



Karta techniczna chwytaka do manipulatora ML

DANE TECHNICZNE	
SIGMA ML-391.31.00.00-22	
Typ chwytaka	Podciśnieniowy
Udźwig	WLL P/NP 35/50 [kg]
Zakres i nazwa przenoszonych produktów	Pudełka, produkty płaskie, wymiar min. 270x350
Napęd układu przenoszenia /chwytania	Pneumatyczny pompa eżektorowa
Wymagane ciśnienie	min. 6 [bar], max. 8 [bar]
Dodatkowe funkcje i cechy chwytaka	Przyssawki wyposażone w łatwo wymienialne wkładki filtracyjne
Wielkość przyssawki / ilość	6 x fi75
Rozstaw przyssawek	185x265 mm
Temperatura pracy/otoczenia	0 ÷ 45 [°C]
Emitowany poziom hałasu	< 70 [dB(A)]
Masa całkowita	~1,8 [kg]

Normy dotyczące projektu chwytaków do manipulatorów:

- EN14238:2004+A1 (obowiązuje cała dla manipulatorów)
- EN 13155

Pozostałe informacje dotyczące chwytaka

- Sterowanie za pomocą kontrolera LIFT IT
- Dobrano przyssawki o sile podnoszenia 150N przy podciśnieniu 6 bar. Przyjęto współczynnik bezpieczeństwa 2 dla produktów przepuszczalnych i 1,8 dla produktów nieprzepuszczalnych.



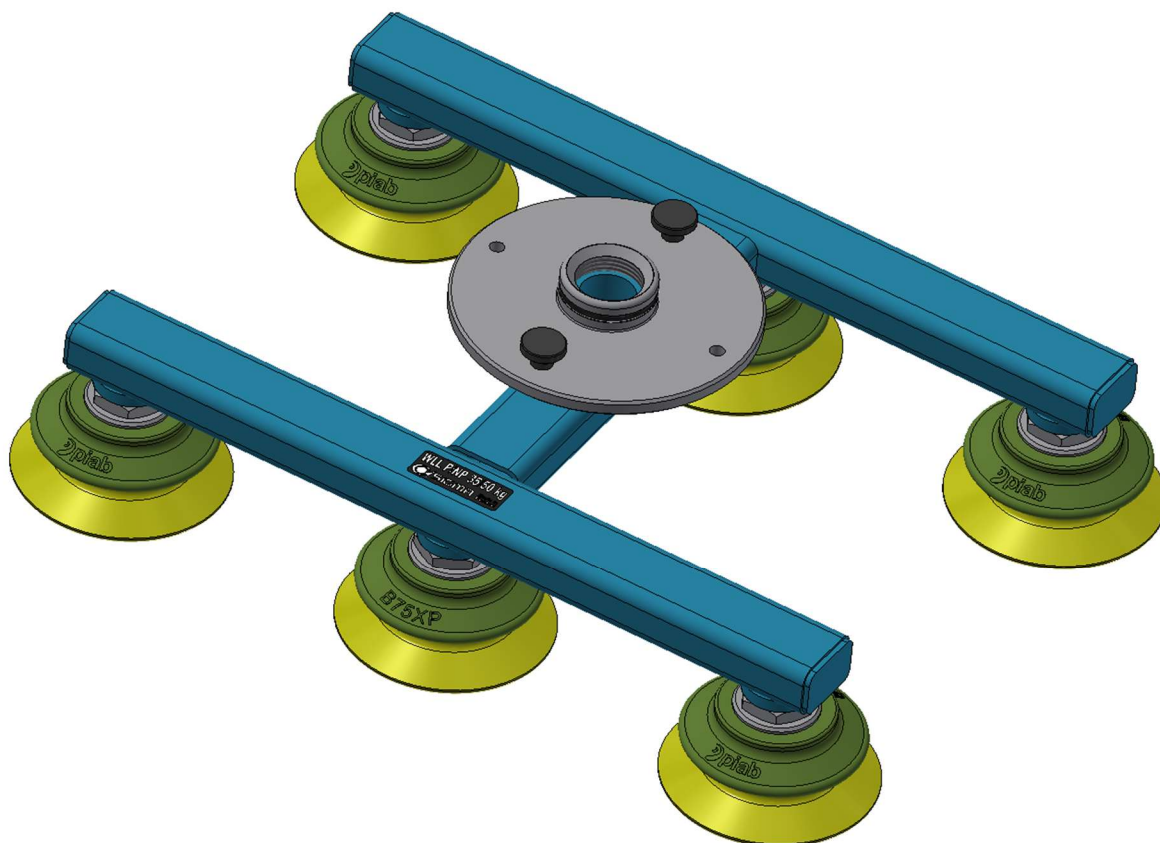


SIGMA Spółka Akcyjna

Barak 6, 21-002 Jastków | Tel. +48 81 502 33 33 | Faks +48 81 502 25 53 | info@sigmasa.pl

SIGMASA.pl

Widok chwytaka



System Zarządzania Jakością jest certyfikowany przez UDT jako zgodny z ISO 9001, ISO 3834

Sąd Rejonowy w Lublinie VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS 0000028577
NIP 713-10-45-797 | REGON 430682044 | Kapitał zakładowy 504 000 PLN

SYSTEMOWE WDRAŻANIE

NOWYCH ROZWIĄZAŃ