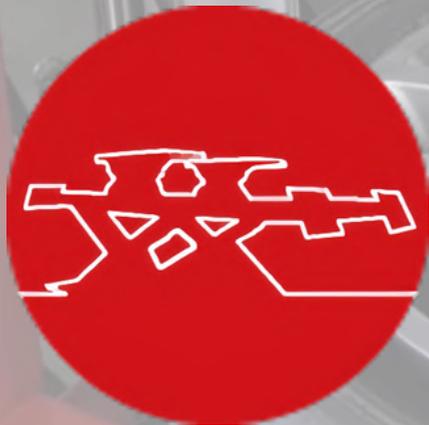
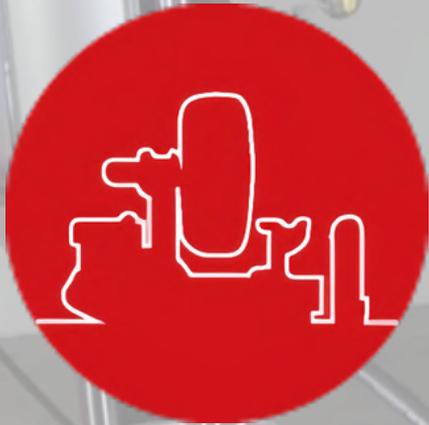


# PANATEK

SERVICE EQUIPMENT SUPPLIER



2024

# PANATEK

## SERVICE EQUIPMENT SUPPLIER



## ЗА НАС

ПАНАТЕК е прогресивна и иновативна компанија, специјализирана за продажба, сервис и техничка поддршка на професионална автосервисна, автолимарска, дијагностичка и индустриска опрема од реномирани светски брендови.

На нашите ценети клиенти, преку нашиот тим на експерти и надворешни соработници, им нудиме комплетно и модерно решение за нивните сервисни работилници, од техничко проектирање и оптимизирање на работниот простор до инсталција и обука за правилно користење на опремата.



## Уреди за монтажа и демонтажа на пневматици

1. Патнички	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Proline 324 LL</i> .....9</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>A 224</i> ..... 4</li> <li>◦ <i>A 224A</i> .....4</li> <li>  ▪ <i>SP2300</i>.....5</li> <li>◦ <i>A2025</i> .....6</li> <li>◦ <i>A2030</i> .....6</li> <li>◦ <i>Artiglio Uniformity</i> .....7</li> <li>◦ <i>Artiglio 50</i> .....7</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Товарни</li> <li>  ◦ <i>HD1400E Evolution</i>.....10</li> <li>  ◦ <i>HD 1000</i>.....10</li> <li>  ◦ <i>HD 1300</i> ..... 11</li> <li>2. Товарни ProLine</li> <li>  ◦ <i>Proline 440</i> ..... 12</li> <li>  ◦ <i>Proline 426</i>..... 12</li> <li>3. Моторцикли</li> <li>  ◦ <i>A2002 Superbike</i> .....13</li> <li>  ◦ <i>BC200 S</i> ..... 13</li> </ul>
2. Патнички ProLine	
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Proline 324</i> ..... 8</li> <li>  ▪ <i>HTB24</i> .....8</li> <li>◦ <i>Proline 321</i>.....8</li> </ul>	

# 01

## Уреди за балансирање на пневматици

1. Патнички	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>EyeLight Plus DiagnosticLine</i> .....14</li> <li>◦ <i>EM 9980C Plus DiagnosticLine</i>.....14</li> <li>◦ <i>EM 9780C Plus - EM 9780</i> .....15</li> <li>◦ <i>EM 9580C - EM 9580 Plus</i>.....15</li> <li>◦ <i>EM 9580C - EM 9580 Plus</i>.....16</li> <li>◦ <i>EM 9380C - EM9380 XLine</i>.....16</li> <li>◦ <i>EM 9380C - EM 9380 XLine</i> ..... 17</li> <li>◦ <i>EM 9280C - EM 9280</i> ..... 17</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Товарни</li> <li>  ◦ <i>ET88 TruckLine</i> .....19</li> <li>  ◦ <i>ET77 TruckLine</i> .....19</li> <li>  ◦ <i>ET1450 TruckLine</i>.....20</li> <li>  ◦ <i>ET1050 TruckLine</i> .....20</li> <li>2. Товарни ProLine</li> <li>  ◦ <i>Proline 150 Truck</i> .....21</li> <li>3. Моторцикли</li> <li>  ◦ <i>EM9250 BikeLine</i> .....22</li> </ul>
2. Патнички ProLine	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Proline 780</i>.....18</li> <li>◦ <i>Proline 750</i>.....18</li> </ul>	

