

OUTILLAGE

VAR

Spécial pour

MOBYLETTE


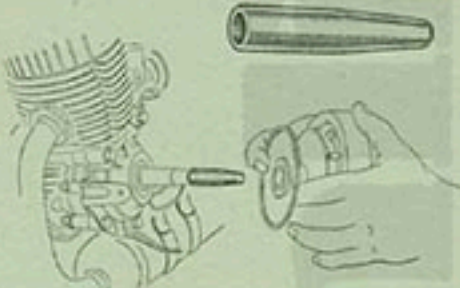
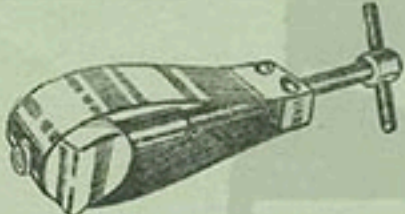
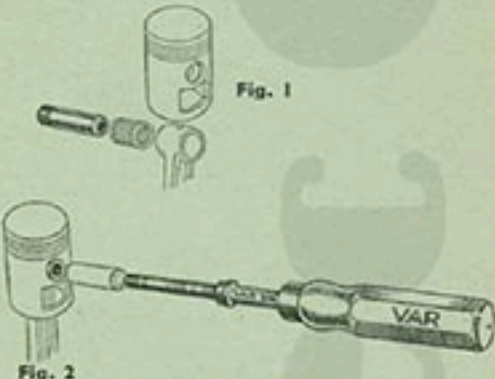
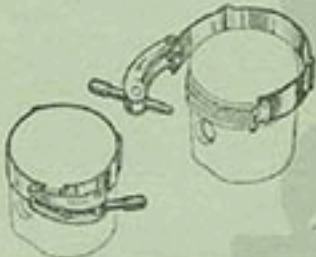
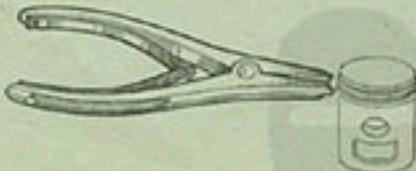
MOBYLETTE TOOLS

MOBYLETTE WERKZEUGE

HERRAMIENTAS MOBYLETTE

1964

MADE IN FRANCE

<p>298 1356</p>		<p>Tournevis à choc, indispensable pour débloquer les vis fraisées fixant le flasque du variateur à l'embrayage Dymoby.</p> <p>Impact screwdriver ; a must for loosening countersunk head screws holding the variator plate to the Dymoby clutch.</p> <p>Schlag-Schraubenzieher zum Aufschieben der Wandler auf Kurbelwelle.</p> <p>Destornillador indispensable para desajustar los tornillos que sujetan el variador al embrague Dimoby.</p> <p>Poids : 0,750 kg</p>
<p>395 1347 395 bis 1348</p>		<p>Cônes d'emmanchement facilitant le montage du variateur sur le vilebrequin (395 bis = $\varnothing 10 \frac{3}{4}$ — 395 = $\varnothing 11 \frac{3}{4}$).</p> <p>Fitting cone, allowing easy placement of the variator on the crankshaft.</p> <p>Konischer Montage-Dorn zum Aufschieben der Wandler auf Kurbelwelle.</p> <p>Conos de enmangamiento, facilitando el montaje del variador en el cigueñal.</p> <p>Le jeu de 2 Poids : 0,150 kg</p>
<p>68/MOB 17635</p>		<p>Chasse-axe de piston.</p> <p>Piston gudgeon pin extractor.</p> <p>Kolbenbolzen-Austreiber.</p> <p>Extractor por empuje para ejes de pistones.</p> <p>Poids : 0,300 kg</p>
<p>396 1349</p>	 <p>Fig. 1</p> <p>Fig. 2</p>	<p>Outil pour la mise en place des axes de piston à chaud (fig. 2). Livré avec un embout faux-axe pour le montage préalable et provisoire à froid (fig. 1).</p> <p>Tool for the fitting of heated gudgeon pins. Supplied with mock-axle ferrule for trial assembling.</p> <p>Werkzeug zum Montieren des Kolbenbolzens im vorgewärmten Kolben (Bild 2) mitgeliefert wird Dorn zur Vormontage (Bild 1).</p> <p>Herramienta para colocar, en caliente, los ejes de pistón (fig. 2). Se sirve con tubo tuerca-falsa permitiendo el montaje provisional en frío (fig. 1).</p> <p>Poids : 0,200 kg</p>
<p>235/MOB 1226</p>		<p>Collier à segments à ouverture et fermeture instantanée.</p> <p>Quick action piston ring clamps.</p> <p>Kolbenring-Schelle mit Schnellöffnung und -schliessung.</p> <p>Collar de segmentos, de apertura y cierre instantáneos.</p> <p>Poids : 0,070 kg</p>
<p>261 1355</p>		<p>Pince spéciale pour ôter et remettre les segments sans les briser.</p> <p>Special pliers to remove and replace piston rings without breaking them.</p> <p>Spezial-Zange zum Montieren und Abnehmen von Kolbenringen ohne sie zu beschädigen.</p> <p>Pinza especial para sacar y volver a colocar los segmentos sin romperlos.</p> <p>Poids : 0,150 kg</p>

39/MOB
17640



Filières \varnothing 25,4 — 10/100 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.
Thread dies \varnothing 11 — 10/100 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.
Gewindekluppen \varnothing 25,4 — 10/100 R - 10/100 L - 11/100 R - 11/100 L
Terrañas de \varnothing 25,4 — 10/100 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.

