



Plně automatická vyvažovačka kol s diagnostickým systémem stavu kol a plášťů, dotykovou obrazovkou pro osobní, dodávková a off-road vozidla

Přístroj pro vyvažování kol s diagnostikou, dotykovou obrazovkou a bezdotykovým snímáním rozměrů kol. Analyzuje stav kola a pomůže řešit potíže s jízdními vlastnostmi. Rychlý, přesný, spolehlivý a snadná obsluha.

NOVÝ

Automatické upínání kol.

Nový elektromechanický systém, který redukuje dobu potřebnou k upnutí kola a zvyšuje jeho přesnost.

BEZDOTYKOVÉ
SNÍMÁNÍ ROZMĚRŮ

Automatické snímání rozměrů kola bezdotykovým systémem.

Videokamera s vysokým rozlišením a umělecká zobrazovací technika umožňuje identifikaci a zobrazení vyvažovacích rovin na dotykové obrazovce.

Současně laserové snímače automaticky změří a sdělí obsluze přesně vypočítanou polohu pro nalepení závaží. A to vše v průběhu několika vteřin.

AUTOMATICKÉ
NASTAVENÍ

Automatické nastavení kola do polohy pro aplikaci závaží.

Na konci vyvažovacího cyklu je kolo automaticky zastaveno a následně natočeno do polohy pro umístění závaží. Integrované LED diody osvětlují pracovní prostor pro aplikaci závaží a usnadňují očištění plochy pro nalepení a samotné nalepení.

LASEROVÝ
UKAZATEL

Aplikace závaží.

Vnitřní laserové ukazovátko označuje s maximální přesností místo pro nalepení závaží.

KOMPENZACE
LASEREM

Kompensace házení kola laserem.

Velmi přesné měření radiálního a bočního házení kola (nejprve zprůměrovaně a pak vrchol k vrcholu) a kalkulace nejlepší vzájemné polohy pláště a ráfku urychlí odstranění typického problému vibrací při jízdě.

PATENT

Funkce Ipos (Intelligent positioning = inteligentní umístování závaží).

Speciální diagnostický nástroj pro monitorování kolové sady (disk + plášť): stavu dezénu, úhlu sjetí, házení, nevývažek.

Po testu všech čtyř kol přístroj EYELIGHT určí optimální umístění každého kola na vozidle, aby bylo dosaženo maximálního komfortu a bezpečnosti jízdy.

NOVÝ

Ovládání přes dotykovou obrazovku.

Tento moderní způsob ovládání přístroje zrychluje a zjednodušuje nastavení jednotlivých operací vyvažování a testování disků a pneumatik.

PATENT

Program pro úsporu závaží.

Speciální program umožňuje automaticky vypočítat optimální velikost závaží pro danou velikost kola a umožní tak nejen zkrátit čas při vyvažování, ale i uspořít hmotnost závaží, čímž nejen zvýší efektivitu, ale i ochrání tak životní prostředí.

USB porty. Pro připojení doplňkových periférií a snadný upgrade software.

NOVÝ

Multifunkční (one-touch) tlačítko.

Pro urychlení volby vyvažovacího programu při práci.

PATENT

Horní kryt s přihrádkami pro závaží.

Ergonomický a funkční, s velkými přihrádkami pro uložení různých typů závaží, kuželů a pomocných nástrojů.

Prostorově úsporný kryt kola (patent CORGHI).

Navržený tak, aby bylo možné přístroj umístit co nejbližší ke stěně, přestože na něm lze vyvažovat kola o průměru až 44" (1118 mm).

Sešikmená přední strana přístroje umožňuje obsluhu přístup těsně k přístroji.

Zadní kryt chrání proti znečištění stěny před odlétávajícími nečistotami z vyvažovaných kol plus další háky na uložení příslušenství

PATENT

Zvedák kola s "beztížným efektem" (za příplatek).

Příprava pro přímé připojení nového zvedáku TT-0, který eliminuje namáhavé zvedání kol obsluhou, zrychluje rutinní operace a zajišťuje perfektní vystředění kola díky své samobalanční funkci.

Standardní výbava přístroje: Natloukací kleště, obkročné měřidlo, kalibrační přípravek, středící a upínací příslušenství pro kola se středovým otvorem 42 - 118,5 mm.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	Celkový příkon	Vyvažovací rychlost	Maximální hodnota nevývažku	Rozlišení	Průměrný čas vyvažovacího cyklu	Průměr hřídele	Nastavitelný rozsah pro šířku ráfku
230V-50Hz	400 W	75-85-98 ot/min	999 g	1 g	5,5 s (pro kolo 14 kg)	40 mm	1,5" - 20"
Nastavitelný rozsah pro průměr ráfku	Měřicí rozsah prů. ráfku	Maximální šířka kola (s krytem)	Maximální průměr kola (s krytem)	Maximální vzdálenost	Maximální váha kola	Maximální rozměry d x š x v	
1" - 35"	11"-32"	600 mm 23,6"	1 117 mm 44"	275 mm	75 kg	1616x894x1860mm	



CORGHI S.p.A. a NEXION GROUP COMPANY - Distribuce a servis v České republice:
PROFO HK, a.s.; Sportovní 430, 500 09 Hradec Králové; Tel. 495 218 111 - profo@profo.cz

www.profo.cz

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.
Cod./ Code DPC0000504 - 03/2013

