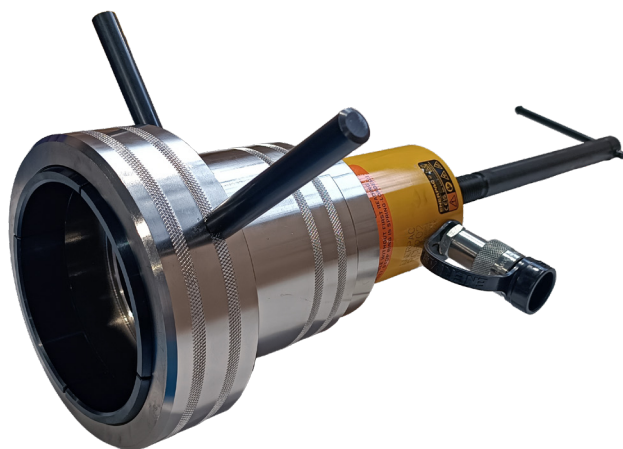




EXTRACTOR HIDRÁULICO PARA RODAMIENTOS
HYDRAULIC EXTRACTOR FOR BEARINGS
EXTRACTEUR HYDRAULIQUE POUR ROULEMENTS



Manual de instrucciones
Manual instructions
Manuel d'instructions



ES

MI1700H
Rev. 1 - 02.06.2025

Contacto: ventas@forza.es / www.forza.es



EN

Características técnicas / Technical features / Caractéristiques techniques

Este extractor permite montar y desmontar los rodamientos de todo tipo

This extractor allows to mount and dismount all types of bearings.

Cet extracteur permet le montage et le démontage de tous les types de roulements.

Puntos clave / Key points / Points clé:

- Permite montar y desmontar rodamientos de bolas pero también los de rodillos cónicos y cilíndricos de gran complejidad en la extracción.

Allows to assemble and disassemble ball bearings but also conical and cylindrical roller bearings that are highly complex to extract.

L'extracteur permet le montage et le démontage des roulements à billes ainsi que des roulements à rouleaux coniques et cylindriques qui sont très difficiles à extraire.

- Disponemos pinzas de extracción para los siguientes rodamientos. Si no tenemos la pinza en el catálogo se fabrica a medida.

Extraction collets are available for the following bearings. If the collets is not in the catalog, we manufactured under request.

Pincas d'extraction pour les roulements suivants sont disponibles . Si nous n'avons pas la pince dans le catalogue, nous pouvons le fabriquer sur mesure.

- Se incluye un abridor para soltar la pinza del rodamiento una vez extraído (referencia 170612)

An opener is included to dismount the collets from the bearing after the extraction

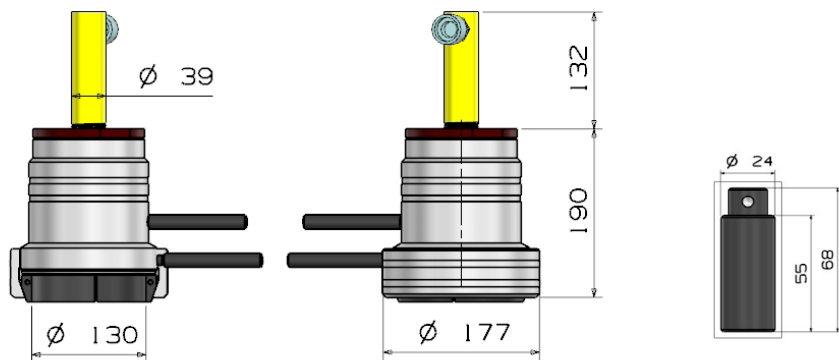
Un outil de déverrouillage pour libérer la pince du roulement est inclus. (référence 170612)

**SERIE 1700H PARTE MECÁNICA /
MECHANICAL PART / PIÈCE MECANIQUE**

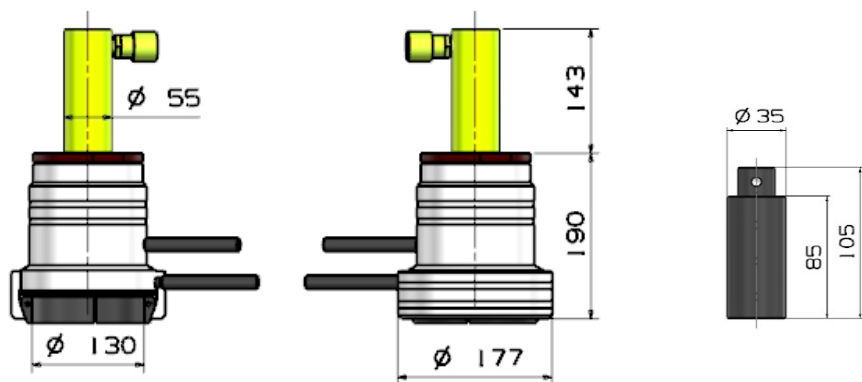


Ref.	Descripción / Description	Peso	Protector de punto
1700-6H5	Extr. De rodamientos p. mecanica. / Bearing puller mechanical part / Extracteur de roulement pièce mécanique	12,7	-
1700-6H10		12,6	-
1700-6H		12,0	11837