Poids : 0,025 kg

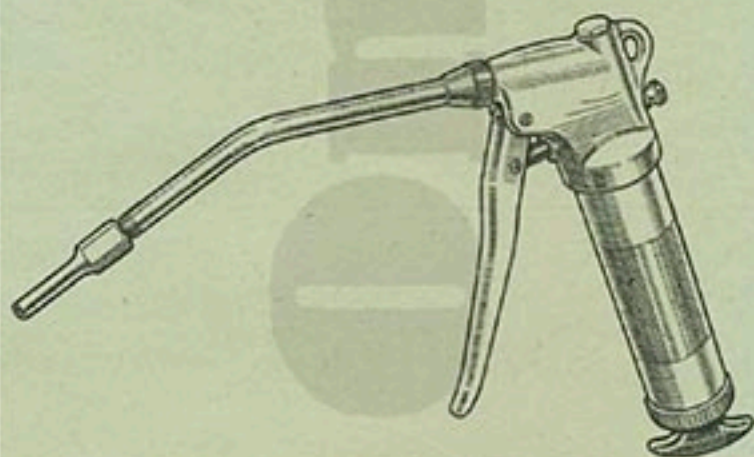
41/MOB
17641



Jeux de 2 tarauds — 10/110 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.
Set of two taps — 10/100 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.
Satz von 2 Gewindebohrern — 10/100 R - 10/100 L - 11/100 R - 11/100 L
Juego de dos terrañas — 10/100 D - 10/100 G - 11/100 D - 11/100 G.

Poids : 0,070 kg

390
1403



Pistolet de graissage haute pression avec embout spécial pour Mobylette. Capacité 150 cm³.

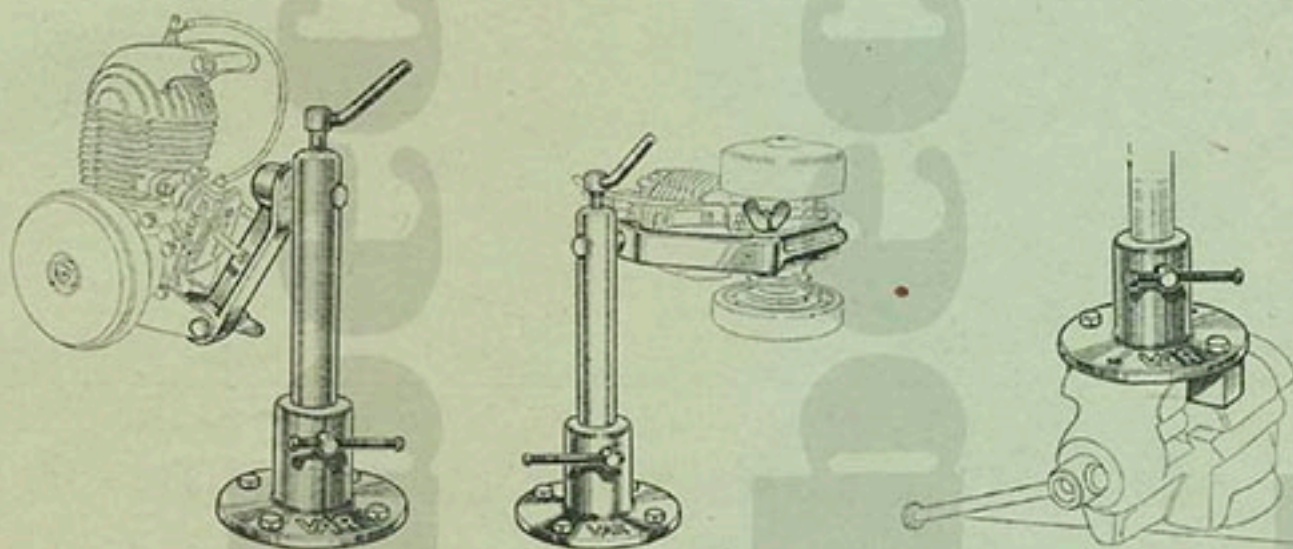
High pressure grease gun with special nipple for Mobylette. Holds over 5 oz.

Hochdruck-Schmierpresse mit Spezial Mundstück für Mobylette 150 cm³ Fassungsvermögen.

Engrasador de alta presión con tubo especial para Mobylette. Capacidad 150 cm³.

Poids : 0,750 kg

378
17645



Support moteur orientable et tournant. Fixation sur établi ou dans l'étau.

Orientable and turnable motor support. Bench or vice mounting.

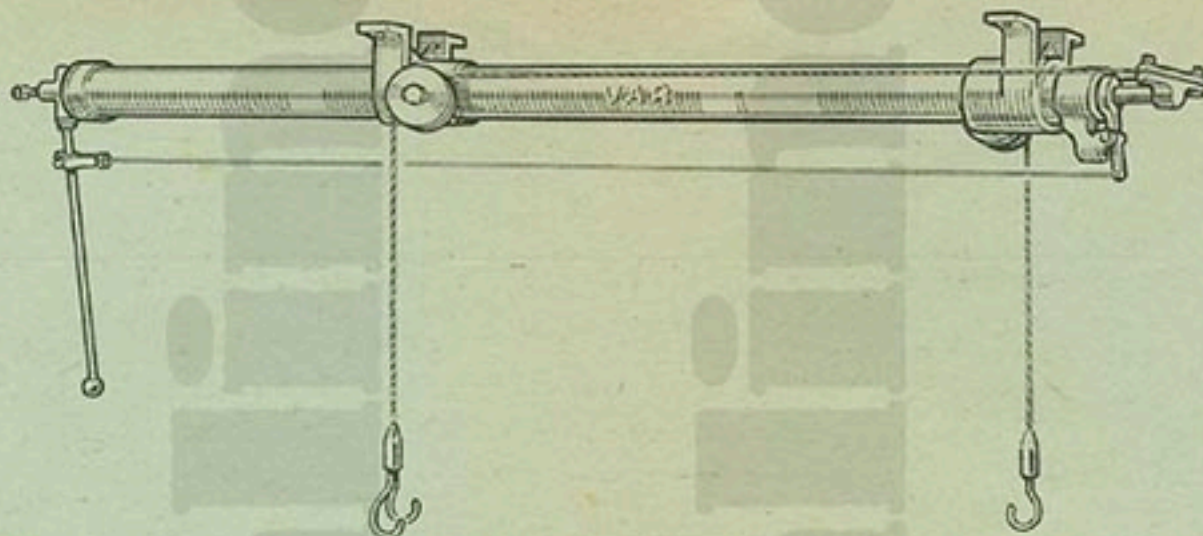
Einstellbarer und drehbarer Motorständer. Befestigung auf der Werkbank oder im Schraubstock.

Soporte de motor, orientable y giratorio. Fijación sobre mesa ó tornillo de banco.

