



AUTO MOTIVE INDUSTRIAL a.s.



AMI 3.0 - STANDARD

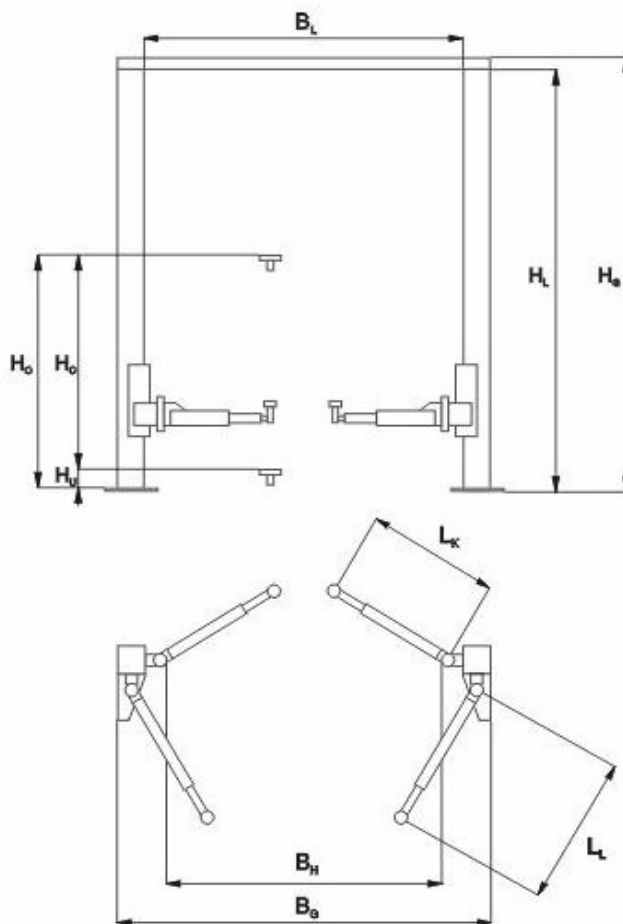
AUTOMOTIVE HYDRAULIC TWO POST LIFT



 **FREE**

Dane techniczne AMI 3 STANDARD

Rodzaj napędu	elektrohydrauliczny
Ilość cylindrów	2
Udźwig	3000 kg
Czas podnoszenia	45 s
Czas opuszczania	20 s
Zasilanie	3 x 400V AC
Moc silnika	2,2 kW
Zabezpieczenie	16 A
Ciśnienie robocze	16 MPa
Wilgotność względna	Max. 80%
Temperatura pracy	5-50 °C
Ilość oleju (lepk.32)	6 l
Poziom hałasu	61 dB
Waga	520 kg
Wysokość podnoszenia H_o	1851 mm
Zakres pracy ramienia w pionie H_c	1751 mm
Minimalna wysokość H_u	100 mm
Max wysokość prześwitu H_L	3550 mm
Wysokość całkowita H_G	3670 mm
Rozstaw między kolumnami B_L	2565 mm
Rozstaw do przejazdu B_H	2160 mm
Szerokość całkowita B_G	3035 mm
Długość krótkiego ramienia L_K	570 – 890 mm
Długość długiego ramienia L_L	930 – 1480 mm



AMI 3 STANDARD jest dwukolumnowym elektrohydraulicznym podnośnikiem warsztatowym służącym do obsługi pojazdów o maksymalnej masie 3000 kg. Konstrukcja podnośnika bez ramy dolnej umożliwia swobodny wjazd i zjazd ze stanowiska roboczego, a także zapewnia możliwość łatwego umycia całej powierzchni stanowiska. Rozwiązanie to oprócz zalet praktycznych zwiększa również estetykę hali warsztatowej.

Cichy i ekonomiczny agregat o mocy 2,2 kW zapewnia pewne i płynne podnoszenie pojazdu, a czujnik zbliżeniowy umieszczony na górnej belce podnośnika zabezpiecza dach samochodu przed kontaktem z belką.

Dodatkową zaletą podnośnika jest asymetryczna konstrukcja wózka z ramionami nośnymi dzięki czemu mogą one być złożone na jedną stronę. Zapewnia to przy złożonych ramionach całkowicie wolną przestrzeń z jednej strony podnośnika, a także możliwość swobodnego otwarcia przednich drzwi pojazdu.

Wymagania dotyczące podłoża:

Podnośnik może być zainstalowany pod warunkiem istnienia fundamentu z betonu B25 w formie płyty o wymiarach 1600 x 3400 mm i grubości min. 20 cm lub wykonania 2 podstaw betonowych pod kolumny z betonu B25 i wymiarach 1400 x 1100 x 1000 mm. Musi być przygotowana instalacja elektryczna 3 N/PE/AC 400V/230V/50Hz z zabezpieczeniem 16A. Wysokość pomieszczenia na całej szerokości podnośnika musi wynosić co najmniej 3,80 m.