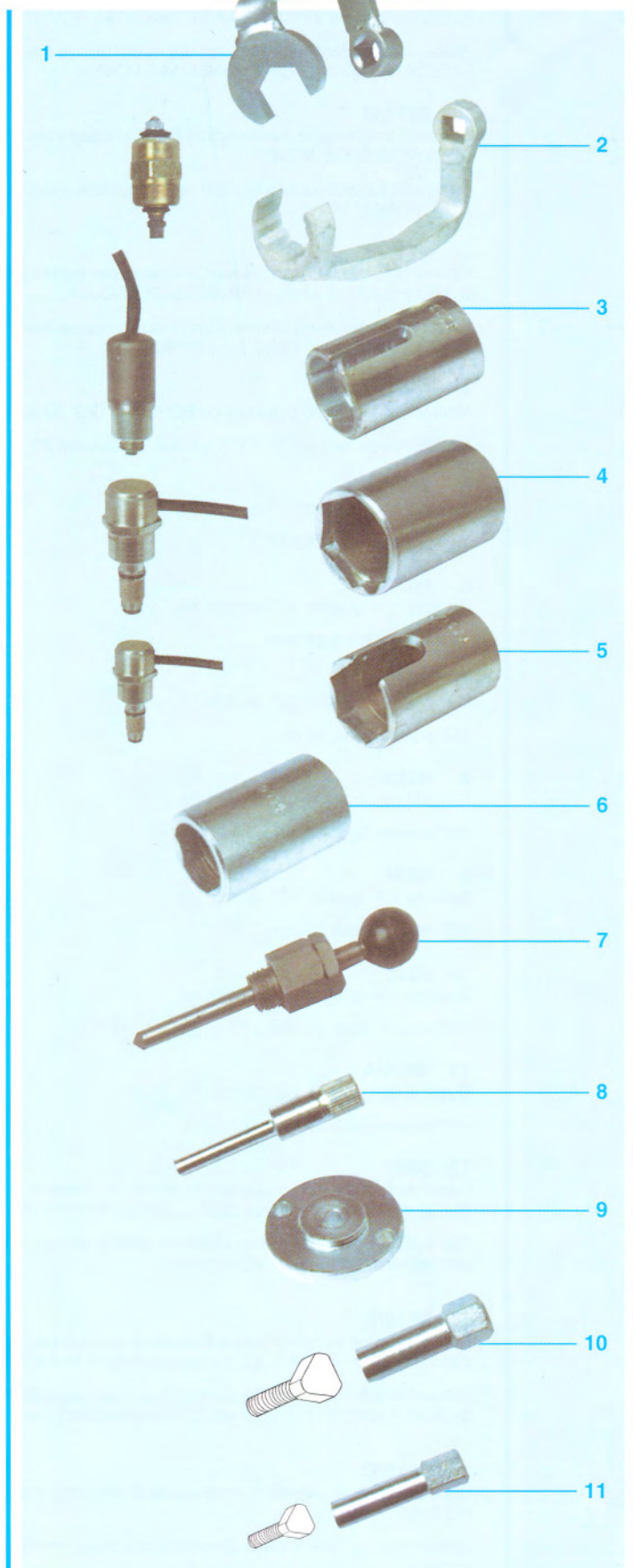


- | | | | |
|----------|----------------|---|---|
| 1 | 8025 | <p>Chiave-estrattore smontaggio portainiettore strumentato Bosch su Mercedes Man Autocarri.</p> <p>Puller for disassembly of Bosch nozzle holder with electronic adjustment on Mercedes Man Trucks.</p> |  |
| 2 | 8026 | <p>Morsetto smontaggio portainiettore strumentato Bosch su Mercedes Man Autocarri.</p> <p>Clamp for disassembly of Bosch nozzle holder with electronic adjustment on Mercedes Man Trucks.</p> | |
| 3 | 8025/A | <p>Chiave originale smontaggio portainiettori Bosch su Mercedes Man Autocarri.</p> <p>Original wrench for disassembly of Bosch nozzle holder on Mercedes Man Trucks.</p> | |
| 4 | 9536/B1 | <p>Chiave esagonale mm. 22 smontaggio portainiettore strumentato su Peugeot 106 e Mercedes vetture ultime serie.</p> <p>Allen wrench mm. 22 for disassembly of nozzle holder with electronic adjustment on Peugeot 106 and Mercedes - Last Serie.</p> | |
| 5 | 9536/C | <p>Chiave esagonale mm. 22 in quota corta per smontaggio portainiettori Isuzu su Opel.</p> <p>Allen wrench mm. 22 - short - for disassembly of Isuzu nozzle holders on Opel.</p> | |
| 6 | 9571/F | <p>Morsetto smontaggio portainiettore Bosch/Common Rail e strumentali mm. 15 e mm. 13.</p> <p>Clamp for disassembly of Bosch/Common Rail nozzle holders mm. 15 and mm. 13 with electronic adjustment.</p> | |
| 7 | 9571/D | <p>Morsetto smontaggio portainiettore Bosch su Mercedes Sprinter e Deutz mm. 10 e mm. 11.</p> <p>Clamp for disassembly of Bosch nozzle holders on Mercedes Sprinter and Deutz mm. 10 and mm. 11.</p> | |
| 8 | 9571/E | <p>Morsetto smontaggio portainiettore Mitsubishi (su Nissan) esagono mm. 19 e mm. 22.</p> <p>Clamp for disassembly of Mitsubishi nozzle holder (on Nissan) hexagon mm. 19 and mm. 22.</p> | |