Poids : 8,000 kg

810

1404



Élévateur de cyclomoteurs, à air comprimé. Montée et descente instantanée à la hauteur désirée. (Notice spéciale sur demande).

Poids : 8 kg

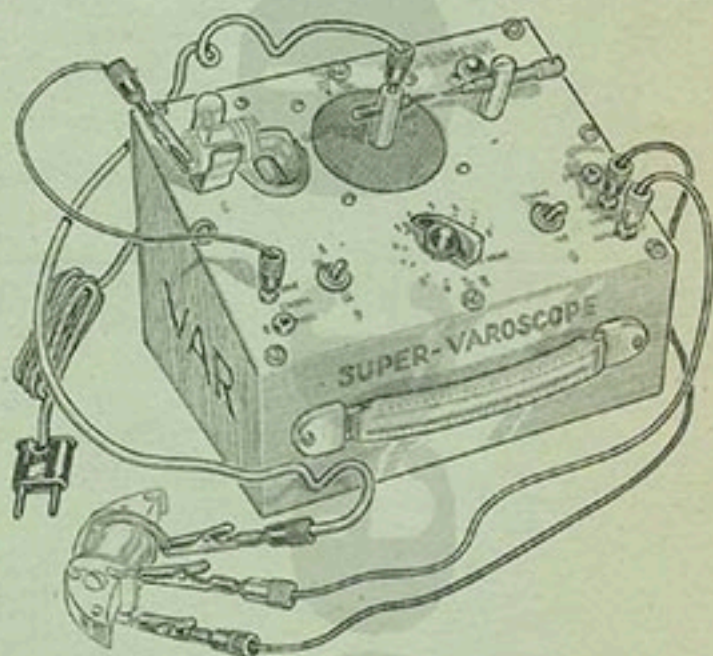
Compressed-air elevator. Goes up and down instantly at the desired height. (Special leaflet on request).

Druckluft - Hebewerkzeug für Mopeds. Sofortiges Heben und Senken auf gewünschte Höhe (Beschreibung auf Wunsch).

Elevador de ciclomotores, de aire comprimido. Subida y bajada instantáneas a la altura que se desea. (Soliciten el prospecto especial).

400

17646



Contrôle pour les circuits d'allumage, les condensateurs, les bobines haute tension, les étincelles. Indispensable dans tous les ateliers de réparateurs de MOBYLETTE.

Tester for ignition condenser, coil, and spark. Indispensable for all MOBYLETTE repair shops.

Kontrollgerät für die Zündstromkreise, die Kondensatoren, die Hochspannungsspulen, die Zündfunken. Unentbehrlich in allen MOBYLETTE-Wartungsstellen.

Controlador de los circuitos de encendido, los condensadores, las bobinas de alta tensión, las chispas. Indispensable en todos los talleres de reparación de MOBYLETTE.

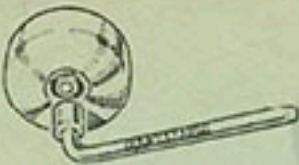




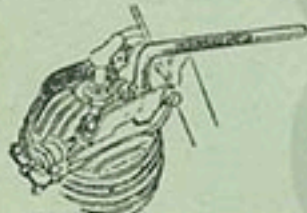


Poids : 4,500 kg

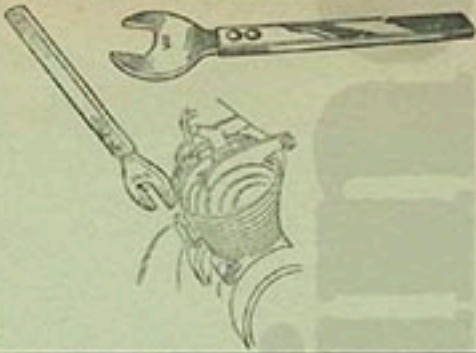
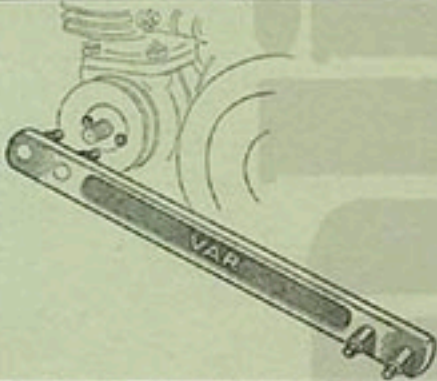
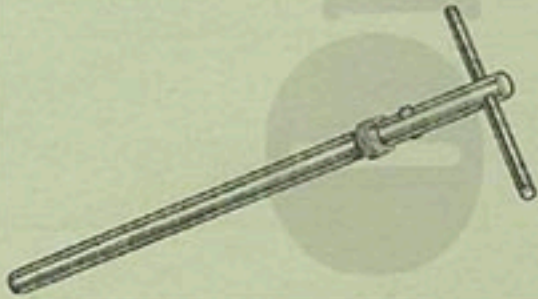
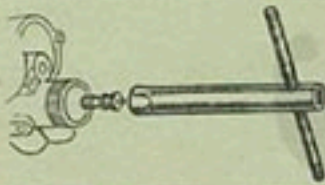
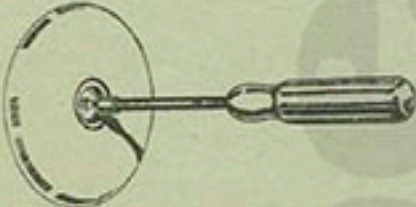
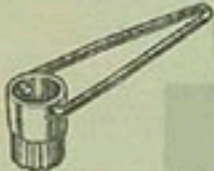

DEMANDEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL D'OUTILLAGE VAR








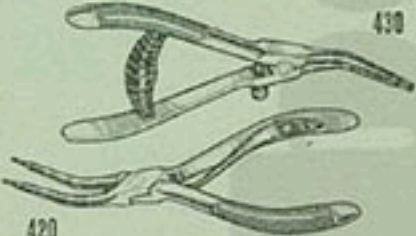

For more details about our special VAR tools please ask for our General Catalogue

