



**SARO SRL**  
**Юр.адрес**  
 пер. Сан Джиминьяно, 35  
 20146 Милан (MI)  
**Факт.адрес**  
 ул. Дж.ди Витторио, 5  
 20020 Арконате (MI)  
 Т. 0331 453794 - Ф. 0331 574495  
 info@sa.ro.it - www.sa.ro.it

Значения, предложенные в этом документе, указывают на средние характеристики продукта. Они не должны считаться действительными для конкретной партии продукта, доставленной клиенту. При необходимости вы можете иметь специальные размеры для отдельной партии поставляемой продукции, определив в заказе, какие измерения должны быть указаны. За это может взиматься дополнительная плата.

*The values proposed in this document are indicative of the average characteristics of the product. They are not to be considered valid for the specific batch of product delivered to the customer. If necessary you can have specific measures for the individual batch of product supplied, with order specifying what measures shall be specified. They may incur additional charges.*

# SARORAS

Средства для очистки конвейерных лент  
 Set of products for belt conveyor cleaning



# SARORAS

Saroras - это линия по очистке конвейерных лент. Эта линия продуктов включает в себя три типа скребка: стандартный, модульный и реверсивный. Объединение механических свойств Sarcer и лучшего износостойкого полиуретана создает скребки: идеально подходит для применений, где износ от трения является экстремальным.

**Saroras Standard**-это готовый к сборке продукт. Пластины Sarcer соединены в корпусе из полиуретана с компактным дизайном. Трубчатая структура, которая удерживает скребок, делает ее простой в обращении и установке

**Модульный Saroras** был разработан для обеспечения наилучших характеристик. Форма капли полиуретана позволяет использование правильной нагрузки, которая обеспечивает надлежащую очистку ленты.

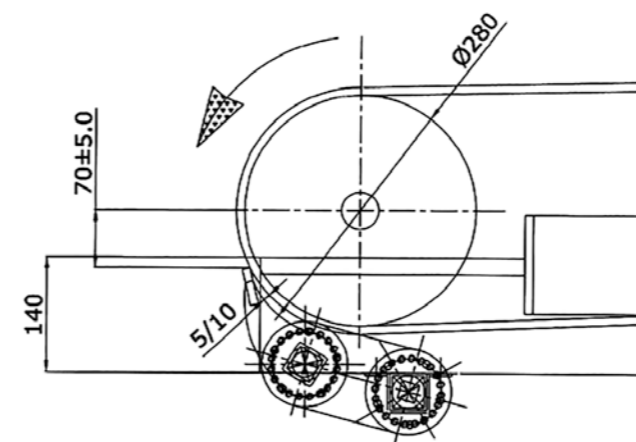
**Реверсивный Saroras** предназначен для использования независимо от направления ленты

*Saroras is a set of products for belt conveyor cleaning. This set of products is composed of three kinds of belt cleaners: Standard, Modular e Reversible. From the combination of mechanical properties of Sarcer and the finest anti-wear polyurethane, we created the best belt cleaners for high demanding applications.*

***Saroras Standard** comes ready for installation. Sarcer plates are embedded directly into polyurethane during molding. This solution has a very compact design. The structural element is squared, making Saroras Standard easy to be handled and installed.*

***Saroras Modular** is designed to provide the best performances. The drop shape of polyurethane allow the application of the proper load improving even more the cleaning effect of Saroras Modular*

***Saroras Reversible** is the last designed belt cleaner. It is designed to clean the belt regardless to the direction of material flow.*



## УСТАНОВКА

Установка стандартного и реверсивного Saroras должна выполняться ниже по шкиву возврата. Эта типология

скребков предназначена для работы на плоской ленте

Модульная установка Saroras особенно эффективна при выполнении на обратном шкиве.

Идеальная рабочая точка, в зависимости от размера шкива, составляет 70 мм ниже оси шкива

Благодаря капельной конструкции возможно применить подходящую силу очистки, результат – эффективная очистка по всей ширине ленты. По запросу SARO может поставить специальные системы предварительной загрузки. В качестве стандартного решения SARO предлагает систему ROSTA

## INSTALLATION

The installation of Saroras Standard and Reversible should be done along the way back of the belt, after the pulley. These belt cleaners are designed to work on flat belts.