- 1 9531** Chiave esagonale da 24 mm per valvola solenoide pompe CAV, DPC e BOSCH VE.
24 mm. hexagonal wrench for solenoid valve for CAV, DPC and BOSCH VE pumps.
- 2 9467** Chiave poligonale da mm. 24 per valvola solenoide pompa BOSCH VE.
24 mm. polygonal wrench for solenoid valve for BOSCH VE pumps.
- 3 9531/A** Chiave da mm. 26 per valvola solenoide su CAV, DPC NUMERIC.
26 mm. wrench for solenoid valve on CAV, DPC NUMERIC.
- 4 9531/B** Chiave da mm. 27 per attuatore anticipo pompe CAV, DPC NUMERIC.
27 mm. wrench for CAV, DPC NUMERIC pumps advance actuator.
- 5 9531/C** Chiave da mm. 24 per attuatore anticipo pompe CAV, DPC NUMERIC.
24 mm. wrench for CAV, DPC NUMERIC pumps advance actuator.
- 6 9996** (Rif. 1804-624)
Chiave triangolare mm. 25 per tappo pompa CAV, DPC NUMERIC.
(Ref. 1804-624)
Triangular 25 mm. wrench for pump plug CAV, DPC NUMERIC.
- 7 9760/A** Perno con molla Ø mm. 6,5 mantenimento fase pompa EPIC 70 su Mercedes.
Bolt with spring Ø mm. 6,5 for EPIC 70 pump phasing on Mercedes.
- 8 9760/B** (Rif. KDEP 1150)
Perno fase Ø mm. 6 su pompe BOSCH VE su FORD.
(Ref. KDEP 1150)
Phasing bolt Ø mm. 6 on BOSCH VE pumps for FORD.
- 9 9760/C** (Rif. KDEP 1151)
Spessore fase per pompe BOSCH VE su FORD.
(Ref. KDEP 1151)
Phasing shim for 6 on BOSCH VE pumps on FORD.
- 10 9754/C** Chiave a tre facce mm. 8 per attuatore pompe BOSCH VE su AUDI, BMW.
Three-face mm. 8 wrench for BOSCH VE pumps actuator on AUDI, BMW.
- 11 9754/D** Chiave a tre facce mm. 6,5 per attuatore pompe BOSCH VE su AUDI, BMW.
Three-face mm. 6,5 wrench for BOSCH VE pumps actuator on AUDI, BMW.



1 9755/A

Chiave rinforzata esagonale mm 28 aperta per portainiettore BOSCH munito di sensore, ALFA ROMEO VM, ROVER.

Hexagonal reinforced wrench mm 28 open, nozzle holders of BOSCH with sensor, ALFA ROMEO VM, ROVER.

