



NEW

EM9280 CompactLine

- Fast Selection Program
- Electrical Brake
- RPA
- Laser & Led Light OPT
- AWD OPT
- Pneulock OPT



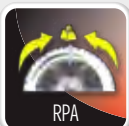
Verze s ručním upínáním kola - Manual Locking Version





NEW

CHYTRÉ RAMENO- SMART ARM
SNÍMÁNÍ ROZMĚRŮ KOLA
WHEEL DIMENSION DETECTION



AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ K
APLIKACI A ELEKTRICKÁ BRZDA
AUTOMATIC POSITIONING AND
ELECTRICAL BRAKE



NEW

AWC - AUTOMATICKÝ
DOPOČET ŠÍŘKY KOLA
AWC - AUTO WIDTH
CALCULATION



NEW

LED SVĚTLO A LASER
LED ILLUMINATOR AND
LASER



NEW

AWD - AUTOMATICKÝ SNÍMAČ ŠÍŘKY
AWD - AUTO WIDTH DEVICE



NEW

AUTOMATICKÉ (PNEUMATICKÉ) UPÍNÁNÍ KOLA
AUTOMATIC AIR WHEEL CLAMPING



VYVAŽOVAČKA S MONITOREM, KOMPAKTNÍ S PROFESIONÁLNÍMI FUNKCEMI
BALANCING WITH MONITOR, COMPACT AND ESSENTIAL WITH PROFESSIONAL PERFORMANCES

1 LCD MONITOR - LCD MONITOR



LCD Monitor ideální pro zobrazení grafiky s vysokým rozlišením a speciálního software. Ovládací klávesnice se sníženým počtem kláves pro jednoduché a rychlé použití stroje.

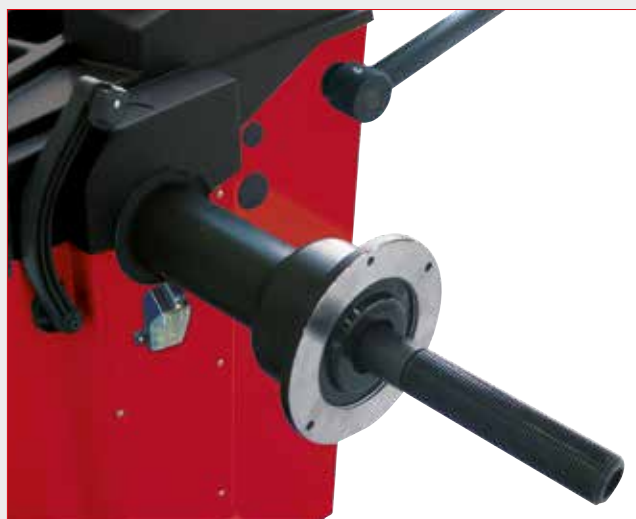
LCD monitor ideal for displaying high resolution graphics and dedicated software.

Control keypad with reduced number of keys for simple and rapid machine use.

2 ROTAČNÍ SKUPINA - SPIN UNIT

Rotační jednotka je odvozená z modelů vyšší řady B a poskytuje typické funkční vlastnosti této třídy: zkrácená doba cyklu, měření kola o hmotnosti až 85 kg a vyvážení kol s vnitřním přesazením až 275 mm bez použití další distanční vložky. Inovovaný pohon a nulová údržba zajišťují maximální spolehlivost.

Spin unit derives from the superior models of the B-Series and provides functional features typical of the upper models: reduced cycle time, measuring wheels weighing up to 85 kg and wheel balancing with inside offset of up to 275 mm without using additional spacer. The innovative drive and zero maintenance ensure maximum reliability.



3 KRYT KOLA - WHEEL GUARD



Nový kryt kola umožňuje vyvažovat kola až do průměru 44".

The new wheel guard allows use with wheel sizes up to 44".

4 SNÍMÁNÍ ROZMĚRŮ KOLA - WHEEL DIMENSION DETECTION

CHYTRÉ RAMENO pro elektronické snímání průměru a vzdálenosti s funkcí FSP, která automaticky vybírá vhodný program bez použití klávesnice.

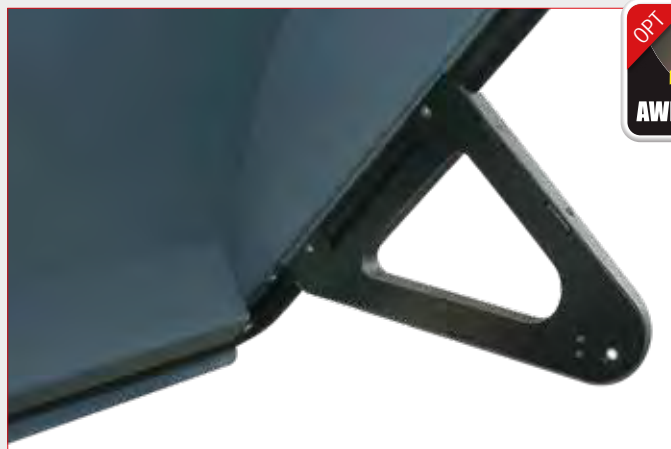
Tři módy pro nalepení závaží, se držákem závaží (příplatek), s pomocí laseru v poloze 6 hodin (příplatek) nebo ručně v poloze 12 hodin.

