

*“Specjaliści od Worków Sztauerskich”***E: office@ysm.com.pl**
W: www.ysm.com.pl

Karta Techniczna: 120X225 PP Level 1

KONSTRUKCJA:

- 1 x Wewnętrzny Worek Polietylenowy
- 1 x Pleciony Polipropylen
- Zawór High Flow

ROZMIAR:

- Wysokość: 225 CM
- Szerokość: 120 CM
- Tolerancja: 3.5%

WYTRZYMAŁOŚĆ:

- Ciśnienie robocze: 0,2 BAR lub 20 KPA lub 2,9 PSI
- Ciśnienie rozrywające: 0,6 BAR lub 60 KPA lub 8,7 PSI przy 30 CM
- Współczynnik bezpieczeństwa: 3

**FAKTYCZNA SIŁA ODDZIAŁYWANIA PODUSZKI NA ŁADUNEK W KGS**

WOLNA PRZESTRZEŃ	POWIERZCHNIA KONTAKTU	SIŁA PRZY CIŚNIENIU ROBOCZYM
20 CM	20250 CM ²	4050 KGS
30 CM	16200 CM ²	3240 KGS
40 CM	9450 CM ²	1890 KGS

MAKSYMALNA SIŁA ODDZIAŁYWANIA PODUSZKI NA ŁADUNEK W KGS

WOLNA PRZESTRZEŃ	POWIERZCHNIA KONTAKTU	SIŁA PRZY CIŚNIENIU ROZRYWAJĄCYM
20 CM	20250 CM ²	12150 KGS
30 CM	16200 CM ²	7290 KGS
40 CM	9450 CM ²	3307 KGS

Siła oddziaływania zależy od wielkości poduszki oraz rozmiaru wolnej przestrzeni. Tabela powyżej przedstawia nacisk, jaki jest w stanie znieść poduszka przy wolnej przestrzeni 20, 30 i 40 CM. Przykładowo, przy przestrzeni pomiędzy ładunkiem 20 CM, poduszka 120X225 PP Level 1 wybuchnie nominalnie przy 12150 KGS.

Serdecznie zapraszamy do wysyłania zapytań ofertowych.