

G-STRETCH 275 pozwala na napinanie siatki bezpośrednio z rolki i mocowanie jej najnowszą techniką UV-LED.



G-STRETCH 275

G-STRETCH 275

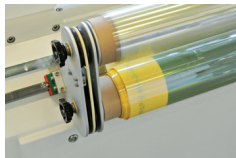
Naciągarka

Cechy produktu:

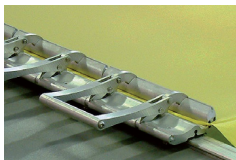
- Napinanie siatki prosto z rolki.
- Automatyczne urządzenie do zwijania folii z wstępnie powlekanych siatek
- Elektromechaniczne belki napinające gwarantują optymalną prostoliniowość nici i precyzję napinania.
- Perforowana kratka i swobodnie rozmieszczone ograniczniki kątowe ułatwiają precyzyjne wstawianie i ustawianie pod kątem kilku ramek szablonów.
- Stół podpierający o maksymalnej odległości opuszczania umożliwia wcześniejsze nałożenie kleju, jednocześnie zapobiegając kontaktowi siatki podczas procesu napinania.
- Wysoka wydajność i optymalna łatwość obsługi przy zmniejszonym zużyciu siatki.
- Idealna do jednoczesnej obróbki kilku ramek sit.
- Płynna regulacja prędkości napinania.
- Zaciski napinające DUPLEX są wyposażone we wklęsłe łożyska kulkowe poruszające się po precyzyjnych wałkach prowadzących wykonanych ze stali nierdzewnej.
- Podczas procesu napinania, zaciski napinające mogą przesunąć się na boki, aby skompensować ewentualne rozciągnięcie siatki.
- Szerokość zacisku napinającego wynosi 250 mm.
- Wytrzymała i solidna konstrukcja.



Panel sterowania A1



Urządzenie do zwijania folii



DUPLEX zaciski napinające



Stół pomocniczy

Opcja A1

- Nieskomplikowana obsługa ręczna.

Opcja A2

- Obsługa za pomocą terminala z ekranem dotykowym.
- 100 automatycznych programów.
- Proste programowanie.

Opcja MD

- Opcja „Diagnostyka i konserwacja” umożliwia analizę błędów i zdalną pomoc w konserwacji przez zespół wsparcia Grünig.

Opcja R1

- Uchwyt rolki do wstępnie powlekanych siatek z automatycznym urządzeniem do zwijania folii.

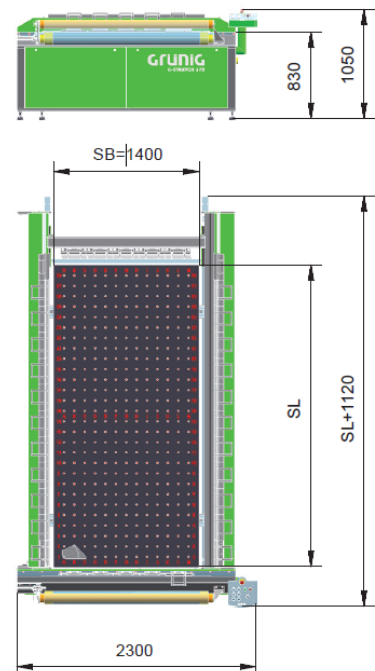
Opcja R2

- Uchwyt rolki dla standardowych siatek.

Opcja W

- Kątowny ogranicznik umożliwia użytkownikowi regulację różnych kątów ramek szablonu w nieskomplikowany sposób.

Format siatki	Szerokość siatki	mm	1580
	Szerokość stołu (SB)	mm	1400
	Długość stołu (SL)	mm	1900+2900
	Grubość profilu ramy	mm	20-300
Wymiary	Szerokość	mm	2300
	Długość	mm	SL + 1120
	Wysokość	mm	1050
Zasilanie	Napięcie	V	1x230+N+PE
			2x220+PE
Częstotliwość		Hz	50-60
Stały dźwięk poziomu ciśnienia		dB (A)	<70



G-STRETCH 275 UV BOND LED

System napinania i klejenia

Cechy produktu:

Zaprojektowany na bazie G-STRETCH 275 system klejenia UV BOND LED oferuje rozszerzony wachlarz ciekawych możliwości:

- Automatyczne nakładanie kleju z późniejszym utwardzaniem UV.
- Nowoczesna konstrukcja powierzchni użytkownika gwarantuje nieskomplikowaną i przejrzystą strukturę obsługi maszyny.
- Dowolnie programowalny kontur kleju.
- Kontur kleju można dostosować do dowolnego kąta nitki.
- System kleju o niskich wymaganiach konserwacyjnych.
- Wysoka wydajność dzięki krótkim czasom utwardzania.
- Dzięki zastosowaniu klejów bezrozpuszczalnikowych nie dochodzi do zanieczyszczenia otaczającego powietrza.
- Nowoczesna i wydajna technika UV-LED do szybkiego utwardzania kleju.
- Optymalna koordynacja między systemem klejenia a urządzeniem napinającym zapewnia wydajne i ergonomiczne procesy pracy.
- Doskonała elastyczność: urządzenie jest w stanie dostosować się do różnych rozmiarów ramek sit.
- Jednoczesna obróbka kilku ram przy jednym napinaniu siatki.
- Wysoki stopień automatyzacji gwarantuje niezmiennie wysoką jakość.
- Znaczna redukcja kosztów dzięki zoptymalizowanym procesom.
- Niewielkie wymagania przestrzenne.
- Wytrzymała i trwała konstrukcja.



