

BELGIQUE
LUXEMBOURG
 FACOM Belgique S.A./NV
 Weihoek 4
 1930 Zaventem
 BELGIQUE
 ☎ : (02) 714 09 00
 Fax : (02) 721 24 11

DANMARK - FINLAND
ISLAND - NORGE
SVERIGE
 FACOM NORDEN A/S
 Navervej 16B
 7451 sunds
 DANMARK
 ☎ : (45) 971 444 55
 Fax : (45) 971 444 66

DEUTSCHLAND
 FACOM GmbH
 Postfach 13 22 06
 42049 Wuppertal
 Otto-Wels-Straße 9
 42111 Wuppertal
 DEUTSCHLAND
 ☎ : (0202) 270 63 0
 Fax : (0202) 270 63 50

ESPAÑA
PORTUGAL
 FACOM Herramientas SRL
 Polig. industrial de Vallecas
 C.Luis 1º, s/n-Nave 95 - 2ª Pl.
 28031 Madrid
 ESPAÑA
 ☎ : (91) 778 21 13
 Fax : (91) 778 27 53

ITALIA
 USAG gruppo FACOM
 Via Volta 3
 21020
 Monvalle (VA)
 ITALIA
 ☎ : (0332) 790 111
 Fax : (0332) 790 602

POLSKA
 FACOM Oddział w Warszawie
 ul.Marconich 9 m.3
 02-954 Warszawa
 Monvalle (VA)-POLSKA
 ☎ : (0048 22) 642 71 14
 Fax : (0048 22) 651 74 69

NEDERLAND
 FACOM Gereedschappen BV
 Kamerlingh Onnesweg 2
 Postbus 134
 4130 EC Vianen
 NEDERLAND
 ☎ : (0347) 372 334
 Fax : (0347) 376 020

SINGAPORE/FAR EAST
 FACOM Tools FAR EAST Pte.Ltd
 15 Scotts Road
 Thong Teck Building # 08.01.02
 Singapore 228218
 SINGAPORE
 ☎ : (65) 732 0552
 Fax : (65) 732 5609

SUISSE
ÖSTERREICH
MAGYARORSZÁG
ČESKA REP.
 FACOM S.A./AG
 12 route Henri-Stéphan
 1762 Givisiez/Fribourg
 SUISSE
 ☎ : (4126) 466 42 42
 Fax : (4126) 466 38 54

UNITED KINGDOM
EIRE
 FACOM - UK
 Churchbridge Works Walsall Road
 CANNOCK WS11 3JR STAFFORDSHIRE
 UNITED KINGDOM
 ☎ : (01922) 702 150
 Fax : (01922) 702 152

UNITED STATES
 FACOM TOOLS Inc.
 3535 West 47th Street
 Chicago Illinois 60632
 U.S.A.
 ☎ : (773) 523 1307
 Fax : (773) 523 2103

FRANCE
ET INTERNATIONAL
 Société FACOM
 6-8, rue Gustave Eiffel BP99
 91423 Morangis cedex
 FRANCE
 ☎ : 01 64 54 45 45
 Fax : 01 69 09 60 93
 http://www.facom.fr

COMPOSITION DES JEUX DE PINCES ET OUTILS DE MANOEUVRE

		U.49PJ1	U.49PJ4	U.49PJ3	U.49PJ2	U.30BJ1
		capacité 8 à 38 mm	capacité 30 à 60 mm	capacité 6 à 18 mm	capacité 18 à 50 mm	capacité 6 à 18 mm
		jeu de pinces et potences		jeu de pinces et masse à inertie		jeu de pinces, potence, extracteur à griffes
PINCES	capacité min-max					
	U.49P1	6-8				X
	U.49P2	8-10	X	X		X
	U.49P3	10-13	X	X		X
	U.49P4	13-18	X	X		X
	U.49P5	18-22,5	X		X	
	U.49P6	22,5-30	X		X	
	U.49P7	30-38	X	X	X	
	U.49P8	38-50		X	X	
	U.49P9	50-60		X		
U.49AD10	70-110					
MASSES	U.49L	0,2 kg		X		
	U.49M	1,0 kg			X	
POTENCES	capacité min-max					
	U.53KL0	30-100	X			X
U.53KL2	70-200	X	X			
ADAPTATEUR						
U.49BR1		X	X			
EXTRACTEUR						
U.301	80x80					X