Verlangen sie den Kompletten Werkzeug Katalog VAR

Soliciten el Catalogo completo de las herramientas VAR

57 1314		<p>Clé de 14 pour écrou d'embrayage. 14 mm wrench for clutch nut. Schlüssel 14 mm für Kupplungsmutter. Llave de 14, para tuerca de embrague.</p>	Poids : 0,200 kg
339 1315		<p>Clé de 29 pour écrou de volant magnétique. 29 mm wrench for flywheel magneto nut. Schlüssel 29 mm für Mutter des Schwunglichtzünders. Llave de 29, para tuerca de volante magnético.</p>	Poids : 0,400 kg
341 16733		<p>Clé carré de 10 pour écrou de volant magnétique. 10 mm square wrench for flywheel magneto nut. Vierkantschlüssel 10 mm für Mutter des Schwunglichtzünders. Llave cuadrada de 10, para tuerca de volante magnético.</p>	Poids : 0,150 kg
58/32 16992		<p>Clé de 32 pour pivot de fourche télescopique. 32 mm wrench for telescopic fork pivot. Schlüssel 32 mm für Teleskopgabel-Drehachse. Llave de 32, para pivote de horquilla telescópica.</p>	Poids : 0,400 kg
58/35 15143		<p>Clé de 35 pour écrou de variateur. 35 mm wrench for speed changer nut. Schlüssel 35 mm für Variatormutter. Llave de 35, para tuerca de variador.</p>	Poids : 0,400 kg
57 bis 1316		<p>Clé de 10 pour écrous de culasse. 10 mm wrench for cylinder head nuts. Schlüssel 10 mm für Zylinderkopfmutter. Llave de 10, para tuercas de culata.</p>	Poids : 0,100 kg
101/8 1318 101/9 1317		<p>Clé de 8 et de 9 pour gicleurs de carburateur. 8 and 9 mm wrench for carburetor jets. Schlüssel 8 und 9 mm für Vergaserdüsen. Llaves de 8 y de 9, para surtidores ("gicleurs") de carburador.</p>	Poids : 0,200 kg
335 1229		<p>Clé 8 pans de 32 pour écrou de direction supérieur. 32 mm, octagonal wrench for top steering head nut. 8-Kantschlüssel 32 mm für obere Steuersatzmutter. Llave de 8 carats, de 32, para tuerca superior de dirección.</p>	Poids : 0,300 kg

<p>342 17630</p>		<p>Clé de 35 pour écrou de sortie d'échappement. 35 mm wrench for exhaust pipe locking nut. Schlüssel 35 mm für Mutter des Auspuff-austritts. Llave de 35 para tuerca de salida del escape.</p>	<p>Poids : 0,400 kg</p>
<p>389 1360</p>		<p>Clé pour débloquer les poulies moteur Type AV 32 S. Spanner for loosening pulleys of Type AV 32 S motors. Schlüssel zum Lösen der Riemenscheiben von Typ AV 32 S. Llave para soltar las poleas de motor tipo AV 32S.</p>	<p>Poids : 0,400 kg</p>
<p>397 1354</p>		<p>Clé de réglage pour fourches télescopiques à bain d'huile Types AV 89 - AV 98 SPR. Setting spanner for patterns AV 89 - AV 98 SPR oil-bath telescopic forks. Schlüssel zum Einstellen der Teleskopgabeln mit Ölbad (Typen AV 89 - AV 98, SPR). Llave de regulación para horquillas telescópicas en baño de aceite. Tipos AV 89 - AV 98 SPR.</p>	<p>Poids : 0,600 kg</p>
<p>366 1115</p>		<p>Clé de diffuseur pour carburateur Gurtner. Diffuser wrench for Gurtner carburator. Zerstäuberschlüssel für GURTNER-Vergaser. Llave de difusor para carburador Gurtner.</p>	<p>Poids : 0,050 kg</p>
<p>387 1117</p>		<p>Clé de graisseur d'embrayage. Wrench for clutch grease nipple. Schlüssel für Kupplungsschmierer. Llave de engrasador de embrague.</p>	<p>Poids : 0,050 kg</p>
<p>357 15630</p>		<p>Clé à bougie poignée pliante. Folding handle sparking plug wrench. Kerzenschlüssel mit Klappgriff. Llave de bujía, mango plegable.</p>	<p>Poids : 0,050 kg</p>
<p>20/MOB 17642</p>		<p>Jeux de 3 clés pour cônes de moyeux 13/14 - 15/16 - 17/18. Set of three wrenches for hub cones 13/14 - 15/16 - 17/18. Satz von 3 Schlüsseln für Nabenkonen 13/14 - 15/16 - 17/18. Juegos de 3 llaves para conos de bujes 13/14 - 15/16 - 17/18. Le jeu Poids : 0,400 kg</p>	

