

JRG Sanipex®



***Il sistema d'installazione per
acqua potabile con la perfetta tecnica
di raccordo e di montaggio***

JRG Gunzenhauser

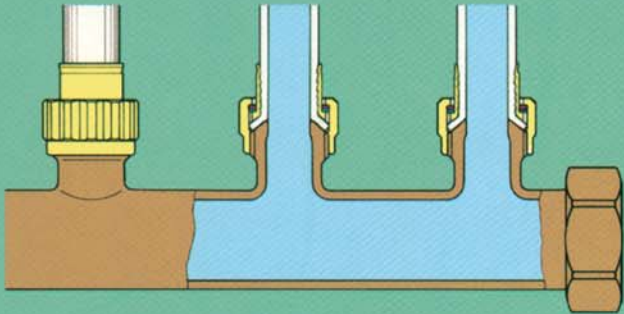
Rubinetteria • Sanipex® • Fonderia

JRG Sanipex®

Il raccordo a morsetto da bordare, brevettato, rivoluziona la tecnica d'installazione "tubo nel tubo" con 12 vantaggi determinanti!



La sezione integrale del tubo è garantita!



Procedimento per il montaggio del raccordo a morsetto da bordare 16 e 20 mm



Tagliare il tubo di protezione e il tubo Sanipex.

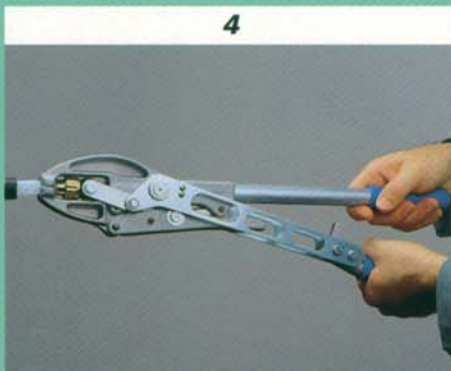


Introdurre il raccordo a vite da bordare sul mandrino della tenaglia di montaggio.

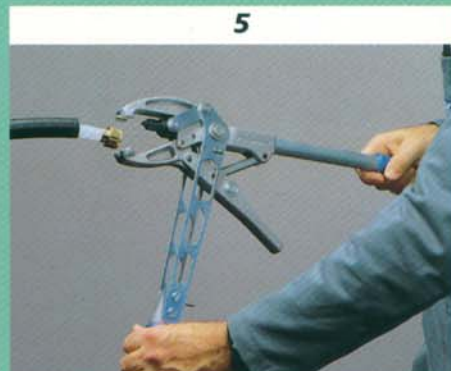


Infilare il tubo Sanipex fino al mandrino della tenaglia di montaggio e chiudere la leva d'arresto.

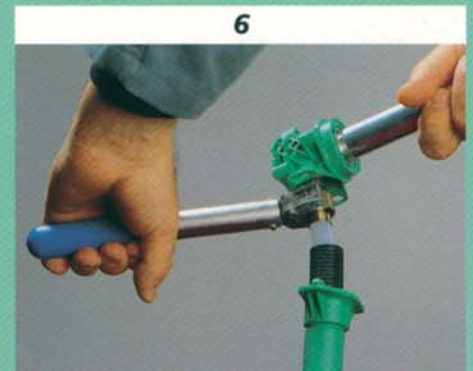
- 1 Minor tempo di montaggio
- 2 Nessun riscaldamento
- 3 Scorrimento integrale dell'acqua
- 4 Minima perdita di pressione
- 5 Nessun sforzo nel montaggio
- 6 Velocità dell'acqua regolare
- 7 Nessun pezzo singolo
- 8 Momento di serraggio chiaramente definito
- 9 Facile allentamento
- 10 Pressione costante
- 11 Funzionamento sicuro e montaggio ottimale
- 12 Minima sollecitudine dei raccordi



Chiudere la leva di lavoro.



Aprire la leva di lavoro e il raccordo a vite da bordare viene liberato.



Tirare il raccordo a vite da bordare con la chiave dinamometrica fino al "clac" chiaramente udibile.

