

japa

STOJE NA PALIVOVÉ DREVO

ČISTÁ DOKONALOSŤ. JEDINEČNÁ TECHNOLÓGIA. PRE ĎALŠIE GENERÁCIE.

DCSK profi tech

www.DCSK.sk


japa.fi
746-EAJ

Since 1977

KVALITA ZO SEVERU

ČISTÁ DOKONALOSŤ. JEDINEČNÁ TECHNOLÓGIA. PRE ĎALŠIE GENERÁCIE.

Japa – Inteligentné riešenia pre spracovanie palivového dreva pre profesionálov a nadšencov od roku 1977.

Spoločnosť Japa si vybudovala svoju pozíciu na medzinárodnom trhu so spracovaním palivového dreva tým, že zákazníkom ponúka odolné a vysoko kvalitné stroje na drevo už od roku 1977. Úspech spoločnosti je založený na fínskych odborných znalostiach, skúsenosťami a neustálom vývoji produktov. Japa je lídrom na trhu s profesionálnymi strojmi na palivové drevo, ktorému dôveruje aj nespočetné množstvo rekreačných užívateľov.

Stroje na drevo Japa sa vyrábajú vo Fínsku a sú navrhnuté tak, aby odolali rôznym poveternostným podmienkam, od španielskych horúčav až po kanadské mrazy.
Stroje Japa sú bezpečné, užívateľsky prívetivé a vybavené inovatívnymi funkciami, vďaka ktorým je práca efektívna a príjemná.



STROJE S MOTOROVÝMI PÍLAMI



So strojmi Japa je jednoduché vyrábať palivové drevo na súkromné použitie alebo na profesionálnej úrovni pre domácnosti.

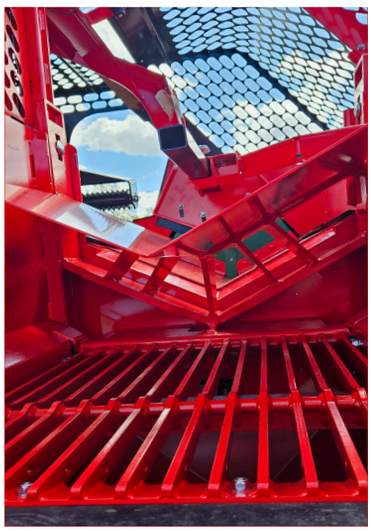
Pri porovnaní motorovej píly s kotúčovou pílou rovnakej veľkosti sú výhodami nižšia hlučnosť pri prevádzke, ako aj väčší priemer dreva. A kotúč sa ľahko udržiava. Pre viac informácií kontaktujte náš obchodný tím!

NEW PRODUCT

JAPA® 505 PRO

Voľba profesionálov s dokonalými systémami štiepania a čistenia







Všeobecne	TRE	E	TR
Priemer polena (max. cm)	50	50	50
Dĺžka polena (max. cm)	50	50	50
Perfect Split nôž - 505 Pro	6-dielny	6-dielny	6 a12 dielny
Štandardný nôž- 505 a 505 Pro	4,6,8 a 12 dielny	4,6,8 a 12 dielny	4,6,8 a 12 dielny
Štiepacia sila (t)	16	16	16
Rezanie	**TRE**	**E**	**TR**
Lišta reťazovej píly	21" / .404 / 2 mm	21" / .404 / 2 mm	21" / .404 / 2 mm
Reťaz reťazovej píly	21" /.404 / 76 l	21" /.404 / 76 l	21" /.404 / 76 l
Olejová nádrž motor. píly (l)	5	5	5
Množstvo hydraulického oleja (l)	100	100	100
Výkon	**TRE**	**E**	**TR**
Výkon elektromotora (kW)	15	15	-
Napätie elektromotora (V)	400	400	-
Istič (A)	32	32	-
Výkon traktora (ot./min.)	500	-	500
Prevodový olej	80W 90	-	80W 90
	TRE	**E**	**TR**
Hmotnosť (kg)	2330	2180	2290

Popis

Japa® 505 PRO je navrhnutý pre náročných používateľov, ktorí požadujú špičkový výkon a vysokú kvalitu palivového dreva. Tento model PRO zahŕňa všetky výhody základného modelu Japa 505, ako napríklad systém pílenia Perfect Cut, ktorý zaisťuje presné meranie guľatiny a plynulé rezanie. Medzi štandardné funkcie patrí okrem bežného štiepacieho noža aj jedinečný štiepací nôž Perfect Split, ktorý zabezpečuje prvotriednu a rovnomernú produkciu palivového dreva.

