



STRAPACK RQ-8A jest automatyczną wiązarką ramową, przeznaczoną do pracy w linii produkcyjnej. Standardowo wyposażona w pasy transmisyjne.

RQ-8A

AUTOMATYCZNA WIĄZARKA DO PACZEK

Wiązarka ramowa RQ-8A japońskiej firmy STRAPACK to automatyczna maszyna, przeznaczona do wmontowania w linię pakującą. Posiada w standardowym wyposażeniu 3, 5 lub 6 pasów transmisyjnych, umieszczonych w blacie roboczym. Służą one łatwiejszemu przesuwaniu paczek przez ramę wiązarki. Opcjonalnie mogą być pasy ze stali INOX.



Na zdjęciu: wiązarka STRAPACK RQ-8A FB 3 (z trzema pasami transmisyjnymi w blacie).



STRAPACK RQ-8A

Duża szybkość pracy i produktywność:

Krótkie cykle wiązania, oraz brak operatora czynią z tej wiązarki idealną maszynę do automatycznych linii pakujących.

Łatwe zakładanie taśmy:

Zakładanie taśmy jest bardzo proste. Wystarczy przesunąć dźwignię. Nie ma potrzeby przeplatania taśmy wewnątrz mechanizmu wiązarki.

Samo-diagnostyka i naprawa:

Zintegrowany, autodiagnostyczny system monitorowania wyświetla najważniejsze funkcje maszyny, zapewniając niezawodne działanie i łatwą konserwację. Jakakolwiek nieprawidłowość jest natychmiast sygnalizowana. Gdy inicjowany jest cykl bez paczki na blacie roboczym, pusta pętla z taśmy jest automatycznie wyrzucana. Po każdej awarii podejmowane są 3 próby wznowienia pracy. Jeśli się nie powiodą – maszyna automatycznie zatrzyma się i uaktywni lampkę awarii. Maszyna zatrzymuje się automatycznie również wtedy, gdy skończy się taśma na rolce.

Automatyczne wycofanie taśmy:

W przypadku problemu z podawaniem taśmy, taśma zostanie automatycznie wycofana, aby nie dopuścić do zacięcia w mechanizmie wiązarki.

Szybkie zgrzewanie:

Maszyna jest gotowa do pracy w ciągu 25 sekund od włączenia. Taśma zgrzewana jest nierozzerwalnie.

Wykrywanie końcówki taśmy:

Maszyna przerywa pracę automatycznie, gdy skończy się taśma. Sygnalizator ostrzegawczy dostępny jest jako opcja. Łatwa wymiana rolki zapewnia nieprzerwane działanie wiązarki.

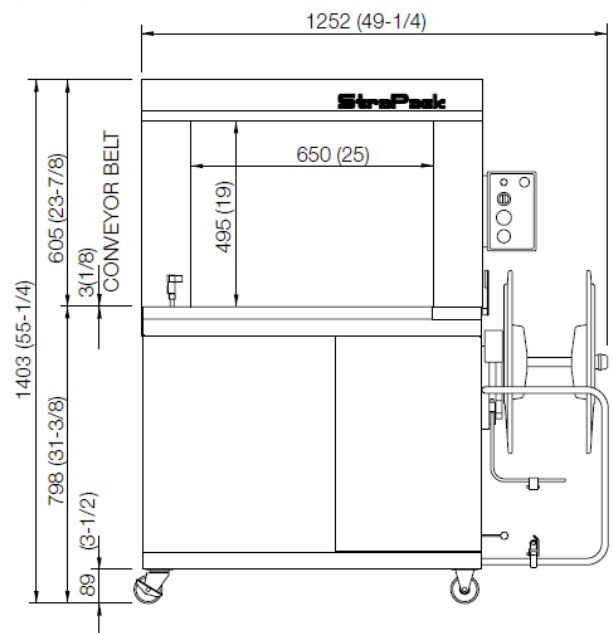
Regulacja prędkości pasów:

System falowników pozwala zmieniać prędkość podajników do 30 m/min – łatwo i bezpiecznie.

Prędkości pasów – zależności:

Częstotliwość falownika [Hz]	Prędkość pasów [m/min]	Waga paczki [kg]	Prędkość pasów [m/min]
20	9,8	20	30
30	14,7	25	24
40	19,6	30	20
50	24,5	35	17
Max 60	29,4	40	15

Wymiary:



Regulacja napięcia taśmy:

Szeroki zakres napięcia taśmy (do 80 kg), dostępny za pomocą przycisku w blacie.

Dane techniczne:

Parametry wiązarki STRAPACK RQ-8A o standardowej ramie 650 x 500 mm		
Wymiary	Szerokość [mm]	1.252
	Wysokość [mm]	1.403
	Głębokość [mm]	611
Ciężar [kg]		230
Wysokość blatu z pasami [mm]		798
Minimalna wielkość paczki [mm]		170 x 80 x 180
Maksymalna wielkość paczki [mm]		550 x 430
Łączenie taśm / rodzaj taśmy		Zgrzewanie / taśma polipropylenowa
Parametry rolki		Φ wewn. = 200 Φ zewn. = 450 mm, szer. = 200 mm
Grubość taśmy [mm]		0,45 – 0,70
Szerokość taśmy [mm]		5, 6, 9, 12
Siła naciągu taśmy		do 784 N (80 kgF)
Zasilanie		100-120, 200-240 V 1 faza, 50 / 60 Hz, 0,9 KVA