

**MAGNETI
MARELLI**

KIT DPI **for maintenance** **and repair** **operations** **on hybrid and** **HEV vehicle**

007936240000



NEW

KIT DPI for maintenance and repair operations on hybrid and HEV vehicle

007936240000

The KIT includes the indispensable devices to operate safely, in compliance with the relevant standards, on Hybrid and Electric vehicles with working voltages up to a 1.000V a.c. and 1.500V d.c.





Tools Bag

- ▶ With shaped internal partitions and double shelf
- ▶ Central handle and side sockets
- ▶ 2 cover locking hooks and provision for padlock
- ▶ 3 hinges for cover opening
- ▶ Dimensions 68 x 40 x 33cm and weight of about 10kg complete with tools

KIT COMPOSITION



Compasses, ratchet and extension cord isolated

- ▶ Categories up to 1.000V in a.c. and 1.500V in d.c. IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium steel, designed to support high torques with minimal wear, ensuring longer life
- ▶ PVC insulation, orange, with laser marking arancione, con marcatura al laser
- ▶ 10/11/12 / 13mm hexagonal bushes with 3/8" connection
- ▶ 190mm reversible ratchet with 3/8" connection
- ▶ 100mm insulated extension with 3/8" connection



Fixed spanner

- ▶ Categories up to 1.000V in a.c. and 1.500V in d.c. IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium steel, designed to support high torques with minimal wear, ensuring longer life
- ▶ Orange PVC insulation with laser marking
- ▶ 10mm insulated spanner



Insulated pliers with bent spouts

- ▶ Categories up to 1.000V in a.c. and 1.500V in d.c. IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium steel, designed to support high torques with minimal wear, ensuring longer life
- ▶ PVC insulation
- ▶ Pliers 200mm



Locker

- ▶ For disconnecting switch disconnecting the vehicles high voltage battery
- ▶ Solid brass body, tempered and chromed steel arch, nickel-plated brass key
- ▶ Quick closing without inserting the key
- ▶ Keys with a paracentric profile



Dielectric protection helmet

- ▶ Compliance EN 397:1995 - EN 50365:2002
- ▶ ABS shell, extremely resistant, insulated up to 1.000V in a.c.
- ▶ Textile harness with 4 attachment points
- ▶ Back adjustment with dot band, from 52 to 62cm
- ▶ Front anti-sweat band
- ▶ Weight 393g



Gloves

- ▶ DPI III di Class 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ In thick natural rubber latex, 1,6mm
- ▶ Size 10 (360mm) yellow
- ▶ Working voltages up to 1.000V in a.c. and 1.500V in d.c.
- ▶ Suitable for Acid / Oil / Ozone / low temperature class RC
- ▶ Expirationless, just physical check



Insulating mat

- ▶ Certificate of conformity to the international standard IEC 61111 (1111) Class 3
- ▶ Test marking stamped
- ▶ Gray rubber with non-slip surfaces
- ▶ 1000mm x 600mm x 3mm
- ▶ Maximum operating voltage 26.500V

NEW

KIT DPI per la manutenzione e riparazione veicoli Ibridi ed Elettrici

007936240000

Il KIT comprende i dispositivi indispensabili per operare in sicurezza, in rispondenza alle normative di riferimento, su veicoli ibridi ed Elettrici con tensioni di lavoro fino a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c.





Valigia porta attrezzi

- ▶ Con divisori interni sagomati e doppio ripiano
- ▶ Maniglione centrale e prese laterali
- ▶ 2 ganci di bloccaggio coperchio e predisposizione per lucchetto
- ▶ 3 cerniere per apertura coperchio
- ▶ Dimensioni 68 x 40 x 33 cm e peso di circa 10 kg completa di attrezzi