# 02

## Уреди за подесување на геометрија

1. Патнички	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>Exact Precision Quattro</i> ..... 23</li> <li>◦ <i>EXACT 70 PLUS II</i> ..... 23</li> <li>◦ <i>Exact Linear Plus</i> ..... 24</li> <li>  ▪ <i>Multi-fit wheel clamp set</i> .....24</li> </ul>
2. Товарни	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>EXACT 70 TRUCK PROFESSIONAL</i> ..... 25</li> </ul>
3. PRO ADAS	..... 26

# 03

## Уреди за миеење тркала

1. WED 850	.....32
------------	---------

# 05

## Дигалки

1. Патнички	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>ERCO X4300</i> .....27</li> <li>◦ <i>ERCO XC5500 - XC4500</i> .....27</li> <li>◦ <i>ERCO 5004 serie</i> .....28</li> <li>◦ <i>ERCO 4004 serie</i> .....28</li> <li>◦ <i>ERCO 25TP</i> .....29</li> <li>◦ <i>ERCO 3222N CEL</i> .....29</li> <li>◦ <i>ERCO C510 B - ERCO C515 B</i> .....30</li> <li>◦ <i>ERCO HC 5502 - ERCO HC 4502</i> .....30</li> </ul>
2. Мото дигалки	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ <i>BL600</i> .....31</li> <li>◦ <i>BL 300</i>.....31</li> </ul>

# 04

## A224

- Електро пневматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 10" до 24/26"
- Ширина на пневматици 3" до 14"
- Мотор со две брзини 7 rpm - 2V 6.5 -13 rpm  
(Можност за надградба на *tehnoroler* додаток погоден за пневматици со *runflat* технолгија.)

This product has been accredited by:



Mercedes-Benz



smart



## A224 A

- Електро пневматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 10" до 24/26"
- Ширина на пневматици 3" до 14"
- Мотор со две брзини 7 rpm - 2V 6.5 -13 rpm  
(Можност за надградба на *tehnoroler* додаток погоден за пневматици со *runflat* технолгија.)

This product has been accredited by:



PEUGEOT



CITROËN



S AUTOMOBILE



**SP2300**

- Помошна рака специјално дизајнирана за A224.
- Патентиран систем за помош на операторот во процесот на менување гуми.
- Распон до 26"
- Сила 7000 N



Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



## A2025

- Целосно автоматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 10" до 24/26"
- Ширина на пневматици 3" до 14"
- Мотор со две брзини 8 rpm - 2V 6-15 rpm

This product has been accredited by:



## A2030

- Автоматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 10" до 26"
- Ширина на пневматици 14"
- Мотор со две брзини 2V 6-15 rpm

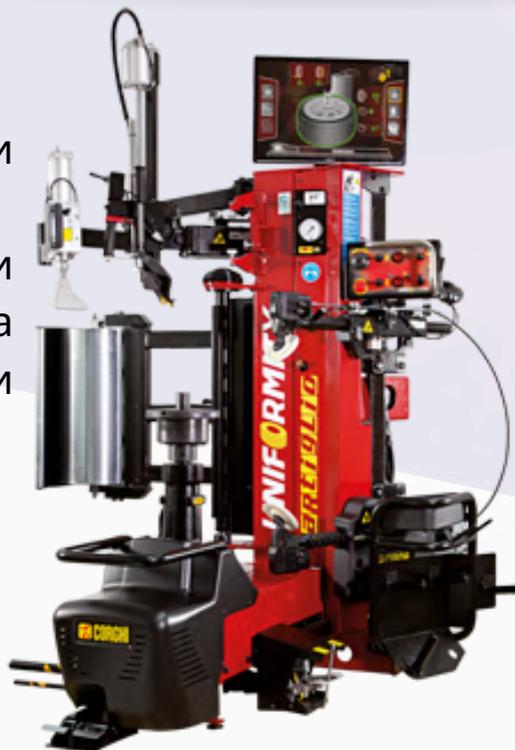
This product has been accredited by:



