

CERTIFICATI



HITHERM nasce nel 2012 dalla sinergia e dall'esperienza pluriennale dei suoi fondatori nel settore termotecnico. L'Azienda si propone al mercato nella veste di **produttore** di raccordi pressfitting con i marchi **HTpress** e **HTfire**, di **distributore in esclusiva** di marchi prestigiosi del settore termotecnico e come **rivenditore** di alcuni componenti legati al settore delle tubazioni.

I nostri punti di forza sono: la qualità e la disponibilità del prodotto, il servizio offerto da una rete capillare di agenti presente sul territorio nazionale e la professionalità che possiamo mettere a fattor comune avvalendoci della nostra **esperienza** e di quella dei nostri partners.

HITHERM dedica sempre maggiore attenzione alla ricerca di soluzioni innovative e di qualità mirate a garantire prodotti all'avanguardia da offrire al mercato.

HITHERM vuole ricoprire un ruolo importante nel complesso mondo delle forniture per l'impiantistica **civile, industriale e navale**.



HITHERM S.r.l.
 Strada per Ozegna 9
 10011 AGLIÈ - Torino - ITALY
 Tel. +39 011 6985891/4
 Fax +39 011 6985889
 info@hitherm.it
 www.hitherm.it



GARANZIA 10 ANNI



**Io pressfitting,
e tu?**



2019

**RACCORDI
PRESSFITTING & TUBI
ACCIAIO INOX**



SPECIFICHE TECNICHE

TUBI

Tubi in acciaio inox saldati a parete sottile prodotti in conformità alla normativa EN 10312.

Risponde ai requisiti 1.4404/1.4301/1.4521 AISI 304/AISI 444 della normativa UNI EN 10088.

I tubi sono conformi alle specifiche DVGW W541.

RACCORDI

Materiale: Acciaio inox n° 1.4404 (AISI 316L).

O-ring resistente all'acqua calda, all'usura e agli additivi comunemente usati in acqua potabile.

Ci sono tre tipi di o-ring secondo il tipo di applicazione (NBR disponibili su richiesta).