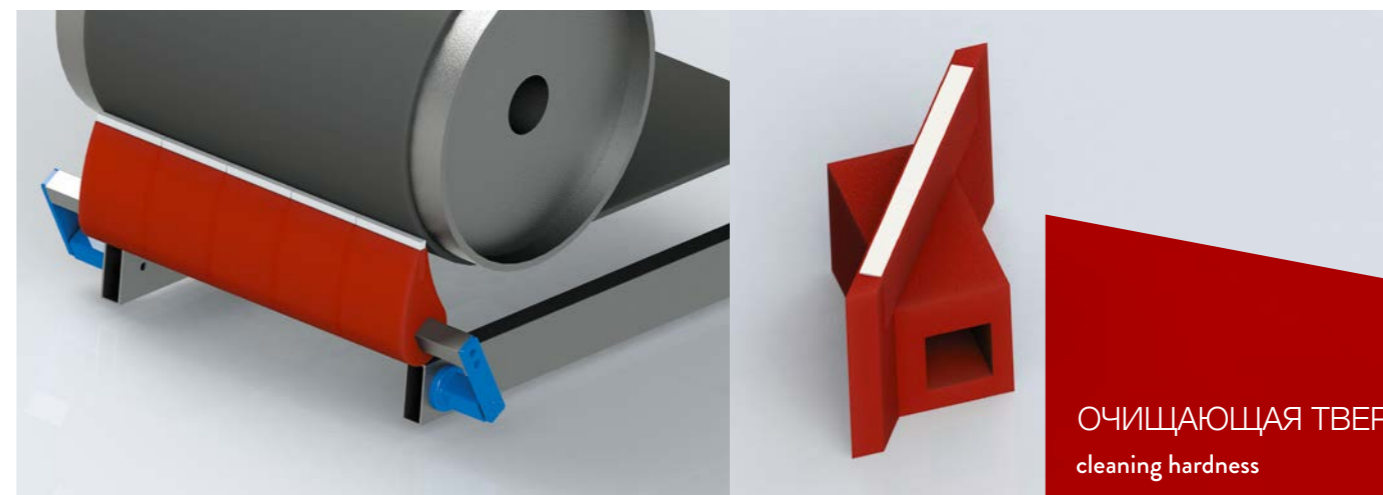
The installation of Saroras Modular is correct when the position chosen correspond to a spot where the belt is still in contact with the end pulley. Ideal work conditions are reached when the working point is set about 70 mm below the pulley' axis. Thanks to the drop shape of this design it is possible to apply the proper cleaning load, the result is effective cleaning over the whole width of the belt. On request, SARO can supply specific pre-loading systems. SARO proposes as a standard solution ROSTA systems.

## ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА/PHYSICAL PROPERTIES

СВОЙСТВО / PROPERTY	ЗНАЧЕНИЕ / VALUE
Материал вставки / Rm at compression	Оксид алюминия 92 / Alumina 92
Материал поддержки / Rm at bending	Полиуретан / резина против износа / Polyurethane/Natural rubber
Твёрдость оксида алюминия / Hardness	9 Моос
Твёрдость резины / Rubber hardness	60 ± 5 Шор
Твердость полиуретана / Polyurethane hardness модульный/modular стандартный/standard	70 ± 5 Шор 85 ± 5 Шор

## СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ/STANDARD DIMENSIONS

	Стандартный	Модульный / Modular	Реверсивный / Reversible
Ширина ленты Belt width (mm)	400		
	500		
	600		
	650		
	700		
	800		
	1000		
	1200		
	1300		
	1400		
1500			
Ширина модуля Module width (mm)		50 100	125
Материал поддержки Base material	Полиуретан Polyurethane	Натуральный каучук Natural rubber	Полиуретан Polyurethane



ОЧИЩАЮЩАЯ ТВЕРДОСТЬ  
cleaning hardness

