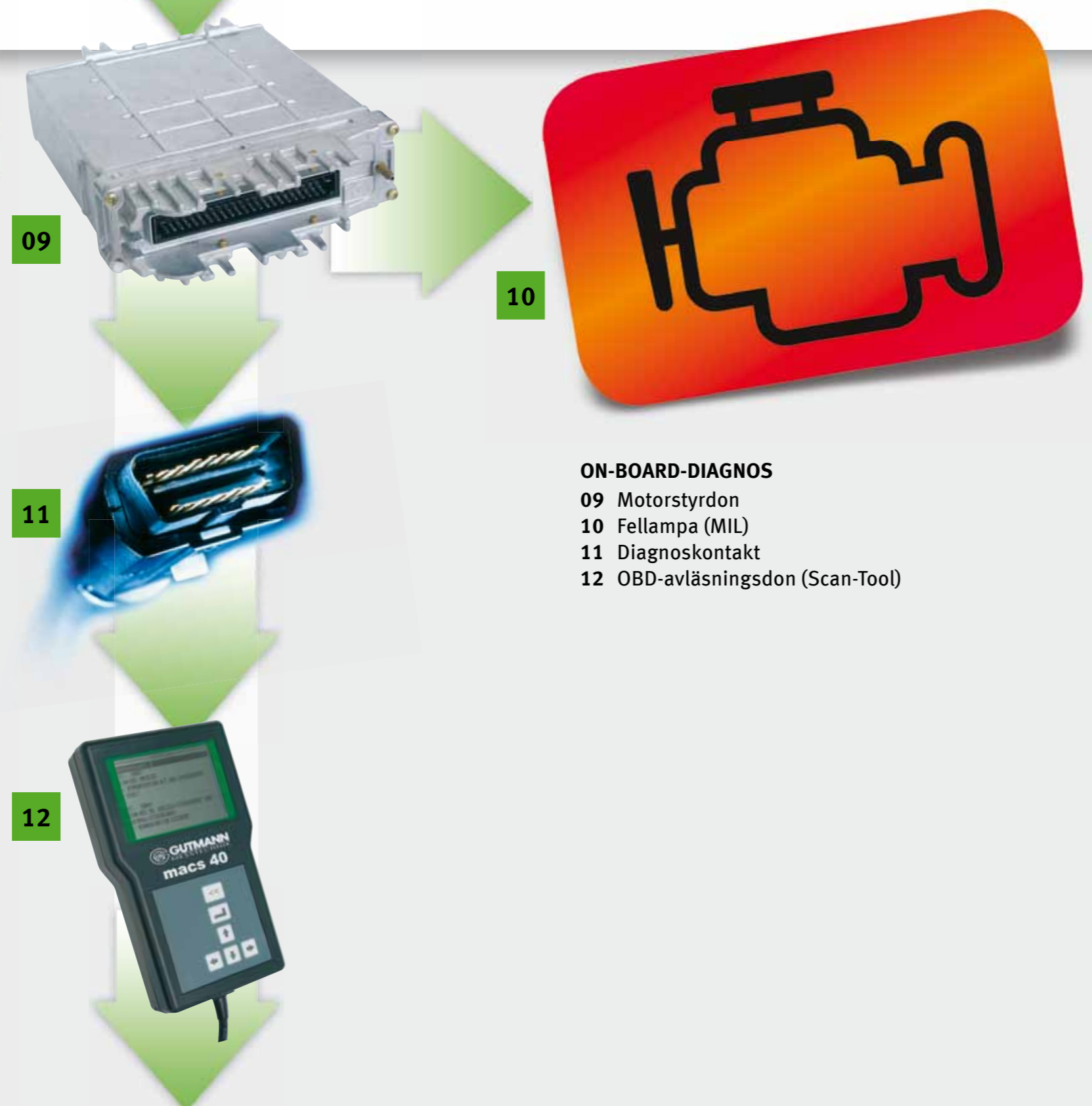
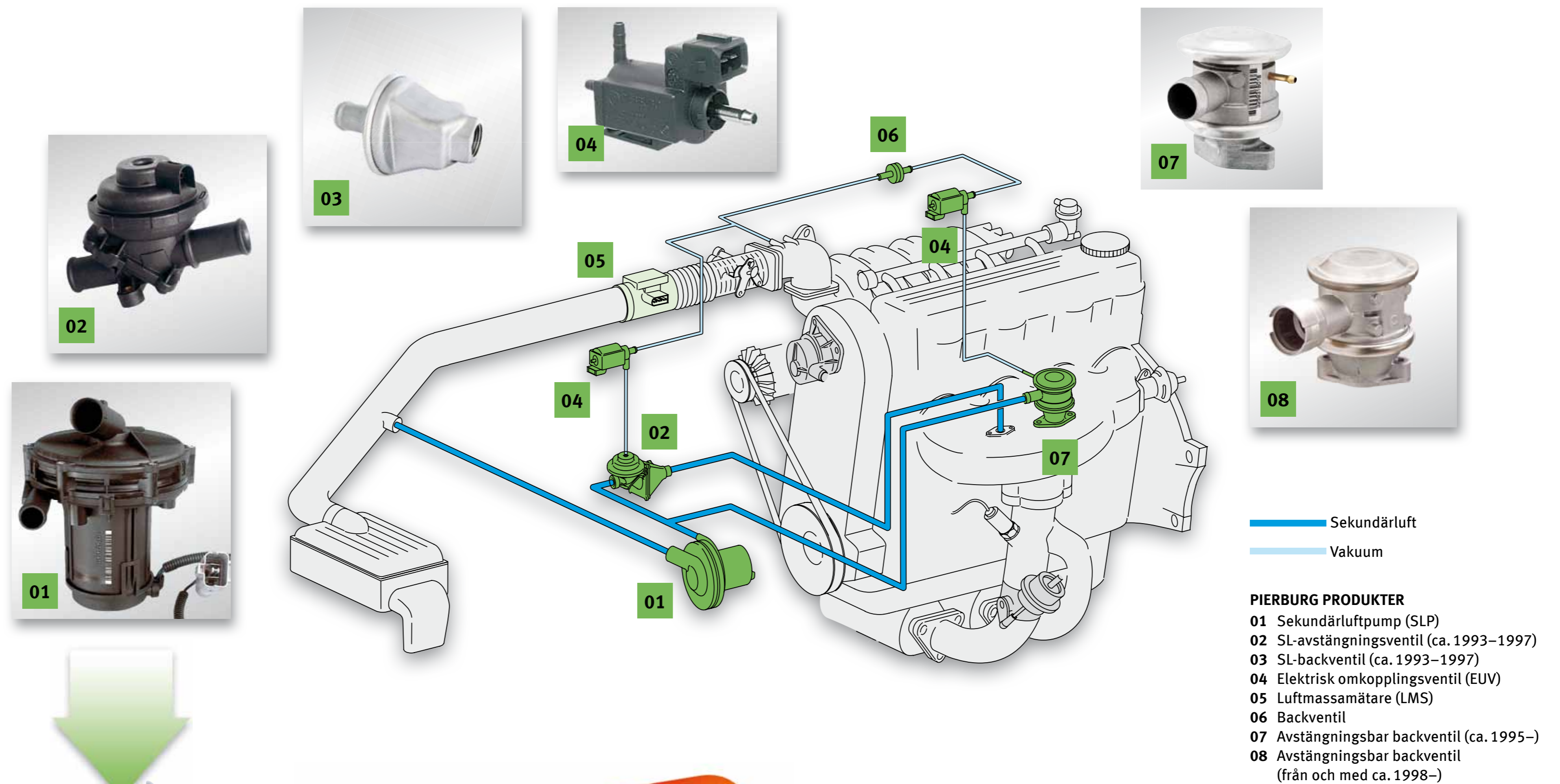


