

| Tytuł | Dostępność | Wersja NPA |
|-------------------|------------|------------|
| Aktualizacja 10.4 | 18.10.2010 | NPA10315 |
| Opis | | |



NOWE OPROGRAMOWANIE 10.4

Nowe oprogramowanie diagnostyczne w wersji 10.4 zawiera wiele nowych możliwości diagnostycznych, łącznie z nowym producentem – Mazdą. Wersja 10.4 powstała na podstawie opinii naszych klientów i ich oczekiwań. Technologia cały czas się zmienia i staje się coraz bardziej skomplikowana. Każdy warsztat dzisiaj znajduje się pod presją rozwoju, aby móc serwisować i naprawiać nowoczesne samochody.

Snap-on Diagnostics oferuje każdemu warsztatowi możliwość nadszycia za tymi zmianami. Najnowsze oprogramowanie diagnostyczne pozwoli na pomyślne przeprowadzenie napraw wielu marek i modeli samochodów, dzięki niemu każdy warsztat będzie miał więcej możliwości na zwiększenie zysku.

Nowa wersja 10.4 zawiera w porównaniu z wersją 8.2 ponad 91 % więcej funkcji i możliwości. Jeśli nie aktualizowałeś swojego testera od wersji 8.2 zrób to teraz, zyskasz ponad 91 % więcej funkcji. Nie możesz tego ominąć!



Kilka powodów, aby kupić wersję 10.4

- Aktualizacje producentów, roczników i nowych modeli
 - Zaktualizowano 21 producentów
 - 16 producentów do roku 2009
 - Pokrycie do roku 2009 dla 91 % parku samochodowego
 - Dodano nowego producenta – Mazdę
 - Ponad 2000 nowych pojazdów
 - Ponad 5700 nowych PID (parametrów)
 - Ponad 12700 nowych kodów wraz z opisami
 - Ponad 900 nowych testów funkcjonalnych i testów systemów
 - Ponad 2400 nowych systemów
 - Nowy protokół komunikacyjny EOBD dla samochodów ciężarowych J1939

Lista aktualizowanych producentów w wersji 10.4

- | | |
|--------------|-------------------|
| ○ ALFA | ○ MERCEDES BENZ |
| ○ AUDI | ○ MINI |
| ○ BMW | ○ MITSUBISHI |
| ○ CITROEN | ○ NISSAN |
| ○ FIAT | ○ OPEL - VAUXHALL |
| ○ FORD | ○ PEUGEOT |
| ○ HONDA | ○ RANGE ROVER |
| ○ HYUNDAI | ○ RENAULT |
| ○ LANCIA | ○ SEAT |
| ○ LAND ROVER | ○ SKODA |
| ○ MAZDA | ○ TOYOTA |
| | ○ VOLKSWAGEN |

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Mass Air Flow (MAF) - przepływomierz
 - Adaptacja MAF
 - 2004 i nowsze
 - Pojazdy: Fiorino, Quobo, Mito
 - Procedura wymiany MAF w silnikach diesla z czujnikiem Lambda (1.3 MM6F3 & 1.9 EDC16C39)
- System Electric Power Steering (EPS/EPAS)
 - Dodano w wielu pojazdach
 - Pojazdy: Idea, Bravo, Ducato 3, Punto Grande, Mito
 - Kody, dane, & kalibracja, jeśli wymagana

- Procedura “Quick Global Scan”
 - Sprawdza wszystkie obecne systemy poprzez bramę CAN
 - Rocznik: 2005 i nowsze
 - Wynik może być drukowany jako raport
- Kodowanie wtryskiwaczy
 - Dodano w wielu pojazdach
 - Rocznik: 2005 do 2009
 - Pojazdy: Golf, Bora, Jetta, Vento, Touran, Crafter, Caddy, Passat, Phaeton, Tiguan, Eos, Scirocco, Transporter, Superb, Roomster, Octavia, Fabia, Toledo, Leon, Altea-Freetrack, TT, Q7, A3, A4, A5
 - Możliwość wymiany wtryskiwacza i
 - Rekonfiguracji dopasowania dawki w systemach PD (Pumpe Duse – pompowtryski)
 - Rekonfiguracji dopasowania napięcia wtryskiwacza w silnikach Common Rail z piezowtryskiwaczami