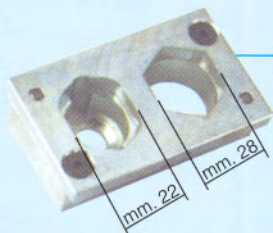


2 9571/B

Morsetto smontaggio portainiettore BOSCH esagonale mm 28, ALFA ROMEO VM, ROVER.

Small vice for demounting BOSCH nozzle holders, exagonal mm 28, ALFA ROMEO VM, ROVER.

mm. 28



3 9755/B

Chiave rinforzata esagonale mm 27 aperta per portainiettore BOSCH munito di sensore, BMW, FIAT LANCIA K.

Hexagonal reinforced wrench mm 27 open, nozzle holders, of BOSCH with sensor, BMW, FIAT LANCIA K.

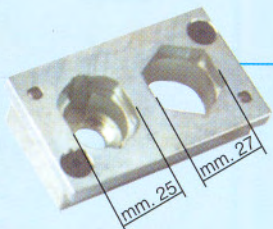


4 9571/C

Morsetto smontaggio portainiettori BOSCH su Golf TD asola mm 25.

Nozzle holder terminal BOSCH on Golf TD slot mm 25.

mm. 27



5 9072/A

Bussola con quadro 1/2" da mm 15.

1/2" square bush 15 mm.

6 9072

Bussola con quadro 1/2" da mm 17.

1/2" square bush 17 mm.

7 9070

Bussola con quadro 1/2" da mm 19.

1/2" square bush 19 mm.

8 9323

Bussola con quadro 1/2" da mm 22.

1/2" square bush 22 mm.

9 9324

Bussola con quadro 1/2" da mm 23.

1/2" square bush 23 mm.

10 9325

Bussola con quadro 1/2" da mm 24.

1/2" square bush 24 mm.

11 9325/A

Bussola con quadro 1/2" da mm 25.

1/2" square bush 25 mm.

12 8097

Punta da trapano con guide antirotazione per forare le viti dell'elettrovalvola codificata DDS su pompe BOSCH VE.

Flat drill with counter-rotation slides for drilling screws of the DDS electro-valve on BOSCH VE pumps.

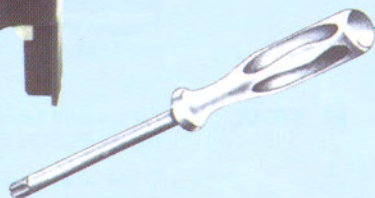


5-6-7-8-9-10-11

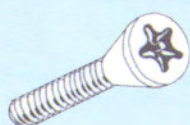
13 9610/B

Cacciavite per nuove viti torx a 5 punte Ø mm 4,2 con foro, su pompe BOSCH P su IVECO, su pompe LUCAS NUMERIC.

Screwdriver for new 5-drills Ø mm 4,2 torx screws with hole on BOSCH P pumps on IVECO, on LUCAS NUMERIC pumps.



