

ASSEMBLING INSTRUCTIONS: See the tutorial www.flexingroup.com
FRIGOFLEX® FITTINGS+FG100/FG300 HOSES - EASY COLLAR SOLUTION

P/N: AI-000

OPERACIONES DE ENSAMBLAJE: Ver el tutorial www.flexingroup.com
FRIGOFLEX® RACORES + MANGUERAS FG100/FG300 HOSES - SOLUCIÓN CON FACIL ABRAZADERA



FG100/300-DN.....-size....
FG100/300-DN.....-dimension....

Hose size and fitting size must be the same.

Las dimensiones de manguera y racor tienen que ser iguales.

Version for Working Pressure
Versión para Presión de Trabajo

SIZE	2x----C----	2x----H----
	Up to 35 Bar Hasta 35 Bar	Up to 45 Bar (Mandatory Pliers-002-01) Hasta 45 Bar (Obligatorios-002-01)
G06	PLIERS-001 PLIERS-002-01	PLIERS-002-01
G08	PLIERS-001 PLIERS-002-01	PLIERS-002-01
G10	PLIERS-001 PLIERS-002-01	PLIERS-002-01
G12	PLIERS-001 PLIERS-002-01	PLIERS-002-01
G14	PLIERS-002-01	PLIERS-002-01
G18	PLIERS-003-01	PLIERS-003-01

STEP 1
PASO 1

STEP 2
PASO 2

Cut the hose at proper length. A perpendicular cut is preferential but not mandatory.

Corte el extremo de la manguera. Una dirección perpendicular es preferible pero no obligatorio.

STEP 3
PASO 3



Lubricate the end of the fitting with the same oil used in system.

Lubrique el extremo del racor con el mismo aceite utilizado en el sistema.

STEP 4
PASO 4

Align the Clamps as shown in picture.

Alinear las abrazaderas como mostrado en la imagen.



Clamp Holder

Soporte de la abrazadera

CORRECT
CORRECTO 



NOT CORRECT
INCORRECTO 

STEP 5
PASO 5

The insertion of the fitting into the hose must be done by rotation and not by axial push.

La insertación del racor tiene que ser hecha por rotación y no por empuje axial.



CORRECT
CORRECTO



NOT CORRECT
INCORRECTO

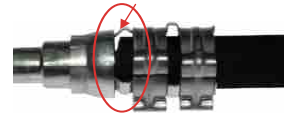
STEP 6
PASO 6

Insert the hose till covered by cage.

Insertar la manguera hasta cubrirla por la jaula.



CORRECT
CORRECTO



NOT CORRECT
INCORRECTO

STEP 7
PASO 7



Clips must be closed aligned as shown with the correct sequence.

Los ganchos tienen que ser cerrados alineados como mostrado en la imagen y con la secuencia correcta

First to be closed

Primero en ser cerrado

Second to be closed

Segundo en ser cerrado



CORRECT
CORRECTO



NOT CORRECT
INCORRECTO

DISASSEMBLING INSTRUCTIONS: See the tutorial www.flexingroup.com

OPERACIONES DE DESENSAMBLAJE: Ver el tutorial www.flexingroup.com

SOLUTION 1

SOLUCIÓN 1



Insert the screwdriver with flat edge into the clamp teeth and turn.

Insertar el destornillador con el borde plano dentro de los dientes de la abrazadera y girar.

OR

O

SOLUTION 2

SOLUCIÓN 2



P/N: PLIERS-000



The round nose of the pliers must be positioned at the end with the hooked tooth and the thin nose at the hooked shaped end of the clamp. Then close to open the clamps.

La nariz redonda de las alicates tiene que ser posicionada al extremo con el diente enganchado y la nariz delgada al extremo en forma de gancho de la abrazadera. Después cerrar para abrir la abrazadera.