Uwaga: w zależności od typu systemu wtrysku w danej wersji silnika diesla

- Nowe modele dodane
 - VW Tiguan & Seat Exeo
 - Rocznik: 2009
- Brama CAN
 - Rozszerzona lista konfiguracyjna bramy CAN
 - Pozwala na dodanie lub usunięcie opcji/ustawień w systemie CAN np. hak holowniczy, światła przeciwmgielne etc.
- Moduł drzwi przednich
 - Umożliwia naprawę okna elektrycznego – możliwość adaptacji maksymalnego górnego położenia
- Diesel Particulate Filter (DPF)
 - Regeneracja DPF dostępna z menu głównego (nie tylko w trybie expert mode) dla wielu pojazdów
 - Pojazdy: Crafter, Passat 3C, Touran, A4, A5 & Octavia
 - Wykonywanie procedury regeneracji DPF krok po kroku zamiast korzystania z trybu expert

Uwaga: Regeneracja DPF może być wykonywana dla wszystkich pojazdów VAG w trybie expert mode

- Silniki
 - Dodano dane w silnikach czterocyfrowych (Cxxx) dla wersji CAN & Unified Diagnostic Services (UDS)
 - Silniki: CAMA 2.7L TDI CAVD 1.4 MPI CAWB 2.0L MPI
CAXA 1.4L MPI CABA 2.0L TDI CR CBBB 2.0L TDI
CBPA 2.0L MPI CEGA 2.0L TDI CR CBAA 2.0L TDI CR
CGKB 2.7L TDI CCTB 2.0L MPI CCTA 2.0L MPI
CAHA 2.0L TDI CAGA 2.0L TDI CAPA 3.0L TDI
CAMB 2.7L TDI CCWA 3.0L TDI CCWB 3.0L TDI
CGKA 2.7L TDI BCA 1.4L MPI CBDC 2.0L TDI CR
BZB 1.8L MPI CAGC 2.0L TDI BLK & BAC
- Panel wskaźników - Instrument Panel Cluster (IPC)
 - Dodano dane w menu głównym dla większości pojazdów po 2005
 - Rocznik: 2005 i nowsze (bez nowego A4, A5 & Octavia II z roku 2009)

BMW

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Nowe model
 - Z4 (E89)
 - Kody & dane w silniku, ABS, Airbag, AT & SIR
- kalibracja czujnika kąta skrętu
 - seria 1 (E87) & 3 (E90) od 2005 dla pojazdów z DSC (Dynamic Stability Control)
- Systemy ochrony
 - EWS (Electronic Watchdog System)
 - seria 3 (E39, E46), X3 (E83), X5 (E53) & Z4 (E85)
 - kody, dane, resynchronizacja EWS 3 do DME (Digital Motor Electronics) & DDE (Digital Diesel Electronics)
- Immobilizer CAS
 - seria 1 (E87), 3 (E90), 5 (E60), 7 (E65) & X5 (E70)
 - kody, dane, resynchronizacja CAS 3.3 do DME & DDE (nie-CAN)

