

Finské štípací automaty PALAX

Redakce

Finské štípací procesory Palax si díky společnosti P & L z Biskupic u Lubačovic našly místo v České republice již na přelomu tisíciletí a nyní právem patří mezi nejvyhledávanější stroje na zpracování palivového dříví. Téměř 70 let zkušeností s vývojem a výrobou těchto strojů je znát na jejich uživatelské jednoduchosti a vysoké kvalitě zpracování. Z nabídky značky Palax si vybere skutečně každý.

MODELOVÉ ŘADY ŠTÍPAČŮ PALAX

Firma vyrábí stroje od malých základních štípačů pro příležitostné použití až po štípače s vyšší kapacitou pro profesionály. Stroje jsou ve dvou modelových řadách: řada C zahrnuje automaty s kotoučovou pilou, řada D jsou automaty s řetězovou pilou. Štípače mohou být poháněny traktorem, elektromotorem nebo spalovacím motorem. Všechny modely disponují robustním řetězovým vyvážecím dopravníkem.

Mezi výhody kotoučových pil patří rychlost, bezúdržbový chod a vznik pouze malého množství čistých pilin bez oleje. Pily mají bříty ze slinutého karbidu pro rychlé a spolehlivé řezání, řezný kotouč se navíc tolik neopotrebovává v případě zpracování znečištěného dříví. Všechny řetězové pily Palax jsou vybaveny automatickým mazáním řetězu a rychlým uvolněním štípacího klínu.

CO STROJE PALAX ODLIŠUJE OD JINÝCH?

Stroje Palax jsou osazovány několika unikátními a patentovanými systémy,

mezi něž patří například systém Palax Optimi, který automaticky upravuje délku štípacího válce tak, aby délka zdvihu byla v souladu s délkou řezu. Štípaní je velmi rychlé, ale kdyby přesto nepostačovalo, lze zvolit model Pro+ se speciálním válcem PowerSpeed pro další zvýšení rychlosti.

Skutečnou „vychytávkou“ je ovšem systém Palax X-Aim. Oč jde? Některé modely štípačů Palax lze na přání vybavit funkcí X-Aim pro sledování průměru kulatiny a automatickou úpravu štípacího klínu do optimální výšky. Systém zvyšuje efektivitu výroby palivového dříví díky automatizovanému štípaní různých průměrů kulatiny. Obsluha se tak nemusí soustředit na nastavení výšky štípacího klínu v případě, že zpracovává různé průměry kulatiny. O to se postará X-Aim, který měří průměr kulatiny před každým řezáním a nastaví štípací klín do požadované výšky. Lze také nastavit požadovanou minimální tloušťku pro kmen, pod nímž bude štípací klín automaticky zvednutý a malé kmeny budou rozděleny pouze na polovinu. Za zmínku rozhodně stojí robustní, dvěma

C750.2 – nejvyšší automat ve své kategorii.



X-Aim
automaticky
upraví ští-
pací klín na
optimální
výšku
uprostřed
kulatiny.

řetězy poháněný horizontálně i vertikálně stavitelný vyvážecí dopravník, čisticí rošt umístěný za štípacím klínem, štípací kanál ve tvaru V, jenž eliminuje odrazení uříznutého polena a jeho následné vzpříčení. Samozřejmostí je perfektní viditelnost do štípacího kanálu s důrazem na bezpečnost obsluhy.

KONTAKT NA DODAVATELE

Prodej a servis strojů Palax pro Českou a Slovenskou republiku zajišťuje firma P & L, spol. s r. o. Přijďte se k nám podívat, stroje si vyzkoušet na našem největším středisku ve Velkém Meziříčí nebo si vyžádejte nezávaznou nabídku.

Více informací najdete na www.pal.cz nebo se obraťte na Jiřího Dvořáka, produktového manažera firmy Palax, tel. +420 702 207 190, e-mail: jdvorak@pal.cz.