65 17643		<p>Clé d'écrou de direction 8 pans de 32 - 6 pans de 32. Wrench for steering head lock nut 32 mm octagonal - 32 mm hexagonal Schlüssel für Steuersatzmutter 8 - Kant 32 mm, 6 - Kant 32 mm. Llave para tuercas de dirección 8 caras de 32 - 6 caras de 32.</p>	Poids : 0,500 kg	
51/13 17644	51/15 17647	51/16 17648	<p>Clé à rayons jauge 13 - 15 - 16 - 17. Nipple key : 13 - 15 - 16 - 17 gauge. Spelchenschlüssel, Kaliber 13 - 15 - 16 - 17. Llave para radios, galgas 13 - 15 - 16 - 17.</p>	Poids : 0,050 kg
51/17 17649				
239 bis 15746		<p>Jauge de réglage d'avance à l'allumage pour moteurs 1,7 CV - 2 CV et 3 CV. Ignition timing gauge for 1,7, 2 and 3 HP motors. Vorzündungseinstellehre für Motore 1,7 - 2 und 3 P.S. Galga de reglaje del avance al encendido, para motores 1,7 CV - 2 CV - 3 CV.</p>	Poids : 0,150 kg	
182 1319		<p>Taraud de 32/150 ou 32,5/150 pour sortie d'échappement. 32/150 or 32,5/150 tap for exhaust outlet. Gewindebohrer 32/150 oder 32,5/150 für Auspuffaustritt. Macho de roscar de 32/150 ó de 32,5/150 para la salida del escape.</p>	Poids : 0,300 kg	
358 1.333		<p>Extracteur double pour volant et embrayage (24/100 - 26/100). Dual purpose puller for flywheel and clutch (24/100 - 26/100). Doppelzweck-Ausziehgerät für Schwungrad und Kupplung (24/100 - 26/100). Extractor doble para volante y embrague (24/100 - 26/100).</p>	Poids : 0,170 kg	
362 15141		<p>Arrache-embrayage 24/100. 24/100 clutch puller. Ausziehgerät für Kupplung 24/100. Desmonta-Embrague 24/100.</p>	Poids : 0,140 kg	
359 15142		<p>Arrache-volant magnétique 26/100. 26/100 flywheel magneto puller. Ausziehgerät für Schwunglichtzündler 26/100. Desmonta-Volante magnético 26/100.</p>	Poids : 0,140 kg	
67-430 988		<p>Pinces à circlips pour variateurs : N° 430 - Type ouvrant pour circlips extérieurs. N° 420 - Type fermant pour circlips intérieurs.</p>	Poids : 0,080 kg	
67-420 987		<p>Speed changer circlips pliers No 430 - Opening type for external circlips. No 420 - Closing type for internal circlips.</p>		
		<p>Sperringzangen für Variatore : N° 430 - Öffnend für Aussenringe. N° 420 - Schliessend für Innenringe.</p> <p>Pinzas para anillos elásticos, para variadores : No 430 - Tipo que abre, para anillos exteriores. No 420 - Tipo que cierra, para anillos interiores.</p>		
187 17650		<p>Démonte-roues libres. Free-Wheel remover. Ausbauvorrichtung für Freilauf. Desmonta-ruedas libres.</p>	Poids : 0,125 kg	

01 bis
17632



Broche pour l'utilisation du 187 dans les moyeux à tambours.
Spindle for use of 187 with hub brakes.
Spindel zur Anwendung von 187 bei Trommelnaben.
Conductor para la utilización del 187 en los bujes de tambor.

Poids :
0,125 kg

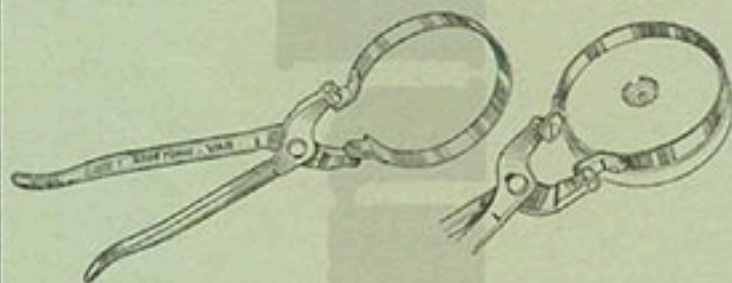
361
16753



Outillage pour l'extraction et l'emmanchement des "Flexiblocs"
"Flexiblocs" insertor and extractor.
Vorrichtung zum Aus- und Einbau der "Flexiblocs".
Herramienta para la extracción y el remonte de los "Flexiblocs".

Poids :
0,350 kg

369
1325



Collier de blocage de cloche d'embrayage.
Modèle renforcé.

Clamp for locking clutch drum.
Blockierschelle für Kupplungsglocke.
Collar de bloqueo de campana de embrague.

Poids : 0,500 kg

340 MOB
1291

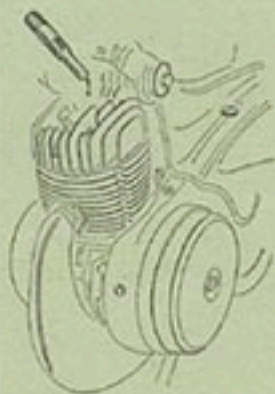


Serre-volant magnétique.

Flywheel magneto holder.
Festziehwerkzeug für Schwungrad-Zünder.
Aprieta-volante magnético.

Poids : 1,200 kg

394
1179



Limiteur de course de piston. Se visse dans le trou de bougie et permet d'immobiliser le volant, l'embrayage, en gardant les deux mains libres.

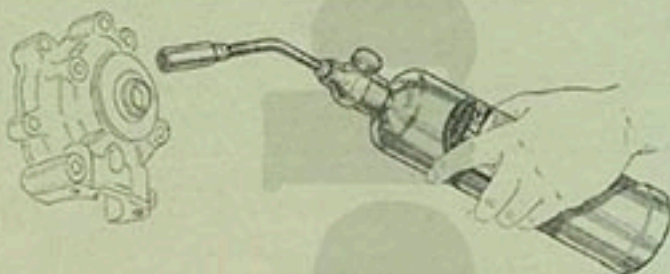
Pistons stop. Will arrest flywheel and clutch when placed in the plug hole, thus leaving both hands free.

Anschlag für den Kolben. Wird ins Kerzenloch geschraubt und gestattet Kupplung und Schwungrad-Zünder Festzulegen. Beide Hände bleiben verfügbar.

Limitador de recorrido de pistón. Enroscado en el orificio de la bujía, permite inmovilizar el volante y el embrague, las dos manos libres.

Poids : 0,100 kg

350
1359



Chalumeau portatif "GAZECOM-VAR" fonctionnant au propane liquide, très pratique pour réchauffer les carter, les pistons, et effectuer les brasures (Notice spéciale sur demande).

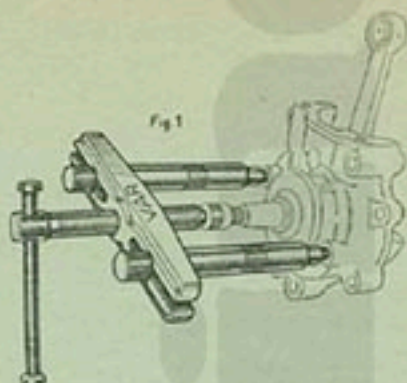
Portable liquid propane blowtorch ; very handy to heat crankcases, pistons, and to broze (literature on request).

Tragbarer Schweißbrenner "GAZECOM-VAR" für flüssiges Propan, zum Anwärmen von Kolben und Kurbelgehäusen und zum Lötten. (Beschreibung auf Wunsch).

Soplete portátil "GAZECOM-VAR" funcionando al gas propane líquido, muy práctico para calentar los carteres, los pistones, y efectuar las soldaduras. (Soliciten el prospecto especial).