13

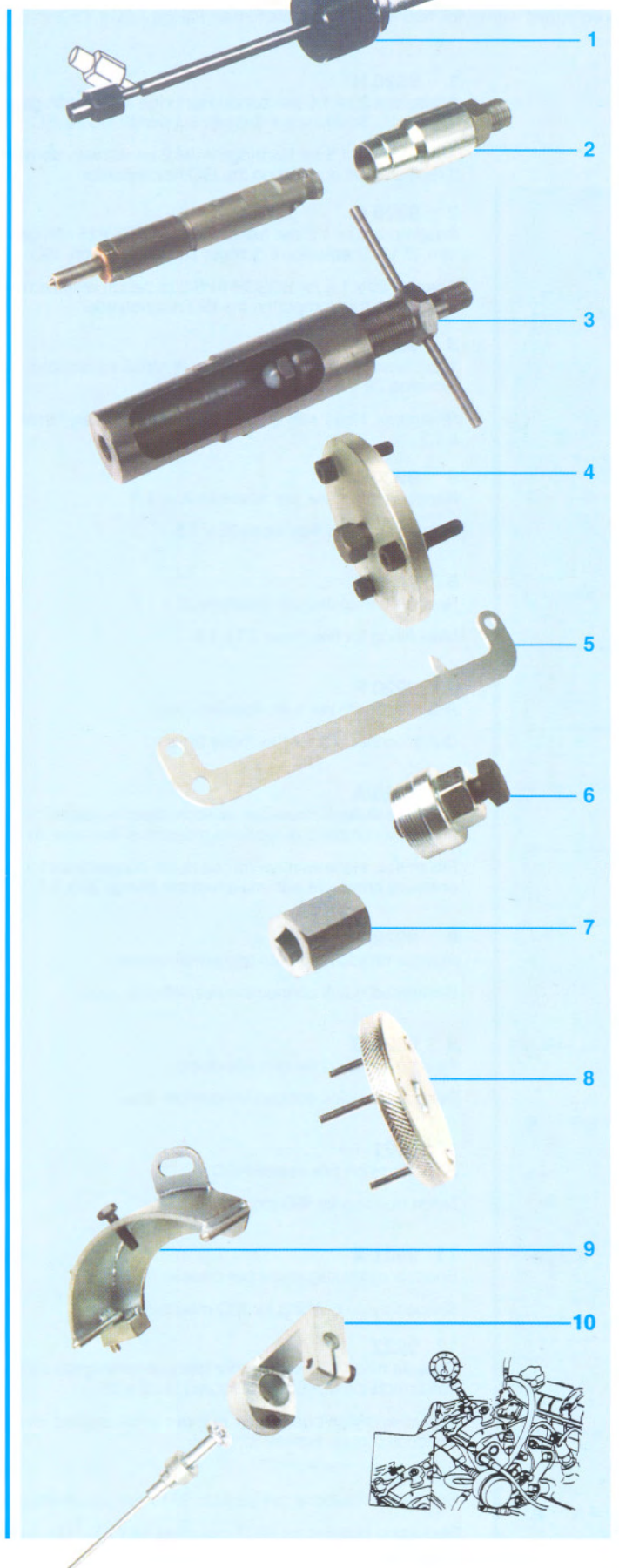


14

14 9610/C

Cacciavite per nuove viti torx a 5 punte Ø mm 8 sui motori PERKINS.

Screwdriver for new 5-drills Ø mm 8 torx screws on PERKINS engines.



- 1 9047** Estrattore a colpo portainiettori con testa a snodo.
Nozzle holder puller with joint head.
- 2 8096** Riduzione per estrattore a colpo 9047 per estrarre il portainietttore dal motore Opel 2000.
Reduction for nozzle holder puller 9047 for pulling out the nozzle holder from the Opel 2000 engine.
- 3 9032** Attrezzo prova iniettori per Opel Diesel 2000.
Nozzle holder tool for Opel Diesel 2000.
- 4 9714/B** Estrattore puleggia Opel Vectra/Astra 1700.
Pulley puller Opel Vectra/Astra 1700.
- 5 9997** Asta mantenimento fase Opel Vectra/Astra 1700.
Rod for phase-holding Opel Vectra/Astra 1700 .
- 6 8015/A** Espulsore pompa su motore Renault (Filettatura sinistra).
Pump pusher on Renault engine (left thread).
- 7 8013** Chiave smontaggio puleggia anteriore Volvo S40-V40 -Renault - con pompe Lucas.
Wrench for disassembly front pulley Volvo S40-V40-Renault - with Lucas pumps.
- 8 8014** Attrezzo da inserire nella distribuzione per la determinazione dell'inizio di iniezione Volvo S40-V40-Renault.
Tool to insert in the distribution for determining the injection start Volvo S40-V40-Renault.
- 9 8015** Attrezzo fissa distribuzione Volvo S40-V40-Renault.
Tool for fixing distribution Volvo S40-V40-Renault.
- 10 8016** Supporto comparatore per la determinazione dell'inizio di iniezione su Volvo S40-V40-Renault con pompe Lucas.
Comparator support for determining the injection start on Volvo S40-V40-Renault with Lucas pumps.