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Nowe modele
 - Pojazdy: 3008 & C3 Picasso
 - Silnik, airbag, ABS, AT, alarm, system parkingowy, telematyka, radio, wyświetlacz wielofunkcyjny
 - Kody, dane & konfiguracje
- Body System Interface (BSI) * Rekonfiguracja, nie wymiana
 - Rekonfiguracja* opcji użytkownika: hak, światła, telefon itp
 - Pojazdy: C3 Picasso, C4 Picasso, 3008 & C6
- Electronic Power Steering (EPS)
 - Pojazdy: Relay 3, C3 & 407
 - Kody, dane & testy wykonawcze (testy dla 407 tylko)
- Moduł drzwi – kierowca i pasażer
 - Pojazdy: C4, C4 Picasso, C5 type 2, C5X7, 407 & 307 re-style
 - Kody, dane & testy wykonawcze
- Hamulce
 - Funkcja serwisowa do opróżniania pompy ABS w pojazdach CAN
 - Systemy: ABS MK70.1, ESP MK60-0, ABS8 BOSCH, ABS 8.1, ESP8 BOSCH, ESP8.1 BOSCH & ESP MK60
- Nadwozie & Podsystemy
 - Odczyt statusu konfiguracja przed wykonaniem zmian
- Zawieszenie (hydropneumatyczne)
 - Możliwość deaktywacji systemu (ciśnienia do zera) w celu wymiany akumulatora ciśnienia
 - Pojazdy: C5, C5 type 2, & C5X7

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Rozszerzono możliwości dla modelu Kuga
- Dodano nowe modele
 - KA 2009 1.2L Duratec 8v
 - Zapis wartości przepustnicy, reset koła fonicznego, procedura adaptacji koła fonicznego, zerowanie parametrów samoadaptacji, zerowanie rozrządu (VVT), 17 testów wykonawczych
 - KA 2009 1.3L Duratorq TDCI
 - Kodowanie wtryskiwaczy, wymiana czujnika ciśnienia różnicowego, wymiana katalizatora wstępnego (z DPF), regeneracja DPF, 18 testów wykonawczych
 - Air bag (3 testy wykonawcze), ABS (18 testów), EPS kalibracja czujnika kąta skrętu, Panel wskaźników (40 testów), Skrzynia AT (7 testów), Moduł nadwozia (30 testów)
 - Fiesta 2008.75 1.25L & 1.4L Duratec 16v
 - PCM (Powertrain Control Module) zerowanie wartości wyuczonych
 - Fiesta 2008.75 1.4L Duratorq TDCI
 - EGR (Exhaust Gas Recirculation) zerowanie wartości wyuczonych, zerowanie wartości wyuczonych zaworu paliwa, zerowanie zaworu przepustnicy powietrza, zerowanie wartości wyuczonych PCM, reset wskaźnika woda w paliwie
 - Fiesta 2008.75 1.6L Duratec 1.6v Ti-VCT
 - PCM reset wartości wyuczonych
 - Fiesta 2008.75 1.6L Duratorq TDCI
 - DPF (Diesel Particulate Filter) statyczna regeneracja, korekta wtrysku paliwa, inicjalizacja komponentów powiązanych z EGR, reset czujnika ciśnienia różnicowego w DPF, reset wartości DPF, reset wartości wyuczonych EGR, reset wartości temperaturowych zaworu EGR

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Nowe modele
 - Insight, Civic Hybrid & Civic saloon
 - Kody & dane – silnik, ABS, SRS & SIR
- Skrzynia AT
 - Civic 1.4 ishift & Civic 1.8 automatic transmission
 - Kody & dane

HYUNDAI

- Aktualizacja rocznika do 2008/09
- Nowe modele:
 - i10
 - 1.2 kody & dane
 - i20
 - 1.2, 1.4, 1.4D, 1.6 & 1.6D kody & dane
 - i30
 - 1.6, 2.0 & 2.0D kody & dane – silnik, ABS & SRS
 - Atos
 - 1.0 & 1.1 dane (kody były już w wersji 10.2)
 - H1/iLOAD
 - 2.5 ABS
 - Getz
 - 1.4, 1.6 & 1.5D kody & dane – silnik, ABS & SRS
 - Accent
 - 1.6CVVT* kody & dane – silnik, ABS & SRS
 - Automatyczne skrzynie biegów
 - Kody & dane dodane dla wszystkich modeli z CAN

