

informátor

Štvrťročné vydanie – Náhradné diely pre úžitkové vozidlá – MÁJ – JÚL 2025



ČLÁNOK

SPOLĀHLIVOSŤ V EXTRÉMNYCH PODMIENKACH

BLACK HAWK AKUMULÁTORY
PRE ŠPECIÁLNE ÚLOHY

MODERNÉ RIEŠENIA PRE CHLADIACE A VYKUROVACIE SYSTÉMY NÁKLADNÝCH VOZIDIEL

PREČO SI VYBRAŤ AIRPROX?

NOVINKY

TECHNIQ

NOVÁ SÉRIA KOZMETIKY CAR CARE

ROXXDRIVE

ČERPADLÁ, TYČE A PREVODY
SYSTÉMY RIADENIA

AKCIE

**MANN, LAGO,
BEHR MAHLE,
TOTALENERGIES**

ŠIROKÁ
PONUKA



LETNÝCH
A CELOROČNÝCH

PNEUMATÍK
PRE ÚŽITKOVÉ VOZIDLÁ



Pre podrobnosti sa informujte v obchodoch **AUTOS**

PNEUMATIKY
ZNAČKY
HANKOOK



NOVINKA V SIETI AUTOS



SPOL'AHLIVOSŤ

v extrémnych podmienkach

AKUMULÁTORY PRE ŠPECIÁLNE ÚLOHY

Úžitkové vozidlá, ako sú nákladné autá, autobusy či stavebné stroje, si vyžadujú akumulátory s vysokým výkonom a spoľahlivosťou. Dlhodobá prevádzka v náročných podmienkach a intenzívne elektrické zaťaženie spôsobujú, že štandardné riešenia môžu byť nedostatočné. Ak sa zameriame len na druhý aspekt – teda množstvo prídavných zariadení, ktoré musia akumulátory zvládnuť – je mimoriadne dôležité zvoliť tie najkvalitnejšie. Zariadenia ako chladničky, rýchlovarné kanvice či parkovacie klimatizácie výrazne zaťažujú batériu, a preto sa oplatí doplniť výbavu napríklad o solárne panely inštalované na streche kabíny.

Špecifiká akumulátorov pre nákladné vozidlá

Akumulátory používané v úžitkových vozidlách musia odolávať náročnému pracovným podmienkam, ako sú vibrácie, extrémne teploty či zložité elektrické systémy. Práve tieto vlastnosti ich odlišujú od bežných riešení:

- **odolnosť voči vibráciám** – vystužená konštrukcia chráni komponenty pred poškodením;
- **vysoká energetická účinnosť** – umožňuje napájanie zložitých elektrických systémov, ako sú osvetlenie alebo chladiace jednotky;
- **odolnosť v extrémnych teplotách** – zachováva plnú výkonnosť pri nízkych aj vysokých teplotách;
- **odolnosť voči hlbokému vybíjaniu** – zaručuje spoľahlivosť aj pri intenzívnom používaní.

Kritériá výberu vhodného akumulátora

Prispôsobenie špecifikám vozidla

Uistite sa, že zvolený akumulátor spĺňa požiadavky na výkon a kapacitu a zároveň je kompatibilný s elektrickými systémami vozidla.

Prevádzkové podmienky

Akumulátory používané pri nízkych teplotách by mali mať zvýšenú štartovaciu kapacitu, zatiaľ čo vo vlhkom prostredí sa odporúčajú gélové alebo AGM modely.

Technológia a životnosť

Moderné technológie, ako napríklad AGM alebo gélové akumulátory, zabezpečujú dlhšiu životnosť a lepšie prevádzkové parametre.

Ekonomickosť

Vyššia cena akumulátora s lepšími parametrami sa môže v dlhodobom horizonte vyplatiť vďaka nižším nákladom na údržbu a dlhšej životnosti.

Black Hawk®
AUTOMOTIVE BATTERIES

Typy akumulátorov pre úžitkové vozidlá

Správny výber typu akumulátora má zásadný vplyv na efektivitu prevádzky vozidla. Voľba závisí od druhu vozidla, intenzity používania a prevádzkových podmienok. Rozlišujeme:

AKUMULÁTORY AGM (ABSORBENT GLASS MAT)

- výnimočná odolnosť voči otrasom
- vysoká účinnosť pri nízkych teplotách
- ideálne pre systémy štart-stop



A:0776210



A:0791213

AKUMULÁTORY GÉLOVÉ

- elektrolyt vo forme gélu minimalizuje riziko únikov
- určené pre vozidlá pracujúce v náročných podmienkach

AKUMULÁTORY KYSELINOVÝ-OLOVENÉ (WET)

- tradičné riešenie za nižšiu cenu
- vyžadujú pravidelnú údržbu



A:0778757

Údržba akumulátorov v náročných podmienkach

Pravidelná údržba akumulátorov je nevyhnutná pre zachovanie ich spoľahlivosti. Vďaka správnej starostlivosti sa dá predísť mnohým prevádzkovým problémom. Na tento účel:

- pravidelne kontrolujte úroveň nabitia a udržiavajte ju v odporúčanom rozsahu;
- udržiavajte svorky čisté, aby sa predišlo strate vodivosti;
- vyhýbajte sa hlbokému vybíjaniu, ktoré môže skrátiť životnosť akumulátora;
- používajte nabíjačky určené pre konkrétnu technológiu akumulátora.

Akumulátory pre nákladné vozidlá BLACK HAWK ponúkajú spoľahlivosť, odolnosť a vysoký výkon aj v tých najnáročnejších podmienkach. Ich správny výber a údržba sú kľúčom k zabezpečeniu efektívnej prevádzky úžitkových vozidiel. Ak skombinujete starostlivosť o svoj akumulátor s už spomínanými solárnymi panelmi, ktoré spoločnosť Autos nedávno zaradila do svojej ponuky, výrazne predĺžite životnosť batérie vo vašom vozidle.

Kompletný sortiment BLACK HAWK:



CHLADIČ CHLADIACEJ KVAPALINY



A:0809219



SCANIA R 340/380/420/470/500/580/620
/860 x 990 x 40/ bez rámu

č. oe: 1527653 SCANIA
č. 640670 NISSENS
č. AP4010 AIRPROX



A:0809201



SCANIA P/G/R/T MOT.DC16 08.2004 -
/940 x 1060 x 43/ s rámom

č. oe: 1781365 SCANIA
č. 67290 NISSENS
č. AP4006 AIRPROX



A:0809198



MERCEDES ACTROS MP4/ANTOS/AROCS
2011- /1060 x 960 x 56 mm/ s rámom

č. oe: A9605000901 MERCEDES
č. 67176 NISSENS
č. AP2011 AIRPROX



A:0809190



MAN TGA/TGS/TGX MOT.
D2866/2876/2066/2676 2000
- /920 x 938 x 42/ s rámom

č. oe: 81.06101.6459 MAN
č. 62873 NISSENS
č. AP5005 AIRPROX



A:0809188



DAF 105XF 2002 - /1067 x 748 x 40/
s rámom

č. oe: 1739550 DAF
č. 61447 NISSENS
č. AP1006 AIRPROX



A:0809196



VOLVO FM/FM II/FMX/FMX II
EURO6 2013 - /945 x 719 x 48/
s rámom

č. oe: 21 649 619 VOLVO
č. 65624 NISSENS
č. AP3013 AIRPROX

CHLADIČ VZDUCHU

A:0809204



INTERCOOLER SCANIA R
340/380/420/470/500/580/620
2004 - /825 x 795 x 66/

č. oe: 1531761 SCANIA
č. 97029 NISSENS
č. AP4014 AIRPROX



AirProX je značka, ktorá dodáva vysoko-kvalitné chladiče, ventilátory a ohrievače pre nákladné autá. Produkty boli vyvinuté s dôrazom na spoľahlivosť, efektívnosť a moderné technológie, pričom zabezpečujú maximálny komfort pre vodičov a dlhú životnosť vozidiel.