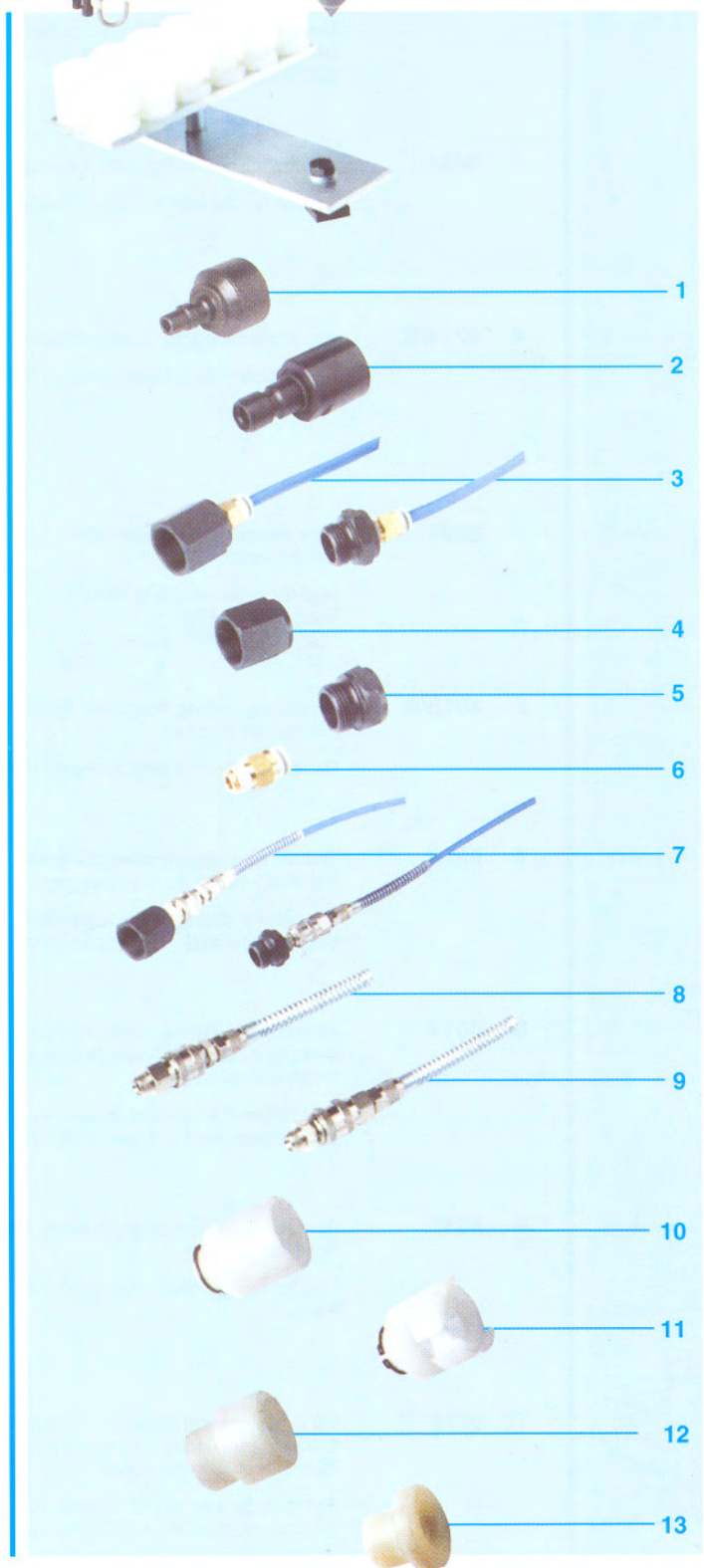
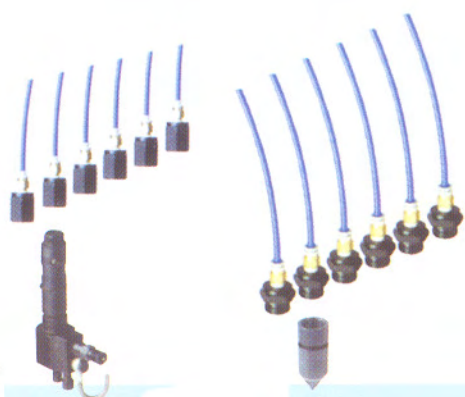
9919

(Rif. KDEP 1140)

Castello normativa ISO per banco prova composto di basamento e 12 boccole nylon con 6 tubi flessibili muniti di attacchi rapidi su raccordi maschi e femmina 20 x 1.5 mm.

