



KnotMaster

Groz-Beckert предлагает узловязальные машины и рамы к ним для стандартных и специальных применений

GROZ-BECKERT®

Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Germany
Tel. +49 7431 10-0, Fax +49 7431 10-2777
contact-weaving@groz-beckert.com
www.groz-beckert.com

KnotMaster это высокопроизводительная узловязальная машина, изготовленная по современным технологиям и простая в управлении. С помощью машины KnotMaster значительно повышается эффективность ткачества и снижается время на перезаправку основы. Groz-Beckert предлагает различные модели узловязальных машин, для стандартных и специальных применений.

Преимущества:

- Простая и удобная в обращении модульная система
- Компактный дизайн
- Одинарные и двойные узлы
- Скорость до 600 узлов в минуту
- Детектор обрыва нити

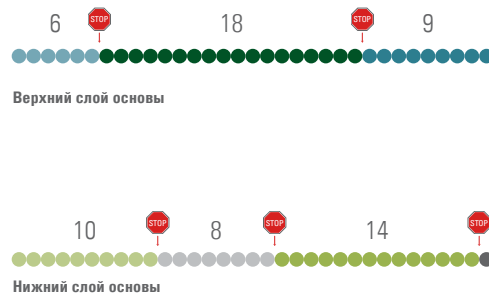


KnotControl

Управление машиной через ЖК монитор

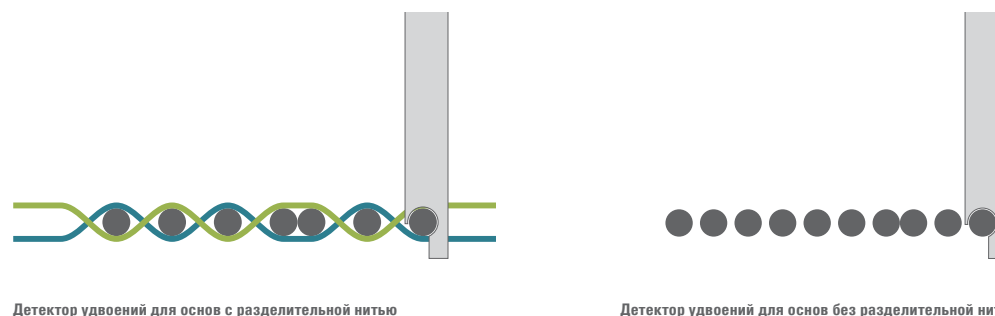


Пример контроля повторений



Детектор удвоений

Механический, с разделительной нитью (оптический электронный контроль удвоений для основ без разделительной нити)



Варианты длины концов нитей

До 4мм в зависимости от типа машины и основы



Метод узлоязания

- 1) Верхняя и нижняя основы без разделительной нити
- 2) Верхняя основа без разделительной нити, нижняя с разделительной нитью
- 3) Верхняя основа с разделительной нитью, нижняя основа без разделительной нити
- 4) Верхняя и нижняя основы с разделительной нитью



Обзор моделей узлоязальных машин

Тип		AS/3	TS/3	XS/3Q	RS/3	RSD/3	ZS/3	TS/3 TapeMaster	
Применяется для следующих материалов		<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Текстурированные волокна ■ Эластичные волокна ■ Стальные проволоки 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Текстурированные волокна ■ Эластичные волокна ■ Стальные проволоки ■ Стальные проволоки 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Фасонная пряжа (букле, шениль и т.д.) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Эластичные волокна ■ Стальные проволоки ■ Стекловолокно 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Эластичные волокна ■ Стальные проволоки 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Кевлар ■ Стекловолокно ■ Углеродное волокно 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Натуральные и синтетические ■ Моно и мультифиламентные ■ Ленты шириной 3-7мм для основ особо низкой плотности 	
	Диапазон счетов ...	Ne	738,2–1,2	738,2–1,2	118,1–0,3	265,7–3	147,6–2,1	41,3–0,4	76,7–1,2
		Hm	1.250–2	1.250–2	200–0,5	450–5	250–3,5	70–0,7	130–2
		денье	7–4.500	7–4.500	45–18.000	20–1.800	36–2.600	130–13.000	70–4.500
дтекс		8–5.000	8–5.000	50–20.000	22–2.000	40–2.900	145–14.000	76–5.000	
Одинарный узел		•	•	•	–	•	–	•	
Двойной узел		–	–	–	•	•	•	–	
Автоматический контроль повторений		•	•	•	•	•	•	•	
Метод узлоязания		4	4 опционно	4	4 опционно	3 опционно	4 опционно	2 (разделительная нить/зжим опционно)	
Контроль удвоений (с разделительной нитью)		•	•	•	•	•	•	–	
Контроль удвоений (без разделительной нити)		опционно	–	–	–	–	–	–	
Детектор обрыва нити		•	•	•	•	•	•	–	
KnotControl		•	•	•	•	•	•	•	
Счетчик узлов		•	•	•	•	•	•	•	