Čistenie s technológiou Perfect Clean™

Japa® 505 PRO je vybavený čistiacim systémom Perfect Clean™, ktorý efektívne odstraňuje piliny, drevené štiepky a kôru z konečného produktu a zanecháva čisté a upratané palivové drevo. To nielenže znižuje potrebu čistenia stroja, ale tiež výrazne zvyšuje efektivitu pracovného postupu. Čisté palivové drevo schne rýchlejšie, lepšie horí a má vyššiu predajnú hodnotu.

Patentovaný hydraulický napínač reťaze

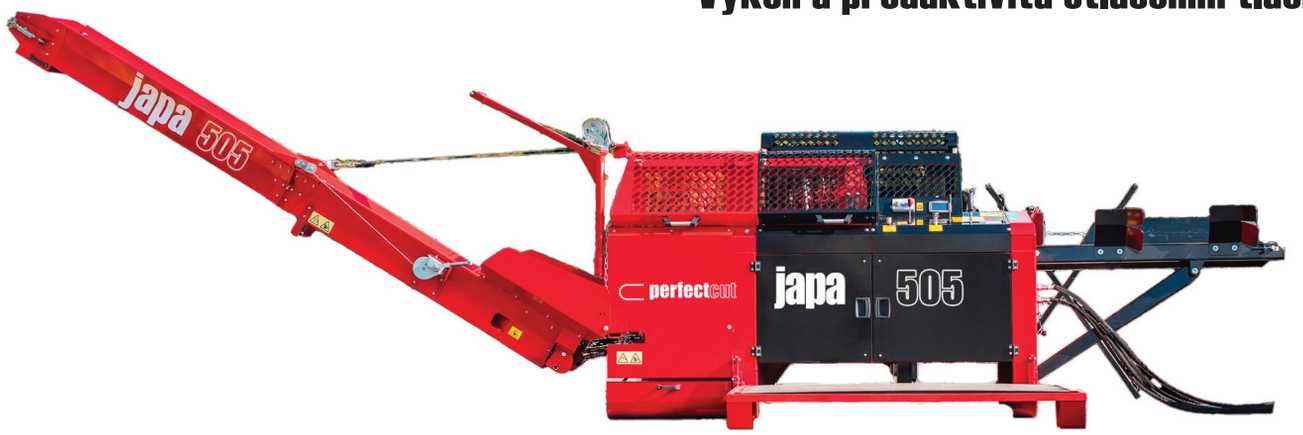
Patentovaný hydraulický napínač reťaze zaisťuje plynulé a bezpečné pílenie, čím predlžuje životnosť reťaze a lišty. Umožňuje tiež výmenu reťaze bez použitia náradia v priebehu niekoľkých sekúnd. Pridanie hydraulického podávacieho valca na začiatku vstupného dopravníka uľahčuje manipuláciu s veľkou guľatinou, čím zlepšuje ergonómiu, bezpečnosť a efektivitu výroby. K dispozícii ako doplnková výbava: Hlava píly JPS Harvester – efektívna a odolná.

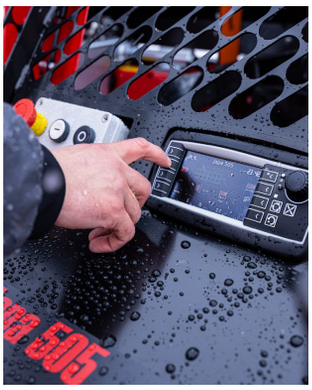
Vyrobené pre náročné podmienky

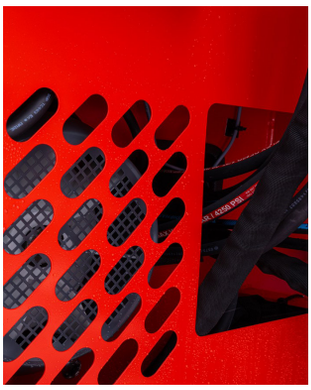
Japa® 505 PRO je vybavený olejovým chladičom a tlakovými senzormi, ktoré zabezpečujú spoľahlivý výkon a účinnosť aj v náročných podmienkach. Chladič oleja zabraňuje prehriatiu, čo umožňuje dlhodobé profesionálne používanie a minimalizuje prestoje. Model PRO tiež obsahuje pokročilý diagnostický systém, vďaka ktorému je údržba rýchla a efektívna a požiadavky na servis sú minimálne.
Japa® 505 PRO je najlepšou voľbou pre profesionálov, ktorí požadujú bezkonkurenčný výkon, jednoduchú obsluhu a konzistentné výsledky pri produkcii palivového dreva. Vezmite si stroj kamkoľvek potrebujete – k dispozícii je aj s dieselovým motorom Kubota s výkonom 49 koní. To umožňuje výkonnú a nezávislú prevádzku aj na miestach bez prístupu k elektrine.