(Ref. KDEP 1140)

ISO mounting for test bench consisting of bed and 12 nylon bushings with 6 flexible hoses equipped with quick connections on male/female fittings – 20 x 1.5 mm.



1 9920 H

Adattatore 20 x 1.5 per banco Hartridge AVM 2 con gambo mm. Ø 11. Sostituisce il dumper sul portainiettore ISO.

Adapter 20 x 1.5 for Hartridge AVM 2 bench with stem mm. Ø 11. It replaces the dumper on the ISO nozzleholder.

2 9920 G

Adattatore 20 x 1.5 per banco BOSCH EPS 815 con gambo mm. Ø 13. Sostituisce il dumper sul portainiettore ISO.

Adapter 20 x 1.5 for BOSCH EPS 815 bench with stem mm. Ø 13. It replaces the dumper on the ISO nozzleholder.

3 9920

Tubo flessibile in rilsan con attacchi rapidi su raccordi maschio e femmina 20 x 1.5.

Rilsan flex. Hose with quick connections on male/female fittings 20 x 1.5.

4 9920 D

Raccordo femmina per flessibile 20 x 1.5.

Female fitting for flex. hose 20 x 1.5.

5 9920 E

Raccordo maschio per flessibile 20 x 1.5.

Male fitting for flex. hose 20 x 1.5.

6 9920 F

Attacco rapido per tubo flessibile 9920.

Quick connection for flex. hose 9920.

7 9920/A

Tubo flessibile in rilsan con attacchi rapidi rinforzati per alte pressioni completo di raccordi maschio e femmina 20 x 1.5.

Rilsan flex. Hose with reinforced quick connections for high pressure complete with male/female fittings 20 x 1.5.

8 9920/B

Attacco rapido rinforzato lato portainiettore.

Reinforced quick connection nozzleholder side.

9 9920/C

Attacco rapido rinforzato lato dumper.

Reinforced quick connection dumper side.

10 9921

Boccola nylon per castello ISO.

Nylon bushing for ISO mounting.

11 9921/A

Boccola nylon sagomata per castello ISO.

Shaped nylon bushing for ISO mounting.

12 9922

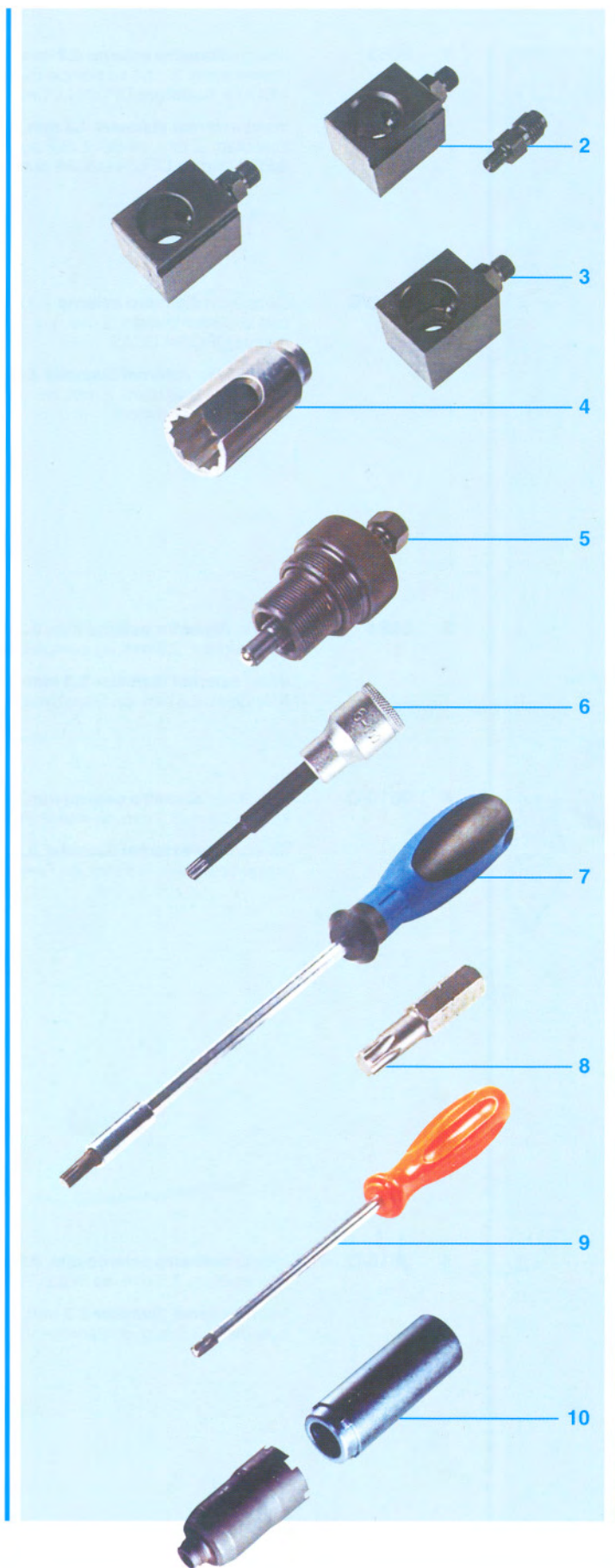
Boccola nylon di riduzione per dumper/rompigetto da applicarsi su vari banchi prova (Bosch escluso) Ø 32 x 26.