U.49P



- Pinces pour extraction de roulements encastrés
- Pullers for extracting embedded bearings
- Abziehklemmen für Kugellager
- Binnentrekkers voor het lostrekkers van ingebouwde lagers
- Pinzas para la extracción de rodamientos empotrados
- Pinças de extracção de rolamentos embutidos
- Pinze per estrazione di cuscinetti incastrati
- Ekspandere til aftrækning af indvendige kuglelejer
- Tulejki rozprężne do ściągania łożysk wbudowanych

Notice d'instructions
 Instruction manual
 Bedienungsanleitung
 Gebruiksaanwijzing
 Manual de instrucción
 Istruzioni per l'utilizzo
 Manuel de instruções
 Instrukcja obsługi
 Betjeningsvejledning

NU-U.49P/0902

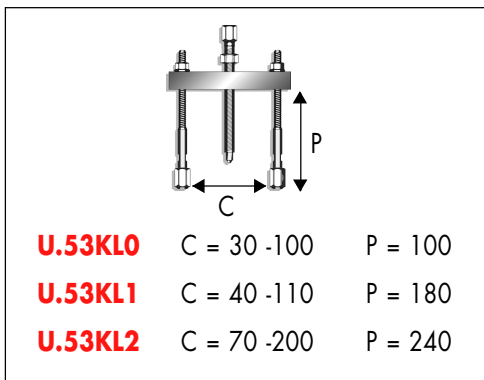
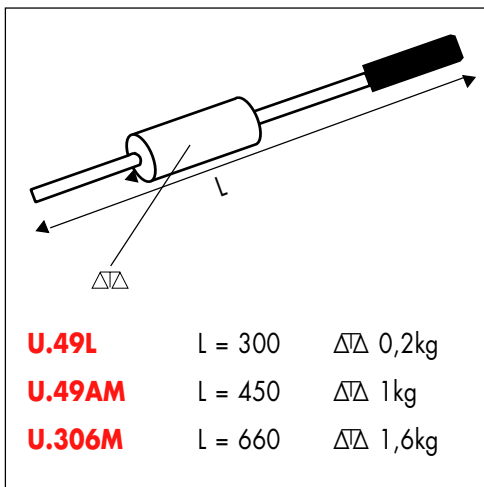
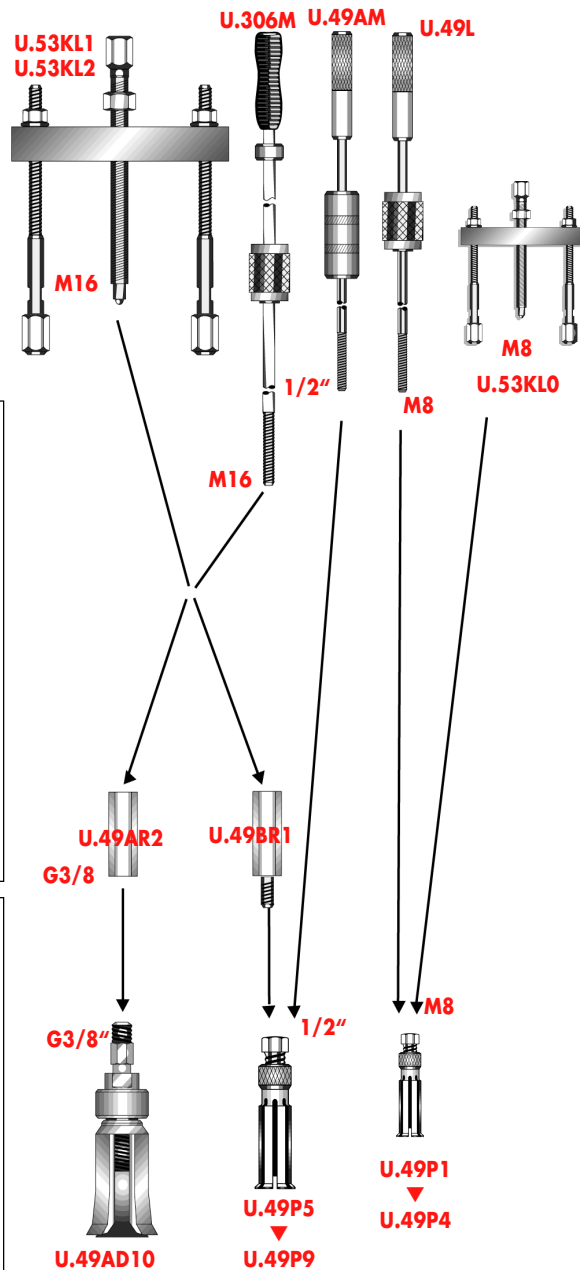


