

PET SCHLITZER PET SLITTING MACHINE

*die effiziente und wirtschaftliche Anwendungslösung bei der Sortierung
the efficient and economic application solution at the sorting*

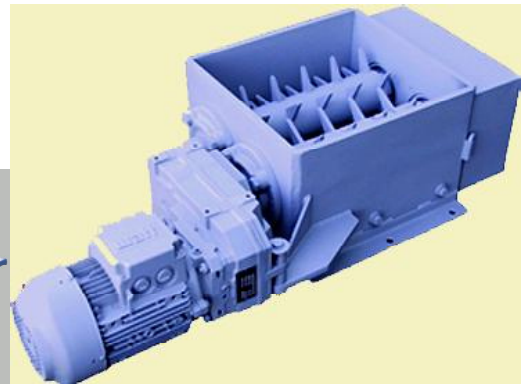
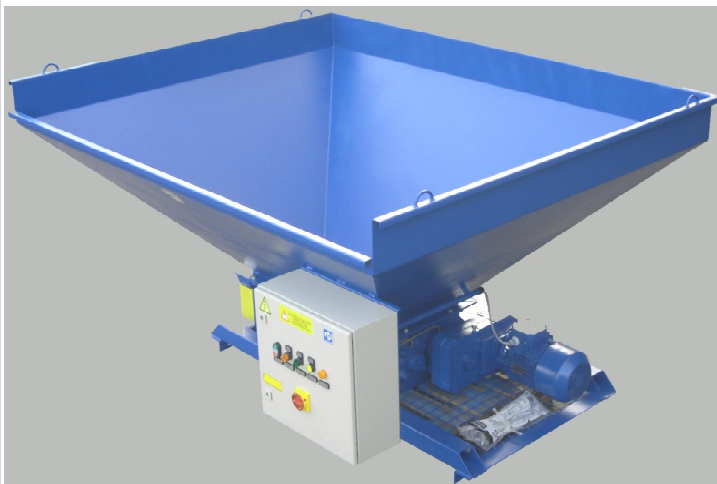
ANWENDUNGSBEREICH

Schlitten bzw. Aufstechen von Getränkeflaschen bis zu einer Größe von 2,5 Liter, um beim nachfolgenden Pressvorgang eine höhere Dichte des Ballen zu erreichen.

APPLICATION

Slitting as well as puncturing of drink bottles up to a volume of 2,5 Litres, in order to reach a higher density of the bales at the following compression-procedure.

PERFORATOR 8



PERFORATOR 16

PERFORATOR 32



ARBEITSWEISE

Der PET Schlitzer kann direkt in den Sortierschacht einer Sortieranlage, oder in den Pressenschacht einer Presse eingebaut werden. Die PET Flaschen werden vom Sortierpersonal vom Sortierband entnommen und in den mit dem Schlitzer ausgestatteten Sortierschacht gegeben. Über dem Aufnahmetrichter des Schlitzers fallen die Flaschen auf die beiden gegenläufigen Wellen, welche mit Schlitzsternen versehen sind. Die, von den Klingen der Schlitzsterne, aufgeschlitzten Flaschen werden von den Wellen nach unten gedrückt und fallen durch den Sortierschacht.

OPERATION

The PET splitter can be installed directly into the sorting shaft of a sorting plant, or in the pressing shaft of a press. The PET bottles are removed from the sorting-belt by the sorting-operator and put into the sorting-shaft which is fitted to the PET splitter. Via the intake funnel, the PET bottles fall onto both of the counter-rotating shafts, which are fitted with slitting-stars. The PET bottles, which have been open by the blades of the slitting-stars, are pressed down by the shafts and fall through the sorting-shaft.

VORTEILE DER PET SCHLITZER:

- ▶ Wartungsarme Bauweise
- ▶ einfach wechselbare Schlitzsterne
- ▶ hohe Verfügbarkeit

ADVANTAGES OF THE PET SLITTERS:

- ▶ Design for a low maintenance
- ▶ simple changeable slitting-stars
- ▶ high availability

GEBRAUCHSMUSTER GESCHÜTZT

UTILITY MODEL PROTECTED

TECHNISCHE DATEN

TYPE 8

TYPE 16

TYPE 32

Einbaumasse ohne Trichter

LängexBreitexHöhe:	1150x600x300mm	1700x650x300mm	1700x1250x300mm
Schlitzwerkgröße:	425x390mm	825x390mm	825x870mm
Antrieb			
Aufsteckgetriebemotor:	2,2 kW	5,5 kW	2 x 5,5 kW
Gewicht:	ca. 220 kg	ca. 350 kg	ca. 700 kg

TECHNICAL DATA'S

TYPE 8

TYPE 16

TYPE 32

Assembly dimensions without hopper

LengthxWidthxHeight:	1150x600x300 mm	1700x650x300 mm	1700x1250x300mm
Size of slitting unit:	425x390mm	825x390mm	825x870mm
Drive			
Shaft mounted geared motor:	2,2 kW	5,5 kW	2 x 5,5 kW
Weight:	approx. 220 kg	approx. 350 kg	approx. 700 kg

Vertriebspartner/Agency: