

MAKSIMUM WYDAJNOŚCI PRZY MINIMUM PRZESTRZENI

automatyczny pomiar dwóch wymiarów koła

hamulec elektromagnetyczny koła

laser wskazujący miejsce naklejenia ciężarka na godz. 6

blokowanie koła w miejscu niewyważenia

dystansownik z automatycznym blokowaniem w miejscu naklejenia ciężarka

WBA - maszyna zaprojektowana zgodnie z technologią WBA (Wheel Best Access) najlepszego dostępu do wnętrza obręczy

VDD - niezwykle szybki i dokładny system pomiarowy (< 6s)

dokładność wyważania 0,5 g,

szerokość obręczy 1.5" ÷ 20"

średnice obręczy 10" ÷ 30"

elektroniczny wyświetlacz LED

automatyczny cykl wyważania

uchwyt dla ciężarków klejonych

program SPLIT - ciężarek ukryty za ramionami felgi

5 funkcji ALU



WBA

(CEMB PATENT)



Laser wskazujący



Podajnik ciężarków z automatycznym blokowaniem

Aksesoria standardowe :



CEMB ER
Er Go Fast Line 60



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl

CEMB ER 70 - wyważarka do kół samochodów osobowych i dostawczych

ERGONOMIA NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

sterownie panelami dotykowymi

automatyczny wszystkich wymiarów koła w tym sonarowy pomiar szerokości

hamulec elektromagnetyczny koła

SPOTTER – precyzyjny laser wskazujący miejsce naklejenia ciężarka na godz. 6 określający położenie ciężarka zarówno kątowe jak i wzdłużne

blokowanie koła w miejscu niewyważenia

dystansownik z automatycznym blokowaniem w miejscu naklejenia ciężarka

WBA - maszyna zaprojektowana zgodnie z technologią WBA (Wheel Best Access) najlepszego dostępu do wnętrza obręczy

VDD – niezwykle szybki i dokładny system pomiarowy (< 6s)

Dokładność wyważania 0,5 g, Szerokość obręczy 1.5" ÷ 20" Średnice obręczy 10" ÷ 30"

Program SPLIT - ciężarek ukryty za ramionami felgi

CEMB ER
Er Go Fast Line 70



WBA

(CEMB PATENT)



SPOTTER - laser wskazujący



aktywna grafika



Uchwyt pneumatyczny
(opcja SE)



Zero weight

Precyzyjna winda
(opcja)



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl

CEMB ER 80 - wyważarka do kół samochodów osobowych i dostawczych

ERGONOMIA NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

sterownie panelami dotykowymi

automatyczny wszystkich wymiarów koła w tym sonarowy pomiar szerokości

hamulec elektromagnetyczny koła

laser wskazujący miejsce naklejenia ciężarka na godz. 6

oświetlenie wnętrza obręczy

blokowanie koła w miejscu niewywagi

dystansownik z automatycznym blokowaniem w miejscu naklejenia ciężarka

WBA - maszyna zaprojektowana zgodnie z technologią WBA (Wheel Best Access) najlepszego dostępu do wnętrza obręczy

VDD - niezwykle szybki i dokładny system pomiarowy (< 6s)

Dokładność wyważania 0,5 g, Szerokość obręczy 1.5" ÷ 20" Średnice obręczy 10" ÷ 30"

Program SPLIT - ciężarek ukryty za ramionami felgi



(CEMB PATENT)



SPOTTER - laser wskazujący



oświetlenie LED



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl

CEMB ER 85 - wyważarka monitorowa do kół samochodów osobowych i dostawczych

SZEROKIE MOŻLIWOŚCI, PRZY ERGONOMII NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE



sterownie monitorem dotykowym



automatyczny wszystkich wymiarów koła w tym sonarowy pomiar szerokości



uchwyt pneumatyczny mocujący koło na wałku



hamulec elektromagnetyczny koła



SPOTTER – precyzyjny laser wskazujący miejsce naklejenia ciężarka na godz. 6 określający położenie ciężarka zarówno kątowe jak i wzdłużne



oświetlenie wnętrza obręczy



blokowanie koła w miejscu niewyważenia



dystansownik z automatycznym blokowaniem w miejscu naklejenia ciężarka



WBA - maszyna zaprojektowana zgodnie z technologią WBA (Wheel Best Access) najlepszego dostępu do wnętrza obręczy



VDD – niezwykle szybki i dokładny system pomiarowy (< 6s)

(CEMB PATENT)

Dokładność wyważania 0,5 g, Szerokość obręczy 1.5" ÷ 20" Średnice obręczy 10" ÷ 30"

Program SPLIT - ciężarek ukryty za ramionami felgi



SPOTTER - laser wskazujący



oświetlenie LED



sonar pomiaru nie centryczności



uchwyt pneumatyczny



aktywna grafika



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl

CEMB ER 90 - wyważarka monitorowa do kół samochodów osobowych i dostawczych

SZEROKIE MOŻLIWOŚCI, PRZY ERGONOMII NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE



sterownie monitorem dotykowym

Automatyczny **BEZDOTYKOWY** pomiar wszystkich wymiarów koła
BRAK DYSTANSOWNIKA

uchwyt pneumatyczny mocujący koło na wałku

hamulec elektromagnetyczny koła

laser punktowy SPOTTER SUPER wskazujący precyzyjnie miejsce naklejenia ciężarka z dodatkową funkcją pomiarową (brak dystansownika)