Approvato SSIGA: rapp. di coll. Nr. 8611-1923

Prova di collaudo DVGW:

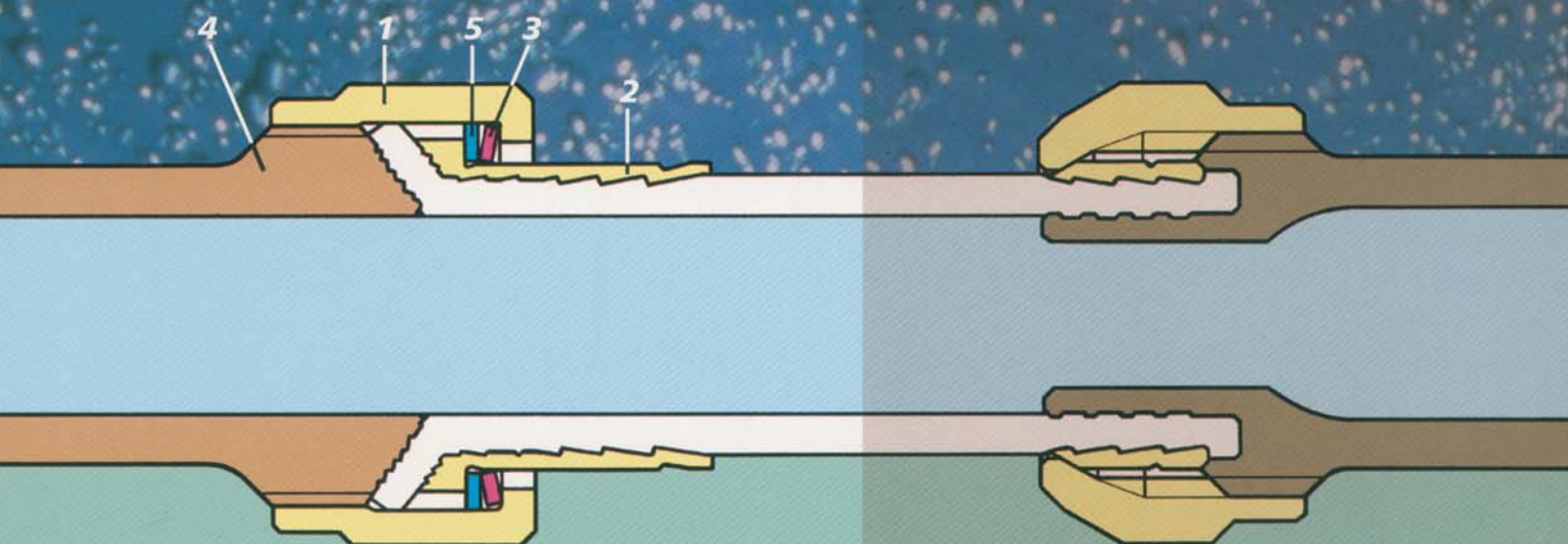
Risposta di registrazione Nr. TS 095/TS 096

Rapporto di collaudo SKZ: Nr. 25964/90

Rapporto di collaudo OeVGW: Nr. K 14350

**Con questa tecnica di
raccordo la sezione
integrale del tubo
rimane aperta**

**Restringimento in
zona raccordo do-
vuto alla boccola
portatubo**



oggi

prima

1. Dado
2. Anello di fissaggio
3. Molla a disco con funzione di regolazione
4. Boccola di sostegno conica
5. Disco scorrevole

**La tecnica di raccordo
con il brevetto Europeo
Nr. 0219661**



Raccordi a morsetto da bordare per tubi 16 fino 32 mm

I raccordi a morsetto da bordare sono stati testati secondo le più recenti conoscenze e con lunghi procedimenti d'esame. Questo sia presso i laboratori della JRG come pure presso enti di controllo riconosciuti dallo Stato.

Risultato: tutti i risultati dei test confermano che la nuova tecnica di raccorderia

JRG Sanipex® possiede ragguardevoli proprietà di durata nel tempo e che, oltre ai vantaggi elencati, garantisce sicurezza duratura.

Le chiavi dinamometriche con un momento torcente prefissato garantiscono un tiraggio preciso e ben definito.



