

IKA

designed for scientists



S 25 N - 8 G - ST

/// Технический паспорт

Элементы ST рекомендуются для использования с тканями и другими волокнистыми материалами

- Пилообразная форма обеспечивает разрезание и разрыв при измельчении волокнистых материалов
- Изготовлены из высококачественной нержавеющей стали

www.ika.com

Производитель оставляет за собой право технических изменений





designed for scientists

Технические данные

Обрабатываемый объем (H ₂ O) [l]	0.001 - 0.05
Диаметр статора [mm]	8
Диаметр ротора [mm]	6.1
Зазор между ротором и статором [mm]	0.25
Макс. Допустимая скорость [rpm]	25000
Окружная скорость [m/s]	8.0
Глубина погружения [mm]	27 - 85
Длина вала [mm]	108
Материал в контакте со средой	PTFE, AISI 316L
Диапазон pH	2 - 13
Работа с растворителями	да
Работа с абразивными веществами	да
Рабочая температура макс. [°C]	180
Методы стерилизации	все методы
Предельная тонкость измельчения, суспензии [µm]	10 - 50
Предельная тонкость измельчения, эмульсии [µm]	1 - 10
Вес [kg]	0.12
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 40