airprox

Moderné riešenia pre **chladiace a vykurovacie systémy** nákladných vozidiel



Prečo si vybrať AirProX?

- **Vysoká kvalita a odolnosť** – chladiče klimatizácie, vody a vzduchu sú vyrobené z najkvalitnejších materiálov, čo zaručuje ich odolnosť aj v extrémnych pracovných podmienkach.
- **Efektívna prevádzka** – ventilátory a ohrievače AirProX poskytujú rýchle a účinné vykurovanie kabíny, čo je kľúčové v náročných poveternostných podmienkach.
- **Perfektné prispôbenie** – produkty AirProX sú navrhnuté podľa najvyšších štandardov, aby boli kompatibilné so širokou škálou nákladných vozidiel.
- **Moderná technológia** – inovatívne riešenia zabezpečujú optimálny prietok vzduchu a účinné chladenie, čo vedie k nižšej spotrebe paliva a vyššiemu komfortu vodiča.

Produkty **AirProX** sú výbornou voľbou pre dopravné spoločnosti aj autoservisy. Vďaka nim môžete svojim zákazníkom ponúknuť spoľahlivé komponenty, ktoré zlepšia výkon ich vozidiel a zvýšia komfort počas jazdy.

Stavte na **AirProX**

– kvalitu, moderné technológie a spoľahlivosť na každej trase!



**VÝHRADNÝ
DISTRIBÚTOR**

Produkty AirProX
nájdete na www.autos.sk





REDRIMTECH

PROSTRIEDOK S EFEKTOM „KRVÁČAJÚCEHO DISKU“

Prípravok na účinné odstraňovanie rôznych druhov znečistenia – od kovových nečistôt, ako je nános z brzdových doštičiek alebo vzdušná hrdza z každého typu diskov, až po hrdzavé škvrny a výkvet, ako aj typické nečistoty z bežnej prevádzky, ako sú oleje, mazivá či cestný prach. Zabraňuje vzniku zafarbenia spôsobeného prachom z brzdových doštičiek a korózie, nezmatňuje povrch, nepoškodzuje lak ani plasty. Hustá formula lepšie prilne k disku, čo zabezpečuje efektívnejší účinok produktu.

A:0812912



COKPITTECH

PROSTRIEDOK NA ČISTENIE KOKPITU

Prípravok určený na pravidelnú starostlivosť o kokpity automobilov a iné plastové povrchy v interiéri vozidla. Na povrchu zanecháva polomatný ochranný film, ktorý zabraňuje jeho starnutiu. Čistí a osviežuje, zanecháva príjemnú vôňu a nezanedáva masťné škvrny.

A:0257793



TIRETECH

PROSTRIEDOK NA STAROSTLIVOSŤ O PNEUMATIKY

Prípravok na konzerváciu a lesk pneumatík. Dodáva im vzhľad novoty, zároveň čistí a ošetruje. Dlhodobo chráni pred šmuhami, škvrnami a mrazom. Unikátne zloženie chráni pneumatiky pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami, ako sú teplota, vlhkosť či UV žiarenie. Produkt sa vyznačuje vysokou účinnosťou a dlhou výdržou vďaka dobrej príľnavosti a hlbokému prenikaniu do povrchu. Môže sa používať aj pri mínusových teplotách.

A:0257790



Nová **séria produktov** vytvorená s ohľadom na **detailing**.



RIMTECH

PROSTRIEDOK NA UMÝVANIE DISKOV

Prípravok určený na bežné čistenie diskov a puklíc. Odstraňuje typické nečistoty vznikajúce počas prevádzky vozidla, ako sú nánosy z brzdových doštičiek, oleje, mazivá či cestný prach. Pri pravidelnom používaní zabraňuje zmatneniu povrchu a nepoškodzuje lak ani plast.

A:0257789



TAPTECH

PROSTRIEDOK NA ČISTENIE TEXTILNÉHO ČALÚNENIA

Prípravok určený na odstraňovanie nečistôt z textilných povrchov v aute, ako sú čalúnenie, poťahy, sedadlá či koberčeky. Preniká hlboko do vrstiev tkaniny, dôkladne čistí a účinne si poradí aj s mastnými škvrnami.

A:0257791



GLASSTECH

PROSTRIEDOK NA ČISTENIE AUTOSKIEL

Prípravok určený na čistenie sklenených povrchov, ako sú autosklá, svetlomety a spätné zrkadlá. Dokonale čistí, rýchlo sa odparuje a nezanecháva šmuhy ani škvrny, čím zaručuje vynikajúcu priehľadnosť. Produkt je vhodný aj na laminované a plastové povrchy.

A:0257795



DETAILINGTECH

PROSTRIEDOK NA RÝCHLY DETAILING

Pokročilý prípravok s prídavkom prírodného vosku CARNAUBA. Dodáva laku úžasný lesk, hladkosť a výnimočnú hĺbkú farby. Obsahovaný vosk vytvára hydrofóbnu vrstvu, ktorá poskytuje dodatočnú ochranu karosérie a pretrváva aj po viacerých umytiach.