JAPA® 505

Výkon a produktivita stlačením tlačidla









Všeobecne	TRE	E	TR
Priemer polena (max. cm)	50	50	50
Dĺžka polena (max. cm)	50	50	50
Perfect Split nôž - 505 Pro	6-dielny	6-dielny	6-dielny
Štandardný nôž - 505 a 505 Pro	4,6,8 a12-dielny	4,6,8 a 12-dielny	4,6,8 a 12-dielny
Štiepacia sila (t)	16	16	16
Rezanie	**TRE**	**E**	**TR**
Lišta reťazovej píly	21” / .404 / 2 mm	21” / .404 / 2 mm	21” / .404 / 2 mm
Reťaz reťazovej píly	21” /.404 / 76 l	21” /.404 / 76 l	21” /.404 / 76 l
Olejová nádrž motor. píly (l)	5	5	5
Množstvo hydraulického oleja (l)	100	100	100
Výkon	**TRE**	**E**	**TR**
Výkon elektromotora (kW)	15	15	-
Napätie elektromotora (V)	400	400	-
Istič (A)	32	32	-
Výkon traktora (ot./min.)	500	-	500
Prevodový olej	80W 90	-	80W 90
	TRE	**TR**	**TR**
Hmotnosť (kg)	2200	2155	2045

Popis

Japa® 505 je vynikajúcou voľbou pre profesionálov, ktorí si cenia efektivitu, bezpečnosť a jednoduché používanie. Tento model kombinuje inovatívne funkcie a ergonomický dizajn do jedného celku, vďaka čomu je výroba palivového dreva rýchla a jednoduchá. Jednou z hlavných vlastností stroja je obsluha jednou rukou. Pílenie sa bez námahy aktivuje podržaním tlačidla na joysticku, čo znižuje fyzickú záťaž obsluhy.

Vynikajúce rezanie s technológiou Perfect Cut™

Japa® 505 je vybavený výkonným pílovým systémom Perfect Cut™, ktorý dokáže spracovať guľatinu s priemerom až 50 cm, vďaka čomu je ideálny pre rôzne projekty. Elektronické čerpadlo mazania reťaze zaisťuje, že píla zostane v optimálnom stave a poskytuje spoľahlivý výkon. K dispozícii ako doplnkové vybavenie Harvestorová píla JPS – efektívna a odolná s piestovým motorom.

Užívateľsky prívetivý dizajn

Aktualizované používateľské rozhranie stroja umožňuje jednoduché a intuitívne ovládanie, čo používateľom umožňuje sústrediť sa na produktivitu. Okrem toho, výstupný dopravník so zastavením a spätným chodom umožňuje efektívne riešenie, čím zaručuje nepretržitý pracovný postup.
Vďaka ergonomickým ovládacím prvkom, pokročilým funkciám a robustnej konštrukcii poskytuje Japa® 505 vynikajúci používateľský zážitok a výnimočnú efektivitu pri produkcii palivového dreva. Vezmite si stroj kamkoľvek vás práca zavedie – k dispozícii je aj s naftovým motorom Kubo-ta s výkonom 49 koní. To umožňuje výkonnú a nezávislú prevádzku na miestach bez prístupu k elektrine.

JAPA® 405

Inteligentný a efektívny stroj na palivové drevo pre profesionálov









Těcm`calc	RPC	RP	C
Npgckcp nmjcl_&k_v,*ak'	2.ak	2.ak	2.ak
B˝Ģi_nmjcl_&k_v,*ak'	30ak	30ak	30ak
	RPC	RP	C
þrgcn_ag_qgj_&R'	/0,3 R	/0,3 R	/0,3 R
Pcx_lgc	RPC	RP	C
Jgěr_pc.,_xmtch ndjw	/4 -,103-/,3k k	/4 -,103-/,3k k	/4 -,103-/,3k k
Pc.,_x pc.,_xmtch ndjw	/4 -,103-44 J	/4 -,103-44 J	/4 -,103-44 J
MjchmtĆ lĆbpĢ kmrmp,ndjw	1 J	1 J	1 J
Klmĝqrtm fwbp_sjgaičfm mjch_&j'	23 J	23 J	23 J
	RPC	RP	C
Nmfml	Cjcirpga) rp_irmp	Rp_irmp	Cjcirpga
TĢiml	RPC	RP	C
TĢiml cjcirpmkmrmp_&iU'	/.iU	+	/.iU
L_nĈrgc cjcirpmkmrmp_&T'	2..T	+	2..T
TĢiml rp_irmp_&mr,-kgl,'	2..mr-kgl	2..mr-kgl	+
Npctmbmtĝ mjch	6.U+7.	6.U+7.	+
	RPC	RP	C
Hmotnosť (kg)	1516 kg	1416 kg	1466 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	7345 mm	7345 mm	7345 mm
HĺbkaHĺbka v pracovnej polohe (mm)	3730 mm	3730 mm	3730 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3420 mm	3420 mm	3420 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	3420 mm	3420 mm	3420 mm
HĺbkaHĺbka v prepravnej polohe (mm)	1525 mm	1525 mm	1525 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	2715 mm	2715 mm	2715 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	300 mm	300 mm	300 mm
DĺžkaDĺžka výstupného dopravníka (mm)	4400 mm	4400 mm	4400 mm
Šírka vstupného dopravníka (mm)	200 mm	200 mm	200 mm

