

HYDRAULIC PULLERS

EXTRACTORES HIDRÁULICOS ABZIEHER

Jaws Puller/ Extractor de Garras/ Klauenabzieher				
Capacity	2 JAWS	3 JAWS	A	B
Capacidad	2 GARRAS	3 GARRAS	max.	max.
Kapazität	2 KLAUEN	3 KLAUEN		
Tn	LARZEP	LARZEP	mm	mm
5	FX0500	FV0500	230	240
10	FX1000	FV1000	350	305
20	FX2000	FV2000	480	350
30	FX3000	FV3000	580	393
50	FX5000	FV5000	920	690

Gross Bearing puller/ Extractor de Tirantes/ Zugankerabzieher					
Capacity	SIMPLE	FULL	A	A	B
Capacidad	SIMPLE	COMPLETO	max.	min.	max.
Kapazität	EINFACH	KOMPLETT			
Tn	LARZEP	LARZEP	mm	mm	mm
5	FT0500	FZ0500	185	40	170
10	FT1000	FZ1000	240	35	230
20	FT2000	FZ2000	250	135	330
30	FT3000	FZ3000	270	180	440
50	FT5000	FZ5000	400	230	580

Bearing cup puller/ Extractor de Interiores/ Lagerschalenabzieher				
Capacity	Model	A	B	B
Capacidad	Modelo	max.	max.	min.
Kapazität	Modelle			
Tn	LARZEP	mm	mm	mm
5	-	-	-	-
10	FI1000	115	145	40
20	FI2000	115	145	40
30	FI3000	150	240	60
50	FI5000	150	240	60

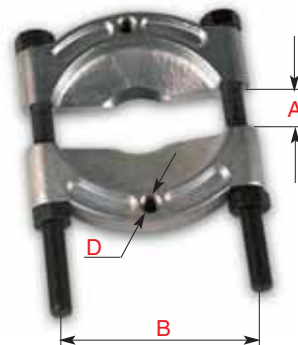
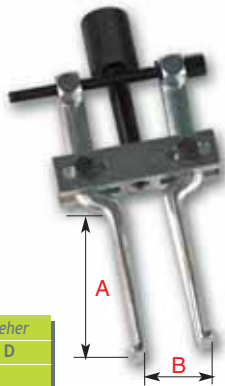
Bearing puller/ Extractor de Rodamientos/ Lagerabzieher					
Capacity	Model	A	A	B	D
Capacidad	Modelo	max.	min.		
Kapazität	Modelle				
Tn	LARZEP	mm	mm	mm	
5	FR0500	110	10	130	5/8" UNF-18
10	FR1000	110	10	130	5/8" UNF-18
20	FR2000	130	25	150	5/8" UNF-18
30	FR3000	250	35	260	1" UNF-14
50	FR5000	330	50	300	1 1/4" UNF-12

HYDRAULIC PULLERS EXTRACTORES HIDRÁULICOS ABZIEHER

FU-FV-FZ

5-50 Tn.

700 bar



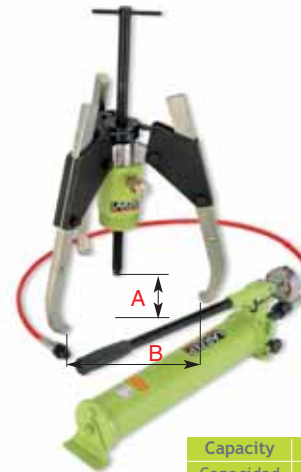
> We offer the possibility to supply only the Mechanic part of the equipment in smaller version: Only the Grip puller(FV/FX), the simple Gross bearing puller set(FT), the full Gross bearing puller set(FZ) that includes large and short extenders and also the Bearing cup puller(FI) and the Bearing puller(FR).

> Ofrecemos la posibilidad de suministrar la parte Mecánica del equipo en versión reducida: Sólo el extractor de Garras(FV/FX), el de Tirantes Simple(FT), el de Tirantes completo (FZ) que incluye además de tirantes largos y cortos, el extractor de interiores (FI) y el de Rodamientos (FR).