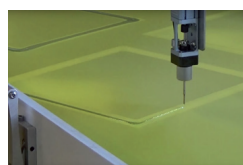
Panel sterowania z ekranem dotykowym A3



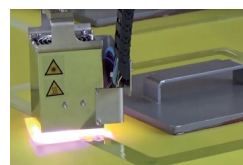
Głowica klejąca



G-CHECK 3



Nanoszenie kleju



Utwardzanie kleju

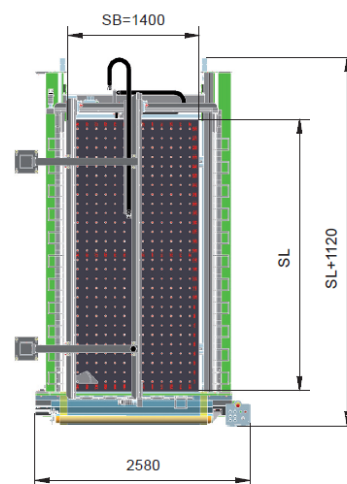
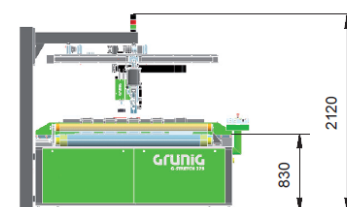
Format siatki	Szerokość siatki	mm	1580
	Szerokość stołu (SB)	mm	1400
	Długość stołu (SL)	mm	1900+2900
	Grubość profilu ramy	mm	20-300
Wymiary	Szerokość	mm	2580
	Długość	mm	SL + 1120
	Wysokość	mm	2120
Zasilanie	Napięcie	V	1x230+N+PE
			2x220+PE
Częstotliwość		Hz	50-60
Sprężone powietrze	Ciśnienie	Bar	6
	Zużycie	L/min	10
Stały dźwięk poziomu ciśnienia		dB (A)	<70

Opcja A3

- Obsługa za pomocą terminala z ekranem dotykowym z IPC.
- System klejenia UV BOND LED do w pełni automatycznego klejenia ramy i siatki.
- Nieograniczona ilość programów napinania i klejenia.

Opcja G3 (warunek dla wersji A3)

- Nowo opracowane elektroniczne urządzenie do pomiaru naprężenia siatki G-CHECK 3 automatycznie mierzy naprężenie w kierunku wątku i osnowy.
- Dzięki temu, że układ pomiarowy jest zintegrowany z głowicą klejącą, pozycja pomiarowa może być dowolnie wybrana na powierzchni siatki i zapamiętana w programie napinania.





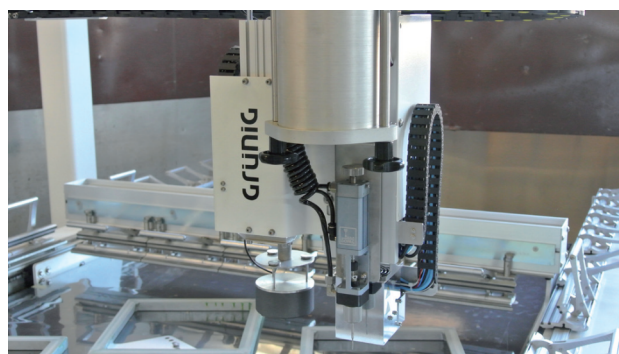
Obróbka otwartych siatek poliestrowych i stalowych



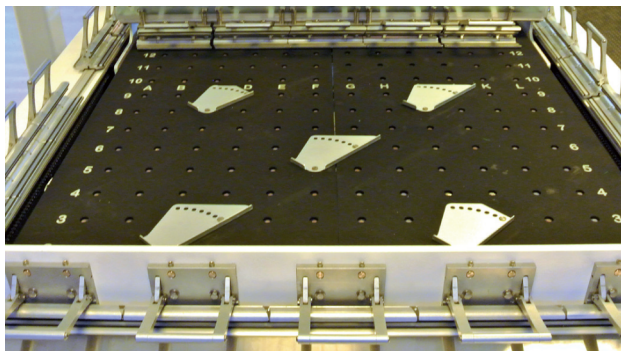
Obróbka wstępnie powlekanych siatek (PCF)



Nowoczesny interfejs użytkownika ułatwia programowanie maszyny



Wielofunkcyjna głowica klejąca: odmierzająca, klejąca i utwardzająca



Stół nośny z perforowaną kratą i dowolnie rozmieszczonymi kątownikami ogranicznikowymi



G-STRETCH 275 UV BOND LED: Wydajna produkcja sit najwyższej jakości.



Maszyna jest zgodna z dyrektywami maszynowymi UE (zgodność CE)

Zmiany techniczne są zastrzeżone
Wszystkie wymiary w mm
Wrzesień 2015

KELLER Poligrafia dla przemysłu Sp. z o.o. sp. k.
ul. Polna 9, 62-070 Dąbrowka k. Poznania

NIP: 7811893254
REGON: 302655865
KRS: 0000497690

e-mail: sales@e-keller.pl
e-mail: recepcja@e-keller.pl
tel.: +48 662 801 818

www.e-keller.pl
f y in

Nasi partnerzy:

