

JAPA

JAPA 700 **AUTOMAT NA VÝROBU** **PALIVOVÉHO DREVA** Efektivna, spoľahlivá a bezpečná výroba palivového dreva



JAPA

JAPA 700 AUTOMAT NA VÝROBU PALIVOVÉHO DREVA



Odoberací dopravník je hydraulicky poháňaný a mechanicky sa dá otočiť do troch rôznych polôh/smerov.

Model **JAPA 700** je spoľahlivý automat na výrobu palivového dreva, ktorý je štandardne vybavený pílovým, rezacím kotúčom z tvrdokovu o priemere 700 mm. Materiál pílového kotúča je vysoko kvalitný a preto ostrie kotúča ostáva na veľmi dlhú dobu ostré. Štiepanie je aktivované pohybom rukoväte plniaceho stola do svojej zadnej pozície. Toto zabezpečí spoľahlivý začiatok pohybu štiepania. Nastavenie výšky štiepacieho noža obsluha jednoducho prispôbi podľa priemeru kmeňa. Zdvíhanie a spúšťanie noža sa ovláda zatlačením pedálu nohou.

Tento model má vo svojej štandardnej výbave štiepací nôž, ktorý štiepe na 2 alebo 4 časti. Voliteľnou výbavou je nôž, ktorý štiepe na 5 alebo aj 6 častí. Odoberací dopravník je hydraulicky poháňaný a mechanicky sa dá otočiť do troch rôznych polôh/smerov. Táto vlastnosť zaručuje, že celá pracovná operácia prebieha plynule a spoľahlivo – naplníte až 3 vaky palivovým drevom bez toho, aby ste museli pohnúť so strojom. Model JAPA700 sa z pohľadu pohonu vyrába v dvoch prevedeniach - pohon výv. hriadeľom traktora alebo kombinovaný pohon traktor/elektromotor.



Úplne nový mechanizmus začiatku štiepania. Valec s pieskom sa začne vysúvať až keď podávací stôl dosiahne svoju maximálnu zadnú pozíciu. Tým je zaistené to, že štiepanie sa začne vždy len na pokyn obsluhy.

VOLITEĽNÁ VÝ- BAVA PRE MODEL JAPA 700



JAPA 700 vo svojej prepravnej polohe.



Štiepací nôž sa nastavuje pomocou nožného pedálu. Toto umožňuje jednoduché vertikálne nastavenie noža vždy, keď sa zmení priemer vstupujúceho kmeňa.



Podávací stôl sa pohybuje horizontálne a je vybavený valčekovými ložiskami. Tým sa práca na JAPA 700 stáva ešte jednoduchšou.



Lahký stojan/stôl na kmene Japa 465

Tento mechanicky ovládaný stôl uľahčuje manipuláciu so stromami pri vstupe do štiepačky. Na tento stôl sa uložia kmene pomocou napr. hydr. ruky. Výška sa nastaví podľa vstupného podávacieho stola štiepačky. Kmene stromov sa potom ľahkým pohybom posunú zo stola do štiepačky.



Prepravné vrecia Japa JA455 (1 m³) a stojan na vrecia JA444

Odoberací dopravník stroja môže vyrobené palivové drevo jednoducho plniť do pripravených prepravných vakov. Po naplnení vaku drevom ostane vak vďaka svojej konštrukcii stáť na palete. Vak so stojanom sú vyrobené tak, aby bola dosiahnutá max. cirkulácia vzduchu, čo zabezpečí intenzívne a rýchle vysušenie naštiepaného dreva. Po vysušení vo vaku a na palete sa s drevom ľahko manipuluje a ľahko sa prepravuje.

Technická špecifikácia Japa 700	700 TR 4T	700 TR 5.6T	700 TRE 5.6T
Hydraulický systém			
Objem hydraulického oleja (l)	20	20	20
Výkon čerpadla (l/min)	36	36	36
Rezanie dreva			
Pílový kotúč z tvrdokovu, priemer 700 mm	x	x	x
Max. priemer kmeňa (cm)	26	26	26
Max. dĺžka štiepaného polienka (cm)	60	60	60
Štiepanie			
Sila štiepania, 4 t	x	-	-
Sila štiepania, 5,6 t	-	x	x
Priemer valca/piestu (mm)	50	60	60
Rýchlostný ventil	L	x	x
Štiepací nôž, 2/4 častí	x	x	x
Štiepací nôž, 5 častí	L	L	L
Štiepací nôž, 6 častí	L	L	L
Nastavenie štiepacieho noža	x	x	x
Nastaviteľný doraz na kmene	x	x	x
Odoberací dopravník			
Dĺžka 3,5 m	x	x	x
Pohon dopravníku	hydr	hydr	hydr
Mechanické otáčanie dopravníku	x	x	x
Rozmery			
Výška v prepravnej polohe (mm)	2445	2445	2445
Šírka v prepravnej polohe (mm)	3230	3230	3230
Dĺžka (mm)	1655	1655	1655
Hmotnosť (kg)	630	630	685
Pohon štiepačky			
Výv. hriadeľ traktora, max. 400 ot/min	x	x	x
Elektromotor, 7,5 kW	-	-	x

Právo na zmenu technických parametrov si výrobca vyhradzuje.

Záručná doba 12 mesiacov.

X = štandard, L = voliteľné