## Artiglio Uniformity

- Дијагностички уред за демонирање и монтирање на пневматици
- Покрај вообичаената монтажа и демонтирање извршува и комплетна дијагностика на тркалото, анализирајќи ја геометријата и удобноста на возењето
- Распон на фаќалките од 12" до 32"
- Ширина на пневматици 15"
- Брзина на мотор 7-18 rpm

This product has been accredited by:



Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

## Artiglio 50

- Автоматски уред за демонирање и монтирање на пневматици
- Функционира без употреба на физичка сила и без ризик од оштетување на пневматикот
- Распон на фаќалките од 12" до 30"
- Ширина на пневматици 15"
- Мотор со две брзини 2V 7-18 rpm

This product has been accredited by:



Товарни  
ProLine

Моторцикли

## *Proline 324*

- Електро пневматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 11" до 26"
- Ширина на пневматици 3" - 14"
- Мотор со две брзини 7 rpm-2V 6.5-13 rpm
- Можност за надградба на tehnoroler додаток погоден за пневматици со runflat технолгија.



## *НТВ24*

- Помошна рака специјално дизајнирана за Service Pro 324. Уред за помош на операторот во процесот на менување гуми.



## *Proline 321*

- Автоматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Распон на фаќалките од 10" до 23"
- Ширина на пневматици 3"- 12"
- Мотор со две брзини 7 rpm-2V 6.5 -13 rpm





## Proline 324 LL

- Електро пневматски уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Leverless технологија
- Распон на фаќалките од 11" до 26"
- Ширина на пневматици 4"- 14"
- Мотор со две брзини 7 rpm-2V 6.5 -13 rpm
- Можност за надградба на tehnoroler додаток погоден за пневматици со runflat технолгија

Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



## HD1400E Evolution



- Полу-автоматски универзален уред за демонтирање и монтирање на пневматици од камиони и земјоделски машини се до машини за сечење шуми и багери
- Функцијата START & STOP овозможува заштеда на енергија кога уредот не се користи
- Распон на фаќалките од 14" ÷ 58"
- Ширина на пневматици 1470 mm
- Мотор со две брзини 3ph - 1.5 / 2.2 kW

## HD 1000

- Мултифункционален универзален уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Функција START & STOP
- Можност за додавање додатен радио сет на контролната табла за бежичен пренос
- Широк спектар на додатна опрема
- Распон на фаќалките од 14" ÷ 56"
- Ширина на пневматици 1000 mm
- Мотор со две брзини 3ph 1,3kW÷1,8 kW



**HD 1300**

- Мултифункционален универзален уред за демонтирање и монтирање на пневматици
- Функција START & STOP
- Можност за додавање додатен радио сет на контролната табла за бежичен пренос
- Широк спектар на додатна опрема
- Распон на фаќалките од 14" ÷ 56"
- Ширина на пневматици 1000 mm
- Мотор со две брзини 3ph 1,3kW ÷ 1,8 kW

Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



## *Proline 440*

- Уред за демонтирање и монтирање на пневматици за тешки товарни возила и автобуси
- Распон на фаќалките од 14" ÷ 56"
- Ширина на пневматици 1100 mm
- Брзина на мотор 5-9 r.p.m.



## *Proline 426*

- Уред за демонтирање и монтирање на пневматици за тешки товарни возила и автобуси
- Распон на фаќалките од 14" ÷ 56"
- Ширина на пневматици 1100 mm
- Брзина на мотор 5-9 r.p.m.





