

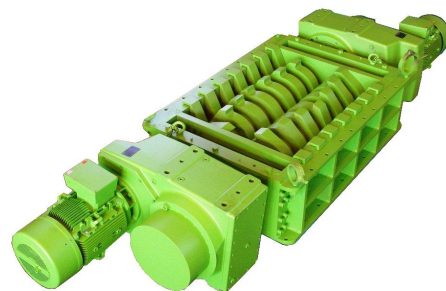
DVOUHŘÍDELOVÉ DRTIČE - DRW, DRU



Řada: DRW 1000, 1300, 1600, 2000, DRU 2400

Pro průmyslové předdrcení velkoobjemových odpadů dodáváme dvouhřídelové, dvoumotorové drtiče řady DRW a DRU. V těchto pomaloběžných zařízeních je odpad stříhán mezi segmenty, které jsou nasazeny na hřídelích. Ty se otáčejí proti sobě a tím odpad drtí. 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 každé hřídele zvlášť pro uvolnění případného zbytkového materiálu.



Segmenty drtiče jsou vyrobeny z nástrojové oceli. Na každý segment je použit samostatný výkovek. Po tepelném zpracování jsou segmenty broušeny. Střížná vůle mezi protějšními segmenty je řádově v desetinách milimetru.

Drtiče jsou používány pro velkokapacitní drcení odpadních materiálů s požadavkem na velkou hodinovou kapacitu. U DRW od 5 tun za hodinu a DRU od 10 tun za hodinu a větší.



Drtiče vyrábíme na číslicově řízených obráběcích centrech. Výstupní kontrola zajišťuje kvalitu jednotlivých součástí.

Drtiče řady DRW a DRU jsou standardně vybaveny přítlačným zařízením pro natlačení velkoobjemového odpadu do pracovního prostoru drtiče a jsou osazeny dvojicí elektromotorů nebo hydropohonu.

Drtič je určen k průmyslovému předdrcení:
Elektro (lednice), pneumatik, komunálního odpadu, nábytku, odpadu pro spalovny aj.

Typ	Pracovní plocha [mm]	Šíře segmentů [mm]	Příkon [kW]	Hmotnost [kg]
DRW 1000	1000 x 960	45, 90	2x37 až 2x75	7200
DRW 1300	1300 x 960	45, 90	2x37 až 2x75	9300
DRW 1600	1600 x 960	45, 90	2x37 až 2x75	9300
DRW 2000	2000 x 960	45, 90	2x37 až 2x75	11000
DRU-H 2400	2400 x 1300	90	200	22000