

HG4000

HORIZONTÁLNÍ DRTIČ DŘEVNÍ HMOTY

EU KONFIGURACE



PODÁVACÍ VÁLEC Robustní podávací válec s agresivními zuby společně s možností nastavení přtlaku, zajišťují maximální produktivitu a kontrolu nad podáváním materiálem dopravovaným do pracovní komory stroje. Rotaci podávacího válce zajišťuje planetová převodovka, válec je zcela uzavřený chráněný proti nečistotám s minimální vůlí dokonale zapadající do podávacího stolu stroje. Konstrukce podávacího válce eliminuje blokování materiálu a efektivně napomáhá zvyšovat množství podávajícího materiálu.



VÝKON MOTORU CAT C13B přináší nadstandardní výkon pro drcení či štěpkování i těch nejnáročnějších materiálů. Celosvětové zastoupení motorů CAT zajišťuje maximální technickou podporu a servisní služby.



DRTÍCÍ ROTOR DUPLEX DRUM Patentovaná konstrukce drtícího rotoru Duplex Drum III nabízí osvědčený drtící výkon s oboustrannými kladivky a kameny, toto řešení téměř zdvojnásobuje jejich životnost oproti jednostrannému osazení rotoru. Zjednodušuje jejich údržbu a výměnu. Za příplatek je možné osadit stroj štěpkovacím rotorem nabízející konzistentní produkci štěrky včetně splnění požadavku na výslednou velikost a frakci štěrky. Opatřitelné díly jsou k rotoru přišroubovány, což usnadňuje jejich údržbu a výměnu přímo v místě realizace zakázky.



DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ STROJE Bezdrátové dálkové ovládání umožňuje obsluze ovládat většinu funkcí stroje do vzdálenosti až 91,4 metrů. To umožňuje obsluze měnit nastavení stroje např. změnu rychlosti dopravníku podávacího stolu, přitlak přitlačného válce, měnit programové nastavení otáček motoru v případě změny drceného – štěpkovaného materiálu., nastavovat výšku vykládacího dopravníku aj.



OCHRANA PROTI NEŽÁDOUCÍM MATERIÁLŮM Vermeer nabízí ke stroji Vermeer HG4000 za příplatek zařízení Damage Defense sloužící k ochraně drtící – štěpkovací komory stroje proti vniku nežádoucího materiálu např. kovový materiál. Zařízení Damage Defence pomáhá snížit vnik těchto kovových materiálů do pracovní komory stroje tím, že detekuje tento nežádoucí materiál, zastaví podávací stůl a reverzuje ho. Tento systém ochrany tak pomáhá udržet stroj maximálně produktivní a chrání tak komponenty drtící – štěpkovací komory, proti jejich poškození.



PROTIOTŘÍ. Protiotřístí – kovadlina zajišťuje řeznou a drtící funkci štěpkovacího nebo drtícího rotoru. Inovace protiotřístí je nově konstruována na ještě vyšší zatížení. Nové konstrukční řešení také usnadňuje a zkracuje čas potřebný na jeho výměnu či údržbu.



VERMEER.COM



**EQUIPPED TO
DO MORE.**