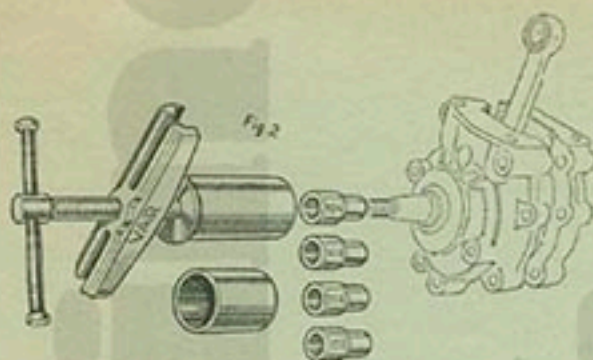
Poids : 1,100 kg

346
1400



Outil combiné à deux usages permettant :
1° La séparation des $\frac{1}{2}$ carters (fig. 1).
2° La réintroduction du vilebrequin dans les $\frac{1}{2}$ carters (fig. 2).

Double use combined tool for :
1° Opening the crankcases (Drawing 1).
2° Fitting the crankshaft in the crankcases (Drawing 2).



Ausziehvorrichtung mit zwei Anwendungs-möglichkeiten :
1) Das Abziehen der $\frac{1}{2}$ Motorgehäuse.
2) Das Einziehen der Kurbelwelle in die $\frac{1}{2}$ Motorgehäuse.

Herramienta de dos combinaciones permitiendo :
1° La separación de los medios carteres (Fig. 1).
2° La reintroducción del cigüeñal en los medios carteres (Fig. 2).

Poids : 1,150 kg

345
17634

Outil selon fig. 1 seul.
Tool only (Drawing 1).

Ausziehvorrichtung-Bild 1-allein.
Herramienta de la figura 1 sola.

Poids : 0,700 kg

345 bis
1401

Outil selon fig. 2 seul.
Tool only (Drawing 2).

Einziehvorrichtung-Bild 2-allein.
Herramienta sola según fig. 2.

Poids : 0,900 kg

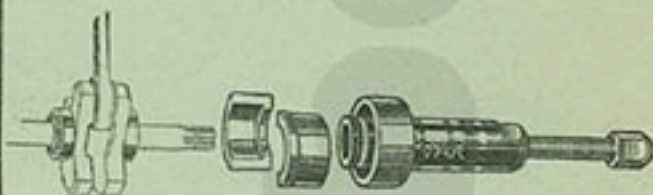
345 ter
1402

Jeu de 7 pièces permettant de transformer l'outil Réf. 345 en outil combiné Réf. 346.
Set of 7 pieces to convert tool n° 345 into the combined tool n° 346.

Satz von 7 Teilen, welche die Anwendung der Ausziehvorrichtung N° 345 als kombinierte Aus- und Einziehvorrichtung N° 346 erlauben.
Juego de las 7 piezas que permiten transformar la herramienta n° 345 en herramienta combinada n° 346.

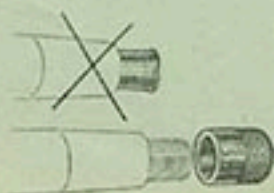
Poids : 0,450 kg

142/42
17637



Arrache-roulements de vilebrequin avec coquille \varnothing 42.
Crankshaft bearing extractor with \varnothing 42 grips.
Ausziehvorrichtung für Kurbelwellenlager mit Schale \varnothing 42.
Desmonta rodamientos del cigüeñal con coquilla \varnothing 42.
Poids : 1,800 kg

349/MOB
17633

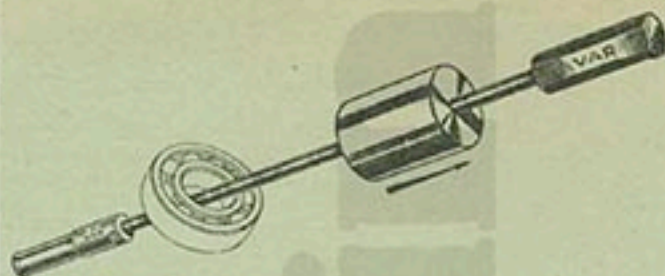


Jeu de 4 embouts filetés de protection de vilebrequin.
Set of 4 threaded ferrules for crankshaft protection.
Satz von Gewindezwingen zum Schutz der Kurbelwelle.
Juego de 4 tapones roscados, para protección de cigüeñal.

Poids : 0,040 kg

10 D	10 G	11 D	11 G
100	100	100	100

141 MOB
17638



Outil pour extraire les roulements de moyeux, les roulements dans les carters et également les bagues de pédalier.

Livrable avec les pinces expansibles ci-dessous à choisir :

- ∅ 10 p' roulements de moyeux avant et arrière } Fig. 2
- ∅ 12 — — — — — arrière } Fig. 2
- ∅ 15 — — — — — de carters (vilebrequin de 15 mm)
- ∅ 16 — — — — — — — — — — — — — — — — — 16 mm)
- ∅ 16 bis spéciale pour bagues de pédalier (fig. 1).
- ∅ 23 pour cage de roulement 30×10×9, quand le roulement est brisé (Fig. 3).
- ∅ 26 pour cage de roulement 32×12×10, quand le roulement est brisé (Fig. 3).

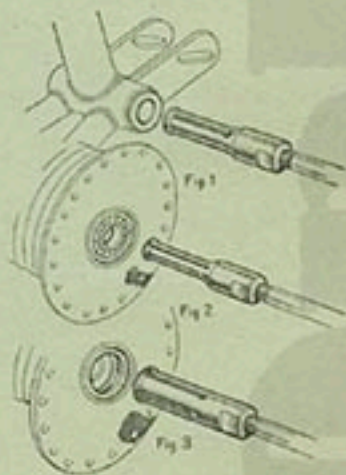
Puller for hub bearings, crankshaft bearings and also bracket bushes.