SMART-ARM: electronic input of wheel diameter and distance with FSP function which automatically activates the balancing programmes, avoiding keypad selection.

Three modes to position the adhesive weights: with the weight holder clip (optional), with the 6 o'clock laser indicator (optional) or manually at 12 o'clock.



5 AWD SONAR (PŘÍPLATEK) - AWD SONAR DEVICE (OPTIONAL)



AWD (Auto Width Device) automaticky bezdotykový snímač šířky kola - sonar.

AWD automatic sensor (Auto width Device) for contactless measurement of wheel width.

6 KALIBRACE - CALIBRATION

Rychlá a intuitivní kalibrace. Vlastní kalibrační prvek dodávaný se strojem se jednoduše aplikuje přímo na otáčecí jednotku, což zajišťuje maximální přesnost a eliminuje chyby operátora.

Quickly and intuitive sensitivity calibration. The ne sample weight supplied with the machine is simply applied directly to the spin unit, ensuring maximum precision and eliminating operator error.



7

AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ POLOHY A LED OSVĚTLENÍ

AUTOMATIC POSITIONING AND LED ILLUMINATOR

NEW

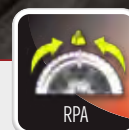
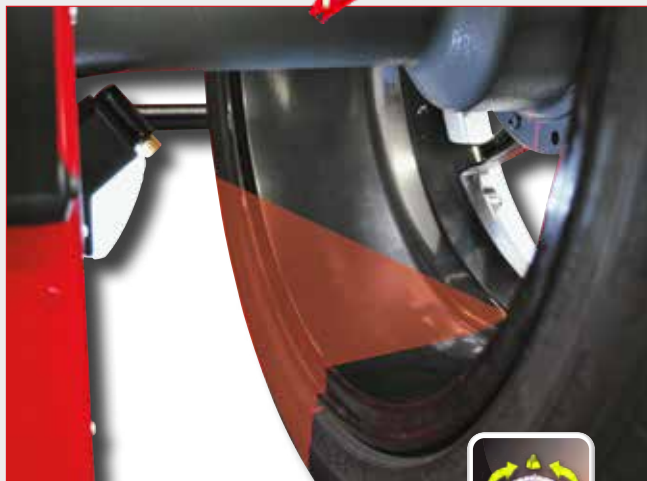
Automatické nastavení kola do polohy pro aplikaci závaží a elektrická brzda pro jeho aretaci (RPA).

LED reflektor osvětluje pracovní prostor uvnitř ráfku, usnadňuje čištění místa a aplikaci závaží.

nalepovací závaží lze snadno a přesně umístit s pomocí laserového zaměřovače v poloze 6 hodin (příplatek).

Automatic wheel positioning in the point where the balancing weight has to be applied and electrical positioning brake (RPA).

LED spotlight to light-up the work area and make it easier to clean the rim, check the wheel and apply weights. The adhesive weights can be positioned extremely rapidly using the laser pointer at 6 o'clock (optional).



8

UPÍNÁNÍ KOLA - WHEEL CLAMPING



EM9280 C

PNEULOCK



AUTOMATICKÉ UPÍNÁNÍ KOLA SNADNÉ A RYCHLÉ POUŽITÍ: SNIŽUJENÁ MAHA - ŠETŘÍ ČAS

AUTOMATIC CLAMPING EASY AND QUICK TO USE: SAVE EFFORT - SAVE TIME

K DISPOZICI VE DVOU VARIANTÁCH

- **EM9280C** s novým pneumatickým automatickým systémem aretace kola "PNEULOCK", jež redukuje pracovní čas a nabízí konstantní upínací moment a vyšší přesnost upnutí.
- **EM 9280** a bloccaggio ruota manuale con ghiera rapida.

AVAILABLE IN TWO VERSIONS:

- **EM9280C** with new "PNEULOCK" automatic air wheel clamping system, with constant torque, for shorter operative times and higher centering accuracy
- **EM9280** with manual wheel clamping with quick ring.



EM9280



NEW

Pedál PNEULOCK
PNEULOCK Pedal

9 OPĚRNÁ NOHA (PŘÍPLATEK) SUPPORT BASE (OPTIONAL)

Opěra pro vyvažování kol až do váhy 50 kg bez nutnosti kotvit vyvažovačku k podlaze.

