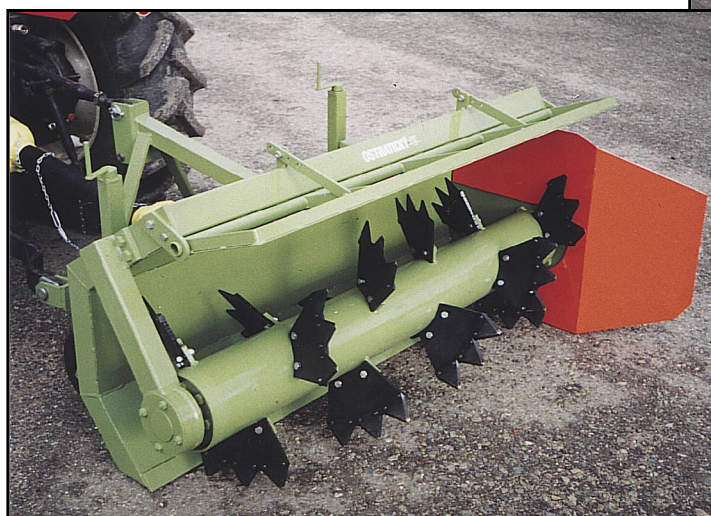


OSTRATICKÝ

speciální zemědělská technika

Nesený překopávač kompostu

Nesené překopávače kompostu OSTRATICKÝ řady NPK jsou speciální stroje určené pro ekologickou likvidaci zelené hmoty z parků a veřejných prostranství, ale i ostatních biodegradabilních materiálů kompostováním. Nejmenší z řady překopávačů kompostu s pracovní šířkou 150 cm a průměrem rotoru 60



cm může pracovat s traktory od 25 kW. Díky příhrnovací boční desce a nastavitelné horní příklopné desce je tento překopávač

kompostu schopen zpracovat krechty o maximální šířce cca 180 cm a výšce cca 100 cm. Pro zpracování větších hromad jsou určeny překopávače s pracovním záběrem až 250 cm a průměrem rotoru 100 cm, kde ovšem požadavek na výkon motoru tlačného prostředku dosahuje až 100 kW. Hlavní výhodou tohoto systému je, že překopávaná hmota nabíraná rotorem je promísena a sunuta vpravo, kde vytváří novou hromadu. Umožňuje tak při sesedání překopávané hmoty a kompostovacím procesu snadné soustředování více řad do jedné, a tím vytváří nové prostorové možnosti pro ukládání čerstvého materiálu.

Typ	Pracovní prostor (cm x cm)	Požadovaný příkon (kW)	Výkon (m ³ /h)	Hmotnost (kg)
NPK 150	150 x 100	> 20	375	495
NPK 200	200 x 120	> 40	400	600
NPK 250	250 x 120	> 60	600	700
NPK 150H	150 x 100	> 70 l/min, 16 MPa	375	495
NPK 200H	200 x 120	> 70 l/min, 16 MPa	400	600
NPK 250H	250 x 120	> 100 l/min, 16 MPa	600	700

Pro správnou funkci a optimální pracovní výkon je nutno zvolit vhodnou pracovní rychlost. Z tohoto důvodu jsou vhodné zejména traktory vybavené tzv. superredukčními převodovkami, pro volbu plazivých rychlostí. Při malé úpravě zavěšení překopávače a doplnění hydraulickým pohonem jsou vhodným nosičem také smykové nakladače střední kategorie, jejichž hlavní výhodou je snadné řešení otázky nízké pojezdové rychlosti při dostatečném výkonu pohonného agregátu.

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