COMPOSIZIONE KIT



Bussole, Cricchetto e Prolunga isolate

- ▶ Categoria fino a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c. IEC60900
- ▶ In acciaio al cromo-vanadio, progettati per supportare coppie elevate con usura minima, assicurando una maggiore durata
- ▶ Isolamento in PVC di colore arancione, con marcatura al laser
- ▶ Bussole esagonali isolate da 10/11/12/13mm con attacco da 3/8"
- ▶ Cricchetto reversibile isolato da 190mm con attacco da 3/8"
- ▶ Prolunga isolata da 100mm con attacco da 3/8"



Chiave fissa isolata

- ▶ Categoria fino a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c. IEC60900
- ▶ In acciaio al cromo-vanadio, progettata per supportare coppie elevate con usura minima, assicurando una maggiore durata
- ▶ Isolamento in PVC di colore arancione, con marcatura al laser
- ▶ Chiave fissa isolata da 10mm



Pinza isolata a becchi piegati

- ▶ Categoria fino a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c. IEC60900
- ▶ In acciaio al cromo-vanadio, progettata per supportare coppie elevate con usura minima, assicurando una maggiore durata
- ▶ Isolamento in PVC
- ▶ Pinza da 200mm



Lucchetto

- ▶ Per blocco interruttore di disconnessione della batteria ad alta tensione dal veicolo
- ▶ Corpo in ottone massiccio, arco in acciaio temperato e cromato, chiave in ottone nichelato
- ▶ Chiusura rapida senza chiave
- ▶ Chiavi con profilo paracentrico



Elmetto di protezione dielettrico

- ▶ Conformità EN 397:1995 - EN 50365:2002
- ▶ Calotta in ABS, estremamente resistente, isolato fino a 1.000V in c.a.
- ▶ Bardatura tessile a 4 punti di attacco.
- ▶ Regolazione posteriore con fascia a punti, da 52 a 62cm
- ▶ Fascia antisudore frontale
- ▶ Peso 393g



Guanti isolanti

- ▶ Categoria DPI III di Classe 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ In lattice di gomma naturale spessore di 1,6mm
- ▶ Taglia 10 (360mm di lunghezza) e colore giallo
- ▶ Tensioni di lavoro fino a 1.000V in c.a. e 1.500V in c.c.
- ▶ Resistenza Acido / Olio / Ozono / Basse temperature: categoria RC
- ▶ Non è prevista scadenza, se non la prova d'integrità gonfiaggio



Tappeto isolante

- ▶ Certificato di conformità alla norma internazionale IEC 61111 (1111) Classe 3
- ▶ Marcatura di collaudo stampigliata sul tappeto
- ▶ In gomma, di colore grigio, con superfici antiscivolo
- ▶ Lunghezza, Larghezza e Spessore nominali 100 x 60 x 0,3cm
- ▶ Tensione massima di utilizzo 26.500V

NEW

DPI KIT para mantenimiento / reparación en vehículos híbridos y eléctricos

007936240000

El KIT incluye los dispositivos indispensables para operar en condiciones de seguridad, de conformidad con las normas pertinentes, en vehículos híbridos y eléctricos con tensiones de trabajo de hasta 1.000 V en c.a. y 1.500 V en c.c.





Caja de herramientas

- ▶ Con particiones internas y estante doble
- ▶ Mango central y asas laterales
- ▶ 2 ganchos de bloqueo de la tapa y alojamiento para colocar candado
- ▶ 3 bisagras para abrir la tapa
- ▶ Dimensiones 68 x 40 x 33 cm y peso de aproximadamente 10 kg completo con herramientas

COMPOSICIÓN DEL KIT



Vasos, Llave reversible y extensión aislada

- ▶ Categorías hasta 1,000V en a.c. y 1.500 V en d.c. IEC60900
- ▶ Acero al cromo-vanadio, diseñado para soportar altas torsiones con un desgaste mínimo, asegurando una vida más larga.
- ▶ Aislamiento de PVC, naranja, con marcado láser
- ▶ 10/11/12/13mm Vasos hexagonales con conexión de 3/8"
- ▶ Llave reversible de 190 mm con conexión de 3/8"
- ▶ Extensión aislada de 100 mm con conexión de 3/8"



