

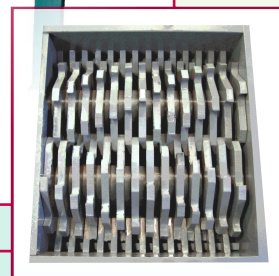
DVOUHŘÍDELOVÉ DRTIČE - DRN, DRK



Řada: DRN 480, 580, DRK 500

Drtiče řady DRN a DRK jsou dvouhřídelové drtiče pro průmyslové použití a použití v linkách na recyklaci jako vstupní zařízení. Konstrukce umožňuje rychlou výměnu segmentů. Drcení probíhá mezi dvěma otáčejícími se válci, na kterých jsou umístěny segmenty. Odpad se drtí na jejich střížných hranách. Výstupem jsou kousky nebo proužky odpadu dle šíře segmentů.

Chod drtiče je hlídán reverzační automatikou, která drtič v případě přetížení vypne, provede zpětný chod a poté opět zapne drtič do režimu drcení. Automatika zajišťuje také postupný rozběh drtiče a případné spuštění vstupních a výstupních dopravníků.



Segmenty drtiče jsou vyrobeny z ušlechtilých ocelí. Po tepelném zpracování jsou segmenty broušeny. Střížná vůle mezi protějšními segmenty je řádově v desetinách milimetru.

Objem odpadu se drcením zmenší 3 - 10 krát. Kapacita drcení se liší dle druhu drceného odpadu a šíře segmentů.



Tato řada drtičů je vyráběna od počátku existence naší firmy a prošla řadou inovací a změn. Výsledkem je kompaktní konstrukce zařízení. Násypka je ve většině případů konstruována s ohledem na začlenění drtiče do technologického celku.

Pro velkoobjemový odpad může být drtič vybaven přítlačným zařízením.



Drtič je vhodný k drcení:

Papíru, dřeva, plastů, fólií, elektrokabelů aj.

Typ	Pracovní plocha [mm]	Šíře segmentů [mm]	Příkon [kW]	Hmotnost [kg]
DRN 480	480 x 460	12, 18	7,5 - 9,2	1090
DRN 580	580 x 460	12, 18	7,5 - 9,2	1240
DRK 500	520 x 560	18, 36	11 - 15	1460