Front support base for balancing wheels up to 50 kg without fastening the machine to the ground.



PROGRAM MĚNĚ ZÁVAŽÍ



Vyvažovačka je standardně vybavena sadou programů pro snižování množství aplikovaného závaží. Tento software umožňuje výrazně snížit množství závaží, využitím kalkulačky různých mezních hodnot podle typu vozidla, rychlé nebo pomalé (na trhu unikátní).

As standard, the Weight Management programme suite which included Lessweight. This software allows a significant reduction of balancing weights, through the analysis of different threshold values, according to the vehicle type: fast or slow market).

ZÁVAŽÍ ZA PAPSKY RÁFKŮ / HIDDEN WEIGHT



Umožňuje skvělý vzhled disků díky rozdělení vnějšího bočního vyvažovacího závaží na dvě ekvivalentní závaží aplikované na skrytých místech za paprsky kola.

Keeps rims looking great by dividing the external side balancing adhesive weight into two equivalent weights applied in hidden locations behind the spokes.

OPT TICHÉ JÍZDY



Minimalizuje hluk pláště na vozovce tím, že umožňuje obsluze měnit vzájemnou polohu pneumatiky na ráfku za účelem optimalizace ticha.

Minimises road noise by allowing the operator to alter the position of the tyre on the rim in order to optimise quietness.

AWC - AUTOMATICKÝ DOPOČET ŠÍŘKY KOLA / AWC - AUTO WIDTH CALCULATION

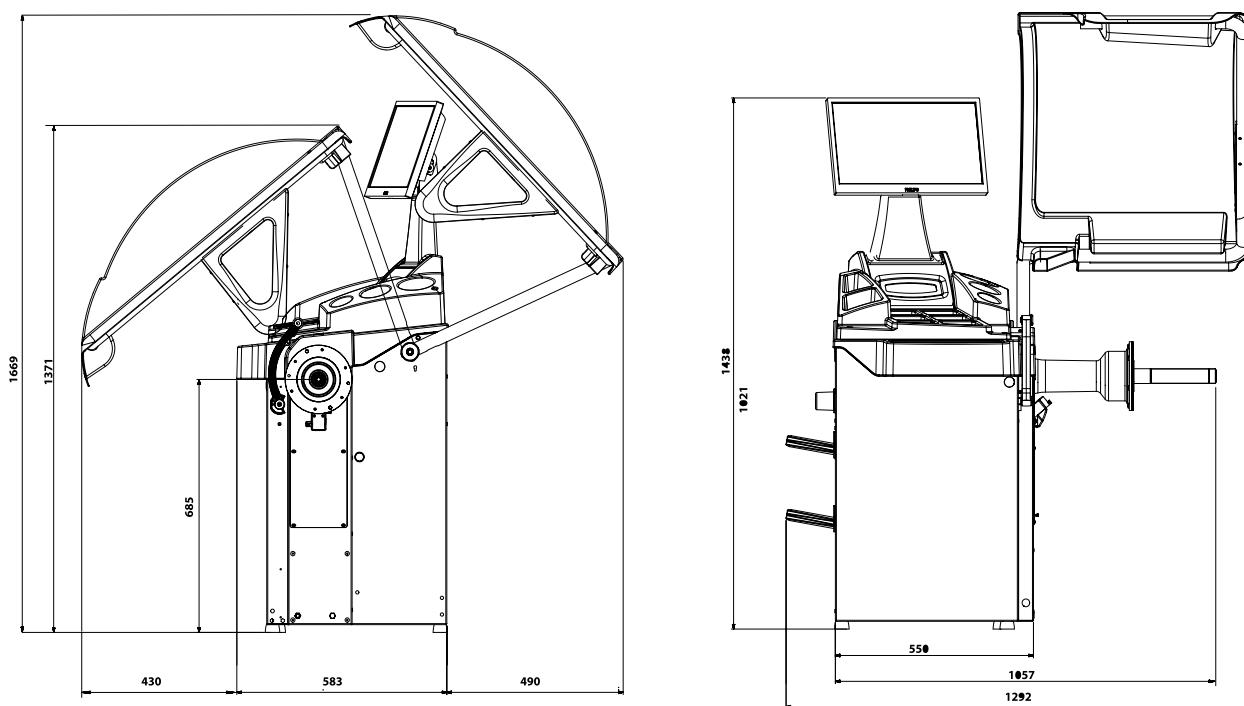


Automatické kalkulace šířky kola (funkce AWC) i bez přítomnosti automatického snímače šířky AWD. Vyvažovačka dopočte šířku kola a snižuje tak pracovní čas.