A:0257796



POSILŇOVACIE ČERPADLA RIADIACEHO SYSTÉMU
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0762402
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0762387

170 bar / M26x1,5 / M16 x 1,5
SCANIA P.G.R.T / SERIA 4

Č. oe: 2064855 SCANIA
Č. oe: 1421628 SCANIA
Č. 1.19136 D.T.
Č. RD00224855 ROXXDRIVE


180 bar / M26x1,5 / M16x1,5
MERCEDES ACTROS MP4 / ACTROS /
ATEGO / ANTOS

Č. oe: 002 460 8980 MERCEDES
Č. oe: 003 460 4980 MERCEDES
Č. 4.64430 D.T.
Č. RD18208980 ROXXDRIVE

ROXXDRIVE
steering assistance

A:0779785
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0779786
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0779789

180 bar / M26 x 1,5 /
M18 x 1,5
MAN F90 / F2000 / TGA

Č. oe: 8147101.6137 M.A.N.
Č. oe: 8147101.6122 M.A.N.
Č. 3.69002 D.T.
Č. RD15166137 ROXXDRIVE


150 bar / M16x1,5
MERCEDES ACTROS /
ANTOS / AROCS / AXOR

Č. oe: 001 466 5801 MERCEDES
Č. 4.65440 D.T.
Č. RD22125801 ROXXDRIVE


180 bar / M26x1,5 /
M16x1,5
VOLVO FH13 / FH16
/ FM9 / FM11 / FM12
/ FM13

Č. oe: 85114316 VOLVO
Č. oe: 24424074 VOLVO
Č. 2.53450 D.T.
Č. RD00174316 ROXXDRIVE

ROXXDRIVE
steering assistance

A:0762401
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0762408
ROXXDRIVE
steering assistance

A:0762411

200 bar / M16x1,5
DAF LF45 / LF / CF /
CF IV / XF105

Č. oe: 1401813 DAF
Č. 542105 D.T.
Č. RD00081813 ROXXDRIVE


150 bar / M26x1,5 /
M18x1,5
IVECO EUROTRAKKER
/ STRALIS / TRAKKER

Č. oe: 41211223 IVECO
Č. oe: 500060020 IVECO
Č. 713201 D.T.
Č. RD00181223 ROXXDRIVE


165 bar / M26x1,5 /
M18x1,5
MAN F2000 / LION'S
CITY / TGA / TGX

Č. oe: 8147101.6184 M.A.N.
Č. oe: 8147101.6186 M.A.N.
Č. 3.69004 D.T.
Č. RD16526184 ROXXDRIVE



**MANN
FILTER**

Za každý jednorazový
nákup filtrov značky
Mann Filter
v hodnote 200€

**OBDRŽÍTE
PRACOVNÉ
nohavice za 0,01€**

**PROM
13**



Akcia je platná od 01.05.2025 do 31.07.2025 alebo do vyčerpania zásob.

ROXXDRIVE

steering assistance

POWER
STEERING
PUMP

ROXXDRIVE

POWER
STEERING
PUMP

Nová značka dielov pre riadiace systémy – čerpadlá, tyče a prevodovky

ROXXDRIVE je nová značka špecializujúca sa na čerpadlá a prevodovky riadiacich systémov, ktorá spája inovácie, odolnosť a výkon. Zvláštny dôraz na spracovanie povrchov hliníkových komponentov sa prejavuje vo výnimočnej trvanlivosti produktov tejto značky. ROXXDRIVE je technológia, na ktorú sa môžete spoľahnúť, a jej výhradným distribútorom je firma Autos.

PREMIUM
BRAND



Produkty Roxxdribe prešli podrobným a prísny testovaním pomocou pokročilého meracieho zariadenia. Testované v extrémnych teplotných podmienkach (-40°C až +150°C) a pri premenlivom zaťažení.



VÝHRADNÝ
DISTRIBÚTOR

Vyhľadajte
produkty
ROXXDRIVE
na www.autos.sk



NOVINKA V PONUKÁCH AUTOS

ROXXDRIVE je úplne nová značka riadiacich systémov na trhu, ktorá sa zameriava na inováciu a spoľahlivosť. Spája pokročilú technológiu a materiály najvyššej kvality, čo sa premieta do výnimočných prevádzkových parametrov a dlhej životnosti produktov.

ČERPADLÁ A PREVODOVKY RIADIACICH SYSTÉMOV

ROXXDRIVE sú čerpadlá a prevodky riadiacich systémov novej generácie. Charakterizujú sa výnimočnou odolnosťou; vďaka vnútornému spracovaniu hliníkových prvkov sú odolné voči opotrebeniu. Pulzácie hydrauliky sú zredukované vďaka rovnomernému rozloženiu lopatiek. Okrem toho je ich konštrukcia o polovicu ľahšia v porovnaní s tradičnými liatinovými čerpadlami. Sú tiež tichšie ako väčšina čerpadiel dostupných na trhu – hlučnosť je znížená o 5-10 dB. Aj v extrémnych podmienkach, ROXXDRIVE poskytujú okamžitú reakciu – napríklad pri teplote -40°C je tlak dosiahnutý za 3 sekundy.

Prevody riadiacich systémov ROXXDRIVE sa tiež vyznačujú množstvom výhod. Najnovšia technológia, ktorá bola použitá, eliminuje rotačný vôľu. Okrem toho špeciálne tesnenia zaručujú bezpečnú prevádzku pri teplotách od -40°C do $+135^{\circ}\text{C}$. Navyše integrované ventily odľahčujú tlak podporujúci systém pri maximálnom zaťažení.

Produkty ROXXDRIVE prešli podrobnými a prísnymi testami za použitia pokročilého meracieho vybavenia. Boli testované v extrémnych teplotách od -40°C do $+135^{\circ}\text{C}$ a pri meniacich sa zaťaženiach. Vďaka vysokej trvanlivosti produktov sú náklady na servis minimalizované. Nízka úroveň hluku zvyšuje komfort vodiča.



Pozrite si náš video materiál, ktorý sme pripravili o produktoch značky.

ROXX

RIADIACE A REAKČNÉ TYČE

Riadiace a reakčné tyče dobrej kvality sú kľúčovým prvkom riadiaceho systému a zavesenia, ktoré ovplyvňujú bezpečnosť a komfort jazdy.

Riadiace tyče ROXXDRIVE sa vyznačujú:

Odolnosťou a trvanlivosťou

Tyče sú vyrobené z starostlivo vybraných materiálov, ktoré zabezpečujú trvanlivosť konštrukcie. Príkladom trvanlivosti produktov značky ROXXDRIVE sú guľové kĺby na koncoch riadiacich tyčí, ktoré sú indukčne kalené, čo ďalej zvyšuje ich odolnosť a spevňuje povrch. Produkty sú chránené proti korózii, čo zabezpečuje ich dlhú životnosť a spoľahlivosť.

Prejdené testy

Riadiace tyče a reakčné tyče ROXXDRIVE boli podrobené náročným testom únavy, simulujúcim podmienky jazdy, aby sa potvrdila ich odolnosť. Prešli minimálne 150 000 testovacími cyklami bez poškodenia v testoch únavy. Testy sa vykonávali aj v reálnych podmienkach, kde sa zohľadňujú všetky okolnosti, ktoré sa vyskytujú pri každodennom používaní. Osobitná pozornosť sa venuje guľovým kĺbom, ktoré sú najcitlivejším prvkom na koncoch riadiacich tyčí, a ktoré podliehajú samostatným prísny nárazovým testom.

Kompatibilita

Široká ponuka umožňuje výber vhodných tyčí pre väčšinu najpopulárnejších nákladných vozidiel. V portfóliu značky sa nachádza viac ako 150 produktov, čo umožňuje reagovať na väčšinu dopytu na trhu.

Bezpečnosť

Správny technický stav tyčí ovplyvňuje obmedzenie rizika poruchy. Pokročilá technológia a prísne testy tyčí ROXXDRIVE podporujú spoľahlivosť a stabilnú funkciu celého systému, v ktorom sú používané, čo sa premieta do pokoja a istoty pri používaní.