## A2002 Superbike

- Уред за монтажа и демонтиража на мотрцикли и квадови
- Распон на фаќалките: 4" - 26"
- Брзина на вртење: 8.5 rpm

## BC200 S

- Уред за монтажа и демонтиража на мотрцикли
- Брзина на вртење: 8 ÷ 15 rpm
- Распон на фаќалките: 5" - 23"
- Три различни позиции на стегање
- Позиција 1: 7,5"
- Позиција 2: 11"
- Позиција 3: 14,5"



Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Мотрцикли



## EyeLight Plus Diagnostic Line

- Дијагностички уред за балансирање на тркала со безконтактно откривање на големината, систем за автоматско стегање на тркалата, автоматско отварање на штитникот, целосна дијагноза на тркалата и решение за проблемот со наносот
- Брзина на балансирање 75-85-98 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек.
- Големина на тркала 10" ÷ 32"

This product has been accredited by:



## EM 9980C Plus DiagnosticLine

- Целосно автоматски дијагностички уред за балансирање на тркала
- Брзина на балансирање 75-85-98 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек.
- Големина на тркала 10" ÷ 32"

This product has been accredited by:



## EM 9780 Plus AutomaticLine Touchscreen

- Автоматски уред за балансирање на тркала кој нуди програми како BestFit и Fast-Matching за оптимално усогласување на бандажите на гумите и елиминирање на вибрациите
- Брзина на балансирање 75-85-98 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек.
- Големина на тркала 10" ÷ 32"

This product has been accredited by:



## EM 9580 Plus LaserLine Touchscreen

- Уред за балансирање на тркала со автоматски детектор за големина на тркала
- Графичкиот интерфејс и екранот на допир ги поедноставуваат и забрзуваат операциите и изборот на работни програми
- Брзина на балансирање 75-85-98 rpm
- Просечно време на мерење 5.5 сек
- Големина на тркала 10" ÷ 28"





## *EM 9580 Plus LaserLine*

- Уред за балансирање на тркала со автоматско активирање на програмот за балансирање
- Интегриран софтвер за заштеда на тегови
- Брзина на балансирање 75-85-98 rpm
- Просечно време на мерење 5.5 сек
- Големина на тркала 10" ÷ 28"

This product has been accredited by:



## *EM9380 XLine Touchscreen*

- Голем уред за балансирање на тркала со автоматско стегање на тркалата
- Намалено време на работа со Pneulock уредот
- Монитор на допир отпорен на прашина, валкани или мокри раце и се користи со секакви ракавици
- Брзина на балансирање 90÷130 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек
- Големина на тркала 10" ÷ 28"



## EM9380 XLine



- Голем уред за балансирање на автомобилски, комби или мотоциклистички тркала
- Автоматско позиционирање на тркалата до точка каде што треба да се примени тежина за балансирање и електрична позициона кочница
- Намалено време на работа со Pneulock уредот
- Новата заштита дозволува да се работи на тркала до 44"
- Брзина на балансирање 90÷130 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек
- Големина на тркала 11" ÷ 28"

## EM 9280 CompactLine

- Уред за балансирање на тркала со автоматско позиционирање на тркалата до точка каде што треба да се примени тежина за балансирање и електрична позициона кочница
- Намалено време на работа со Pneulock уредот
- Новата заштита дозволува да се работи на тркала до 44"
- Брзина на балансирање 90÷130 rpm
- Просечно време на мерење 7 сек
- Големина на тркала 10" ÷ 28"



Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



### *Proline 780*

- Уред за балансирање на тркала со целосно автоматски циклус и софтвер компатибилен со сите видови челични и алуминиумски тркала
- Напомена: (За мотори и скутери, потребна е посебна фланша)
- Уредот е дополнително опремен со педал за кочење, ласер за правилно позиционирање и надвроешна мерна рака за полесно мерење на тркалата.
- Големина на тркала 10" - 26"

### *Proline 750*

- Уред за балансирање на тркала со автоматско застанување со завршување на циклусот
- Лед светло и ласер
- Можност за обична (мануелно затегање на тркалата и мануелен внес на големина и растојание на тркалата) или професионална (мануелно затегање на тркалата и автоматски внес на големина и растојание на тркалата) верзија
- Големина на тркала 10" - 26"