OBD och sekundärlufts-system

Hitta och åtgärda fel

Sekundärlufts-system och varianter



Praktiska exempel



Kod	Fel	Kommande steg/Möjliga åtgärder
P0410	Sekundärlufts-system – funktionsstörning Lambdasonden registrerar ingen sekundärluft (ingen magersignal).	<ul style="list-style-type: none"> • Sekundärluftpumpen möjligen defekt. Kontrollera SLP, reläer, ledningar och stickförbindningar. • Vid kondensat i SLP: kontrollera den avstängningsbara backventilens tätet och el-omkopplingsventilens funktion. • Kontrollera backventilen (se bild) – ersätt vid nedsmutsning. • Vid vatten i SLP: kontrollera tätheten hos vakuümledningar och ventiler.
P0411	Sekundärlufts-system – otillräcklig mängd Den registrerade sekundärluftmängden är för låg (otillräcklig magersignal).	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera funktionen på den avstängningsbara backventilen (ARV) med vakuüm-handpump. • Kontrollera el-omkopplingsventil och vakuümledning. • Kontrollera att backventil och sekundärluftledning har fritt genomsläpp.
P0412 P0415	Sekundärluft-kopplingsventil A (EUV 1) / B (EUV 2) - elektriskt fel El-omkopplingsventilen (EUV) kopplar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera ledningar, stickkontakter och EUV.
P0413 P0416	Sekundärluft-kopplingsventil A (EUV 1) / B (EUV 2) - avbrott El-omkopplingsventilen (EUV) kopplar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera ledningar, stickkontakter och EUV.
P0414 P0417	Sekundärluft-kopplingsventil A (EUV 1) / B (EUV 2) - kortslutning El-omkopplingsventilen (EUV) kopplar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Styrningen av el-omkopplingsventilen (EUV) inte OK. • Kontrollera ledningar, stickkontakter och EUV.
P0418 P0419	Sekundärluft-systemrelä krets A / krets B - Felfunktion Sekundärluftpumprelä A eller B kopplar inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera reläer, ledningar, stickkontakter och sekundärluftpump.

Ytterligare detaljer om detta tema hittar man i broschyren "Service Tipps & Infos – Schadstoffreduzierung und OBD".

Mer information hittar man under www.ms-motor-service.com



Motorservicegruppen är försäljningsorganisationen för Kolbenschmidt Pierburg AG världsomspännande Aftermarket-aktiviteterna. Under premiummärkena KOLBENSCHMIDT, PIERBURG och TRW Engine Components levererar vi ett omfattande, behovsorienterat sortiment av produkter i och på motorerna.