Llave fija

- ▶ Categorías de hasta 1.000V en a.c. y 1.500 V en d.c. IEC60900
- ▶ Acero al cromo-vanadio, diseñado para soportar altas torsiones con un desgaste mínimo, asegurando una vida más larga
- ▶ Aislamiento de PVC naranja con marcado láser
- ▶ Llave inglesa aislada de 10 mm



Alicates aislados con puntas dobladas

- ▶ Categorías de hasta 1.000V en a.c. y 1.500 V en d.c. IEC60900
- ▶ Acero al cromo-vanadio, diseñado para soportar altas torsiones con un desgaste mínimo, asegurando una vida más larga
- ▶ Aislamiento de PVC
- ▶ Alicates de 200 mm



Candado

- ▶ Para desconectar el interruptor desconectando la batería de alto voltaje del vehículo
- ▶ Cuerpo de latón macizo, arco de acero templado y cromado, llave de latón niquelado
- ▶ Cierre rápido sin insertar la llave
- ▶ Llaves con un perfil paracéntrico



Casco de protección dieléctrica

- ▶ Normativa EN 397: 1995 - EN 50365: 2002
- ▶ Carcasa ABS, extremadamente resistente, aislada hasta 1.000V en a.c.
- ▶ Arnés textil con 4 puntos de fijación
- ▶ Ajuste posterior con banda de puntos, de 52 a 62 cm
- ▶ Banda delantera anti-sudor
- ▶ Peso 393g



Guantes Aislantes

- ▶ Clase III DPI III (EN 60903: 2003 + AC2: 2005)
- ▶ En látex de goma natural grueso, 1.6 mm
- ▶ Talla 10 (360mm) amarillo
- ▶ Voltajes de trabajo de hasta 1,000 V en a.c. y 1.500 V en d.c.
- ▶ Adecuado para ácido / aceite / ozono / baja temperatura clase RC
- ▶ Sin caducidad, prueba de integridad de inflado



Material aislante

- ▶ Certificado de conformidad con la norma internacional IEC 61111 (1111) Clase 3
- ▶ Marcado de prueba estampado
- ▶ Caucho gris con superficies antideslizantes
- ▶ 1000 mm x 600 mm x 3 mm
- ▶ Máxima tensión de funcionamiento 26.500V

NEW

KIT DPI para operações de manutenção e reparação em veículos híbridos e eléctricos

007936240000

O KIT inclui os dispositivos indispensáveis para uma operação segura, em conformidade com as normas relevantes, em veículos Híbridos e Eléctricos com tensões de trabalho até 1.000V CA e 1.500V CC





Mala de ferramentas

- ▶ Com divisões internas moldadas e prateleira dupla
- ▶ Pega central e aberturas laterais
- ▶ 2 ganchos de fecho da tampa e preparada para cadeado
- ▶ 3 dobradiças para abertura da tampa
- ▶ Dimensões 68 x 40 x 33 cm e peso de cerca de 10 kg quando completa com ferramentas

COMPOSIÇÃO DO KIT



Casquilhos, roquete e prolongamento isolado

- ▶ Tensões de trabalho até 1.000V CA e 1.500V CC IEC 60900
- ▶ Aço cromo-vanádio, concebido para suportar torções elevadas com um desgaste mínimo, assegurando uma vida mais longa.
- ▶ Isolamento em PVC, cor de laranja, com marcação a laser
- ▶ Casquilhos hexagonais de 10/11/12/13 mm com conexão de 3/8"
- ▶ Roquete reversível de 190 mm com conexão de 3/8"
- ▶ Prolongamento isolado de 100 mm com conexão de 3/8"



Chave fixa

- ▶ Categorias até 1.000V CA e 1.500V CC IEC 60900
- ▶ Aço cromo-vanádio, concebido para suportar torções elevadas com um desgaste mínimo, assegurando uma vida mais longa
- ▶ Isolamento em PVC cor de laranja com marcação a laser
- ▶ Chave isolada de 10 mm