> Auf Wunsch liefern wir nur den mechanischen Teil des Satzes in reduzierter Version: nur Klauenabzieher (FV, FX), Einfachzuganker-Abzieher (FT), Kompletzzuganker-Abzieher (FZ) mit langen und kurzen Zugankern, Lagerschalenabzieher (FI) und Lagerabzieher (FR).

SELF-CENTERING PULLERS

EXTRACTORES AUTOCENTRANTES SELBSTZENTRIERENDE ABZIEHER



We also supply the Self-centering Puller (FA) available in 10, 20, 30 and 50 ton. Ergonomic, allows the overall movement of the jaws making extremely easy to be used individually. The big opening of the jaws allows bigger diameter reach and therefore makes the puller useful for more operations.

Capacity	Model	A	B	Weight
Capacidad	Modelo	max.	max.	Peso
Kapazität	Modelle			Gewinde
Tn	LARZEP	mm	mm	kg
10	FA1000	296	350	25
20	FA2000	305	480	34
30	FA3000	393	580	53
50	FA5000	720	920	122

HYDRAULIC PULLERS EXTRACTORES HIDRÁULICOS ABZIEHER

FA

10-50 Tn.

700 bar

También ofrecemos el Extractor Autocentrante (FA) en versiones de 10, 20, 30 y 50 Toneladas. Ergonómico, permite el movimiento conjunto de las garras. Esto lo hace operativo para una sola persona resultando su manejo extremadamente sencillo. Su gran apertura de garras ofrece un diámetro mayor a agarrar y una mayor gama de aplicaciones.

Wir bieten auch selbstzentrierende Abzieher (FA) an, verfügbar in 10, 20, 30 und 50 t. Durch die zwangsgeführte gemeinsame Bewegung der Klauen kann der Abzieher sehr einfach von nur einer Person bedient werden.

Der grosse Öffnungswinkel der Klauen ermöglicht eine große Reichweite und ermöglicht damit den Einsatz des Abziehers in vielen Anwendungsfällen.

Model - Modelo - Modelle	FA1000	FA2000	FA3000	FA5000
Capacity - Capacidad - Kapazität Tn	10	20	30	50

Model - Modelo - Modelle	JH01204/1	JH02205/1	JH03005/1	JH06008/1
Hydraulic part Parte Hidráulica Hydraulischer Teil				
Cylinder/ Cilindro/ Zylinder	SH01204	SH02205	SH03005	SH06008
Pump/ Bomba/ Pumpe	W00307	W00607	W02407	W02407
Hose/ Manguera/ Schlauch	AP2015	AP2015	AP2015	AP2020
Gauge adaptor/ Adaptador de Manómetro/ Manometeradapter	AZ1501	AZ1501	AZ1501	AZ1501
Gauge/ Manómetro/ Manometer	AV10008	AV10008	AV10008	AV10008
Male coupling/ Enchufe Rápido macho/ Kupplungsstecker	AZ3120	AZ3120	AZ3120	AZ3120

Model - Modelo - Modelle	FA1000/M	FA2000/M	FA3000/M	FA5000/M
Mechanic Part Parte Mecánica Mechanischer Teil				
Hollow threaded saddle/ Cabeza roscada hueca/ Hohlzylinderkopf	AZ0551	AZ0552	AZ0553	AZ0556
Jaws/ Garras/ Klauen	FU1007(3)	FU2007(3)	FU3007(3)	FU5007(3)
3 jaws crosshead+bearing/ Cuerpo 3 garras con casquillo/ Körper 2 und 3 Klauen	*	*	*	*
Self centering ring/ Anillo autocentrante/ Selbstzentrierender Ring	*	*	*	*
Self centering flanges/ Brida autocentrante/ Selbstzentrierender Flansch	*	*	*	*
Jaws bolts+ nuts/ Tornillos + Tuerca garras/ Schrauben + Muttern für Klauen	FU1011 (6)	FU2011 (6)	FU3011 (6)	FU5011 (6)
Slide + Handle/ Husillo + Manivela/ Spindel + Kurbel	FU1012	FU2012	FU3012	FU5012
Mounting bolts / Tornillos amarre/ Schrauben	*	*	*	*
Self centering rods/ Tirantes autocentrantes/ Selbstzentrierender Zuganker	*	*	*	*
Wooden box/ Caja de madera/ Holzkasten	CU2000	CU2000	CU3000	CU5000