|  |  |
| --- | --- |
| **BIOGREEN**Kompostovací a drtící vozy pro malotraktory (35-70 PS) **OBECNÝ POPIS**Stroje **BIOGREEN** spolehlivě drtí a rozřezávají různorodý materiál vhodný pro následné kompostování nebo spalování. Zpracovaný odpadní materiál je i zároveň stejnoměrně promícháván.Prakticky se potvrzuje, že pořízení strojů pro drcení a současné mísení materiálů je správná volba a velmi ekonomicky efektivní. Objem materiálu je zároveň významně redukován v poměru cca 7:1.Pomaluběžný způsob drcení je energeticky nenáročný, nehlučný a zároveň také bezprašný. Nejdůležitější předností těchto strojů je však odolnost proti poškození celého drtícího mechanismu. Z praxe je známo, že nelze se vyhnout různých příměsí v odpadu jako jsou hlína s kamením.Je schopný zpracovat větve malého průměru do max. 6 cm, rostlinné a organické zbytky a různé kompostovatelné produkty.Malá velikost, váha a nízká spotřeba energie pro tuto sérii strojů z ní dělají ideální kombinaci pro malé provozy. Tato lehká série je dostupná v provedení ve verzi se 4 šneky, která pracuje se stejnou technologií "Free Flow Mix" jako ostatní řady **ECOCOMPACT** a **ECOGREEN**. |  |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |   |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MODELTECHNICKÁ SPECIFIKACE** | **04** | **06** | **08** |
| Kapacita vozu | m3 | 5 | 6 | 8 |
| Minimální příkon traktoru | PS | 35 | 60 | 70 |
| Minimální pohon PTO traktoru | ot/min | 540 | 540 | 540 |
| Orientační výkon | m3/hod | 12 | 14 | 18 |
| Podvozek počet náprav | ks | 1 | 1 | 1 |
| Brzdy systém | typ | nájezdový | vzduch | vzduch |
| Orientační celková hmotnost | kg | 2400 | 3200 | 4200 |

**Stroje je možno dodat v různém provedení:** tažené na podvozku s pohonem od vývodu traktoru nebo s vlastním diesel nebo elektromotorem  stacionární provedení poháněné dieselovým nebo elektrickým motorem  provedení na rámu s možností natažení stroje na automobilový podvozek  speciální konstrukce dle přání zákazníka  |