Raccordi per tubo capillare FR5T DN4 / *FR5T Capillary Hose Fittings DN4*

RACCORDO FEMMINA DIRITTA 1/4" SAE
1/4" SAE STRAIGHT FEMALE FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001AA	1
FR5T2K025AA	25
FR5T2K050AA	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
YDLSA7160TM	DADO 7/16" SAE OTTONE / *NUT 7/16" SAE BRASS*
YFDLSAFR716532	FEMM. D. 1/4'' SAE ACCIAIO AVP / *S. FEM. 1/4'' SAE CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO FEMMINA DIRITTA 1/4" SAE CON DEPRESSORE
1/4" SAE STRAIGHT FEMALE FITTING WITH DEPRESSOR



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001GA	1
FR5T2K025GA	25
FR5T2K050GA	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
YDLSA7160TM	DADO 7/16" SAE OTTONE / *NUT 7/16" SAE BRASS*
YFDLSADOC716532	FEMM. D. 1/4" SAE CON DEP. ACCIAIO AVP/ *S. FEM. 1/4" SAE WITH DEP. CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO FEMMINA DIRITTA 3/8" SAE
3/8" SAE STRAIGHT FEMALE FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001AC	1
FR5T2K025AC	25
FR5T2K050AC	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
YDLSA58M	DADO 3/8" SAE ACCIAIO / *NUT 3/8" SAE STEEL*
YFDLSAFR58532	FEMM. D. 3/8" SAE ACCIAIO AVP / *S. FEM. 3/8" SAE CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO FEMMINA 90° 1/4" SAE
1/4" SAE 90° FEMALE FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001BA	1
FR5T2K025BA	25
FR5T2K050BA	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
RPF914SAE532FR5	FEMM. 90° 1/4" SAE ACCIAIO AVP/ *90° FEM. 1/4" SAE CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO FEMMINA 90° 3/8" SAE
3/8" SAE 90° FEMALE FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001BC	1
FR5T2K025BC	25
FR5T2K050BC	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
YDLSA58M	DADO SAE 3/8" ACCIAIO / *NUT SAE 3/8" STEEL*
YF90LSAFR58532	FEMM. 90° 3/8" SAE ACCIAIO AVP / *90° FEM. 3/8" SAE CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO A ''T''
''T'' FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001T	1
FR5T2K025T	25
FR5T2K050T	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
RFR54112	RACCORDO A ''T'' ACCIAIO AVP / *''T'' FITTING CARBON STEEL*
3X BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO A ''T'' CON DADO CENTRALE
''T'' FITTING WITH CENTRAL NUT



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001TC	1
FR5T2K025TC	25
FR5T2K050TC	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
RFR54117	RACCORDO A ''T'', DADO CENTRALE 1/4'' SAE ACCIAIO AVP / *''T'' FITTING, CENTRAL NUT 1/4'' SAE CARBON STEEL*
2X BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO A ''T'' CON DADO LATERALE
''T'' FITTING WITH SIDE NUT



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001TL	1
FR5T2K025TL	25
FR5T2K050TL	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
RFR54118	RACCORDO A ''T'', DADO LATERALE 1/4'' SAE ACCIAIO AVP / *''T'' FITTING, SIDE NUT 1/4'' SAE CARBON STEEL*
2X BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

RACCORDO MASCHIO DIRITTO 1/4" SAE
1/4" SAE STRAIGHT MALE FITTING



Codice / *Part Nr.*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001CA	1
FR5T2K025CA	25
FR5T2K050CA	50
Codice / *Part Nr.*	**Descrizione / *Description***
RPMD14SAE532FR5	MASCHIO D.1/4" SAE ACCIAIO AVP / *S. MALE 1/4" SAE CARBON STEEL*
BP532FR5	BOCCOLA IN ACCIAIO PER TUBO DN4 / *DN4 CARBON STEEL FERRULE*

TUBOLARE IN RAME DN 6MM
COPPER PIPE DN 6MM



Codice / *Part Nr.*	Descrizione / *Description*	Pezzi / *Pcs*
FR5T2K001DG	TUBOLARE IN RAME DN 6MM *COPPER PIPE DN 6MM*	1
FR5T2K025DG	TUBOLARE IN RAME DN 6MM *COPPER PIPE DN 6MM*	25

ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO FR5T DN4 / *ASSEMBLY INSTRUCTIONS FR5T DN4*

1



Tagliare il tubo della lunghezza voluta usando le apposite pinze taglia tubo. Il taglio deve essere perfettamente perpendicolare.

Cut the hose at the required length using the proper hose cutter. The cut must be perpendicular to the hose's longitudinal axis.

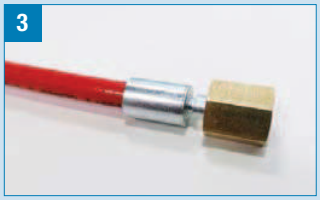
2



Inserire la boccola con l'intaglio rivolto verso il lato appena tagliato.

Insert the ferrule with the incision on the side of the cut hose.

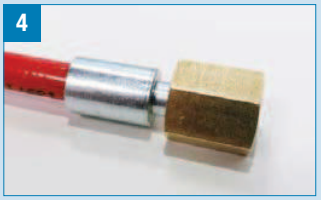
3



Inserire l'inserto provvisto di dado fino in battuta.

Insert the fittings with his nut until the stop.

4



Far scorrere la boccola in direzione del dado fino in battuta. Non ci deve essere più spazio tra la boccola e l'inserto.

Slide the ferrule until it stops. There must be no more space between the ferrule and the insert.

5



Pressare la boccola usando le ganasce PZFR5DN4. Chiudere le ganasce fino all'apertura automatica delle stesse. Le ganasce della pinza devono stringere la boccola in tutta la sua lunghezza.

Crimp the ferrule using the die set PZFR5DN4. Close the die until they automatically open. The pliers' die must cover the whole ferrule length.

6



Ruotare la boccola di 90° e pressare nuovamente.

Turn the ferrule of 90° and crimp again.

7



Ispezionare il tubo pressato. La boccola deve essere pressata uniformemente lungo tutta la lunghezza. Nel caso la raccordatura non sia stata eseguita correttamente, tagliare il tubo e riprovare con un nuovo raccordo.

Make visual inspections of the fittings after the crimping. The ferrule must be uniformly crimped. In case of an incorrect crimping you have to cut the hose and retry with a new ferrule.

8



Controllare il diametro di pressatura, facendo la media tra due misurazioni a 90° e verificare che corrisponda con i dati riportati sulla Tabella di Pressatura ZEC.

Check the crimping diameter by averaging two measurements at 90° and verify that it corresponds with the data shown on the ZEC Crimping Table.