

# ROLLER LIFT



**Jedyny podnośnik na rynku pozwalający na przemieszczanie podniesionego pojazdu w obrębie całego warsztatu**



## Zastosowanie:

- ❑ Podnoszenie pojazdów
- ❑ Transport samochodów w miejscach przystosowanych (podłoga płaska i spoista)
- ❑ Ułatwia znacznie pracę w serwisach blacharsko lakierniczych





## Dane techniczne

Udźwig	3000 Kg
Wys. min.	120 mm
Wys. maks.	922 mm
Szerokość	762 mm
Długość max	1882 mm
Rozstaw osi ramion	1300 mm
Ciężar konstrukcji	350 kg
Ilość oleju w pompie	3 l
Ciśnienie oleju w układzie hydraulicznym	300 Bar
Ciśnienie wchodzącego powietrza	8-10 Bar
Czas podnoszenia	90 sec.
Czas opuszczania	60 sec

## Konstrukcja:

- ❑ Nożycowy mobilny podnośnik hydrauliczno-pneumatyczny
- ❑ Dwa niezależne cylindry hydrauliczne
- ❑ Układ hydrauliczny zasilany pompą powietrzną 300 bar
- ❑ Podnośnik jest oparty o podłoże i ma jeden koniec przymocowany do ziemi siłą tarcia, przeciwny koniec wyposażony jest w koła stanowiące przesuwne podparcie nożycy

Górna część konstrukcji podpira platformę ładunku, która jest wyposażona w ramiona podparcia, przy pomocy których podtrzymywany jest ładunek podczas transportu. W ramionach podparcia można umieścić cztery obracające się koła, które umożliwiają transport podnoszonego ładunku poprzez jego popychanie. Ten manewr może zostać wykonany poprzez cofnięcie kół pod platformę ładunku, dzięki działaniu układu hydraulicznego o podwójnym efekcie.

