

<A> Press Inox



<A> Press Inox 304
da 15 a 108 mm

I raccordi in acciaio
inossidabile 1.4301 (AISI 304)
a pressare con giunzione
permanente

<A> Press Inox



I raccordi <A> Press Inox con profilo M si installano senza fiamma libera e sono prodotti con acciaio inossidabile 1.4301 (AISI 304) di alta qualità.

Giunzione permanente a tenuta stagna, permette una tenuta sicura nel tempo garantendo elevata affidabilità per il suo utilizzo.

Non sono richiesti permessi speciali per la lavorazione, sono sufficienti una macchina a pressare e i raccordi <A> Press Inox.



<A> Press Inox

Parametri operativi

Pressione massima di esercizio di 16 bar.

Pressione di prova: 1,5 x pressione di esercizio del sistema fino a un massimo di 24 bar.

* Per i dettagli completi, fare riferimento a www.conexbanninger.com.

Applicazioni

- Acqua calda per riscaldamento
- Teleriscaldamento
- Acqua refrigerata
- Acqua piovana
- Aria compressa
- Acque industriali e di processo

Per applicazioni al di fuori dei parametri operativi di cui sopra, contattare l'ufficio tecnico all'e-mail: tecnicoit@ibpgroup.com.

Strumenti di pressatura e ganasce

I raccordi <A> Press Inox vengono installati utilizzando una macchina a pressare con una ganaschia a profilo M compatibile. Le ganasce sono dimensionate per soddisfare i requisiti di accoppiamento. La pressatrice esercita una forza sulla giunzione per mezzo della ganaschia che si chiude formando una connessione permanente. Fare riferimento al manuale tecnico o al sito web www.conexbanninger.com per l'elenco completo di macchine e ganasce approvate.



Caratteristiche e vantaggi

- Idoneo per applicazioni con impianti di distribuzione di riscaldamento locale e teleriscaldamento, acqua refrigerata, raccolta acque piovane, aria compressa priva di olii e vuoto.
- Si installa in modo semplice e veloce e consente di ottimizzare il lavoro.
- Giunzione permanente, connessione senza fiamma libera non richiede permessi speciali per la realizzazione.
- L'indicatore di perdita permette di riconoscere immediatamente terminali non pressati.
- Temperatura massima di esercizio in continuo 110 °C.
- O-ring in EPDM conforme alle norme di riferimento.
- Idoneo per installazioni in edifici civili.
- Testato ed approvato da enti internazionali.
- Gamma disponibile nelle dimensioni da 15 a 108 mm.
- Idoneo per l'accoppiamento con tubi in acciaio inossidabile secondo EN 10312 serie 1 e 2.
- Compatibile con gli strumenti di pressatura più comuni sul mercato*.

* Per i dettagli completi, fare riferimento a www.conexbanninger.com.

Sistema rilevamento raccordo non pressato

Il vantaggio del sistema <A> Press Inox consiste in una conformazione dell' O-ring brevettata (per i diametri da 15 a 54 mm) che consente di identificare eventuali terminali non pressati. L'O-ring presenta due microcanali che consentono il passaggio dell'acqua verso l'esterno generando un trafilamento evidente già in fase di test a bassa pressione (da 0,1 a 6,0 bar).



Dimensioni disponibili

Gamma disponibile nelle misure: 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 76, 89, 108 mm.

Gamma

PSND001 Curva a 90° M/F	PSND002 Curva a 90° F/F	PSND002G Curva a 90° F/filetto F	PSND040 Curva a 45° M/F	PSND041 Curva a 45° F/F
PSND085 Sorpasso F/F	PSND090G Gomito a 90° F/filetto F	PSND092G Gomito a 90° F/filetto M	PSND130 Tee F/F/F	PSND130RB Tee ridotto centrale F/F/F
PSND130G Tee F/filetto F/F	PSND133G Tee F/filetto M/F	PSND230B Manicotto F con flangia PN 16	PSND243 Manicotto ridotto M/F	PSND355 Codolo F, con dado folle a sede piana
PSND243G Manicotto F/ filetto M	PSND270 Manicotto con battuta F/F	PSND270G Manicotto F/ filetto F	PSND275 Manicotto passante F/F	PSND301 Tappo F
PSND340G Bocchettone F/ filetto F	PSND341G Bocchettone F/ filetto M	PSND471G Gomito a 90° F/ filetto F, con flangia	MPABP- SOIL100ML Lubrificante per O-ring	Tubi <A> Press Inox



<A> Press Inox 304 non è adatto per acque destinate al consumo umano!

Per evitare l'uso accidentale dei raccordi con l'acqua potabile è presente un simbolo rosso su ogni raccordo e su tutti gli imballi.

Istruzioni di installazione



Tagliare il tubo



Sbavare il tubo esternamente ed internamente, eliminando le bave



Verificare l'integrità del raccordo



Contrassegnare la profondità di inserimento sul tubo



Pressare il raccordo



Contrassegnare la giunzione completata



Inquadra il QR code con lo smartphone per vedere il video del processo d'installazione!

Garanzia

Quando installato in maniera professionale ed in conformità con le istruzioni di installazione e manutenzione riportate nel manuale tecnico, la gamma <A> Press Inox 304 è garantita contro i difetti materiali derivanti da errori di fabbricazione per dieci (10) anni dalla data del primo acquisto da parte dell'utente finale. Per i termini e condizioni complete, visitare il sito www.conexbanninger.com



IBP Bänninger Italia srl: Piazza Meuccio Ruini 9A, 43126 Parma, ITALIA

Tel: +39 0521 299711

E-mail: tecnicoit@ibpgroup.com | Sito web: www.conexbanninger.com/it/

Il contenuto di questa pubblicazione è solo per informazioni generali. È responsabilità dell'utente finale determinare l'idoneità di qualsiasi prodotto, dati di prodotto e specifiche per lo scopo previsto e, se sono necessari chiarimenti, fare riferimento al nostro ufficio tecnico - tecnicoit@ibpgroup.com. Tutti i prodotti devono essere installati secondo le nostre istruzioni di installazione. Nell'interesse dello sviluppo tecnico ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche, il design e i materiali senza preavviso.

I prodotti Conex Bänninger sono approvati da numerosi standard normativi ed organismi di certificazione. Questa è solo una rappresentazione dell'intera gamma di Conex Universal Ltd. I brevetti e i marchi sono registrati in numerosi paesi. I dettagli sui brevetti dei nostri prodotti, già registrati o in attesa di protezione sono disponibili presso i registri pubblici dei brevetti o possono essere richiesti a legal@ibpgroup.com.