Capacete de protecção dieléctrico

- ▶ Conformidade com a EN 397:1995 - EN 50365:2002
- ▶ Casco em ABS, extremamente resistente, isolado até 1.000V CA
- ▶ Fita de fixação têxtil com 4 pontos de fixação
- ▶ Ajuste posterior com banda perfurada, de 52 a 62 cm
- ▶ Banda dianteira antitranspiração
- ▶ Peso 393 g



Alicate isolado com pontas curvas

- ▶ Categorias até 1.000V CA e 1.500V CC IEC 60900
- ▶ Aço cromo-vanádio, concebido para suportar torções elevadas com um desgaste mínimo, assegurando uma vida mais longa
- ▶ Isolamento em PVC
- ▶ Alicate 200 mm



Luvas

- ▶ DPI III de Classe 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ Em látex espesso de borracha natural, 1,6 mm
- ▶ Tamanho 10 (360 mm) amarelo
- ▶ Tensões de trabalho até 1.000V CA e 1.500V CC
- ▶ Adequadas para Ácido / Óleo / Ozono / Baixa temperatura classe RC
- ▶ Sem caducidade, basta verificação física



Cadeado

- ▶ Para o bloco interruptor de desligamento da bateria de alta tensão do veículo
- ▶ Corpo em latão maciço, argola em aço temperado e cromado, chave em latão niquelado
- ▶ Fecho rápido sem chave
- ▶ Chaves com perfil paracêntrico



Tapete isolante

- ▶ Certificado de conformidade com a norma internacional IEC 61111 (1111) Classe 3
- ▶ Marcação de teste estampada
- ▶ Borracha cinzenta com superfícies antideslizantes
- ▶ 1000 mm x 600 mm x 3 mm
- ▶ Tensão máxima de funcionamento 26

NEW

KIT DPI zestaw do obsługi i naprawy pojazdów hybrydowych i elektrycznych

007936240000

Zestaw zawiera niezbędne narzędzia do bezpiecznej pracy, zgodnie z odpowiednimi normami, przy pojazdach hybrydowych i elektrycznych, przy napięciu roboczym do 1.000V AC i 1.500V DC.





Skrzynka narzędziowa

- ▶ Z profilowanymi przegrodami wewnętrznymi i dwiema półkami
- ▶ Centralny uchwyt transportowy
- ▶ 2 zatrzaski blokujące z możliwością założenia kłódki
- ▶ Pokrywa z trzema zawiasami
- ▶ Wymiary 68 x 40 x 33 cm i waga około 10 kg wraz z wyposażeniem

ELEMENTY ZESTAWU



Izolowany klucz nasadowy z grzechotką, nasadki i przedłużka

- ▶ Kategoria do 1.000V AC i 1.500V DC IEC60900
- ▶ Stal chromowo-wanadowa, przeznaczona do wysokich momentów obrotowych przy minimalnym zużyciu, dla zapewnienia dłuższej żywotności
- ▶ Izolacja wykonana z PVC w kolorze pomarańczowym z oznaczeniami wykonanymi laserem
- ▶ Nasadki sześciokątne 3/8" w rozmiarze 10/11/12/13mm
- ▶ Klucz nasadowy z grzechotką 190 mm z przyłączem 3/8"
- ▶ Izolowana przedłużka 100 mm z przyłączem 3/8"



Klucz płaski

- ▶ Kategoria do 1.000V AC i 1.500V DC IEC60900
- ▶ Stal chromowo-wanadowa, przeznaczona do wysokich momentów obrotowych przy minimalnym zużyciu, dla zapewnienia dłuższej żywotności
- ▶ Izolacja wykonana z PVC w kolorze pomarańczowym z oznaczeniami wykonanymi laserem
- ▶ Klucz płaski izolowany 10 mm



Izolowane szczypce z zagiętymi końcówkami

- ▶ Kategoria do 1.000V AC i 1.500V DC IEC60900
- ▶ Stal chromowo-wanadowa, przeznaczona do wysokich momentów obrotowych przy minimalnym zużyciu, dla zapewnienia dłuższej żywotności
- ▶ Izolacja wykonana z PVC
- ▶ Szczypce 200mm