Caratteristiche

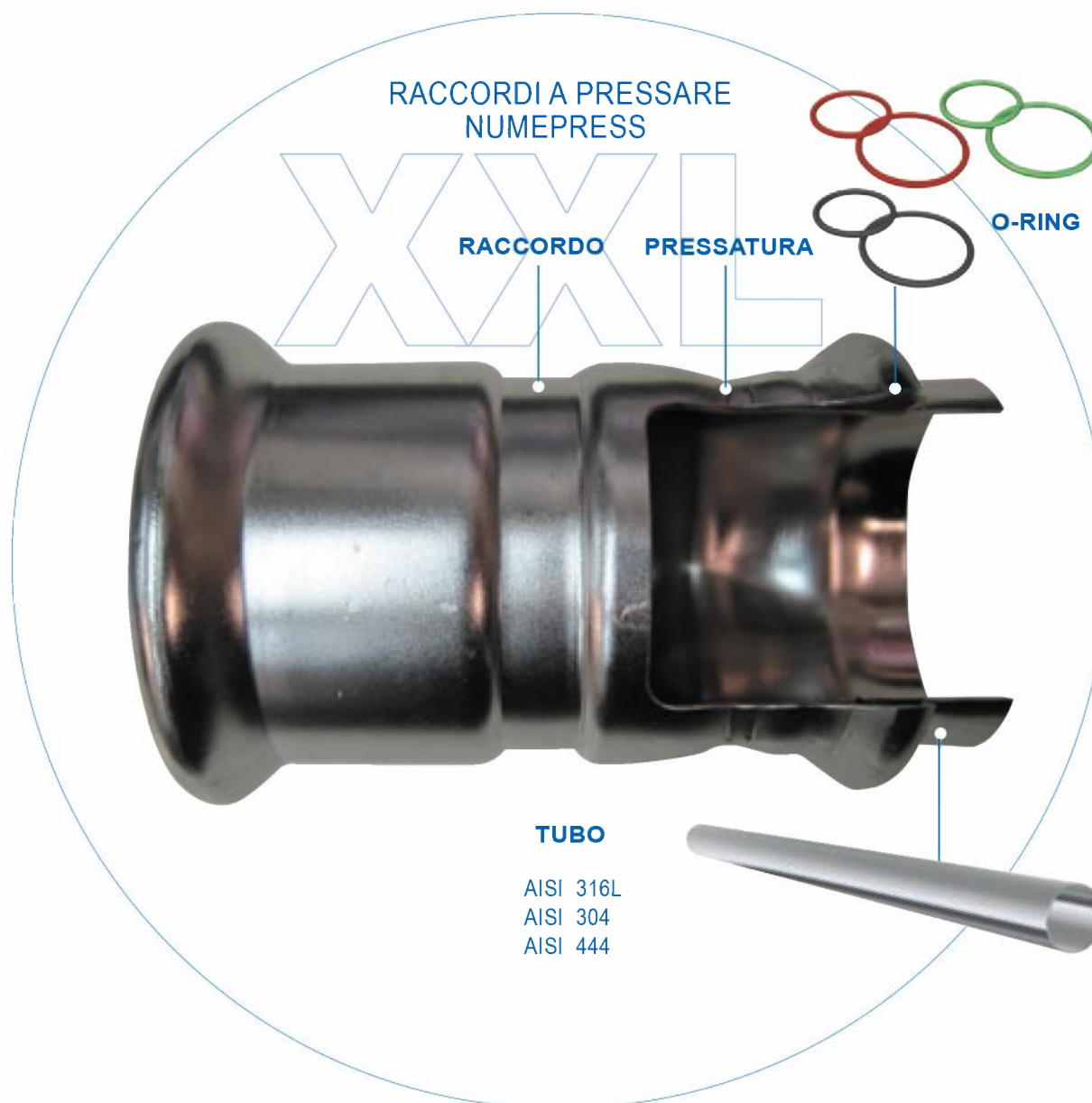
- Igienico, come dimostrato in molte applicazioni industriali
- Perdita di carico minimo, con conseguente scorrimento più veloce del fluido
- Eccellente finitura. Non necessita di verniciature né di costi per protezione esterna
- Minor conduzione di calore rispetto ad altri materiali
- L'uso del molibdeno è molto performante in ambienti trattati con cloro
- Buona resistenza all'ossidazione fino a temperature di 900°C
- Ottima resistenza meccanica e alle deformazioni con temperature elevate
- Ecologico.

Tipo di giunto: Giunto a freddo ideale per la giunzione di tubi in acciaio inox a parete sottile.

Pressione di lavoro: Max 16 bar

Temperatura di lavoro:

- Con o-ring EPDM da -20 °C a +120 °C
- Con o-ring FKM da -20 °C a +200 °C



TUBO

AISI 316L
AISI 304
AISI 444

DIMENSIONI **DIAMETRO ESTERNO**

DN 12	15 x 1
DN 15	18 x 1
DN 20	22 x 1,2
DN 25	28 x 1,2
DN 32	35 x 1,5
DN 40	42 x 1,5
DN 50	54 x 1,5
DN 65	76,1 x 2
DN 80	88,9 x 2
DN 100	108 x 2
DN 100	114,3 x 2
DN 125	139,7 x 2
DN 150	168,3 x 2

ATTREZZATURE PRESSFITTING

Le attrezzature pressfitting possono essere manuali, a batteria o ad alimentazione elettrica.

Per ogni diametro c'è una corrispondente ganaschia facilmente intercambiabile. La maggior parte delle macchine esistenti sul mercato consentono di pressare correttamente raccordi NUMEPRESS dal diametro 15 mm al diametro 108 mm. Ogni diametro necessita della propria ganaschia o collare. È necessaria una macchina a 32 KN per ottenere risultati ottimali. Si prega di chiedere informazione sulle attrezzature per i diametri XXL.

Si raccomanda sempre l'uso di ganasce e collari con profilo "M".

novopress



ACO 103



ACO 203 XL



ACO 203



ACO 403



NAVALE



IDRAULICA



INDUSTRIA



ARIA COMPRESSA



OFFSHORE



MINERARIO



SOLARE



RISCALDAMENTO



CLIMATIZZAZIONE



ANTINCENDIO