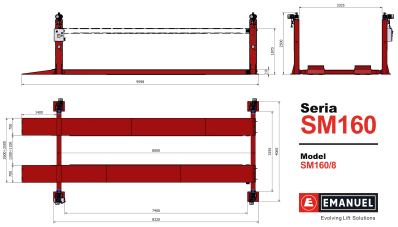
Podnośnik czterokolumnowy EMANUEL SM

Elektromechaniczny (śrubowy) podnośnik najazdowy pojazdów użytkowych. Dostępny w konfiguracjach o udźwigu od 16 do 35 ton, z platformami o długości od 7 do 20 m.



1. Mechanizm podnoszenia śruba-nakrętka.
2. Automatyczna synchronizacja kolumn.
3. Wizualizacja parametrów pracy na wyświetlaczu LCD.
4. Samodiagnostyka, oraz wyświetlanie wszystkich błędów na wyświetlaczu LCD
5. Wysoka wydajność podnośników przy niskim poborze mocy.
6. Elektroniczna, automatyczna kontrola zużycia nakrętki.
7. Automatyczne wykrywanie przeszkody pod podnośnikiem.

Podnośnik EMANUEL SM składa się, w zależności od konfiguracji z 4 lub 6 kolumn oraz platform.

Mechanizm podnoszący:
- System podnoszenia składający się z trapezowej śruby podnoszącej oraz nakrętki głównej i zabezpieczającej;
- Motoreduktor jest bezpośrednio połączony ze śrubą podnoszącą bez żadnych dodatkowych komponentów;
- Enkoder absolutny bezpośrednio połączony ze śrubą podnoszącą;

Bezpieczne środowisko pracy
- Podwójny system bezpieczeństwa podtrzymujący obciążenie;
- Autodiagnostyka i wizualizacja każdej awarii na wyświetlaczu LCD;
- Ciągłe monitorowanie przez czujnik bezpieczeństwa zużycia nakrętki nośnej oraz wystąpienia przeszkody pod platformą;
- Elektroniczny system synchronizacji kolumn;

Autorskie rozwiązania oraz dbałość o każdy szczegół
- Wysoka niezawodność podnośnika przy minimalnych nakładach prac konserwacyjnych;
- Wykorzystanie wysokowydajnych materiałów i najnowocześniejszej technologii w celu zagwarantowania wysokich standardów jakości;
- Rygorystyczne testy funkcjonalne przed każdą dostawą;

Innowacyjna technologia oprogramowania
- Oszczędność energii dzięki niższej zainstalowanej mocy elektrycznej w porównaniu do równoważnych, konkurencyjnych urządzeń
- Sekwencyjne uruchamianie kolumn pozwala na niższy pobór energii elektrycznej

PODNOŚNIKI WARSZTATOWE

MODEL

SM 160/8

TYP POJAZDU

Autobus
Ciężarówka

www.sosnowski.pl

SOSNOWSKI Sp. z.o.o. Sp. k.
ul. Marynarki Polskiej 55E
80-557 Gdańsk

biuro@sosnowski.pl

58 76 16 500

SOSNOWSKI

przy starcie

Systemu elektronicznego sterowania:
- Intuicyjny panel sterowania z wygodnym i czytelnym wyświetlaczem LCD;
- Zapisywanie i rejestracja zdarzeń (czas pracy, wskaźniki występujących zdarzeń i awarii;
- Programowalna konserwacja;

Produkty szyte na miarę:
Podnośniki EMANUEL mogą być dostosowane do specyficznych wymagań klienta. Firma wykorzystuje swoje doświadczenie do projektowania i wdrażania nowych rozwiązań w celu zwiększenia zadowolenia użytkowników.

