di incidenti.

Non è più necessaria l'alimentazione da bombole singole.

### Componenti

1x1 centrale di decompressione 386NPL

2x1 centrale di decompressione 386NPL scambio manuale

Massimo fino 3x1 (su richiesta)

composta da:

valvola di intercettazione ad alta pressione 1x o 2x

a seconda della configurazione

1x regolatore di pressione con valvola di scarico

1x valvola a sfera in uscita

completamente montata e testata su piastra in acciaio inox

# CENTRALE DI DECOMPRESSIONE 386NPL

per Ossigeno, gas infiammabili o inerti,  
fino 200 m<sup>3</sup>/h (manuale)

Regolatore di pressione caricato a molla



## Opzioni

- valvola di scarico
- seconda uscita e/o pressione in uscita fino 60 (componente speciale)
- flessibili standard per la connessione con la fonte di gas (bombola, pacco, ...)
- raccordo a saldare per tubazioni (WITTFIX)
- manometri a contatti
- antiritorno fiamma 85-30 conforme a DIN EN ISO 5175-1 contro reflussi e ritorni di fiamma

## Certificazioni

Società certificata secondo ISO 9001

Idoneo per Ossigeno in accordo con EIGA 13/20 e CGA G-4.4: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Sgrassato ad uso Ossigeno in accordo a EIGA 33/18 e CGA G-4.1: Cleaning of Equipment for Oxygen Service

**Specificare i gas sempre in fase di offerta!**

Dati Tecnici			
Tipo		1x1	2x1
Codice	gas inerti ossigeno gas infiammabili	195-001	195-002
p <sub>v</sub> max.	[bar]	300	
p <sub>H</sub> max. (statica)	[bar]	5 - 20	
Q max. (a 20 bar)	[m <sup>3</sup> /h]	200	
Conessioni			
Ingresso	FE OR	G 3/4	
Uscita	DX FI	G 3/4	
Dimensioni			
Altezza	[mm]	approx. 353	
Larghezza	[mm]	approx. 368 - 535	
Profondità	[mm]	approx. 111,5	
Peso	[kg]	approx. 16,5	approx. 17,0

Portata del regolatore di pressione (in Nm <sup>3</sup> /h) riferita ad aria			
Pressione in ingresso p <sub>Vmax</sub> in barg	Pressione in uscita P <sub>H</sub> in barg		
	6	12	18
40	approx. 350	approx. 320	approx. 340
20	approx. 180	approx. 170	approx. 105
10	approx. 85	–	–

## CENTRALE DI DECOMPRESSIONE 386NPL

per Acetilene, fino 30 m<sup>3</sup>/h (manuale)

Regolatore di pressione caricato a molla

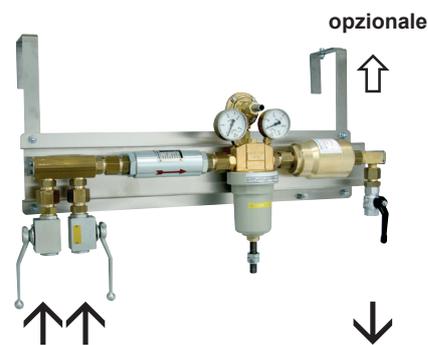
anche per montaggio a pacco bombola



386NPL 2x1  
fissa



386NPL 2x1  
mobile



2x1  
scambio manuale

Centrale di decompressione WITT 1x1 o a scambio manuale 2x1.

Ogni centrale è testata al 100%.

### Vantaggi

- centrale di decompressione completamente montata e testata
- fissa o da posizionare sui pacchi bombola (opzioni)
- montaggio rapido e semplificato
- design robusto
- adatta per connessione a pacchi
- centrale conforme a DIN EN ISO 14114
- regolatore di pressione conforme a DIN EN ISO 7291

### Modo d'uso

La centrale assicura il controllo continuo di una linea, riducendo il rischio di incidenti. Non è più necessaria l'alimentazione da bombole singole.

### Componenti

1x1 centrale di decompressione 386NPL

2x1 centrale di decompressione 386NPL scambio manuale

composta da:

2/2-valvola di intercettazione ad alta pressione 1x o 2x

a seconda della configurazione

1x dispositivo di blocco rapido automatico HDS17 conforme a TRAC 207 Nr. 11.2 e EN ISO 15615

1x regolatore con valvola di scarico

1x antiritorno fiamma 85-30 conforme a DIN EN ISO 5175-1 contro reflussi e ritorni di fiamma

1x valvola a sfera in uscita

completamente montata e testata su piastra in acciaio inox

# CENTRALE DI DECOMPRESSIONE 386NPL

## per Acetilene, fino 30 m<sup>3</sup>/h (manuale)

### Regolatore di pressione caricato a molla



#### Opzioni

- flessibili standard (certificati **BAM**) per la connessione con la fonte di gas (bombola, pacco, ...)
- manometro a contatti

#### Certificazioni

Società certificata secondo ISO 9001

Dati Tecnici			
Tipo		1x1	2x1
Codice		195-001-001	195-002-001
p <sub>V</sub> max.	[bar]	25	
p <sub>H</sub> max. (statica)	[bar]	0 - 1,5	
Q max. (a 1,5 bar)	[m <sup>3</sup> /h]	approx. 30	
<b>Conessioni</b>			
Ingresso	DX FI	G 1/2	
Uscita	DX FI	G 3/4	
<b>Dimensioni</b>			
Altezza	[mm]	approx. 353	
Larghezza	[mm]	approx. 750	
Profondità	[mm]	approx. 111,5	
<b>Peso</b>	[kg]	approx. 20	

altri attacchi su richiesta

Portata del <b>regolatore di pressione</b> (in Nm <sup>3</sup> /h) in relazione all'acetilene				
Pressione in ingresso p <sub>Vmax</sub> [bar]	Regolatore P <sub>H</sub> statica [bar]	Regolatore P <sub>H</sub> dinamica [bar]	Portata di scarico [Nm <sup>3</sup> /h]	P <sub>H</sub> Pressione in uscita a valle 85-30 [bar]
4	1,5	0,8	27	0,4
		1,1	27	0,8
		1,4	17	1,2
8	1,48	1,08	45	0,4
		1,2	33	0,8
		1,4	17	1,2
15	1,47	0,95	39	0,4
		1,12	27	0,8
		1,35	16	1,2