Automatic calculation of the width (AWC function) even if the AWD external sensor is not present. The wheel balancer calculates the width by reducing the operational time.

Napájecí napětí	Power supply voltage	115/230 V 1Ph 50/60 Hz
Celkový příkon	Total power absorption	122 W
Napájení stlač. vzduchem (EM9280C)	Pressure compressed air (EM9280C)	7÷10 bar (105÷165 psi)
Otáčky	Spinning speed	90÷130 rpm
Max. vypočtená hodnota nevývažku	Max. unbalance value calculated	999 g
Citlivost měření	Unbalance measurement accuracy	1 g (0,0353 oz)
Průměrný čas vyvažovacího cyklu	Average measurement time	7 s
Průměr hřídele	Shaft diameter	40 mm (1,57")
Rozsah pro zadání šířky kola	Rim width setting range	1,5" ÷ 20"
Rozsah pro zadání průměru kola	Rim diameter setting range	1" ÷ 35"
Rozsah pro snímání průměru kola	Rim diameter measurement range	10" ÷ 28"
Max. šířka kola (s krytem)	Maximum wheel width (with guard)	600 mm (23,6")
Max. průměr kola (s krytem)	Maximum wheel diameter (with guard)	1117 mm (44")
Max. vzdálenost kolo/vyvažovačka	Maximum wheel/machine distance	275 mm (10,82")
Max. váha kola (s fixací k podlaze)	Maximum wheel weight (ground fastening)	85 Kg
Váha vyvažovačky (bez příslušenství)	Machine weight (without accessories)	82 Kg

MAXIMÁLNÍ ROZMĚRY - MAXIMUM DIMENSIONS



VERZE VERSIONS

NEW

EM9280 C

S automatickým
upínáním kola
*With automatic wheel
locking*

EM9280

S ručním
upínáním kola
*With manual
wheel locking*

STANDARDNÍ VÝBAVA - STANDARD EQUIPMENT

**AUTOMATIC
LOCKING SYSTEM**

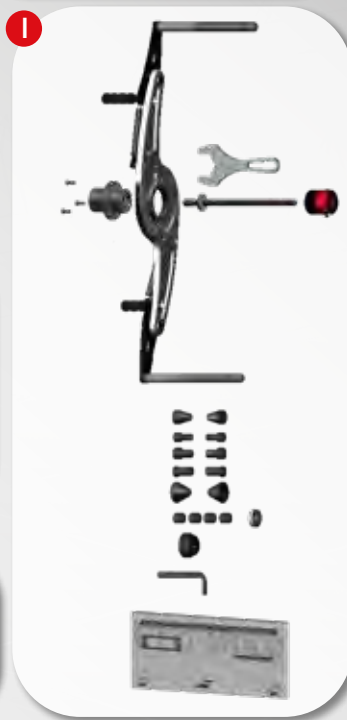
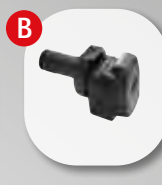


**MANUAL
LOCKING SYSTEM**



DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ RECOMMENDED ACCESSORIES

- A** 8-21100235
LCD MONITOR 19".
19" widescreen LCD monitor.
- B** 8-21100159
CLIP STD ALU - klips pro přidržení
nalepovacího závaží.
CLIP STD ALU weight-holder terminal.
- C** 8-21100238
SADA LL - LED osvětlení vnitřku
ráčku a LASERový zaměřovač.
LL KIT Inside wheel LED light
and LASER pointer kit.
- D** 8-21100232
AWD - automatický snímač šířky kola.
AWD automatic sensor.
- E** 8-21100141
DX/CBF Příslušenství pro upínání
kol OFF ROAD se středovým
otvorem Ø 117÷173 mm.
DX/CBF Centring accessory for
van and off-road wheels with
central hole with Ø 117÷173 mm.
- F** 8-21100091
FRU Příruba pro upínání kol bez
středového otvoru.
FRU Universal self-centring flange
for wheels without central hole.
- G** 8-21100230
TT-Nulová gravitace - Zvedák kola.
TT-Zero Gravity - Wheel lifter.
- H** 8-21100158
PL50 Opěra pro vyvažování kol na
50 kg bez fixace k podlaze.
PL50 Base for balancing wheels up
to 50 kg.
- I** 8-21120012
Univerzální upínací sada pro kola
motorek a skútrů ø 14 mm.
Bike kit Universal self-centering
flange for bike and scooter wheels
ø 14 mm.



Pro více informací si vyžádejte kompletní katalog příslušenství - For more information, please consult the accessories catalogue.

Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti; possono subire modifiche senza preavviso.
The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time.

Code: DPC0000663D 01/2022

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corghi.com.
Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corghi.com.
Printing responsibly contributes to saving the environment.



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com