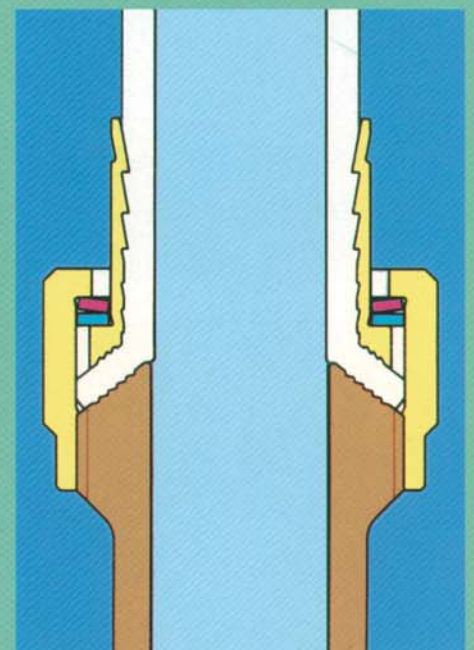
Il nuovo raccordo a morsetto da bordare JRG – il primo e unico raccordo con funzione di regolazione.

Questo giunto è composto dal raccordo a vite da bordare e dal raccordo da bordare.

Il tubo di plastica viene tenuto fisso fra la boccola conica di sostegno del raccordo da bordare e l'anello di fissaggio del raccordo a vite. Le due superfici presentano scanalature; per questo è garantita un'altra stabilità allo strappo, che si trova chiaramente sopra la norma. La boccola di sostegno conica, al contrario di quella convenzionale che sporge nel tubo, è molto più dimensionata; per questo motivo è possibile effettuare il raccordo in stato non scaldato. Il tubo viene compresso così fortemente fra le due superfici da poter penetrare e aderire nelle scanalature.

Le forze che sorgono in questo processo vengono assorbite con questa costruzione.

L'anello di fissaggio ha una lunga guida per il tubo. Le scanalature all'interno sono necessarie per il procedimento di montaggio. Per garantire ermeticità, la materia plastica deve avere una certa forza di pressione sulla superficie. Siccome ogni materia plastica lo scorrimento è sotto pressione e subisce grandi variazioni dello spessore di parete con oscillazioni di temperatura, nel raccordo è inserita una molla a disco. Questa molla regola in ogni situazione una pressione sempre costante sulle superfici. Un disco scorrevole impedisce che il tubo giri insieme quando si tira il dado.

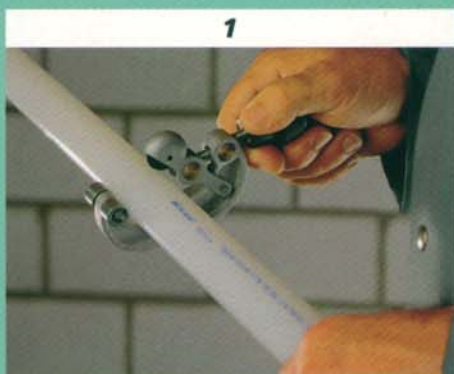


JRG Sanipex®

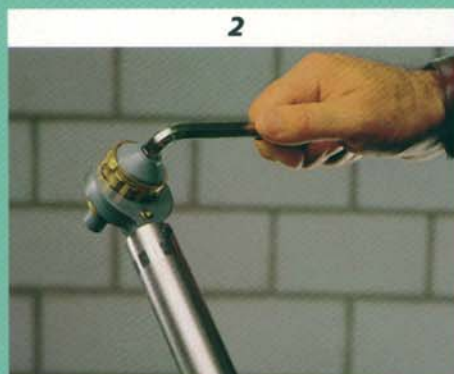
**Anche per tubi
delle dimensioni
25 e 32 mm in
breve tempo
raccordi perfetti in
tutte le direzioni**



**Procedimento del montaggio dei raccordi a vite da bordare per tubi
delle dimensioni 25 e 32 mm**



Tagliare il tubo Sanipex con il tagliatubi.



Avvitare il raccordo a vite da bordare sul mandrino della guida bordatrice marcata con una scanalatura e tirarlo leggermente.



Avvitare il raccordo a vite da bordare sul tubo Sanipex fino a battuta (filetto destro).

