

# TRIÉR

## HLAVNÍ VÝHODY

- přesný
- kompaktní
- stavebnicový
- vysoká kapacita
- přizpůsobivé uspořádání
- zcela uzavřený
- seřízení na výstupu
- zaručený výkon

## JAK TRIÉR FUNGUJE

Vroubkovaný válec MAROT odděluje zrno podle délky dle velikosti vroubků v plášti. Tyto pláště jsou lehce vyměnitelné, což zařízení umožňuje úpravu vyhovující různým délkám zrna.

Zrna padají do vroubků, delší zrna okamžitě procházejí vroubky, zatímco kratší zrna zůstávají ve vroubcích déle před tím, než spadnou do šikmého šnekového dopravníku.

Vroubkovaný válec tedy bude pracovat např. u kulatých zrn odstraňováním kratších zrn, zatímco delší zrna jsou zachycena, nebo např. u dlouhých zrn odstraňováním těch, která jsou ještě delší, zatímco zachycuje kratší zrna.

## UNIKÁTNÍ STAVEBNICOVÁ KONCEPCE

Stavebnicová koncepce umožňuje lehkou instalaci. Tento koncept dovoluje různé rozmístění uvnitř již existující instalace za účelem splnění specifických požadavků:

- pro jednoduchou separaci kulatých zrn nebo dlouhých zrn,
- se dvěmi jednotkami – pro separaci kulatých zrn a poté dlouhých zrn z příkladu (b),
- se třemi jednotkami – jeden pro separaci kulatých zrn a dva pro dlouhá zrna (c) nebo se dvěmi jednotkami pracujícími na kulatých zrnech a jedna na dlouhých zrnech, matrice třídící různé velikosti kulatých zrn (d).

