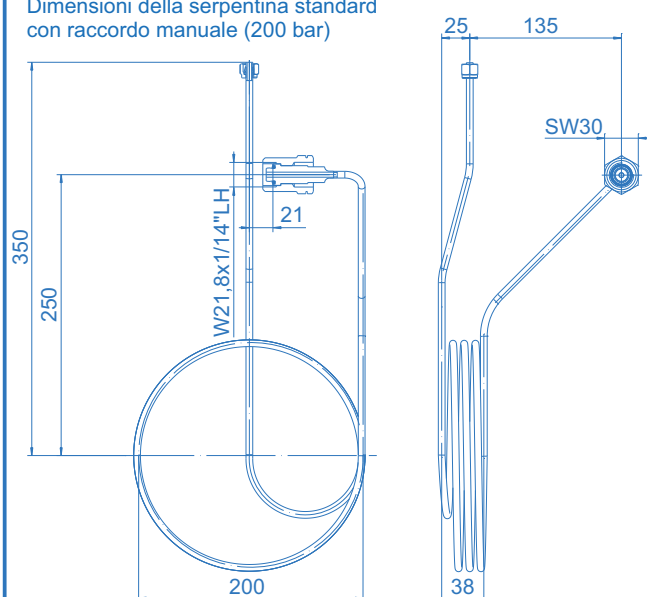




Serpentina SR-200-DIN 10-N2 con raccordo manuale a 200 bar per valvole con raccordo DIN (per gas non-corrosivi)

Dimensioni della serpentina standard con raccordo manuale (200 bar)



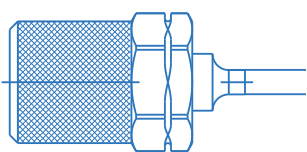
Caratteristiche del prodotto

- Serpentina di acciaio inox per collegare la bombola di gas alla centrale di decompressione tipo BE/BM
- Per tipi di gas fino a 6.0 di purezza
- 4 volute per flessibilità elevata in ogni direzione
- Connessione manuale per una installazione facile e cambiamento della bombola senza attrezzatura (solo per gas non-corrosivi con raccordi CEN oppure DIN)
- Serpentina compatta adatta all'installazione in armadi di sicurezza oppure oltre applicazione con spazio ristretto

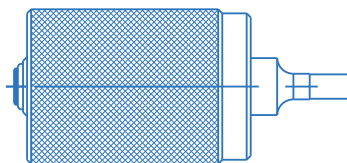
Technical data

Pressione nominale	200 / 300 bar
Diametro interno	4 mm
Materiale	SS 1.4571 (SS 316)
Dado (per gas non-corrosivi)	brass
Perdite	< 10 ⁻⁸ mbar l/s He
Raccordo bombola	corrispettivo agli standard internazionali e tipi di gas
Tenute bombola	in dipendenza al tipo di gas
Raccordo uscita	anello ri raccordo a compressione 6x1 mm

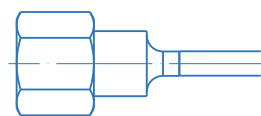
Varie tipi di connessione:



Raccordo bombola con manopola zigrinato per valvole corrispettivo alla DIN 477 (solo per gas non-corrosivi)



Raccordo bombola con manopola zigrinato per 300 bar (raccordi CEN)



Connettore 1/4"-NPT-con filetto internazionale per l'installazione individuale dei raccordi bombola (EURO-pigtail)

Ulteriore configurazione su richiesta!

Informazione per l'ordine:
Serpentine per pannelli di decompressione BM/BE

SR - 200 - DIN 10 - N₂

Tipo

SR - serpentine per pannelli di decompressione BM/BE

Pressione nominale

200 - max. 200 bar
300 - max. 300 bar (CEN)

Tipo di gas

Specificarlo nell'ordine (selezione dei materiali per il raccordo della bombola)

Raccordo bombola

Descrizione dettagliato del raccordo della bombola (p. e. BS no. 3 per 200 bar oppure ISO 30 per 300 bar)

Caratteristiche delle rastrelliere:

- Rastrelliera per la protezione della bombola verso cadere e posizionamento della bombola
- Idoneo per bombole con 20-ltr- e 50-ltr di gas

Dati tecnici

Materiali

Staffa : alluminio colata irradiata
Chain: acciaio coperto con zinco

Fondo 20 l cylinder: 130 mm
50 l cylinder: 180 mm

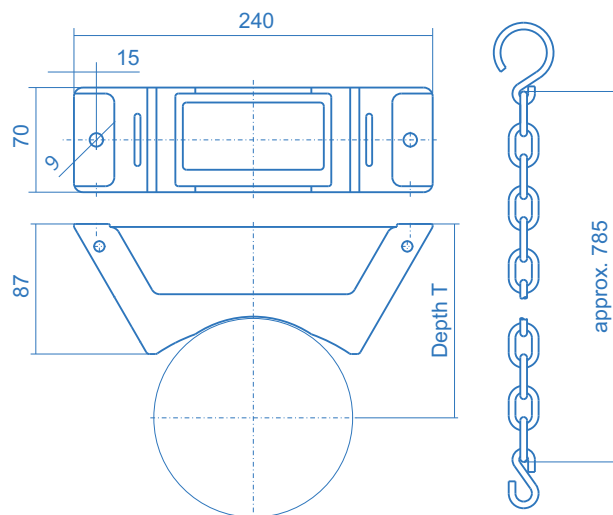


Immagine: Staffa con vista di fronto e di sopra
Immagine destra: Catena

Specificazioni

- SPECTROLAB - serpentine garantiscono massima qualità usando materiali di alta qualità. E' inoltre adottato un programma di garanzia della qualità secondo ISO 9001.
- Tutti i componenti che entrano a contatto con il gas vengono puliti in un sistema ad ultrasuoni (CFC-free) con uno speciale processo denominato SPECTRO-CLEAN® e fatti asciugare in forno.
- SPECTROLAB - componenti sottoposti a controlli di tenuta con elio al 100%

Raccordi manuale

- Tutte le serpentine con raccordi DIN per gas non-corrosivi e le serpentine per 300 bar (CEN-) vengono forniti con raccordi manuale (Dado zingrinato). Serpentine con raccordo corrispondente agli altri standard vengono forniti con esagonale.

Note importanti sulla selezione dei componenti

- Al fine di assicurare un corretto funzionamento è indispensabile adottare la medesima configurazione dell'intero sistema per la selezione di un singolo pannello di controllo.
- La funzionalità dei componenti, la compatibilità dei materiali, gli intervalli di temperatura adottati, la corretta installazione, l'uso e la manutenzione in conformità con le normative vigenti, sono sotto la responsabilità del progettista del sistema e dell'utente.