Utensili razionali per un procedimento di montaggio piacevole

5792.000

Valigetta di montaggio d 16/20 contenente:

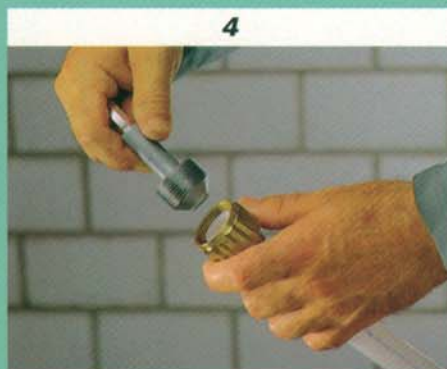
Valigetta vuota
Tenaglia di montaggio d 16
Chiave dinamometrica a raganella d 16
Forbice universale d 16/20
Pinza fissatubo d 16/20
Stanghetta per il montaggio
Tirante per tubo d 16/20
Chiave di montaggio per scatole
Chiave esagonale a gancio
Livella a bolla d'aria
Chiave a forcella doppia
Tenaglia di montaggio d 20
Chiave dinamometrica a raganella d 20
Guida a tubo
Calibro



5793.000

Valigetta di montaggio d 25/32 contenente:

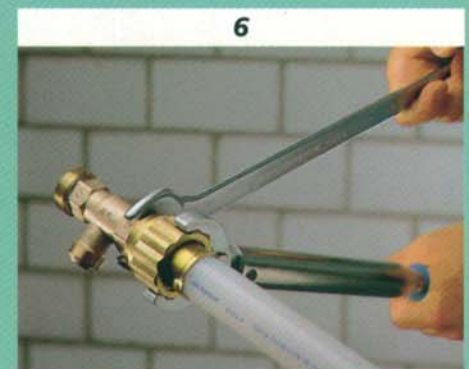
Valigetta vuota
Guida bordatrice d 25
Guida bordatrice d 32
Chiave dinamometrica d 25
Chiave dinamometrica d 32
Tagliatubi
Pinza fissatubo
Chiave a forcella doppia
Chiave esagonale a gancio



Allentare il raccordo a vite da bordare, togliere la guida bordatrice e girarla di 180°

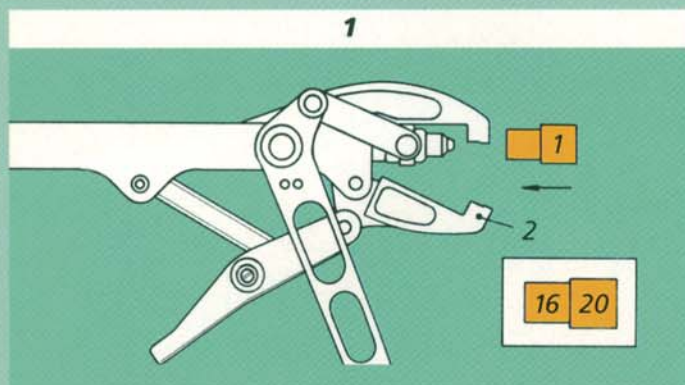


Avvitare per 4 giri la parte conica della guida bordatrice sul raccordo (procedimento di bordatura), svitare la guida bordatrice.

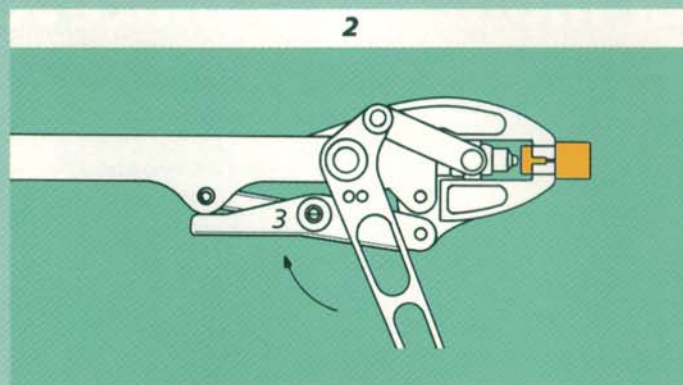


Serrare il raccordo a vite da bordare con la chiave dinamometrica tenendolo in guida con la chiave a forcetta fino al "Clic" chiaramente udibile.