- Aktualizacje rocznika do 2009
 - Kodowanie wtryskiwaczy
 - Discovery 2 TD5 1998 – 2005
 - Freelander 2 TD4 2005 – 2009
- Zawieszenie pneumatyczne
 - Range Rover Sport 2005 – 2009
 - Kody, dane, aktywacje i funkcje specjalne
 - Range Rover 2006 – 2009
 - Kody, dane, aktywacje i funkcje specjalne
 - Discovery 3 2005 – 2009
 - Kody, dane, aktywacje i funkcje specjalne włącznie z kalibracją
- Moduł napędu 4x4 (all terrain)
 - Samochody: Freelander 2, Range Rover, Range Rover Sport, Discovery 3
 - rocznik: 2005 – 2009
 - odczyt i kasowanie kodów

- Nowa marka w wersji oprogramowania 10.4
 - Popularne modele, zarówno benzynowe jak i diesel
- Modele zawarte
 - Mazda 2 (2005 – 2008)
 - 1.25L benzynowy CE (kod silnika = B)
 - 1.4L benzynowy CE (kod silnika = C)
 - 1.4L diesel DE (kod silnika = E)
 - Mazda 2 (2007 – 2009)
 - 1.3L benzynowy ZJ (kod silnika = J)
 - 1.4L DI T diesel (kod silnika = 4)
 - Mazda 3 (2005 – 2009)
 - 1.4L benzynowy ZJ (kod silnika = J)
 - 1.6L benzynowy Z6 (kod silnika = Z)
 - 1.6L T diesel Y6 (kod silnika = 3)
 - 1.6L T diesel Y6 (kod silnika = 6)
 - 1.6L T diesel Y6 (kod silnika = Y)
 - 2.0L benzynowy LF (kod silnika = F)
 - 2.3L benzynowy L3 (kod silnika = L)
 - Mazda 5 (2005 – 2009)
 - 1.8L benzynowy L8 (kod silnika = 8)
 - 2.0L benzynowy LF (kod silnika = F)
 - 2.0L T diesel RF (kod silnika = R)
 - 2.0L T diesel RF (kod silnika = T)
 - Mazda 6 (2005 – 2007)
 - 1.8L benzynowy L8 (kod silnika = 8)
 - 2.0L benzynowy LF (kod silnika = F)
 - 2.0L T diesel RF (kod silnika = R)
 - 2.0L T diesel RF (kod silnika = T)
 - 2.3L benzynowy L3 (kod silnika = 3)
 - Mazda 6 (2007 – 2009)
 - 1.8L benzynowy L8 (kod silnika = 8)
 - 2.0L benzynowy LF (kod silnika = F)
 - 2.0L T diesel RF (kod silnika = D)
 - 2.2L T diesel (kod silnika = A)
 - 2.2L T diesel (kod silnika = B)
 - 2.2L T diesel (kod silnika = C)

- Modele zawarte – cd.
 - Mazda MX-5 (2005 – 2009)
 - 1.8L benzynowy L8 (kod silnika = 8)
 - 2.0L benzynowy LF (kod silnika = F)
 - Mazda RX-8 (2005 – 2009)
 - 1.3L Wankla 13B (kod silnika = N)
 - 1.3L Wankla 13B (kod silnika = 3)
 - Mazda BT-50
 - 2.5L T diesel WL-C (kod silnika = 1)
 - 3.0L T diesel WE-C (kod silnika = 9)

