



Brama ochrony maszyn Pro-Tec-TOR 344 mp

Stworzona z myślą o wysokim bezpieczeństwie i higienie pracy, nowoczesnych i zaawansowanych technologicznie procesach produkcyjnych, krótkich przestojach w produkcji oraz ochronie pracowników. Brama ochrony maszyn została specjalnie zaprojektowana do równoczesnej ochrony ludzi i maszyn bez utrudniania procesu produkcyjnego. Dzięki krótkim cyklom czasowym możliwe są szybkie etapy produkcji. Pracownicy mają nieograniczony dostęp do obrabianego materiału i podczas produkcji chronieni są od wszelkich isker, rozgrzanych wiór czy odprysków spawalniczych.

Wymiary bramy

Szerokość (ŚB) max.	8000 mm
Wysokość (ŚB) max.	5000 mm

Sterowanie

Napęd TD A2 (sterowanie wektorowe), programowalny falownik z licznikiem impulsów 240V, 50Hz/16A, 1,1 KW. Stalowa skrzynka sterująca IP65 o wymiarach szer. x wys. x dł.=380 x 600 x 210 mm. Wyświetlacz sterowania wbudowany w skrzynkę sterującą, sterowanie SPS (sterownik programowalny PLC). Potencjalnie wolne styki, ręczne otwieranie za pomocą korby z mikroprzełącznikiem. Funkcja STOP czyli funkcja zabezpieczająca przed niezamierzonym ponownym uruchomieniem, PL-d, sygnał przekazywany na zaciski.

Prędkość

Prędkość otwierania max.	3,0 m/s
Prędkość zamykania max.	1,7 m/s

Płaszcz bramy

Tkanina PVC (max. 2,6 mm) o wysokiej wytrzymałości na rozerwanie z dodatkowym wykonaniem antystatycznym, odporna na zimno, zatwierdzona przez agencję żywności i leków FDA. Opracowany system naprężenia płaszcza bramy z lewej i prawej strony zapobiega przesuwananiu się i wyginaniu się płaszcza bramy przy jednoczesnej kontroli wyłącznika bezpieczeństwa.

Klasa odporności wiatrowej (EN 12424)

do klasy 2 (w zależności od wersji)