Supplied with any of the following expanding grips :

- ∅ 10 for front and rear hub bearings } Drawing 2
- ∅ 12 for rear hub bearings } Drawing 2
- ∅ 15 for crankcase bearings (crankshaft of 15 mm).
- ∅ 16 for crankcase bearings (crankshaft of 16 mm).
- ∅ 16 bis for bracket bushes (Drawing 1).
- ∅ 23 for ball cages 30×10×9, when the bearing is broken (Drawing 3).
- ∅ 26 for ball cages 32×12×10, when the bearing is broken (Drawing 3).

Ausziehwerkzeug für Tretlagereinsätze, Gehäuse- und Nabenlager. Lieferbar mit folgenden ausdehnbaren Zangen :

- 10 ∅ für Vorder- und Hinterradnabenlager } Bild 2
- 12 ∅ für Hinterradnabenlager } Bild 2
- 15 ∅ für Gehäuselager (Kurbelwelle 15 mm ∅).
- 16 ∅ für Gehäuselager (Kurbelwelle 16 mm ∅).
- 16 ∅ bis Spezialzange für Tretlagereinsätze (Bild 1).
- 23 ∅ für Kugellager 30×10×9 zum Abziehen des äußeren Lagerrings im Bruchfall (Bild 3).
- 26 ∅ für Kugellager 32×12×10, gleiche Anwendung wie 23 ∅ (Bild 3).

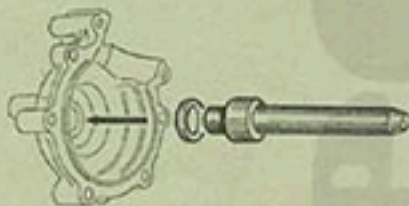


Herramienta para extraer los rodamientos de los cubos, los rodamientos en los cárteres así como los anillos del pedalier.

- Entregable con los siguientes alicates expansibles, a escoger :
- ∅ 10 para los rodamientos de los cubos delantero y trasero } Fig. 2
 - ∅ 12 para los rodamientos de los cubos trasero } Fig. 2
 - ∅ 15 para los rodamientos de los cárteres (cigüeñal de 15 mm).
 - ∅ 16 para los rodamientos de los cárteres (cigüeñal de 16 mm).
 - ∅ 16 bis especiales para los anillos de pedalier (fig. 1).
 - ∅ 23 para jaula de rodamiento 30×10×9 cuando el rodamiento esta roto (fig. 3).
 - ∅ 26 para jaula de rodamiento 32×12×10 cuando el rodamiento esta roto (fig. 3).

Poids : 2,000 kg.

399
1353



Outil pour poser les joints d'étanchéité dans les carters.

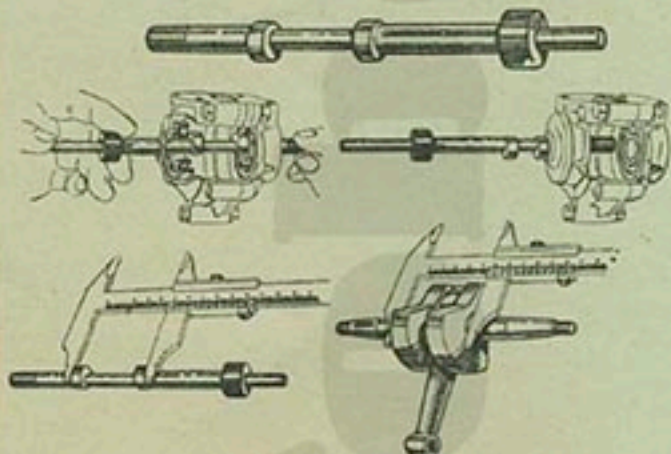
Crankcase gasket fitting tool.

Werkzeug zur Montage der Dichtringe im Kurbelgehäuse.

Herramienta para colocar las juntas estancas en los cárteres.

Poids : 0,250 kg

213
17639



Jauge d'embellage pour mesurer l'écartement des roulements dans les carters.

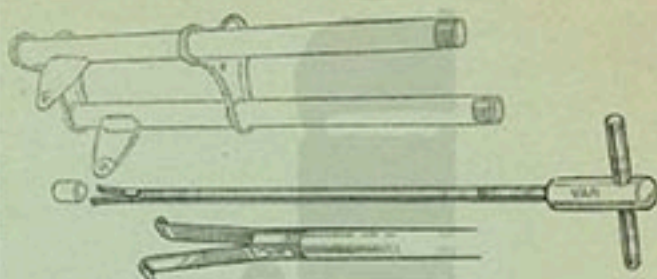
Connecting rod fitting gauge for measuring the distance between crankcase bearings.

Lehre zum Messen des Lagerabstandes in den Gehäusen.

Galga de embielage para medir la separación de los rodamientos en los cárteres.

Poids : 0,300 kg

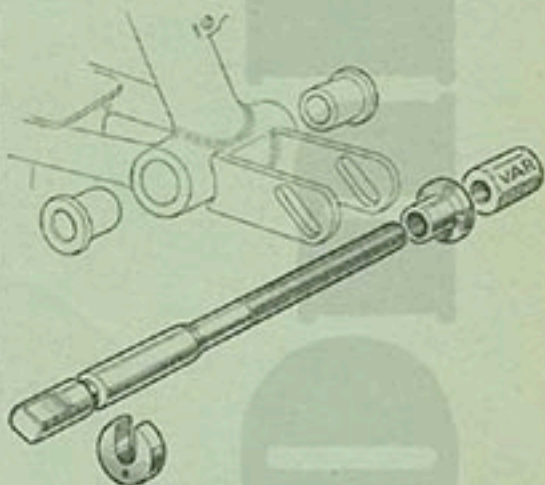
360
1320



Extracteur de bagues de fourches télescopiques.
Extractor for telescopic fork bushes.
Ausziehvorrichtung für Ringe der Teleskopgabeln.
Extractor de anillos de horquillas telescópicas.

Poids : 0,700 kg

391
1352



Outillage permettant de remettre en place les deux bagues de pédalier en une seule opération.

Tool to fit the 2 bracket bushes in one time.

Einziehvorrichtung für das Einziehen der beiden Tretlagereinsätze in einem Arbeitsgang.

Herramienta permitiendo colocar, en una operación, los dos anillos del pedaliar.