 - Kody dla silnika, ABS & Airbag

 - Modele z importu (z rynku USA i azjatyckiego) nie zawarte

- CDI 3 UP aktywacje i funkcje specjalne
 - C Class 2004 -> & E Class 2004 ->
 - Aktywacje:
 - M55 silnik krokowy w układzie dolotowym
 - Y27/9 zawór EGR
 - Y100 zawór regulujący ciśnienie doładowania
 - Pompa paliwa
 - Wentylator chłodnicy i wentylator A/C
 - Funkcje specjalne:
 - Kodowanie wtryskiwaczy
 - Regeneracja filtra cząstek stałych DPF (jeśli zamontowany)
 - Test kompresji (sprężania)
 - Adaptacje:
 - Skasowanie wartości średnich
- SIM4 , SIM4 LSE, SIM4 LDE aktywacje i funkcje specjalne 1998 >
 - C Class 2001 -> & E Class 2002->
 - Aktywacje:
 - Pompa paliwa
 - Zawór powietrza
 - Wentylator chłodnicy i wentylator A/C
 - M16/6 zawór przepustnicy
 - Kłapa sterująca ilością powietrza w dolocie
 - Funkcje specjalne:
 - Test wyłączenia cylindra
 - Adaptacje:
 - Zawór przepustnicy
 - Kłapa sterująca ilością powietrza w dolocie (recyrkulacja)
 - Czujnik przyspieszenia (wałka rozrządu)
 - Kasowanie adaptacji czujników (LSE, LDE)

- ME2 (benzyna V8, 3.2L M-SERIES) 2000>
 - C Class 1998 -> 2002, E Class 1998 -> 2002 & ML Class 1998 -> 2002
 - Skasowanie adaptacji czujnika przyspieszenia (wał korbowego)
- EWM (Elektroniczny moduł wybieraka biegów)
 - C, E Class (EWM203), E, ML Class (EWM210) & S, CL Class (EWM220)
 - Aktywacje:
 - R/P elektrozawór blokujący
 - Blokada zmiany biegów
 - Światło cofania
 - Wskaźnik włączonego biegu
- EGS 52 (Elektroniczne sterowanie skrzynią biegów)
 - E class, C Class (CAN)
 - Aktywacje:
 - elektrozawory
 - Adaptacje:
 - Skasowanie wartości adaptacji

MINI

- Aktualizacja rocznika do 2009

MITSUBISHI

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Dodane nowe modele benzynowe i diesla:

| | | |
|--|----------------------------|-----------|
| Shogun 3.2D | Outlander 2.0D 2.2D & 2.4L | L200 2.5D |
| Grandis 2.0D & 2.4L | Colt 1.1L 1.3L 1.5L & 1.5D | |
| Lancer (nowy model 2008>) 1.5L 1.8L & 2.0L | | |
| Lancer (stary model 2005 – 07) 1.3L & 1.6L | | |

 - Roczniki: 2005 – 2009
 - Silnik, airbag, ABS & kasowanie inspekcji serwisowej
 - kody & dane

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Nowy model
 - X-Trail T31
 - kody, dane & kasowanie inspekcji serwisowej
 - recyrkulacja spalin (EGR)
 - procedura wymiany i uruchomienia zaworu EGR
 - Modele: Note 1.5D, Qashqai 1.5D, Primastar 2.0DCI & Interstar 2.5DCI
- Diesel Denso
 - Procedura pomiaru pracy zaworu (przed wymianą)
 - Modele: X-Trail 2.2D, Primera 2.2D, Navara 2.5D, Pathfinder 2.5D & Almera 2.2D
- Dodano obsługę sterownika nadwozia
 - modele: Kubistar & Primastar vans
 - kody & dane

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Dodano nowy model
 - Insignia
 - kody, dane & kasowanie inspekcji serwisowej (SIR)
 - silnik, ABS, Airbag & deska rozdzielcza
 - silniki:

| | | |
|--------|--------|--------|
| A16XER | A16LET | A18XER |
| A20DTH | A20DTC | A20DTJ |
| A20DTR | A20NHT | A28NET |
- ABS
 - Dodano procedurę odpowietrzania układu hamulcowego
 - Modele: Vectra C, Astra H, Corsa D & Zafira B
- Kodowanie pilota
 - Zakodowanie powtórne & nowy klucz
 - modele: Corsa C & Tigra B
- Sterownik nadwozia (BCM)
 - Dodano 75 testów aktywacji np. klakson, światła, alarm, wentylator, itp.
 - modele: Vectra C, Corsa D, Corsa C, Tigra B & Agila B
 - kody & dane
 - modele: Corsa C, Tigra B & Agila B
- Tylny sterownik elektroniki (REC)
 - Dodano 22 testy aktywacji np. oświetlenie wnętrza, oświetlenie bagażnika, tylna wycieraczka, itp..
 - modele: Astra H & Zafira B