Produkty ROXXDRIVE vynikajú atraktívnou cenou – kombinujú vysokú kvalitu s dostupnými nákladmi. Výhradným distribútorom značky je spoločnosť Autos. Pozývame vás do našich pobočiek po celom Slovensku a k využívaniu našej B2B platformy.

KONCENTRÁT NA ČISTENIE ZÁMKOVEJ DLAŽBY

A:0460473

TECHNIO



Prípravok určený na čistenie zámkovej dlažby. Odstraňuje nečistoty obsahujúce cement, vápenaté usadeniny, machy a lišajníky. Vhodný aj na odstraňovanie výkvetov a solných škvr. Po umytí si povrch zachováva svoj prirodzený farebný odtieň.

5 l

TEKUTINA NA UMÝVANIE SOLÁRNYCH A FOTOVOLTICKÝCH PANELOV

A:0561601

TECHNIO



Efektívne a bezpečne odstraňuje prevádzkové znečistenie (prach, peľ, sadze, mach, vtáčie trus) aj minerálne nečistoty (vodné škvrny, atmosférické usadeniny). Neobsahuje alkohol. Bezpečný pre solárne inštalácie – neobsahuje amoniak, chlór ani fosfáty. Produkt je šetrný k pokožke aj životnému prostrediu, biologicky rozložiteľný.

5 l

PRÍPRAVOK NA ČISTENIE DISKOV A HLINÍKA

TECHNIO



Kyselinový čistiaci prostriedok určený na čistenie automobilových diskov a odstránenie rôznych nečistôt z hliníkových povrchov. Odstraňuje aj ťažko zmyvateľné zvyšky z hliníka, ako sú: zaschnutá brzdová kvapalina, hrdzavé usadeniny z brzdových doštičiek, oleje a cestné nečistoty.

1 l

A:0813489

5 l

A:0813490

PRÍPRAVOK NA ODSTRÁŇOVANIE HMYZU

A:0257794

TECHNIO



ATOMIZÉR
Prípravok s rozprašovačom na odstraňovanie zaschnutého hmyzu z čelného skla a svetlometov vozidla. Výborne rozpúšťa bielkoviny aj iné nečistoty. Rýchly účinok.

500 ml

ODHRDZOVAČ PENETRAČNÝ

A:0836983

TECHNIO



Moderný a mimoriadne účinný prostriedok s odhrdzovacím a konzervačným účinkom. Vďaka vynikajúcim penetračným vlastnostiam ľahko preniká medzi skorodované a zaseknuté diely. Uľahčuje demontáž zhrdzavených mechanických spojov a zároveň chráni pred opätovným vznikom korózie. „Odľupuje“ oxid z „zdravej“ kovovej plochy.

400 ml

PROSTRIEDOK MULTIFUNKČNÝ

A:0836985

TECHNIO



Má vynikajúce mazacie, odhrdzovacie a konzervačné vlastnosti. Vďaka skvelým kapilárnym schopnostiam rýchlo preniká do nastriekaných častí, či už ide o zabezpečené skrutkové spoje alebo pohyblivé kovové súčiastky. Výborné mazacie vlastnosti zabezpečujú výbornú príľnavosť ku kovovým povrchom a ich úplné pokrytie.

400 ml

LEKÁRNIČKA „PRVÁ POMOC“

A:0107589

 **First Shield**
FIRST AID & ACCESSORIES


Obsah: náplasti, elastické a klasické obvazy, nožnice, gumové rukavice, obväzové šatky. Rozmery: 240 mm × 140 mm × 60 mm
Doba expirácie: 5 rokov od dátumu výroby

Č. DIN 13164 FIRST SHIELD

LEKÁRNIČKA PRVEJ POMOCI

A:0778448

 **First Shield**
FIRST AID & ACCESSORIES


Motocyklová DIN 13167 // 2 karabíny v súprave, (lepiaca páska 5 m × 2,5 cm, sada náplastí (14 ks), individuálny obväz M, individuálny obväz G, obväzová šatka 60 × 80 cm, záchranná fólia 160 × 210 cm, nožnice, 4 ks vlnitých rukavice, 2 ks vlhčené utierky, 1 ks návod na poskytnutie prvej pomoci)

Č. EVA BAG FIRST SHIELD

EKOLOGIA

V CESTNEJ DOPRAVE

Cestná doprava sa neustále vyvíja. Pôvodne sa jej organizácia sústredila na ekonomický aspekt. Preprava medzi odosielateľom a príjemcom mala byť čo najrýchlejšia a čo najmenej nákladná. V súčasnosti sa berú do úvahy aj ďalšie požiadavky, najmä tie, ktoré sa týkajú ochrany životného prostredia.

Činnosť dopravy má negatívny vplyv na životné prostredie

Začínajúc od zmien v prírodnom prostredí spojených s výstavbou cestnej infraštruktúry až po emisie oxidu uhličitého, oxidu siričitého, ťažkých kovov a ďalších, ktoré vznikajú pri spaľovaní palív vozidlami.

Európska únia vykonáva mnoho opatrení na obmedzenie nepriaznivých zmien v životnom prostredí spôsobených rozvojom dopravy. Venovala veľa času vypracovaniu nástrojov, ktoré majú za cieľ znížiť negatívny vplyv dopravy na životné prostredie. K tomu slúžia aj tzv. "Biele knihy", ktoré obsahujú dlhodobé plány, kde sa na základe kompromisu medzi ekonomikou, ekológiou a spoločenskými aspektmi stanovili hlavné ciele a nástroje na realizáciu zmluvných ustanovení. Dôležitým prvkom tzv. Zeleného údelu je balík Fit for 55. Tento balík má za cieľ znížiť emisie CO₂ do roku 2030 a dosiahnuť klimatickú neutralitu do roku 2050.

Osobitný dôraz je kladený na rozvoj dopravy s nulovými emisiami

Podporujú sa vozidlá s elektrickým pohonom a vodík ako palivo. V súčasnosti však stále chýba infraštruktúra, najmä pre vozidlá poháňané vodíkom. Napriek intenzívnemu rozvoju technológie a legislatívnej podpore Európskej únie, náklady na výrobu vozidiel s takým pohonom obmedzujú jeho popularitu. Je tiež potrebné spomenúť autonómne vozidlá. Už sa zavádzajú v Škandinávii, USA a Číne, ale ich podiel na trhu je minimálny.

Do transportnej terminológie sa dostal pojem Ecodriving – označujúci štýl jazdy, ktorý umožňuje prekonanie trasy pri optimálnom využití paliva, čo generuje nižšiu ekologickú stopu. Na tento účel slúžia dve základné nástroje: technika jazdy a precízne plánovanie trás. V rámci techniky jazdy ide o udržiavanie otáčok motora v správnom rozmedzí a plynulosť jazdy. Pokiaľ ide o plánovanie trás, ide o využívanie systémov TMS, ktoré optimalizujú časy prejazdu, s ohľadom na množstvo zásielok, lokalizáciu zákazníkov, dostupnosť ciest a časové okná.

