

## Čelistový drtič LAB-02-100

Používá se pro prvotní drcení různých druhů materiálů (i velmi tvrdých, ale křehkých) s maximální velikost zrna do 100 mm.

Drcení probíhá uvnitř v pracovní komoře, kterou tvoří prostor mezi pohyblivou a pevnou čelistí a bočními stěnami komory. Části pracovní komory jsou vyrobeny z velmi tvrdé a oděru odolné kalené oceli. Tvar pracovních čelistí a komplexnost pohybu pohyblivé čelisti, zajišťuje účinnou fragmentaci materiálu a to až do velikosti zrna stanovenou šíří výstupního otvoru, existuje řada 10 stupňů rozsahu nastavení 2,0 ÷ 15,0 mm.

Drtič LAB-02-100 je laboratorní zařízení, které je záměrně konstruováno pro často velké provozní zatížení vyskytující se v podmínkách průmyslových podniků. Proto jeho stabilní konstrukce, těžká a kompaktní, která poskytuje dlouhodobé užívání stroje dokonce i v podmínkách extrémní vlhkosti nebo prachu. Tento stroj se vyznačuje jednoduchostí konstrukce, snadnou dostupností komponentů pracovní komory a vysokým stupněm bezpečnosti. Jedná se o zařízení, téměř bezúdržbové. Nejvíce jsou vystaveny opotřebované prvky obložení pracovního prostoru, ale jejich případná náhrada je velmi snadná a prodlužuje životnost stroje o další roky.



### Technicko-provozní údaje

Rozměry	560 x 900 x 1200 mm
Maximální velikost vstupního zrna	cca 90 mm
Minimální možná zrnitost produktu	0-3 mm
Rozsah zrnitosti výstupního produktu	od 0 mm do 25 mm
Materiál čelistí	Manganová ocel
Výkon (v závislosti na šířce výstup. otvoru)	do 100 kg/hod.
Napájení trojfázové	3 x 400 V, 3,0 kW, 50Hz, IP 54
Hmotnost	cca 210 kg