- Aktualizacja rocznika do 2009
 - Dodano nowe modele
 - modele: Laguna III, Megane III & Scenic III (benzyna)
 - silniki: 2.0L 16V (M4R) 1.6L VVT* (K4M)
 - 1.4L Turbo (H4J) 2.0L 16V Turbo (F4R)
- * VVT = Variable Valve Timing
- kody, dane & testy funkcjonalne
 - Airbags, ABS & ESP i automatyczne skrzynie biegów
 - kody & dane
 - wspomaganie kierownicy (PAS) & ESP
 - wprowadzono procedurę kalibracji czujnika kąta skrętu dla wszystkich modeli z CAN
 - modele: Scenic II 2002 i nowsze
 Megane II 2002 i nowsze
 Modus 2004 i nowsze
 Clio III do roku 2009
 Clio III faza II 2009 i nowsze
 - pozwala użytkownikowi na kalibrację czujnika po jego wymianie oraz po ustawieniu geometrii
 - Elektroniczny hamulec ręczny
 - Odczyt kodów i podgląd parametrów bieżących
 - modele: Laguna II phase II
 - rocznik: 2005 I nowsze
 - dodano dokładny opis procedury awaryjnego zwolnienie hamulca i reset
 - modele: Scenic II
 - rocznik: do 2005 & 2005 I nowsze
 - poprawiono obsługę w starszych modelach

TOYOTA

- Aktualizacja rocznika do 2009
- Nowe modele
 - modele: IQ, Urban Cruiser, nowy Avensis
 - silnik, ABS, airbag & kasowanie inspekcji serwisowej (SIR)
 - kody, dane & aktywacje
 - kodowanie wtryskiwaczy
 - szersze pokrycie modelowe
 - model: Corolla 1.4L
 - rocznik: 2004 – 2006
 - Procedura wymiany i kodowania wtryskiwaczy w popularnych modelach Corolla
 - Dodana funkcja pomiaru cyklu pracy zaworu w pompie diesel Avensis 2.0L & 2.2L
 - rocznik: 2006 – 2009
 - wymagana po wymianie pompy lub zaworu

| Part Numbering | | |
|---|-------------------------|--|
| European MODIS™ | | |
| 10.2 Part Number | 10.4 Part Number | Description |
| EEMS10100L | N/A | MODIS, International, 16-Pin Lite, Sun, 10.2 |
| EEMSDE100N | EEMSDE100P | MODIS, DE, 16-Pin Lite, Sun, 10.4 |
| EEMSES100N | EEMSES100P | MODIS, ES, 16-Pin Lite, Sun, 10.4 |
| EEMSEU100N | EEMSEU100P | MODIS, EU, 16-Pin Lite, Sun, 10.4 |
| EEMSFR100N | EEMSFR100P | MODIS, FR, 16-Pin Lite, Sun, 10.4 |
| EEMSIT100N | EEMSIT100P | MODIS, IT, 16-Pin Lite, Sun, 10.4 |
| European MODIS™ Software Updates | | |
| EESP10300L | N/A | MODIS Software update International 10.4 |
| EESPDE300P | EESPDE300R | MODIS Software update DE German 10.4 |
| EESPES300P | EESPES300R | MODIS Software update ES Spanish 10.4 |
| EESPEU300P | EESPEU300R | MODIS Software update EU English 10.4 |
| EESPFR300E | EESPFR300F | MODIS Software update FR French 10.4 |
| EESPIT300P | EESPIT300R | MODIS Software update IT Italian 10.4 |
| EESPNL300P | EESPNL300R | MODIS Software update NL Dutch 10.4 |
| European MODIS™ Kits | | |
| EAK0242E21G | EAK0242E21H | Scanner Key Set 10.2 |
| EAK0242E74A | EAK0242E74A | 16 PIN Lite to All Adaptor Kit without case |
| EAK0242N74A | EAK0242N74B | Australian Adaptor & Key Kit |
| EAK0253N84A | EAK0253N84A | MODIS Battery & Charger Kit |
| EAK0253B01F | EAK0253B01F | North American Key Set |
| EAK0253B10A | EAK0288B03B | Adaptor Kit 1 U.S. Domestic & Asian |
| EAK0253B11A | EAK0288B04B | Adaptor Kit 2 U.S. Domestic & Asian |