Cestná doprava má väčší negatívny vplyv na životné prostredie ako železničná či námorná doprava. Je však najdostupnejším a najflexibilnejším druhom dopravy. Zabezpečuje rýchly čas dodania, dostane sa prakticky na každé miesto a vozový park s rôznou nosnosťou umožňuje ekonomicky využiť nákladný priestor.

Automobilový priemysel je obrovským spotrebiteľom energie, závislým od fosílnych palív. Opatrenia na obmedzenie degradácie životného prostredia sú nevyhnutné. Ekologická výchova a zavedenie nových technológií nám umožní nielen splniť právne požiadavky, ale aj znížiť uhlíkovú stopu dopravy.

Urszula Jatczak

Špecialista na ochranu životného prostredia



Blíži sa sezóna klimatizácií!

PRIPRAVTE SA!

Ďalšia sezóna klimatizácií sa nezadržateľne blíži, a s ňou aj zvýšený dopyt po spoľahlivo fungujúcich chladiacich systémoch. Aby ste sa vyhli nečakaným prestojom a nákladným opravám, oplatí sa včas postarať o vašu servisnú stanicu na obsluhu klimatizačných systémov. Preto sme pre vás pripravili niekoľko praktických tipov, ktoré pomôžu udržať vaše zariadenie v perfektnom stave a zaistia jeho spoľahlivú prevádzku počas celej sezóny.

Skontrolujte stav vákuovej pumpy

Ak ste sa už pozreli na svoju klimatizačnú stanicu, bez ohľadu na značku, určite v nej nájdete vákuovú pumpu. Rovnako ako väčšina mechanických systémov, aj táto vyžaduje mazanie olejom, čo znamená potrebu pravidelnej výmeny oleja podľa stanoveného servisného intervalu. V závislosti od výrobcu, veľkosti pumpy a intenzity používania je potrebné vykonávať výmenu oleja podľa pokynov v návode – teda buď po určitom čase (zvyčajne raz ročne), alebo po odpracovaní 60 až 120 motohodín stanicou alebo samotnou pumpou.



A:0446497

TEXA KONFORT 705



A:0201422

SUN DUALGAS

Ako správne vymeniť olej vo vákuovej pumpě

Samotná výmena oleja nie je zložitá – pod vákuovou pumpou sa nachádza vypúšťacia zátka, cez ktorú vypustíte starý olej. Nový olej nalejete cez horný plniaci otvor, pričom je dôležité dodržať hladinu $\frac{3}{4}$ výšky priezoru. Samozrejme, vždy používajte olej určený špeciálne pre vákuové pumpy.

Tip pre pokročilých: Ak v priezore zbadáte, že olej zmenil farbu, napríklad:

- zelenú alebo žltú – znamená to znečistenie kontrastnou látkou,
- hnedú – môže ísť o znečistenie molybdénom, ktoré sa do systému dostalo napríklad pri poškodení kompresora v servisovanom vozidle,

V takýchto prípadoch neváhajte s výmenou oleja – urobte ju okamžite! Ak je vákuová pumpa vybavená aj olejovým výparovým filtrom, nezabudnite ho vymeniť spolu s olejom.

Výmena sušiacich filtrov

Výmena sušiacich filtrov a predfiltra ďalším krokom, ktorý by sme mali urobiť, je výmena filtra sušiča a (ak je ním stanica vybavená) predfiltra. Ich funkciou je vyčistiť regenerované chladivo, aby bolo vhodné na použitie v následných servisoch. Typy filtrov sú určené pre konkrétne modely staníc a veľmi často majú na sebe vyznačené špeciálne servisné kódy. Pomocou týchto kódov môžeme resetovať kontrolu na klimatizačnej stanici a potvrdiť, že filter bol vymenený a naše zariadenie tak začne počítať ďalší servisný interval.

Tesnosť spojov vo vnútri stanice tiež podlieha kontrole. Na tento účel môžeme použiť sprej na detekciu netesností. Nasprejujeme všetky spoje trubiiek a hadíc, aby sme sa uistili, že chladivo neuniká.

Kontrolujeme aj správnu funkciu váh (na chladivo a olej). Najjednoduchšie to overíme tak, že zatažíme nádobu presne odmeranou hmotnosťou. Ak sa zmena zobrazená na displeji zhoduje s použitou hmotnosťou, váha funguje správne. Ak nie, je potrebné pozrieť sa do návodu a vykonať kalibráciu, aby sme zabezpečili presnosť dávkovania.

Je potrebné tiež otestovať rýchlospojky na koncoch servisných hadíc. Ich stav má často priamy vplyv na výsledok testu tesnosti klimatizačného systému vo vozidle. Znečistenie, opotrebovanie alebo zablokovanie ventily rýchlospojku diskvalifikujú z ďalšieho používania.

Odporúča sa tiež postarať o aktualizáciu softvéru stanice (nezamieňať s databázou vozidiel). V prípade akýchkoľvek pochybností sa oplatí obrátiť na špecialistu. Kontaktujte svoju pobočku Autos ochotne vám pomôžeme.

Redakcia Autos

Ak si úspešne prešiel všetkými vyššie uvedenými krokmi, znamená to, že tvoja servisná stanica je pripravená na ďalšiu sezónu!



A:0776747
SYBERIA SERIE 8S



A:0185902

Olej do vákuovej pumpy



A:0185901

Predfilter pre stanicu SUN

Potrebujete novú stanicu na servis klimatizácií?
Radi vám poradíme, ktorý model
bude pre vás najvhodnejší.

RÝCHLOSPÓJKY

A:0778373



Rýchlospojka priama, 6/6 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CK6

A:0778379



Rýchlospojka priama 10/10 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CK10

A:0841463



Redukcia M8 x 1/ fi-6 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CKPG6/M8

A:0841471



Rýchlospojka - redukcia M10 x 1/ fi-8 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CKPG8/M10

A:0841488



Trojcestná spojka 8/8/8 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CKT8

A:0841490



Trojcestná spojka 12/12/12 mm
Kovová, pre pomocné systémy

Č. CKT12

A:0841492



Kolienko 6/6 mm
Kovové, pre pomocné systémy

Č. CKK6

A:0841495



Kolienko 10/10 mm
Kovové, pre pomocné systémy

Č. CKK10

Spoločiteľné prvky pre pomocné systémy.

Vďaka pevnej konštrukcii sú odolné voči vysokému tlaku a intenzívnemu používaniu. Ideálne na použitie v pneumatických a hydraulických systémoch a v priemyselnej automatizácii.