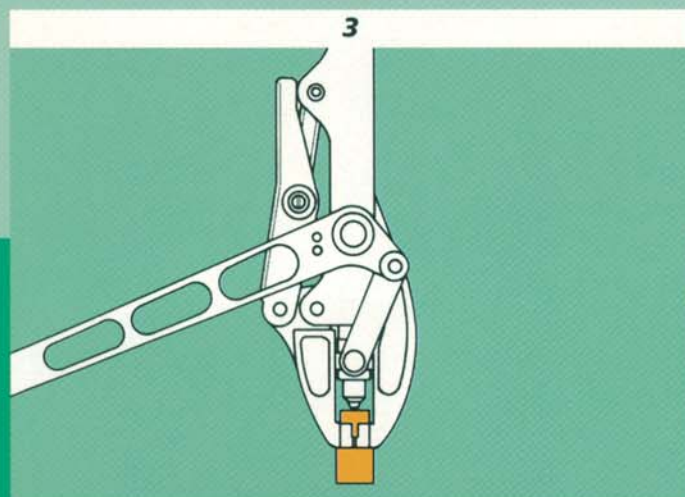
Procedimento per la prova periodica (una volta all'anno) della tenaglia di montaggio 16 e 20



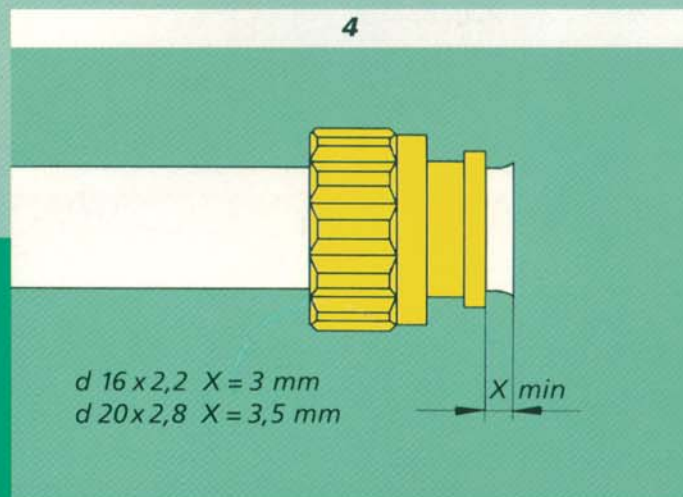
Mettere il calibro a tampone (1) tra le due ganasce (2).



Chiudere la leva d'arresto (3) e trattenere.
(La leva d'arresto non deve chiudere con lo scatto automatico)



Il calibro a tampone (1) stretto tra le due ganasce (2) non deve cadere a terra.



Controllo permanente: per infilare correttamente un raccordo a morsetto da bordare, il tubo prebordato deve sporgere almeno per una lunghezza "X" mm (misura minima).

JRG Gunzenhauser

Rubineria • Sanipex® • Fonderia

Casa madre Svizzera	J.+R. Gunzenhauser AG	Hauptstrasse 130	CH-4450 Sissach	Telefon (061) 975 22 22	Telefax (061) 975 22 00
Svizzera italiana	J.+R. Gunzenhauser SA	Via Monte Brè 8	CH-6900 Lugano	Telefon (091) 923 47 64	Telefax (091) 922 62 84
Svizzera centrale	J.+R. Gunzenhauser AG	Oberneuhofstrasse 6	CH-6340 Baar	Telefon (041) 760 03 10	Telefax (041) 761 48 18
Altopiano	J.+R. Gunzenhauser AG	Südstrasse 8A	CH-3110 Münsingen	Telefon (031) 721 76 00	Telefax (031) 721 76 93
Germania nord	JRG Gunzenhauser GmbH	Zum Lonnenhohl 10	D-44319 Dortmund	Telefon (0231) 92 10 92-0	Telefax (0231) 92 10 92-10
Germania sud	JRG Gunzenhauser GmbH	Nördliche Grünauerstrasse 65	D-86633 Neuburg/Donau	Telefon (08431) 48 022	Telefax (08431) 48 024
Austria	JRG Gunzenhauser GmbH	Porzellangasse 35	A-1090 Wien	Telefon (0222) 310 39 98-0	Telefax (0222) 310 39 99 75