## ET88 TruckLine



- Уред за балансирање на тркала за тешки возила
- Автоматско одредување на дијаметарот на тркалото
- Автоматско одредување на местото за поставување на тегови
- Автоматска идентификација на типот на тркалото (за тешки/лесни возила)
- Големина на тркала кај лесни/ тешки возила 7"÷ 30"/ 12"÷ 30"
- Просечно време на мерење кај лесни/ тешки возила 6 сек/ 18 сек

## ET77 TruckLine

- Уред за балансирање на тркала за тешки возила со мала брзина на балансирање и оптимизирана средна брзина на ротација
- Автоматско одредување на дијаметарот на тркалото
- Автоматско одредување на местото за поставување на тегови
- Автоматска идентификација на типот на тркалото (за тешки/лесни возила)
- Големина на тркала кај лесни/ тешки возила 7"÷ 30"/ 12"÷ 30"
- Просечно време на мерење кај лесни/ тешки возила 6 сек/ 18 сек



Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



## ET1450 TruckLine

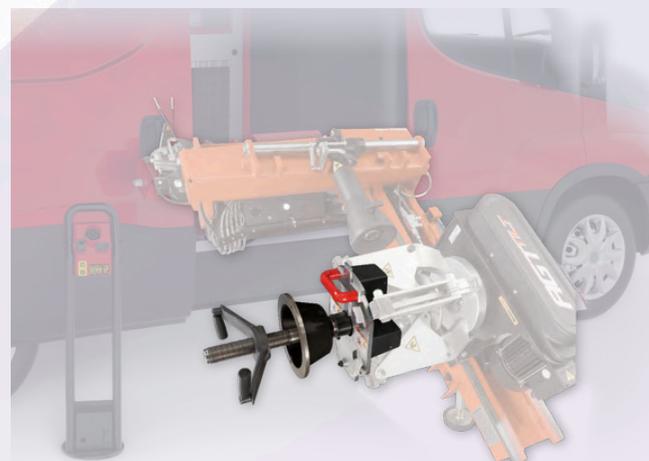
- Универзален компактен уред за балансирање на тркала за тешки возила
- Достапна моторизирана и мануелна верзија
- Автоматско одредување на дијаметарот на тркалото
- Редуцирано време на балансирање
- Брзина на балансирање лесни/ тешки возила 100 rpm/ 80 rpm
- Големина на тркала мануелно/ автоматски 1" ÷ 50" / 8" ÷ 28"
- Просечно време на мерење кај лесни/ тешки возила 8 сек/ 16 сек

This product has been accredited by:



## ET1450 TruckLine

- Преносен уред за балансирање на тркала за тешки возила
- Преносен екран фиксиран со магнет и батерии на полнење
- Мала брзина на ротација
- Погоден за мобилен сервис или за сервис со мал простор
- Брзина на балансирање < 70 rpm
- Големина на тркала 10" ÷ 30"



## Proline 150 Truck



- Уред за балансирање на тркала за тешки возила со 2 брзини
- Брзина на балансирање лесни/ тешки возила 120 rpm/ 80 rpm
- Големина на тркала 8" – 35"
- Просечно време на мерење лесни/ тешки возила 8 сек/ 20 сек

Патнички

Патнички  
ProLine

Товарни

Товарни  
ProLine

Моторцикли



## EM9250 BikeLine

- Уред за балансирање на тркала на моторцикли
- Опсег на фелни: 10“-28“
- Макс. дијаметар на тркало: 44“
- Брзина на вртење: 90÷130 rpm
- PNEULOCK систем за автоматско стегање на тркалата, пократко време на работа и поголема прецизност



This product has been accredited by:



**Exact Precision Quattro**

- Уред наменет за подесување на геометријата кај патничките и лесно доставните возила
- 4 дигитални камери со висока резолуција
- Помош на возачот за безбедно маневрирање во работилницата без помош на ракувач или огледало
- База на податоци со повеќе од 84.000 брендови на возила и комбиња
- Нов софтвер EXACT Alignment TOP
- Компатибилно со новиот PRO ADAS систем