RYCHLOSPOJKY

ČÍSLO AUTOS	PRODUKT	ČÍSLO VÝROBCU
0778373	PRIAME 6/6 mm	CK6
0031195	PRIAME 7/7 mm	CK7
0043998	PRIAME 8/8 mm	CK8
0123011	PRIAME 9/9 mm	CK9
0778379	PRIAME 10/10 mm	CK10
0778383	PRIAME 11/11 mm	CK11
0044000	PRIAME 12/12 mm	CK12
0778384	PRIAME 14/14 mm	CK14
0778385	PRIAME 16/16 mm	CK16
0841465	REDUKCIA M10×1 / fi-6	CKPG6/M10
0841469	REDUKCIA M12×1,5 / fi-6	CKPG6/M12
0841471	REDUKCIA M10×1 / fi-8	CKPG8/M10
0841473	REDUKCIA M12×1,5 / fi-8	CKPG8/M12
0841477	REDUKCIA M16×1,5 / fi-8	CKPG8/M16
0841481	REDUKCIA M12×1,5 / fi-10	CKPG10/M12
0841482	REDUKCIA M16×1,5 / fi-10	CKPG10/M16
0841483	REDUKCIA M22×1,5 / fi-10	CKPG10/M22
0841484	REDUKCIA M16×1,5 / fi-12	CKPG12/M16
0841485	REDUKCIA M22×1,5 / fi-12	CKPG12/M22
0841486	TROJCESTNÁ SPOJKA 6/6/6 mm	CKT6
0841488	TROJCESTNÁ SPOJKA 8/8/8 mm	CKT8
0841489	TROJCESTNÁ SPOJKA 10/10/10 mm	CKT10
0841490	TROJCESTNÁ SPOJKA 12/12/12 mm	CKT12
0841492	KOLIENKO 6/6 mm	CKK6
0841493	KOLIENKO 8/8 mm	CKK8
0841495	KOLIENKO 10/10 mm	CKK10
0841497	KOLIENKO 12/12 mm	CKK12

PÁKY NAPÍNAKA BRZDY



A:0463403



Automatická, ľavá, 10-drážková
L1-250, L2-180, L3-165, L4-150, L5-135, L6-120
BPW

Č. oe: 05.574.8243.3 BPW
Č. 12582433WL Wister



A:0463404



Automatická, pravá, 10-drážková
L1-250, L2-180, L3-165, L4-150, L5-135, L6-120
BPW

Č. oe: 05.574.8243.3 BPW
Č. 12582433WR Wister



A:0068388



Automatická, ľavá/pravá, 10-drážková
L1-250, L2-180, L3-155, L4-140, L5-125, L6-105
SAF

Č. oe: 4 175 0249 00 SAF
Č. 12124900W Wister



A:0164404



Automatická, ľavá/pravá, 10-drážková
L1-250, L2-180, L3-165, L4-150, L5-135, L6-120
BPW

Č. oe: 3 080 0055 52 BPW
Č. 12123900W Wister



A:0121090



Automatická, ľavá, 26-drážková, dĺžka 145 mm
MAN TGA

Č. oe: 81.50610.6251 MAN TGA
Č. 12206251W Wister



A:0149902



Automatická, pravá, 26-drážková, dĺžka 145 mm
MAN TGA

Č. oe: 81.50610.6252 MAN TGA
Č. 12206252W Wister



A:0107226



Automatická, ľavá, 10-drážková, dĺžka 165 mm
SCANIA 94/114/124/164

Č. oe: 1 358 635 SCANIA
Č. 12458635W Wister



A:0107227



Automatická, ľavá, 10-drážková, dĺžka 165 m
SCANIA 94/114/124/164

Č. oe: 1 358 635 SCANIA
Č. 12458634W Wister

Ako nám **June McCarroll** pripravila cestu

V roku 1917 bola June McCarroll, lekárka z povolania, počas jazdy do svojej ordinácie v Kalifornii vytlačená z cesty nákladným autom. Bol to významný moment v histórii motorizmu.

Jazda autom na začiatku 20. storočia bola veľkou výzvou a vyžadovala si značné zručnosti a trpezlivosť. Motoristický svet bol ešte len v plienkach a mnohé z prvých áut vzhľadom pripomínali skôr konské povozy. Boli drahé, nespoľahlivé a nepohodlné, a cesta z jedného mesta do druhého mohla trvať niekoľko dní, ba dokonca týždňov. Cesty boli väčšinou nespevnené a vo veľmi zlom stave, a benzín sa kupoval v obchodoch alebo lekárňach. Dopravné predpisy sa len začínali formovať.

Nehoda, nápad a odhodlanie

Americká lekárka June McCarroll často cestovala autom, navštevujúc pacientov v oblasti od Palm Springs po Salton Sea v Kalifornii. Keď sa jedného jesenného večera v roku 1917 vracala do svojej ordinácie vo Forde Model T, zbadala oproti sebe 10-tonový nákladný automobil, ktorý sa rútil priamo na ňu – stredom cesty. McCarroll musela konať v zlomku sekundy a skončila na piesočnom okraji vozovky. Nákladník pokračoval ďalej, ale v tej chvíli lekárku napadla myšlienka, ktorá navždy zmenila spôsob, akým sa pohybuje po cestách. „*Vtedy mi napadol nápad na bielu čiaru namalovanú v strede ciest v celej krajine ako bezpečnostné opatrenie*“ spomínala neskôr.

Svoj návrh predložila miestnym úradom, no odpovede sa nedočkala. McCarroll sa však nevzdala – a tak vzala veci do vlastných rúk. Vlastnoručne namalovala 4-palcový biely pás pozdĺž približne jednej míle cesty Indio Boulevard v meste Indio v Kalifornii.

Spočiatku sa jej iniciatíva stretla s odporom, a preto spolu so ženskými spolkami začala konať v prospech realizácie svojho nápadu. Aktívna celoštátna kampaň písania listov sa ukázala ako účinná a v novembri 1924 McCarroll dosiahla svoj cieľ. Úrady v Kalifornii prijali zákon, ktorý zavádzal nové riešenie – rozdeľovanie vozoviek stredovou čiarou na úsekoch s celkovou dĺžkou 5600 kilometrov štátnych ciest.

Správa o tejto inovácii na amerických diaľniciach sa rýchlo rozšírila do celého sveta. Keďže sa zaznamenalo zvýšenie bezpečnosti, ostatné krajiny začali postupne zavádzať podobné riešenia aj u seba. Systém vodorovného dopravného značenia dnes platí prakticky všade na svete.

Priekopníčka z Coachella Valley

June McCarroll bola nielen prvou lekárkou v Coachella Valley, ale aj prvou lekárkou, ktorá poskytovala starostlivosť v piatich rezerváciách pôvodných amerických obyvateľov po celej doline. Narodená 30. júna 1867 v Kentucky, študovala na lekárskej fakulte v Chicagu a stala sa jednou z mála žien, ktoré si v tom čase založili vlastnú lekársku prax.

Aktivita doktorky June, ako ju volali, presahovala rámec lekárskej starostlivosti. Keďže chcela svojim pacientom zabezpečiť prístup k vzdelaniu a rozvoju, podala žiadosť o premenu svojho domu na pobočku štátnej knižnice. A tak v septembri 1905 založila prvú knižnicu v celej doline.

Knižnica bola otvorená tri popoludnia v týždni a pozostávala z 50 až 100 zväzkov, ktoré sa obmieňali každé tri mesiace.