| Part Numbering | | |
|---|-------------------------|--|
| European SOLUS-PRO™ | | |
| 10.2 Part number | 10.4 Part Number | Description |
| EESC10116BL | N/A | SOLUS PRO, International, Lite, Sun, 10.2 |
| EESCDE116ALAU | EESCDE116BLAU | SOLUS PRO, DE, B/O, AU, SUN, 10.4 |
| EESCDE116CS | EESCDE116DS | SOLUS PRO, DE, LITE, SUN, 10.4 |
| EESCDE116E | EESCDE116F | SOLUS PRO, DE, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| EESCES116E | EESCES116F | SOLUS PRO, ES, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| EESCEU116E | EESCEU116F | SOLUS PRO, EU, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| EESCFR116D | EESCFR116E | SOLUS PRO, FR, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| EESCIT116E | EESCIT116F | SOLUS PRO, IT, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| EESCPL116E | EESCPL116F | SOLUS PRO, PL, 16-Pin, Sun, 10.4 |
| European SOLUS-PRO™ Software Updates | | |
| EESP10316A | N/A | SOLUS PRO Software Update International 10.2 |
| EESPDE316D | EESPDE316E | SOLUS PRO Software Update DE German 10.4 |
| EESPES316D | EESPES316E | SOLUS PRO Software Update ES Spanish 10.4 |
| EESPEU316D | EESPEU316E | SOLUS PRO Software Update EU English 10.4 |
| EESPFR316C | EESPFR316D | SOLUS PRO Software Update FR French 10.4 |
| EESPIT316D | EESPIT316E | SOLUS PRO Software Update IT Italian 10.4 |
| EESPNL316D | EESPNL316E | SOLUS PRO Software Update NL Dutch 10.4 |
| EESPPL316D | EESPPL316E | SOLUS PRO Software Update PL Polish 10.4 |
| European SOLUS-PRO™ Kits | | |
| EAK0242E21G | EAK0242E21H | Scanner Key Set |

| | | |
|---|-------------|--|
| EAK0242N74A | EAK0242N74B | Australian Adaptor & Key Kit |
| EAK0242N76A | EAK0242N76B | Kit Lite to All plus Keys NL |
| EAK0253B01F | EAK0253B01F | North American Key Set |
| EAK0253B10A | EAK0288B03B | Adaptor Kit 1 U.S. Domestic & Asian |
| EAK0253B11A | EAK0288B04B | Adaptor Kit 2 U.S. Domestic & Asian |
| EAK0267B03B | EAK0267B03B | 16 Pin to All Kit c/w Plastic Case |
| EAK0271B10F | EAK0271B10F | Lite to All Kit c/w Carton |
| EAK0290L06C | EAK0290L06D | Body to All Kit c/w Plastic Case |
| EAK0290L24C | EAK0290L24D | Body to 16 Pin Kit |
| European SOLUS™ Software Updates | | |
| EESP10310K | N/A | SOLUS International Software Update 10.2 |
| EESPDE310F | EESPDE310G | SOLUS Software Update DE German 10.4 |
| EESPES310F | EESPES310G | SOLUS Software Update ES Spanish 10.4 |
| EESPEU310F | EESPEU310G | SOLUS Software Update EU English 10.4 |
| EESPIT310F | EESPIT310G | SOLUS Software Update IT Italian 10.4 |
| EESPNL310N | EESPNL310P | SOLUS Software Update NL Dutch 10.4 |

