

OSTRATICKÝ

speciální zemědělská technika

Drtiče bioodpadu Zanon BIO-8



Biodrtiče Zanon BIO byly zkonstruovány pro intenzivní drcení všech organických zbytků jako jsou listy, tráva, větve, organický odpad, odpad po řezu nebo kousky dřeva před jejich přeměnou v organické hnojivo. Zmenšení rozměru těchto odpadů na minimum pomáhá vzniku a zlepšuje průběh procesu kompostování (řízeného i neřízeného). Mimo užití pro kompostování mohou tyto podrcené zbytky sloužit k přímému použití jako bio-mulč na záhonech, jak v okrasných, tak i v produkčních výsadbách. Drtiče bioodpadu jsou s výhodou používány také lesními společnostmi při likvidaci těžebního odpadu, nebo při zpracování technologických dřevin na štěpku určenou pro spalování.

Drtiče bioodpadu Zanon BIO-8 s řezacím výkonem až do průměru 85 mm nabízí možnost výběru strojů určených pro profesionály. Drtící jednotka těchto profesionálních strojů se skládá z elektronicky vyváženého rotoru osazeného 3 houževnatými a tvrzenými ocelovými noži pro řezání materiálu, 12-ti ocelových kladiv, které materiál rozbíjejí a pevného protiostrří. Rotor je dále osazen sadou 3 lopatkových břitů, které vytváří proud vzduchu schopný vymetání materiálu až do vzdálenosti 15 m. Směr pohybu materiálu je určován klapkou s nastavitelným sklonem. Drtící jednotka je plněna spolehlivým vkládacím mechanismem s poháněnými válci a proměnnou rychlostí vkládání. Rychlost vkládání a intenzita plnění je řízena speciálním hydraulickým čerpadlem s proměnou rychlostí, ovládaným pákou umístěnou před ústím vkládání.

Profesionální biodrtiče ZANON BIO jsou vyráběny ve 4 modelech, které se liší podle způsobu pohonu. Je možné zvolit biodrtič s pohohem od vývodového hřídele traktoru nebo s vlastním motorem – elektrickým nebo spalovacím, benzinovým.

Model	průměr [mm]	výkon [ks]	pohon	řezací bříty	drtící kladiva	protiostrří	hmotnost
BIO 8-E	85	10	elektro, 380 V	3	12	ano	230
BIO 8-T	85	30 - 80	traktor	3	12	ano	270
BIO 8-B	85	13	vlastní, Honda	3	12	ano	250
BIO 10-B	85	20	vlastní, Honda	3	12	ano	260

OSTRATICKÝ, spol. s r.o., 691 54 Týnec u Břeclavi 142a
Tel./fax: +420 519 342491(2), e-mail: info@ostraticky.cz, www.ostraticky.cz