June McCarroll nebola len lekárkou, ale aj talentovanou umelkyňou, ktorá maľovala olejomalby a akvarely. Jej diela boli vystavované na viacerých výstavách a niektoré z nich sa dodnes nachádzajú v súkromných zbierkach a múzeách.

McCarroll bola taktiež zaniietenou spoločenskou aktivistkou, ktorá sa zapájala do rôznych iniciatív na zlepšenie životných podmienok vo svojej komunite. Bola napríklad členkou miestnej pobočky Červeného kríža a aktívne sa venovala podpore vzdelávania.

June McCarroll zomrela 30. marca 1954 vo veku 86 rokov. Spojila kreativitu s odhodlaním, čo jej umožnilo navždy sa zapísať do dejín. V roku 2002 bola McCarroll zapísaná do National Inventors Hall of Fame – prestížnej siene slávy vynálezcov, ktorí významne prispeli k rozvoju technológií a spoločnosti. Toto ocenenie je dôkazom toho, aký dôležitý a vplyvný bol jej nápad.

Okrem toho bol úsek medz štátnej diaľnice č. 10 pomenovaný na jej počesť: „*The Dr. June McCarroll Memorial Freeway*“. Pamätná tabuľa pripomínajúca jej úsilie bola umiestnená na pilieri na rohu Smurr Street a Indio Boulevard – presne tam, kde prvýkrát pokľakla so štetcom v ruke, aby namalovala svoju bielu čiaru.



KEFA NA UMÝVANIE PLACHIET

A:0136189



Kefa na umývanie plachiet
New Profi Plus – štvorstranná

KEFA NA UMÝVANIE PLACHIET

A:0134820



Bez rúčky, dvojstranná

TELESKOPICKÁ KEFA NA UMÝVANIE PLACHIET

A:0105833



(hliníková rúčka s ventilom /
dĺžka 135–250 cm)

TELESKOPICKÁ KEFA NA UMÝVANIE PLACHIET

A:0195847



4-stranná (rúčka dĺžky 170 cm)

METLA NA ZAMETANIE

A:0429413



40 cm, s násadou dĺžky 140 cm
a priemeru 2,35 cm

č. 600 EST

METLA NA ZAMETANIE

A:0116555



40 cm, s násadou dĺžky 140 cm
a priemeru 2,35 cm

č. 400 EST

ERGONOMICKÁ KEFA
A:0349348


320 x 115 mm, na umývanie vozidiel a čistenie interiérov
Možno používať spolu s čistiacimi prostriedkami

č. 524652 VIKAN

KEFA NA UMÝVANIE
A:0349342


Na dlhej rúčke; dĺžka 41 cm; určená na
umývanie diskov kolies, schodíkov, nádrží
a iných silnejšie znečistených miest

č. 522252 VIKAN

KEFA NA ČALÚNENIE
A:0349331


Dĺžka 330 mm, vhodná na rohože, tepovanie a čistenie interiérov
vozidiel. Možno používať v kombinácii s čistiacimi prostriedkami

č. 450052 VIKAN

UKOVÄŤ NA KEFU
A:0425558


Hliníková, s priemerom 31 mm a dĺžkou v rozsahu 1575–2780
mm. Bez prietoku vody, s izolovanou rukoväťou

č. 297552 VIKAN



ART.# 4933493136 | M12 ATB-OC

M12 BOROSKOP PRE AUTOMOBILOVÝCH TECHNIKOV

A:0775724

- LCD displej s uhlopriečkou 4,3 palca poskytuje ostrý a jasný obraz a umožňuje používateľom vidieť objekty podrobnejšie
- Hlava kamery 5,0 mm poskytuje vynikajúci prístup do úzkych miest, ako sú otvory na sviečky, porty palivových vstrekovačov
- Kamera s predným a bočným pohľadom zaručuje identifikáciu drobných trhlín a iných problémov v motore a iných oblastiach vozidla
- Otáčavý displej o 270° poskytuje používateľovi plynulú kontrolu obrazu v každej pracovnej polohe
- Rozlíšenie kamery 720p s trojstupňovým zoomom umožňuje rýchle a jasné zaostrenie na konkrétne miesta
- 5 režimov jasnosti poskytuje najlepšie osvetlenie vo svojej triede, bez tieňa alebo odrazov
- Kábel s dĺžkou 0,9 metra poskytuje dostatočnú flexibilitu, aby ste sa ľahko a pohodlne dostali do ťažko prístupných oblastí



ART.# 4933480958 | M12 FBFL10-0

M12 FUEL PÁSOVÁ BRÚSKA 10 MM

A:0501323

- Najľahšia bezdrôtová pásová brúška na trhu iba 1 kg s akumulátorom 2,0 Ah
- Prevýšila pneumatickú konkurenciu, poskytujúc zároveň lepšiu rovnováhu počas práce
- 2 režimy rýchlosti + prepínač na zmenu rýchlosti – poskytujú maximálnu kontrolu od brúsenia zvaracích švov až po precíznú prácu so nehrdzavejúcou oceľou, hliníkom a drevom
- Dvojstranný režim práce – umožňuje používateľovi vybrať smer pásu na riadenie smeru iskier / triesok
- Dizajn umožňujúci prácu jednou rukou – umožňuje prácu v stiesnených priestoroch a je ideálny na prácu nad hlavou
- Bez-nástrojová regulácia hlavy v rozsahu 360° – najpohodlnejšie použitie za každých podmienok + zabezpečuje kompaktné miesto na uloženie



ART.# 4932492874, 4932492875, 4932492876

PÁSOVÉ BRÚSKYPÁSOVÉ BRÚSKY NA PILNÍKY



ART.# 4933480960 | M12 FBFL13-0

M12 FUEL PÁSOVÁ BRÚSKA 13 MM

A:0558504

- Prvá na svete bezdrôtová pásová brúška 12V so šírkou pásu 13 mm
- Najľahšia bezdrôtová pásová brúška na trhu iba 1,1 kg s akumulátorom 2,0 Ah
- Prevýšila pneumatickú konkurenciu, poskytujúc zároveň lepšiu rovnováhu počas práce
- 2 režimy rýchlosti + prepínač na zmenu rýchlosti – poskytujú maximálnu kontrolu od brúsenia zvaracích švov až po precíznú prácu so nehrdzavejúcou oceľou, hliníkom a drevom
- Dvojstranný režim práce – umožňuje používateľovi vybrať smer pásu na riadenie smeru iskier / triesok
- Dizajn umožňujúci prácu jednou rukou – umožňuje prácu v stiesnených priestoroch a je ideálny na prácu nad hlavou
- Bez-nástrojová regulácia hlavy v rozsahu 360° – najpohodlnejšie použitie za každých podmienok + zabezpečuje kompaktné miesto na uloženie



