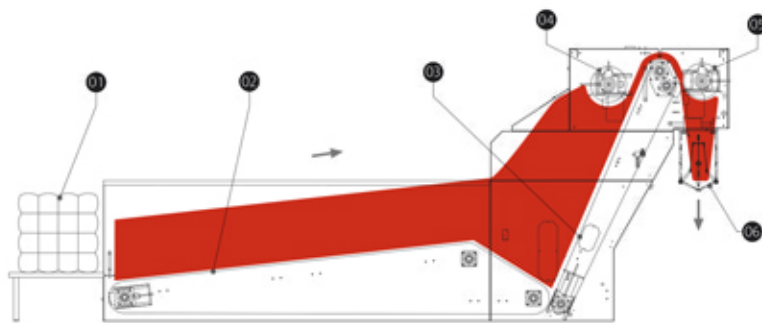


# machines/машины

## bale opener/кипоразрыхлитель process flow/схема функционирования



THE MATERIAL, USUALLY AVAILABLE AS PRESSED BALES (01), IS TRANSFERRED BY THE FEEDING BELT (02) TO THE INCLINED SPIKED BELT (03). THE CONICAL PINS OF THE BELT OPEN THE FIBRES AND TAKE THEM TO THE DISCHARGING ROLLER (05). THE DOSING ROLLER (04) PLAYS A CRUCIAL ROLE DURING THE FIBRE FEEDING SO THAT TO GUARANTEE A PERFECT CONTROL OF THE MATERIAL DISCHARGED INTO THE WEIGHING PAN (06)

ПОДАВАЕМЫЙ ОБЫЧНО В СПРЕССОВАННЫХ КИПАХ МАТЕРИАЛ (01) ПОСРЕДСТВОМ ПИТАЮЩЕГО ТРАНСПОРТЕРА (02) НАПРАВЛЯЕТСЯ НА КОЛКОВЫЙ НАКЛОННЫЙ ТРАНСПОРТЕР (03), НА КОТОРОМ БЛАГОДАРИ НАЛИЧИЮ КОНИЧЕСКИХ КОЛКОВ ПРОИСХОДИТ РАЗРЫХЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА. ДАЛЕЕ ВОЛОКНО СЛЕДУЕТ НА РАЗГРУЗОЧНЫЙ ВАЛИК (05). НА ФАЗЕ ПОДЪЕМА ДОЗИРУЮЩИЙ ВАЛИК (04) СЛУЖИТ ДЛЯ РАВНОМЕРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МАТЕРИАЛА, КОТОРЫЙ ВЫГРУЖАЕТСЯ НА ЧАШУ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ (06)