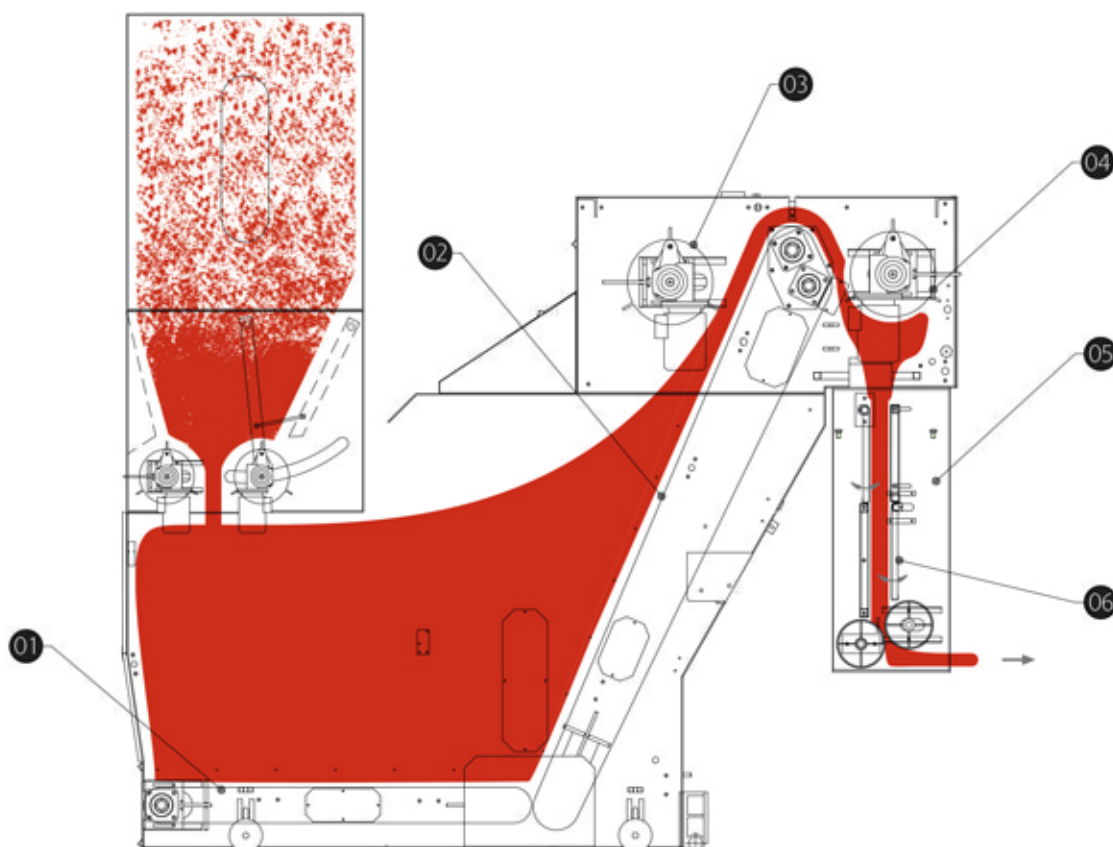


caricatore volumetrico/cargador volumetrico

schema di funzionamento/ esquema de funcionamiento



ALTEZZE DI LAVORO: DA 1500 A 4000 MM
CAPACITA' PRODUTTIVA: FINO A 1000 KG/H

ANCHO DE TRABAJO: DE 1500 A 4000 MM
CAPACIDAD PRODUCTIVA: HASTA 1000 KG/H

- 01. NASTRO ALIMENTATORE ORIZZONTALE
- 02. NASTRO DI SALITA IMPUNTITO
- 03. DOSATORE
- 04. CILINDRO DI SCARICO
- 05. CAMERA VOLUMETRICA
- 06. PARETE BATTENTE

- 01. CINTA ALIMENTADORA HORIZONTAL
- 02. CINTA DE ALIMENTACIÓN CON PUNTAS
- 03. CILINDRO DOSIFICADOR
- 04. CILINDRO DESCARGADOR
- 05. CUARTO VOLUMÉTRICO
- 06. PARED VIBRANTE

IL MATERIALE SCENDE SUL NASTRO TRASPORTATORE ALIMENTATORE (01) E VIENE FATTO AVANZARE AD INTERMITTENZA VERSO IL NASTRO DI SALITA IMPUNTITO (02). QUEST'ULTIMO PRELEVA IL MATERIALE CON UN'AZIONE DI APERTURA E SPIOCCATURA E LO TRASPORTA VERSO IL CILINDRO DI SCARICO (04). PRIMA DELLO SCARICO IL MATERIALE IN ECCESSO VIENE SCARTATO DAL DOSATORE (03) E RIPOSTATO SUL NASTRO (01), IN MODO DA UNIFORMARE LA QUANTITÀ DI MATERIALE ALIMENTATO ALLA SUCCESSIVA FASE DI CARDATURA. PER GARANTIRE UN'OTTIMALE CONTROLLO DELLA UNIFORMITÀ DI ALIMENTAZIONE, IL MATERIALE PASSA ATTRAVERSO LA CAMERA VOLUMETRICA (05), PRIMA DI ESSERE SCARICATO SUL BANCO DI ALIMENTAZIONE DELLA CARDA, E VIENE COMPATTATO TRAMITE APPOSITE PARETI VIBRANTI (06)

EL MATERIAL DESCENDE POR LA CINTA ALIMENTADORA TRANSPORTADORA (01) Y AVANZA DE FORMA INTERMITENTE HACIA LA CINTA DE ALIMENTACIÓN CON PUNTAS (02). ESTA ÚLTIMA RECOGE EL MATERIAL CON UNA ACCIÓN DE APERTURA Y LO TRANSPORTA HACIA EL CILINDRO DE DESCARGA (04). EL MATERIAL EN EXCESO, ANTES DE LA DESCARGA, ES DESCARTADO POR EL CILINDRO DOSIFICADOR (03) Y NUEVAMENTE TRANSPORTADO A LA CINTA (01), PARA UNIFORMAR LA CANTIDAD DE MATERIAL ALIMENTADO EN LA FASE SUCESIVA DE CARDADO. PARA GARANTIZAR UN ÓPTIMO CONTROL DE LA UNIFORMIDAD DE ALIMENTACIÓN, EL MATERIAL PASA A TRAVÉS DEL CUARTO VOLUMÉTRICO (05), ANTES DE SER DESCARGADO EN EL BANCO DE ALIMENTACIÓN DE LA CARDA, Y VIENE COMPACTADO MEDIANTE LAS PERTINENTES PAREDES VIBRANTES (06)