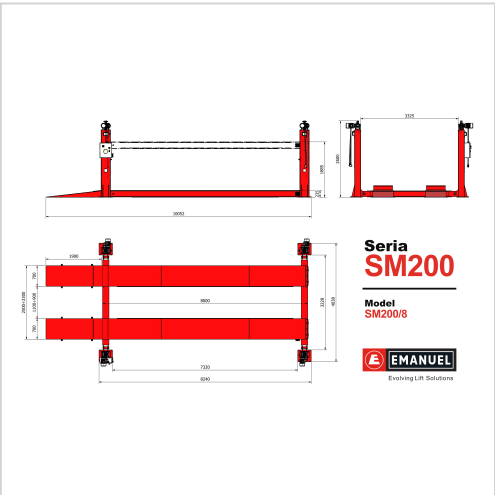
Emanuel to włoski producent specjalizujący się w produkcji podnośników pojazdów ciężkich. Firma posiada ponad 120 letnie doświadczenie na rynku i obecnie jest światowym liderem w branży podnośników pojazdów użytkowych i szynowych.

Globalna marka
Dzięki międzynarodowej sieci dystrybutorów firma Emanuel dostarcza swoje rozwiązania do klientów z całego świata.

Szeroki wybór
Działalność firmy EMANUEL charakteryzuje szeroka gama produktów, która umożliwia dobór urządzeń dopasowanych do potrzeb każdego serwisu czy warsztatu.

Produkty na zamówienie
Produkty firmy EMANUEL są tworzone z myślą o jak najlepszym dopasowaniu do wymagań i potrzeb zgodnych z konkretnymi wymaganiami klienta. EMANUEL stawia na nieustanny rozwój produktów, stale poszukuje i wdraża nowe rozwiązania oraz dostosowuje swoje systemy do indywidualnych potrzeb klientów.

Bezpieczeństwo i wydajność
Produkty są zgodne z DYREKTYWĄ MASZYNOWĄ 2006/42/WE i NORMĄ ZHARMONIZOWANĄ EN 1493. Zgodność z coraz bardziej rygorystycznymi przepisami bezpieczeństwa i ciągłe zaangażowanie w upraszczanie czynności konserwacyjnych pojazdów skłaniają firmę EMANUEL do stosowania najlepszej jakości materiałów i najnowocześniejszych technologii w celu zagwarantowania najwyższych możliwych standardów jakości.



SPECYFIKACJA

Udźwig 16000 kg

Moc silnika 4x2,2 kW

Prędkość podnoszenia (50÷60 Hz) 510mm/570 min

Wysokość podnoszenia: 1870 mm

Długość platformy: 8000 mm

Szerokość wenwetrzna między słupami: 3325mm

Wysokosc słupa: 2500 mm

Szerokość całkowita najazdu:2600 / 2500mm

Prześwit pomiędzy najazdami: 1200 / 1100mm

Długość najazdu: 1400 mm

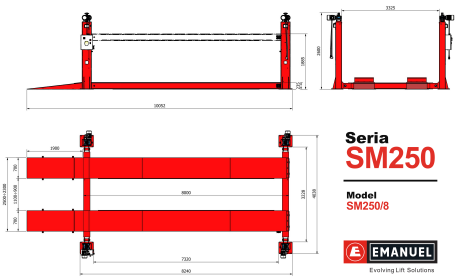
Wysokość najazdu: 210 mm

Szerokość całkowita platformy: 4065 mm

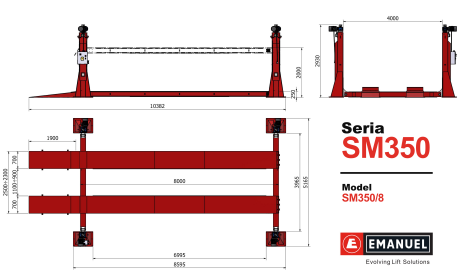
Szerokość najazdu: 700 mm

Długość całkowita platformy z najazdem: 9400 mm

SOSNOWSKI



Seria
SM250
Model
SM250/8
EMANUEL
Evolving Lift Solutions



Seria
SM350
Model
SM350/8
EMANUEL
Evolving Lift Solutions

Model
SM-G

SOSNOWSKI

EMANUEL

Evolving Lift Solutions

Emanuel is certified:
UNI-EN ISO9001:2015

SOSNOWSKI