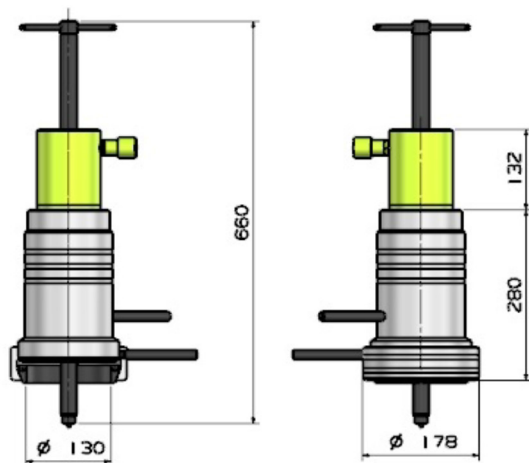
SERIE 1700H CONJUNTO HIDRÁULICO / HYDRAULIC SET / SET HYDRAULIQUE



Ref.	TONS	Carrera	Prolong. ponto	Peso	Parte hidráulica / Hydraulic part/ pièce hydraulique	Parte Mecánica / Mechanical part/ Pièce mécanique
3700-6H5	5	76 mm	55 mm	32,0	00904	1700-6H5



Ref.	TONS	Carrera	Prolong. ponto	Peso	Parte hidráulica / Hydraulic part/ pièce hydraulique	Parte Mecánica / Mechanical part/ Pièce mécanique
3700-6H10	10	155 mm	85 mm	39,0	00909	1700-6H10

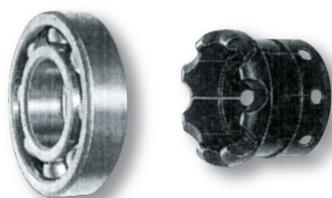


Incluye husillo para regular la altura

Ref.	TONS	Carrera	Peso	Parte hidráulica / Hydraulic part/ pièce hydraulique	Parte Mecánica / Mechanical part/ Pièce mécanique
3700-6H20	20	164 m	45,0	00918	1700-6H

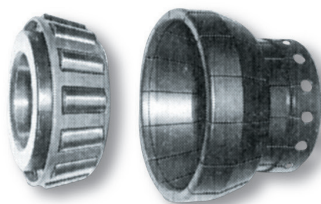
Pinzas / Collets / Pincers

PARA RODAMIENTOS DE BOLAS / FOR BALL BEARING / POUR ROULEMENTS À BILLES



Ref.	Rodamiento a extraer	Peso
176018	6018	0,10
176019	6019	0,10
176020	6020	0,10
176021	6021	0,10
176022	6022	0,10
176218	6218	0,10
176219	6219	0,10
176220	6220	0,10
176221	6221	0,10
176222	6222	0,10

PARA RODAMIENTOS CÓNICOS/ FOR TAPERED BEARING / POUR ROULEMENTS CONIQUES



Ref.	Rodamiento a extraer	Peso
1730317	30317	5,00
1732216	32216	5,00
1732217	32217	5,00
1732218	32218	5,00
1732219	32219	5,00
1732220	32220	5,00
1732222	32222	5,00
1732314	32314	5,00
1732315	32315	5,00
1732316	32316	5,00
1732317	32317	5,00
1732920	32920	5,00
1732922	32922	5,00
1733021	33021	5,00

PARA RODAMIENTOS DE RODILLO/ FOR ROLLER BEARING / POUR ROULEMENTS À ROULEAUX



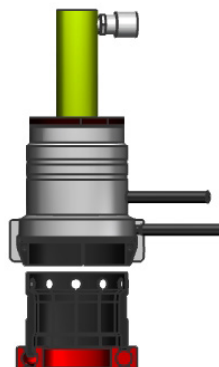
Ref.	Rodamiento a extraer	Peso
1723120	23120	5,0
1722224	22224	5,0



1

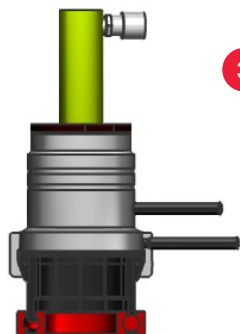
Elegir la pinza adecuada para el rodamiento.
Choose the appropriate grip for the bearing.
Choisir la pince adaptée au roulement.

2



Montar la pinza en el rodamiento.
Mount the grip onto the bearing.
Monter la pince sur le roulement.

3



Montar el extractor apretando la pinza con las dos manillas y extraer el rodamiento presionando con el equipo hidráulico.
Install the puller by tightening the grip with both handles and extract the bearing using the hydraulic equipment.
Monter l'extracteur en serrant la pince avec les deux poignées et extraire le roulement en appuyant avec l'équipement hydraulique.

4



Desmontar el extractor de la pinza.
Remove the puller from the grip.
Démonter l'extracteur de la pince.

3



Sacar la pinza del rodamiento utilizando el abridor.
Take out the grip from the bearing using the opener.
Retirer la pince du roulement en utilisant l'ouvreur..

NOTAS / NOTES

- [illegible]



S.L. de Herramientas Especiales Forza
San Miguel de Acha, 24
010110 Vitoria-Gasteiz (España)
Tlf.: 945 24 97 16