| | | |
|---|-------------------------|---|
| Part Numbering | | |
| European ETHOS™ | | |
| 10.2 Part number | 10.4 Part Number | Description |
| EESCDE112AL | EESCDE112BL | ETHOS, DE, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCDE112G | EESCDE112H | ETHOS, DE, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCES112G | EESCES112H | ETHOS, ES, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCEU112G | EESCEU112H | ETHOS, EU, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCFR112D | EESCFR112E | ETHOS, FR, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCIT112G | EESCIT112H | ETHOS, IT, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| EESCIT112GI | EESCIT112HI | ETHOS, IT, IVECO 24v, Sun, 10.4 |
| EESCPL112G | EESCPL112H | ETHOS, PL, 16-Pin, Lite, Sun, 10.4 |
| European ETHOS™ Software Updates | | |
| EESPDE312E | EESPDE312F | ETHOS Software Update DE German 10.4 |
| EESPES312E | EESPES312F | ETHOS Software Update ES Spanish 10.4 |
| EESPEU312E | EESPEU312F | ETHOS Software Update EU English 10.4 |
| EESPFR312C | EESPFR312D | ETHOS Software Update FR French 10.4 |
| EESPIT312E | EESPIT312F | ETHOS Software Update IT Italian 10.4 |
| EESPNL312E | EESPNL312F | ETHOS Software Update NL Dutch 10.4 |
| EESPPL312E | EESPPL312F | ETHOS Software Update PL Polish 10.4 |
| European ETHOS™ Kits | | |
| EAK0287L13E | EAK0287L13F | ETHOS Key Set |
| EAK0287N32D | EAK0287N32E | Lite to All Kit |
| EAK0267B03B | EAK0267B03B | 16-Pin to All Kit c/w Plastic Case |
| European Vantage-PRO™ | | |
| 10.2 Part number | 10.4 Part Number | Description |
| EETMDE103A | EETMDE103B | Vantage PRO, DE, Sun, 10.4 |
| EETMEU103A | EETMEU103B | Vantage PRO, EU, Sun, 10.4 |
| EETMPL103A | EETMPL103B | Vantage PRO, PL, Sun, 10.4 |
| European Vantage-PRO™ Software Updates | | |
| N/A | EESPDE303A | Vantage PRO Software Update DE German 10.4 |
| N/A | EESPEU303A | Vantage PRO Software Update EU English 10.4 |
| N/A | EESPNL303A | Vantage PRO Software Update NL Dutch 10.4 |
| N/A | EESPPL303A | Vantage PRO Software Update PL Polish 10.4 |

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| New Hardware for 10.4 | |
| Part Number | Description |
| EAK0242N78A | Commercial EOBD Adaptor Kit (J1939) |

Order Information

Snap-on Diagnostics

Denney Road,

King's Lynn,

Norfolk,

PE30 4HG,

United Kingdom

+44 1553 692 422 switchboard +44 1553 697 254 sales fax

Carly Wingfield

Tel: +44 1553 697 247

E: carly.wingfield@snapon.com

Emma Mickelburgh

Tel: +44 1553 697 272

E: emma.mickelburgh@snapon.com

Dawn Payne

Tel: +44 1553 697 287

E: dawn.payne@snapon.com

Susana Liarte

Tel: +44 1553 697 224

E: susana.liarte@snapon.com

E: ies@sun-diagnostics.com

Web: www.sun-diagnostics.com

Product Support Contacts

Product Support by telephone

Tel: +44 845 6014736

Product Support by email

E: diagnosticsukproductsupport@snapon.com

International Sales Contacts

Tony Barker

Tel: +44 1553 697 249

E: tony.barker@snapon.com

Tomasz Urbaniak

Tel: +48 601 80 13 87

E: Tomasz.Urbaniak@snapon.com

Alexis Deve

Tel: +34 64 93 88 426

E: Alexis.Deve@snapon.com

Luca de Marchi

Tel: +39 338 5304605

E: Luca.DeMarchi@snapon.com