ART.# 4932492881, 4932492882, 4932492883

PÁSOVÉ BRÚSKYPÁSOVÉ BRÚSKY NA PILNÍKY





Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

NABITÁ

AKCIA MILWAUKEE®



ZAPOJTE SA

od 15.03. do 15.05.2025

Podrobnosti a obchodné podmienky:
bemilwaukee.eu/poweron/sk

* Všetky uvedené sumy sú s DPH

** Výhra vo forme zľavového kódu



AUTHORISED

DISTRIBUTOR



Za každých 200L
**MOTOROVÉHO
OLEJA**
TotalEnergies

DOSTANETE ZA

za **0,01€**
bez DPH:



A:0780341

SÚPRAVA PRE VODIČA

OBSAH SÚPRAVY: TERMOHRNČEK,
PRACOVNÉ RUKAVICE,
UTERÁK, ŠPORTOVÁ TAŠKA

PROM18

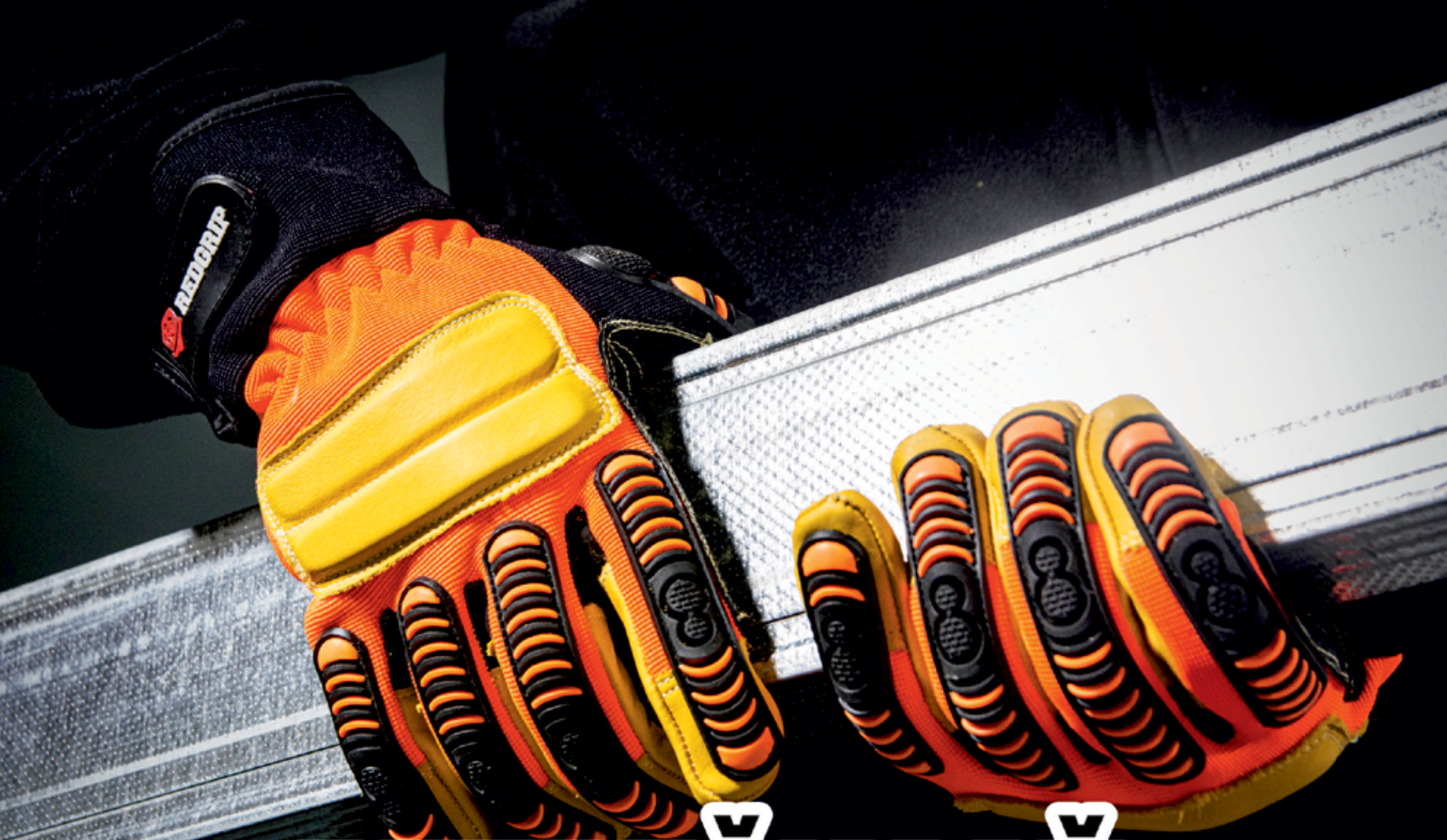
Akcia je platná od 01.05.2025 do 31.07.2025
alebo do vyčerpania zásob.



SILA V KAŽDEJ KVAPKE!

Kompletnú ponuku olejov
Silverlines nájdeš na stránke
www.autos.sk





BEZPEČNOST PRED OVŠETKÝM

PRÍSLUŠENSTVO NA OCHRANU ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI



OCHRANNÉ
RUKAVICE



BEZPEČNOSTNÉ
OKULIARE



ČIAPKY
OCHRANNÉ



 **REDMASTER**®

PRESNOST A VÝKON V V KAŽDOM NÁSTROJI



**VYHLADAJTE
NÁRADIE NA:**





ENJOY THE *Summer*



PROM
14

Za nákup produktov značky

BEHR

MAHLE®

v hodnote 350€ obdržíte
plážové kreslo za 0,01€

AKCIA JE PLATNÁ OD 01.05.2025 DO 31.07.2025 ALEBO DO VYČERPANIA ZÁSOB.

LAGO

Autos

Za nákup
SKRINKY NA NÁRADIE
značky **LAGO** obdržíte

A:0107104, výrobca č: 445025020

ČIAPKU

za **1** zł



A:0107151
A:0107110
A:0107104
A:0259478
A:0259479
A:0259480

PROM15

Akcja je platná
od 01.05.2025
do 31.07.2025
alebo do
vyčerpania zásob.



www.autos.sk



 Predaj náhradných dielov do nákladných áut, návesov, prívesov a autobusov

 Predaj náhradných dielov do nákladných áut, návesov, prívesov, autobusov a stavebných strojov

AUTOS SLOVENSKO:

Centrála Poprad

ul. Hlavná 4410, 058 01 tel.
+421 918 493 390, poprad@autos.sk

Prešov

ul. Jesenná 26, 080 05,
tel. +421 907 906 025, presov@autos.sk

Košice

ul. Rastislavova 106, 040 01,
tel. +421 915 832 646, kosice@autos.sk

Levice

ul. Kálnická cesta 9, 934 01,
tel. +421 907 851 889, levice@autos.sk

Trenčín

ul. Bratislavská 571, 911 05
tel. +421 917 953 096, trencin@autos.sk

Trnava

ul. Mikovániho 10, 917 01,
tel. +421 915 954 538, trnava@autos.sk

Prievidza

ul. Košovská cesta 27, 971 01,
tel. +421 905 200 764, prievidza@autos.sk

Žilina

ul. Košická 2, 010 01,
tel. +421 908 067 886, zilina@autos.sk