Laser boczny zintegrowany w osłonie koła wskazujący miejsce nabijania ciężarków z obu stron obręczy

oświetlenie wnętrza obręczy

blokowanie koła w miejscu niewyważenia

Pomiar niecentryczności opony

WBA - maszyna zaprojektowana zgodnie z technologią WBA (Wheel Best Access) najlepszego dostępu do wnętrza obręczy

VDD – niezwykle szybki i dokładny system pomiarowy (< 6s)

Dokładność wyważania 0,5 g, Szerokość obręczy 1.5" ÷ 20" Średnice obręczy 10" ÷ 30"



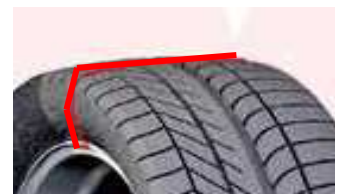
(CEMB PATENT)



Zero weight



laser wskazujący i pomiarowy



SIDE LASER



sonar pomiaru nie centryczności



uchwyt pneumatyczny



aktywna grafika



GROUP

Italcom Katowice
Tel: 32 204-35-13
www.italcom.com.pl

ER-100 - wyważarka do kół samochodów osobowych i dostawczych z uchwytem pneumatycznym, monitorem dotykowym i laserowym wskazaniem miejsca naklejenia ciężarka

Wyposażona w:

- Uchwyt pneumatyczny, kleszcze do ciężarków, zestaw stożków do obsługi kół sam. osobowych i dostawczych o średnicy otworu centralnego - \varnothing 43 ÷ 110 mm oraz cyrkiel.

Informacje ogólne:

- Komputerowa
- Napęd bezpośredni wałka bez przekładni pasowej
- **Automatyczna winda pneumatyczna, sterowana z pulpitu wyważarki**
- **Płaski monitor LCD o rozdzielczości 1024 x 768 (z dotykowym ekranem)**
- Grafika 3D
- **VDD - nowy system pomiarowy skracający czas wyważania**
- **IC - system inteligentnej korekcji umożliwiający skrócenie procesu wyważania i oszczędność ciężarków**
- **SE - uchwyt pneumatyczny**
- Hamulec koła elektromagnetyczny
- **100% dokładności pozycjonowania - automatyczny program zatrzymujący i blokujący koło w miejscu niewyważenia**
- Laserowe wskazanie miejsca naklejenia ciężarka
- Proste i przyjazne oprogramowanie minimalizujące możliwość popełnienia błędu
- Automatyczny cykl wyważania
- **Automatyczny pomiar trzech wymiarów koła (odległości, średnicy, szerokości)**
- **EMS i LR sonar - automatyczny pomiar niecentryczności w dwóch płaszczyznach - osiowej i promieniowej**
- **Funkcja pomiaru głębokości bieżnika opony i stożkowatości (zataczanie koła)**
- **Wskazanie ułożenia kompletu kół na samochodzie**
- **Możliwość pomiaru parametrów samej felgi (po prostowaniu)**
- Program SPLIT - ciężarek ukryty za ramionami felgi ALU
- **Automatyczny system minimalizacji niewyważenia statycznej**
- Światło LED w miejscu naklejenia ciężarków
- Program optymalizacji ułożenia opony względem felgi
- Funkcja autokalibracji
- Funkcja autodiagnozy
- Licznik pomiarów dzienny i całkowity, zegar
- Drukarka atramentowa

Akcesoria standardowe :



Dane techniczne:

- Szerokość obręczy - 1,5"-20"
- Średnica obręczy - 10"- 30"
- Czas wyważania - ok. 4,9sec. (koło 15 kg)
- Dokładność wyważania - +/- 0.5 gram
- Max. ciężar koła - 75kg
- Moc - 1,1kW
- Zasilanie 220V / 50Hz



- Posiada referencje firm:



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl

CEMB L88 – wyważarka dojazdowa (doważarka)

Dane techniczne:

- Dokładność pozycjonowania +/- 2,50
- Dokładność wyważania +/- 1g
- Max. prędkość obrotowa koła 140 km/h
- Zasilanie 380 V
- Maksymalna nośność czujnika dla samochodów osobowych 700 kg
- Maksymalna nośność czujnika dla samochodów ciężarowych 6000 kg
- Wymiary doważarki: dł. 1030, szer. 500, wys. 610 mm



Opcje:

- CPU czujnik do samochodów osobowych
- TPU czujnik do samochodów ciężarowych

**Podstawowy zestaw potrzebny do doważania składa się z doważarki L88 + czujnik do samochodów osobowych CPU/ciężarowych TPU.
Optymalną i wygodną pracę zapewnia zakup dwóch czujników.**



GROUP

Italcom Katowice

Tel: 32 204-35-13

www.italcom.com.pl