Kłódka

- ▶ Kłódka do zabezpieczenia przełącznika odłączającego akumulator wysokonapięciowy od pojazdu
- ▶ Korpus z litego mosiądzu, ucho ze stali hartowanej i chromowanej, klucz z niklowanego mosiądzu
- ▶ Szybkie zamykanie bez użycia klucza
- ▶ Klucze o profilu paracentrycznym



Dielektryczny kask ochronny

- ▶ Zgodny z normą EN 397:1995 – EN 50365:2002
- ▶ Powłoka wykonana z ABS, niezwykle odporna, izolacja do 1.000V dla AC.
- ▶ Tekstylny pasek z 4 punktami mocowania
- ▶ Punktowa regulacja obwodu głowy od 52 do 62cm
- ▶ Wkładka absorbująca wilgoć z przodu
- ▶ Waga 393g



Rękawice izolowane

- ▶ Kategoria DPI III Klasy 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ Wykonane z grubego lateksu z naturalnej gumy, grubość 1,6mm
- ▶ Rozmiar 10 (długość 360 mm)
- ▶ Napięcie robocze do 1.000V AC i 1.500V DC
- ▶ Odporność na kwas / olej / ozon / niskie temperatury: kategoria RC
- ▶ Brak terminu przydatności, tylko kontrola fizyczna



Mata izolacyjna

- ▶ Certyfikat zgodności z normą międzynarodową IEC 61111 (1111) Klasa 3
- ▶ Oznaczenie testowe wybite na macie
- ▶ Szara guma z antypoślizgowymi powierzchniami
- ▶ Wymiary: 1000mm x 600mm x 3mm
- ▶ Maksymalne napięcie robocze 26.500V

NEW

DPI Hibrid és HEV jármű karbantartási és javító készlet

007936240000

A készlet tartalmazza azokat a biztonságos karbantartáshoz és javításhoz nélkülözhetetlen eszközöket, melyek a vonatkozó jogszabályokban előírtak, olyan elektromos és hibrid járműveken melyek üzemi feszültsége az 1.000 V és 1.500 V között van.





Szerszámos táska

- ▶ Belső elválasztó fallal dupla rekeszes kiképzés
- ▶ Középen elhelyezkedő fogantyú és oldalsó csatok
- ▶ 2 záró retesz lakattal
- ▶ 3 zsanéros kiképzés
- ▶ Méretek 68 x 40 x 33cm 10kg terh

KIT ÖSSZETÉTEL



Elkerítő szigetelt racsnis szalag

- ▶ Kategória 1.000V és 1.500V között IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium acél kiképzés, a magas élettartam érdekében
- ▶ PVC szigetelés, narancs színű, lézeres terület kijelölés
- ▶ 10/11/12/13mm hatszögű klt 3/8" csatlakozással
- ▶ 190mm megfordítható racsni 3/8" csatlakozással
- ▶ 100mm szigetelt burkolat 3/8" csatlakozással



Fix kulcsok

- ▶ Kategória 1.000V és 1.500V között IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium acél kiképzés, a magas élettartam érdekében
- ▶ PVC szigetelés, narancs színű, lézeres terület kijelölés
- ▶ 10mm Fix kulcsok



Szigetelt fogók hajlított véggel

- ▶ Kategória 1.000V és 1.500V között IEC60900
- ▶ Chrome-vanadium acél kiképzés, a magas élettartam érdekében
- ▶ PVC szigetelés
- ▶ Méret: 200mm



Szekrény

- ▶ A kapcsoló a gépkocsi nagyfeszültségű akkumulátorának leválasztása
- ▶ Sárgaréz test, temperált és krómozott acél ív, nikkelezett sárgaréz kulcs
- ▶ Gyors zárás a kulcs behelyezése nélkül
- ▶ Paracentrikus profilú billentyűk



Szigetelt védősisak

- ▶ Megfelelőség EN 397:1995 – EN 50365:2002
- ▶ ABS Shell extrém szigetelés védelem 1.000V
- ▶ 4 pontos textil rögzítő heveder
- ▶ Állíthatóság 52– 62cm-ig
- ▶ Elülső izzadás gátló szalag
- ▶ Súly 393g