**EXACT 70 PLUS II**

- Уред наменет за подесување на геометријата кај патничките возила
- Безжична или кабелска верзија на делови од сензорните глави
- 8-CCD-сензорски глави за товарни возила
- Компатибилно со новиот PRO ADAS систем



This product has been accredited by:





## Exact Linear Plus

- Уред наменет за подесување на геометријата кај патничките и лесно доставните возила.
- 3D технологија и 2 камери со резолуција 2592 × 1944 10,000,000 пиксели
- Автоматско движење на камерите
- Дата база на податоци со повеќе од 40.000 возила
- Вклучена компјутерска конфигурација со лиценциран Windows и 21" инчен монитор
- Компатибилно со новиот PRO ADAS систем

This product has been accredited by:



## Multi-Fit wheel clamp set

- Стандардна верзија за универзална употреба одговара од 13 до 21 и ехтензии до 26\*
- Brake lock/ кочница
- Steering wheel lock / држач за управувач
- "Standard Turntables" without electronic/ стандарни вртливи плочи
- 4 HIGH-RESOLUTION LIGHT TARGET мети
- Уред за нивелација на управувачот



**EXACT 70 TRUCK  
PROFESSIONAL**

- Уред наменет за подесување на геометријата кај тешки товарни возила
- Безжична или кабелска верзија на делови од сензорните глави
- 8-CCD-сензорски глави за товарни возила



## PRO ADAS

PROADAS е универзален модуларен систем развиен за проверка и калибрирање на системите за помош на возачот (предни сензори), проверка на статусот на усогласување и целосна услуга за усогласување на тркалата (опционално) на возила со повеќе брендови и комерцијални возила.



- Ергономска работна позиција.
- Благодарение на неговиот дизајн, операторот ги прави сите прилагодувања без поместување.
- Електрично движење (горе/долу) на системот.
- Потребен е еден оператор за користење.

**ERCO X4300**

- Електрохидраулична маказна дигалка со капацитет од 4,3т
- Верзиите со шест детектори за движење (PT6) се достапни со безжична контрола преку Wi-Fi
- Алфанумеричен екран со голем број кориснички функции, прикажување на висината на подигањето од земјата и поставување на саканата висина за задржување на подигањето



This product has been accredited by:

**ERCO XC5500 - XC4500**

- Електрохидраулична подземна маказна дигалка со капацитет од 5,5т/4.5т
- Лизгачки плочи со воздушно централно заклучување
- Лесно возење со кратки и цврсти рампи поради многу малата висина
- Должина на таблата 4208/4608/5208 mm



## ERCO 5004 serie

- Електрохидраулична четиристолбна дигалка со капацитет од 5т
- Безбедносни уреди кои директно активираат 4 електромагнети кои ја зголемуваат брзината и безбедноста на работата



This product has been accredited by:



## ERCO 4004 serie

- Електрохидраулична четиристолбна дигалка со капацитет од 4т
- Минимална висина од само 126 mm
- Безбедносни уреди кои директно активираат 4 електромагнети кои ја зголемуваат брзината и безбедноста на работата

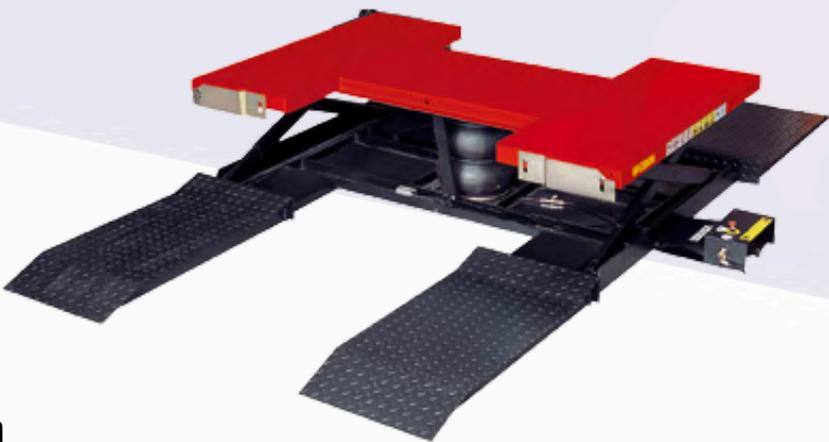


This product has been accredited by:



**ERCO 25TP**

- Вулканизерска пневматска дигалка со капацитет од 2.5т
- Должина на стазите 3.52м
- Совршено симетричната структура во облик на Н овозможува кревање од двете страни на дигалката

**ERCO 3222N CEL**

- Двостолбна електро-механичка дигалка со капацитет од 3.2т
- Со два мотори (по еден за секоја колона), контролирани со електронска картичка за контрола на синхронизмот на погоните на двете колони



This product has been accredited by:



## **ERCO C510 B - ERCO C515 B**

- Електро-хидрауличната мала маказна дигалака со капацитет од 3.2т/3.6т
- Висина од само 120 mm
- Максимална висина на кревање од 1000 mm
- Прилагодливи рампи со должина од 1420-2040mm



## **ERCO HC 5502 - ERCO HC 4502**

- Електро-хидраулична двостолбна дигалка со капацитет од 5.5т/4.5т
- Можност за симетрично и асиметрично поставување на столбовите
- Електромагнетно блокирање на кочниците при кревање и спуштање
- Без пречка во долна зона
- Четири симетрични троделни краци



**BL600**

- Електро-хидраулична мото дигалка со капацитет од 600кг
- Странични екстензии за подигање квадови и моторни возила на 3 тркала
- Платформа - 2,26 метри

**BL 300**

- Воздушно-хидраулична маказна мото дигалка со капацитет од 300кг
- Максимална висина од 1000мм
- Безбедносен механички систем за спречување на неконтролирано паѓање на дигалката во случај на дефект на пневматскиот систем



## WED 850

- Електронска машина за миење тркала за автомобили и комбиња со метод на чистење со вода под низок притисок и гранули.
- 6 различни циклуси на перење според видот на бандажите и нивото на нечистотија.
- Циклусите се од 10/30/60/90/120/600 секунди.
- Сушењето е 20 секунди.
- Големината и материјалот на гранулите овозможуваат отстранување на нечистотиите од тркалата.
- Големина на тркалата 21" - 33", а тежината до 65 кг.



## ПРОФИЛ НА КОМАНИЈАТА

Основана како приватна компанија. Во правна форма ДООЕЛ од 2022 година.

Основна дејност: продажба и сервис на професионална алатна опрема и алатни машини

Име на компанијата: ПАНАТЕК ДООЕЛ

Адреса: Васил Ѓоргов бр.33 -1000 Скопје

## ОСНОВНИ АКТИВНОСТИ

- Продажба и сервис на професионална автосервисна, автолимарска, дијагностичка и индустриска опрема.
- Проектирање на сервисни центри тековна поддршка, одржување и обука за правилно користење.

## НЕКОЛКУ ПРИЧИНИ ЗОШТО ДА НИ ЈА ДАДЕТЕ ВАШАТА ПОДДРШКА

- Претенденти за лидери во регионот за продажба на професионална автосервисна и индустриска опрема
- Тим составен од професионалци во својата област
- Компанија со план и визија за иднината
- Компанија со респектабилна листа на реализиран проект и странски соработници во само две години
- Компанија подготвена целосно да одговори на сите барања на своите ценети клиенти

**Ваш,  
ПАНАТЕК**

# PANATEK

**SERVICE EQUIPMENT SUPPLIER**

## ***PROFESSIONAL CAR SERVICE & INDUSTRIAL EQUIPMENT***

ул.Васил Ѓоргов бр.33  
1000 Скопје  
Република Македонија  
+389 2 3126 006  
+389 70 260 555  
+389 71 257 778  
info@panatek.mk

 Panatek

 panatekdooel



[www.panatek.mk](http://www.panatek.mk)