

**BENNINGER**



**Красильная плюсовка  
Кюстерс DyePad модель «Basic»**

# Модель DyePad Basic

**BENNINGER**



Красильная плюсовка Кюстерс DyePad модель Basic

**Плавающий вал Кюстерс запатентован в 1956. С этого времени красильная плюсовка с валом Küsters надежно служит текстильщикам. С выпуском модели «Basic» этой классической плюсовки фирма Беннингер предлагает своим заказчикам ясное и простое использование зарекомендовавшей себя технологии S-валов.**

## Многогранность использования S-вала

Красильная плюсовка Кюстерс DyePad Basic (222.13) с технологией применения гибкого S-вала красит широкий спектр артикулов при воспроизводимом высоком качестве. Используя потенциал двух S-валов для коррекции крашения, красильщик также обладает высокой гибкостью производства.

Различные плотности волокон и нитей, капиллярность, натяжение полотна, перекосы утка и исходная влажность требуют большого числа настроек для нанесения раствора.

Плюсовки Кюстерс по конструкции и исполнению отвечают всем практическим требованиям и возможностям использования современных технологий. Различные способы ввода полотна, покрытия отжимных валов, формы ванн, а также широкий диапазон устройств ширения позволяют обрабатывать самые различные артикулы.

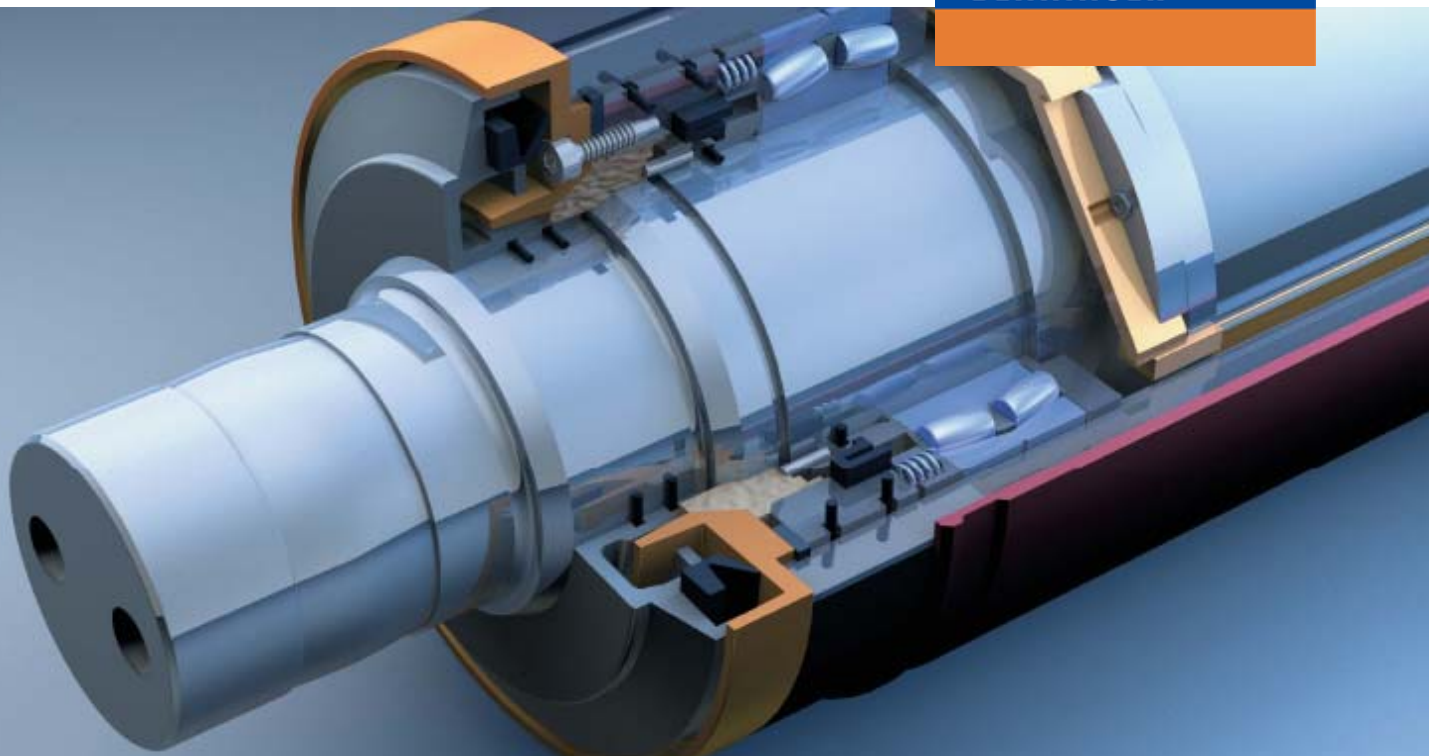
## Краткий обзор

- Для каждого артикула – правильный концепт с соответствующим покрытием валов, формой ванны и типом ширителей.