Kesztyűk

- ▶ DPI III osztály 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ Természetes gumi latex, 1,6mm vastag
- ▶ 10-es méretű (360mm) sárga
- ▶ Üzemi feszültsége az 1.000 V és 1.500 V között van
- ▶ Alkalmas sav/olaj/ózon/alacsony hőmérséklet osztály RC
- ▶ Alacsony lejárathatóság, csak fizikai ellenőrzés



Szigetelő szőnyeg

- ▶ A nemzetközi szabvány szerinti megfelelőségi tanúsítvány IEC 61111 (1111) 3. osztály
- ▶ Teszt bélyegezett
- ▶ Szürke gumi csúszásgátló kiképzés
- ▶ Mérete: 1000mm x 600mm x 3mm
- ▶ Maximum üzemi feszültség 26.500V

NEW

KIT DPI za održavanje i popravak na hibridnom i HEV vozilu

007936240000

KIT uključuje neophodne uređaje za sigurno upravljanje, u skladu s relevantnim standardima, na hibridnim i električnim vozilima s radnim naponom do 1.000V a.c. i 1.500V d.c.





Vreća za alat

- ▶ U obliku unutarnjih pregrada i dvostruke police
- ▶ Središnja ručka i bočne utičnice
- ▶ 2 poklopca kuka za zaključavanje i osiguranje za lokot
- ▶ 3 šarke za pokrovni otvor
- ▶ Dimenzije 68x40x33cm i težine oko 10kg zajedno s alatom

SASTAV KIT



Kompas, ratchet i produžni kabel izolirani

- ▶ Kategorije do 1.000V u a.c. i 1.500V u d.c. IEC60900
- ▶ Čelik od krom-vanadija, dizajniran za podupiranje visokih momenta s minimalnim trošenjem, osiguravajući duži vijek trajanja
- ▶ PVC izolacija, narančasta, s laserskim oznakama
- ▶ Šesterokute šupljine 10/11/12/13mm sa 3/8" priključkom
- ▶ 190mm reverzibilni zupčanik s 3/8" priključkom
- ▶ Izolirano produžetak od 100 mm s priključkom od 3/8"



Fiksni ključ

- ▶ Kategorije do 1.000V u a.c. i 1.500V u d.c. IEC60900
- ▶ Čelik od krom-vanadija, dizajniran za podupiranje visokih momenta s minimalnim trošenjem, osiguravajući duži vijek trajanja
- ▶ Narančasta PVC izolacija s laserskim oznakama
- ▶ Izolirani ključ od 10 mm



Izolirana kliješta s savijenim šiljcima

- ▶ Kategorije do 1.000V u a.c. i 1.500V u d.c. IEC60900
- ▶ Čelik od krom-vanadija, dizajniran za podupiranje visokih momenta s minimalnim trošenjem, osiguravajući duži vijek trajanja
- ▶ PVC izolacija
- ▶ Kliješta 200 mm



Ormarić

- ▶ Za odspajanje prekidača odspojite visokonaponsku bateriju vozila
- ▶ Kruto mjedeno tijelo, kaljeno i kromirano čelično lice, niklovan mjedeni ključ
- ▶ Brzo zatvaranje bez umetanja ključa
- ▶ Tipke s paracentričnim profilom



Kaciga za dielektričnu zaštitu

- ▶ Conformità EN 397:1995 - EN 50365:2002
- ▶ Calotta in ABS, estremamente resistente, isolato fino a 1.000V in c.a.
- ▶ Bardatura tessile a 4 punti di attacco
- ▶ Regolazione posteriore con fascia a punti, da 52 a 62cm
- ▶ Fascia antisudore frontale
- ▶ Peso 393g