Poids : 0,300 kg

343
1351

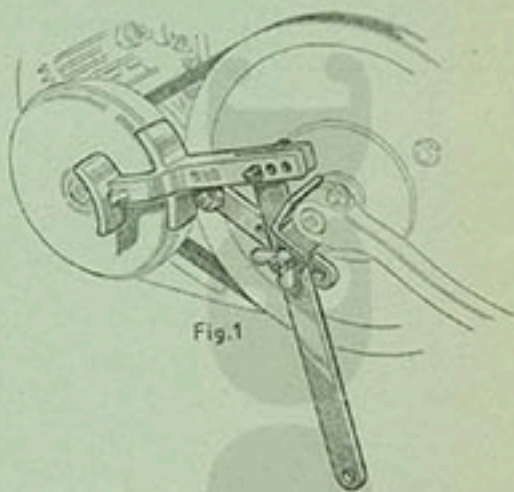


Fig.1

Outil pour tendre instantanément les courroies, en laissant les mains libres pour fixer le moteur.

Spannwerkzeug zum augenblicklichen Spannen des Keiltreibriemens. Lässt beide Hände frei zum Festziehen des Motors. Unentbehrlich für "Mobylettes" mit und ohne Kupplung.

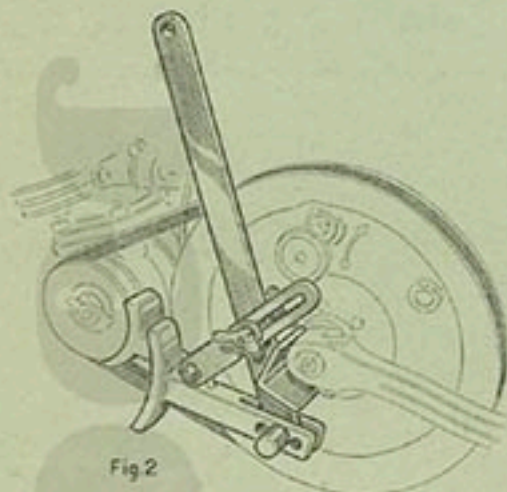


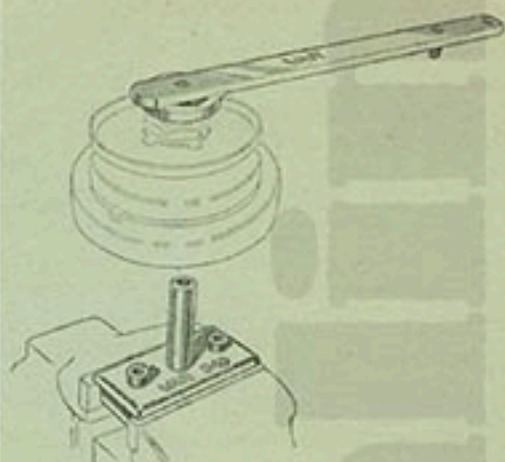
Fig.2

Gig to stretch instantly belts, while letting hands free to fasten the engine.

Herramienta para estirar instantáneamente las correas, dejando las manos libres para sujetar el motor. Indispensable para las mobylettes con embrague et sin embrague.

Poids : 0,650 kg

348
1322



La clé n'est pas comprise dans cet appareil. Elle est vendue séparément sous la référence 58/35 page 2.

15143

The spanner is not supplied with this jig. It sells separately under reference 58/35 illustrated page 2.

15143

Der Schlüssel ist im Spannkloben nicht mit einbegriffen, er wird einzeln geliefert unter der Referenznummer 58/35 siehe Seite 2.

15143

La llave no extra incluida en este aparato. Se vende separadamente bajo la referencia 58/35 (pagina 2).

15143

Etau de démontage de variateur.

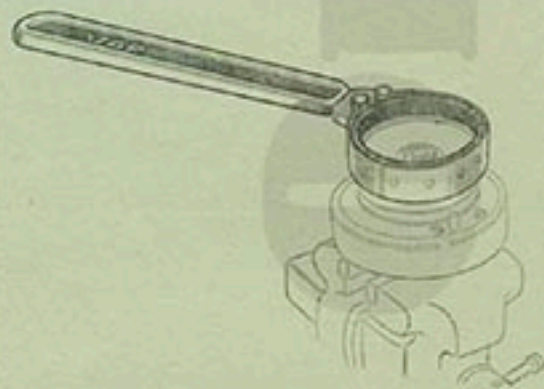
Speed changer dismantling jig.

Ausbaukloben für Variator.

Dispositivo para desmontaje del variador, adaptable a tornillo de banco.

Poids : 0,800 kg

398
1350



Collier pour débloquer la poulie fixe du variateur.

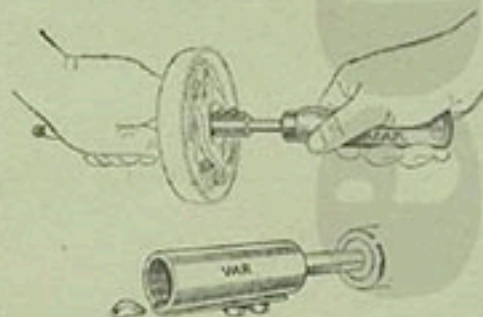
Clamp for loosening the fast variator pulley.

Spannband zum Lösen der festen Riemenscheibenhälfte des Wandlers.

Collar para soltar la polea fija del variador.

Poids : 0,750 kg

347
1321



Pose-clavette automatique pour vilebrequin côté embrayage.

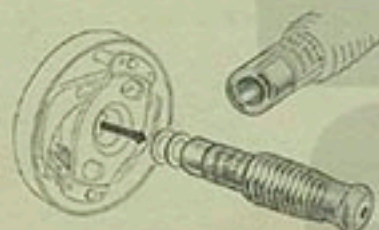
Cotter insertion tool for clutch end of crankshaft.

Automatische Keilfestlegung für die Kurbelwelle, Kupplungssseite.

Coloca-Chaveta, automático, para cigüeñal del lado del embrague.

Poids : 0,200 kg

344
1323



Extracteur "MAGNETIC" pour rondelles de variateurs.

"MAGNETIC" extractor for speed changer washers.

Ausziehvorrichtung "MAGNETIC" für Variatorscheiben.

Extractor "MAGNETIC" para arandelas de variadores.

Poids :
0,150 kg