En France, pour tous renseignements techniques sur l'outillage à main, téléphonez au 01 64 54 45 14



	Ø mm	
	min	max
U.49P1	6	8
U.49P2	8	10
U.49P3	10	13
U.49P4	13	18
U.49P5	18	22,5
U.49P6	22,5	30
U.49P7	30	38
U.49P8	38	50
U.49P9	50	60
U.49AD10	70	110

Montages - Fitting - Montieren
Montage - Montaje - Montaggio
Montowanie



Utilisation - Use - Gebrauch
Gebruik - Utilización - Uso
Korzystanie

1

F Introduire la pince du Ø correspondant dans l'á-sage du roulement.

GB Insert puller of corresponding Ø through bearing bore.

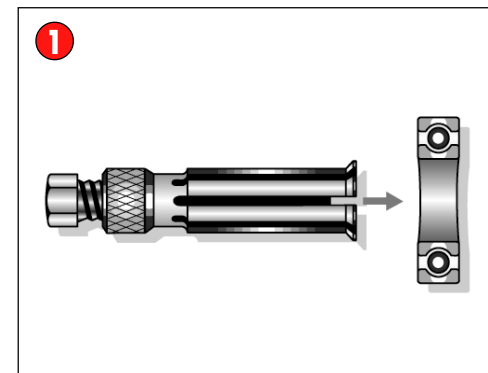
DE Die Spreizklemme in die Bohrung des Kugellagers einführen.

NL Steek de trekker in de binnering van het lager.

ES Introducir la pinza de Ø apropiado en el orificio del rodamiento.

IT Introdurre la pinza di Ø corrispondente nell'alesaggio del cuscinetto.

PL Wprowadzić tulejkę o odpowiedniej średnicy do otworu łożyska



2

F Écarter les griffes de la pince en vissant l'écrou ó pans.

GB Rotate hexagon to screw-in plunger thereby expanding the wedges.

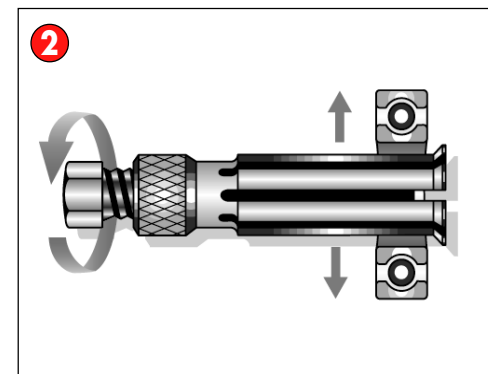
DE 6-Kant-Mutte anziehen, um die Klemme auseinanderzuspreizen.

NL Draai de 6-kant aan zodat de wiggen zich in het lager vastklemmen.

ES Atornillar con la tuerca de 6 caras para provocar la separación de la pinza.

IT Avvitare il dado esagonale per provocare l'apertura della pinza

PL Rozprężyć tulejkę, dokręcając nakrętkę sześciokątną.



3

F Visser l'auxiliaire d'extraction (Masse à inertie ou vis centrale d'une potence) sur la pince.

GB Fit puller accessory e.g. (slide-hammer or beam centre screw).

DE Abziehklemme (Gleithammer oder Spindel einer Abziehvorrchtung) mit der Abziehilfe verschrauben.

NL Schroef vervolgens (een slaggewicht of de spindel van een trekstang) op de trekker.

ES Atornillar el auxiliar de extracción (masa de inercia o tornillo central de un extractor) sobre la pinza.

IT Avvitare l'ausiliario di estrazione (massa a inerzia o vite centrale di un estrattore) sulla pinza.

PL Dokręcić na tulejkę ściągacz bezwładnościowy lub śrubę centralną pętli ściągającej.