Reduction nylon bushing for dumper to be applied on different test benches (not on Bosch) 32 x 26.

13 9981

Boccola di riduzione per castello 9919 per portainiettori ISO... 114.

Reduction bushing for 9919 mounting for ISO... 114 nozzleholders.



- 9227/A** Attrezzo prova iniettori G.M. su RENAULT MACK autocarro e riduzione per estrarlo.
Nozzle tester tool G.M. for RENAULT MACK trucks and reduction for extracting it.
- 2 9227/B** Attrezzo prova iniettore MERCEDES ATROS diametro 26 e riduzione per estrarlo.
Nozzle tester for MERCEDES ATROS diameter 26 and reduction for extracting it.
- 3 9927/C** Attrezzo prova iniettore MAN diametro 29 e riduzione per estrarlo.
Nozzle tester for MAN diameter 29 and reduction for extracting it.
- 4 9755/N** Chiave smontaggio portainiettore NISSAN mm 27.
Nozzle holder disassembling wrench NISSAN mm 27.
- 5 9754/VP** Espulsore per pompe rotative Bosch VP44 su BMW 320.330 e pompa idraulica CP1 common rail su BMW.
Ejector for Bosch rotative pumps VP44 on BMW 320.330 and hydraulic pump CP1 common rail on BMW.
- 6 9610/L** Chiave a bussola millerighe per smontaggio staffa fissa portainiettore/pompa UIS Unit Injector System su Lupo Volkswagen.
Bush wrench for polygonal screws for demounting fixed bracket nozzle holder/pump UIS Unit Injector System on Lupo Volkswagen.
- 7 9610/LS** Cacciavite con manico e inserto millerighe per smontaggio staffa fissa portainiettore/pompa UIS Unit Injector System su Lupo Volkswagen.
Screwdriver with handle and polygonal insert for demounting fixed bracket nozzle holder/pump UIS Unit Injector System on Lupo Volkswagen.
- 8 9246** Inserto T40 per staffa fissa portainiettore Bosch e pompa idraulica CP2 common rail su Renault F9Q732.
T40 insert for fixed bracket Bosch nozzle holder and hydraulic pump CP2 common rail on Renault F9Q732.
- 9 8021** Cacciavite T40 per staffa fissa portainiettore Bosch e pompa idraulica CP2 common rail su Renault F9Q732.
T40 Screwdriver for fixed bracket Bosch nozzle holder and hydraulic pump CP2 common rail on Renault F9Q732.
- 10 9536/M** Chiave smontaggio ghiera fissa portainiettore su autocarro Mercedes 11.13 Ø 31.5 mm.
Wrench for disassembling fixed ring nut of nozzle holder on Mercedes truck 11.13 Ø 31.5 mm.