Rukavice

- ▶ DPI III di Klasa 0 (EN 60903: 2003 + AC2: 2005)
- ▶ U debelom prirodnom gumenom lateksu, 1,6 mm
- ▶ Veličina 10 (360 mm) žuta
- ▶ Radni naponi do 1.000V u a.c. i 1.500V u d.c.
- ▶ Prikladan za kiselinu / ulje / ozon / nisku temperaturu RC
- ▶ Nepodržano, samo fizička provjera



Izolacijska prostirka

- ▶ Potvrda o sukladnosti s međunarodnim standardom IEC 61111 (1111) Klasa 3
- ▶ Oznaka testiranja ovjerena.
- ▶ Siva guma s neklizavim površinama
- ▶ 1000 mm x 600 mm x 3 mm
- ▶ Maksimalni radni napon 26.500V

NEW

KIT DPI / servisní a opravárenská sada pro hybridní a HEV vozidla

Servisní KIT zahrnuje vybavení nezbytné k bezpečnému fungování v souladu s příslušnými normami, na hybridních vozidlech s pracovním napětím do 1.000V – 1.500V





Box na nářadí

- ▶ trvanlivý mat. s vnitřními příčkami a dvojitým dnem
- ▶ centrální rukojeť, boční zásuvky
- ▶ 2 zajišťovací klipsy s možností využití visacího zámku
- ▶ 3 otevírací panty
- ▶ rozměry 68 × 40 × 33cm a hmotností okolo 10kg i s nářadím

KOMPOZICE KUCHY



Kompasy, rohatka se západkou a prodlužovací kabel

- ▶ Kategorie 1.000V – 1.500V IEC60900
- ▶ Chrome – vanadium ocel, zaručující velký kroutcí moment s minimálním opotřebením, zajišťuje delší životnost
- ▶ PVC izolace, oranžové, s laserovým značením
- ▶ 10/11/12/13 mm šestihranné ořechy s 3/8" nástavcem
- ▶ 190mm ráčna s 3/8" nástavcem
- ▶ 100mm izolace s 3/8" nástavcem



Klíč

- ▶ Kategorie 1.000V – 1.500V IEC60900
- ▶ Chrome – vanadiové oceli, zaručuje vysoký kroutcí moment s minimálním opotřebením, zajišťuje delší životnost
- ▶ oranžová PVC izolace s laserovým značením
- ▶ 10mm izolace



Ochranná přilba

- ▶ V souladu s normou EN 397:1995 – normou EN 50365:2002
- ▶ ABS skořepina, extrémně odolná, izolovaná až do 1.000V
- ▶ Textilní výstelka 4 body připojení
- ▶ Úpravy velikosti pomocí pásky, od až 62cm
- ▶ Přední část vybavená pásem proti pocení
- ▶ Váha 393g



Izolované kleště s ohnutými čelistmi

- ▶ Kategorie 1.000V a 1.500V IEC60900
- ▶ Chrome – vanadiové oceli, zaručuje vysoký kroutcí moment s minimálním opotřebením, zajišťuje delší životnost
- ▶ PVC izolace 200 mm



Rukavice

- ▶ DPI III DI třídy 0 (EN 60903:2003 + AC2:2005)
- ▶ Hustý latex z přírodního kaučuku, 1,6mm
- ▶ velikost 10 (360mm) žluté
- ▶ Pracovní napětí do 1.000V – 1.500V
- ▶ Vhodné pro Acid / olej / Ozon / nízkou teplotu třídy V.P.
- ▶ Expirace, jen fyzická kontrola



Spínací skříňka

- ▶ Pro odpojování vozidel od vysoké napětí baterie
- ▶ Solid mosazné tělo, kalený a chromovaný ocelový oblouk, nikl – pokovené mosazný klíč
- ▶ Rychlé zavírání bez vložení klíče
- ▶ Klíče s paracentric profilem



Izolační podložka

- ▶ osvědčení o shodě s mezinárodní normou IEC 61111 () třídy 3
- ▶ oficiální označení testu 1111
- ▶ šedá pryž s proti – skluzovým povrchem
- ▶ 1000 mm × 600 mm × 3mm
- ▶ Maximální provozní napětí 26.500V

NEW

Набор DPI для технического обслуживания и ремонта гибридных и электрических автомобилей

007936240000

Набор включает в себя незаменимые приборы для безопасной работы в соответствии с действующими стандартами для гибридных и электрических автомобилей с рабочим напряжением 1.000В-1.500В.