- Равномерное от начала до конца партии, линейное нанесение раствора при помощи двух регулируемых гибких валов.
- Никакого бомбажа отжимных валов.
- Равномерное давление отжима по ширине артикула, как для толстых, так и для тонких полотен (никаких пережатых кромок).
- Никакой разнооттеночности благодаря бережной обработке кромок.
- Простое обслуживание и наблюдение благодаря хорошему обзору.

## Преимущества по результатам

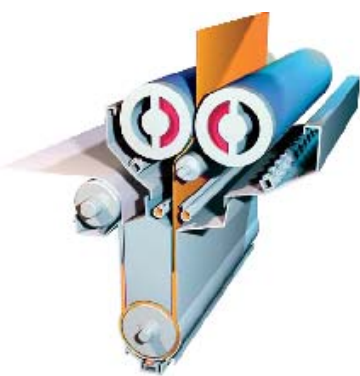
- Равномерное нанесение раствора по всей ширине полотна.
- Возможно сознательно различное нанесение в области „кромка-середина-кромка“.
- Привлекательность по цене.
- Легкость в обслуживании.
- Надежность в работе и экономичность.

# Технология S-вала



S-вал

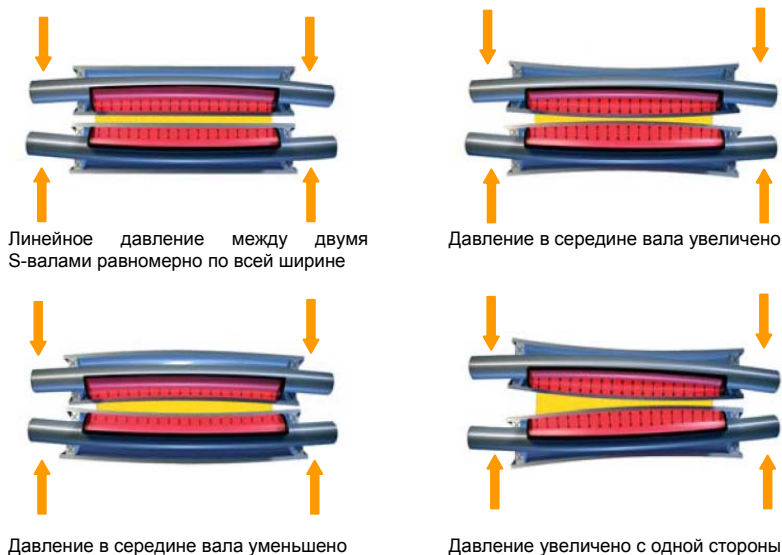
Не везде знают регулируемый гибкий вал фирмы Кюстерс под именем „плавающий“, но хорошо знают его как „вал Кюстерс“ или „S-вал“. Уникальная гидравлическая система дает высококачественные, воспроизводимые результаты во всей обширной области применения плюсовки.



3D-вид плюсовки 222.13

## Контролируемые линейные силы

Плюсовки Кюстерс работают по известному принципу S-валов. Валы с управляемой геометрией жала позволяют создать специфичный для каждого артикула профиль отжима благодаря контролируемым линейным силам.



Технические параметры	222.13	222.19
Количество S-валов	2	2
Ширина полотна (мм)	1600-2600	2400-3600
Диаметр S-валов (мм)	220	300
Макс. линейное давление (Н/мм)	15-50	12-50