Ящик с инструментами

- ▶ С внутренними перегородками и двойной полкой
- ▶ Центральная ручка и боковые разъемы
- ▶ 2 запирающих крючка и крепление для замка
- ▶ 3 петли для открытия крышки
- ▶ Размер ящика с инструментами составляет 68 x 40 x 33 см, вес около 10 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Изолированный торцевой ключ с храповым механизмом, наконечники и удлинитель

- ▶ Соответствует международному стандарту IEC 60900, для работы под напряжением 1.000В–1.500В
- ▶ Хром-ванадиевая сталь, предназначена для поддержки больших крутящих моментов с минимальным износом обеспечивая более длительный срок службы.
- ▶ Материал изоляции: ПВХ, оранжевый, с лазерной маркировкой
- ▶ 10/11/12/13-миллиметровые шестиугольные втулки с соединением 3/8"
- ▶ Длина ключа 190мм, присоединительный квадрат 3/8»
- ▶ Диэлектрический удлинитель длиной 100мм с подключением 3/8»



Гаечный ключ

- ▶ Полностью изолирован согласно нормам IEC60900, напряжение 1.000В–1.500В
- ▶ Хром-ванадиевая сталь, предназначенная для поддержки высоких крутящих моментов с минимальным износом, обеспечивающая более длительный срок службы
- ▶ Материал изоляции: ПВХ, оранжевый, с лазерной маркировкой
- ▶ 10мм изолированный гаечный ключ



Диэлектрические плоскогубцы с загнутыми носами

- ▶ Диэлектрические свойства рукояток (до 1.000В–1.500В, стандарт IEC60900)
- ▶ Хром-ванадиевая сталь, предназначенная для поддержки высоких крутящих моментов с минимальным износом, обеспечивающая более длительный срок службы
- ▶ ПВХ изоляция
- ▶ Длина 200мм



Замок

- ▶ Замок, удерживающий выключатель, отсоединяющий аккумулятор высокого напряжения от автомобиля
- ▶ Твердый латунный корпус, закаленная и хромированная стальная арка, никелированный латунный ключ
- ▶ Быстрое закрытие без вставления ключа
- ▶ Ключи с парацентрическим профилем



Диэлектрическая защитная каска

- ▶ Соответствует стандартам EN 397: 1995 – EN 50365: 2002
- ▶ Ударопрочный корпус, выполненный из материала ABS, электрическая изоляция до 1.000В
- ▶ Крепление подбородочного ремня в 2-х точках
- ▶ Регулировка размера, размерный ряд от 52 до 62 см
- ▶ Специальная гигиеническая полоска защищает от потовыделения
- ▶ Вес 393



Перчатки

- ▶ DPI III класс 0 (EN 60903:2003+AC2:2005)
- ▶ Плотный натуральный латекс, 1,6 мм
- ▶ Размер 10 (360 мм) желтый
- ▶ Используются в качестве средств защиты для работы с напряжением до 1.000В–1.500В
- ▶ Устойчивы к воздействию кислоты/масла/озона/низких температур, категория RC
- ▶ Без срока годности, только внешний осмотр



Диэлектрический коврик

- ▶ Соответствует международному стандарту IEC 61111 (1111) Класс 3
- ▶ Тестовая маркировка проставлена
- ▶ Серый резиновый коврик с рифленной лицевой поверхностью
- ▶ 1000мм x 600мм x 3мм
- ▶ Максимальное рабочее напряжение 26.500В



MAGNETI MARELLI AFTER MARKET PARTS AND SERVICES S.p.A.

Viale Aldo Borletti, 61/63 - 20011 Corbetta (Milano) Italy - Tel. +39 02.928.15.111 - Fax +39 02.972.27.234
www.magnetimarelli-checkstar.it