Popis

Japa® 405 je stroj vybavený pokročilými senzormi, ktoré monitorujú a riadia funkcie v reálnom čase. Stroj automaticky optimalizuje svoju prevádzku na základe spracovávanej guľatiny, vďaka čomu je vynikajúcou voľbou na manipuláciu s guľatinou všetkých veľkostí. Okrem toho je vybavený dátovým pripojením pre lepšiu použiteľnosť a monitorovanie. Japa® 405 sa pýši štiepacím valcom so silou 12,5 t, ktorý bez námahy zvládne aj to najtvrdšie drevo. Ponúka dve metódy štiepania: Perfect Split™ je rezanie, ktoré zaisťuje prvotriedne palivové drevo, a odolný, hydraulicky nastaviteľný rámový nôž vhodný pre náročné použitie. Perfect Split™ je systém, ktorý automaticky identifikuje požadovaný počet štiepení, čím zabezpečuje rýchlu a efektívnu prevádzku.

Užívateľsky prívetivý dizajn a automatizácia

Jednoduchosť používania a ergonómia sú prioritou, pričom všetky kľúčové funkcie – podávanie, pílenie, delenie a spúšťacia doska – sa ovládajú pomocou jediného joysticku. Vďaka automatizácii založenej na logike stroj podporuje poloautomatické funkcie, ako napríklad automatické rozpoznanie požadovaných delení pri použití noža Perfect Split™.

Perfect Clean™ čistiaci systém a jednoduchá údržba

Perfect Clean™ je systém,ktorý odstraňuje nečistoty z rozštiepeného dreva pomocou vibrácií. Čisté palivové drevo schne rýchlejšie, lepšie horí a má vyššiu predajnú hodnotu. Systém obsahuje špeciálny dopravník, ktorý odstraňuje nečistoty, čím zabezpečuje čistý konečný produkt. Dopravník tiež zabraňuje hromadeniu nečistôt pod strojom, čím udržiava pracovný priestor upratený a organizovaný. Aktívne bezpečnostné kryty zlepšujú výhľad do vnútra stroja a zvyšujú prevádzkovú bezpečnosť. Dizajn kladie dôraz na údržbu, pričom ku komponentom je jednoduchý prístup.

JAPA® 395

Efektívnosť a jednoduchosť výroby palivového dreva











Všeobecne	TR	TRE	E
Štandardný nôž	6-dielny	6-dielny	6-dielny
Priemer polena (max., cm)	40 cm	40 cm	40 cm
Dĺžka polena (max., cm)	52 cm	52 cm	52 cm
	TRE	E	E
Štiepacia sila (T) Štandardne Dostupné ako doplnok	7 T 12T	7 T 12T	7 T 12T
Rezanie	TR	TRE	E
Lišta reťazovej píly	16"/.325/1.5mm	16"/.325/1.5mm	16"/.325/1.5mm
Reťaz reťazovej píly	16"/.325/66 L	16"/.325/66 L	16"/.325/66 L
Olejová nádrž motor. píly	3 L	3 L	3 L
Množstvo hydraulického oleja (l)	45 L	45 L	45 L
	TRE	E	E
Pohon	Traktor	Elektric + traktor	Elektric
Výkon	TR	TRE	E
Výkon elektromotora (kW)	-	10 kW	10 kW
Napätie elektromotora (V)	-	400 V	400 V
Výkon traktora (ot./min.)	400 ot/min	400 ot/min	-
Prevodový olej	80W-90	80W-90	-
	TRE	E	E
Hmotnosť (kg)	1135 kg	1240 kg	1185 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	7345 mm	7345 mm	7345 mm
Hĺbka v pracovnej polohe (mm)	1260 mm	1260 mm	1260 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3200 mm	3200 mm	3200 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	3420 mm	3420 mm	3420 mm
Hĺbka v prepravnej polohe (mm)	1260 mm	1260 mm	1260 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	2495 mm	2495 mm	2495 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	300 mm	300 mm	300 mm
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	4400 mm	4400 mm	4400 mm
Dĺžka vstupného dopravníka (mm)	200 mm	200 mm	200 mm

Popis

Japa® 395 je navrhnutý tak, aby zjednodušil výrobu palivového dreva pomocou efektívnych a užívateľsky prívetivých funkcií. Obsahuje hydraulický lis na polená, posúvač a hydraulicky nastaviteľný rámový nôž. Stroj je tiež vybavený hydraulickým obmedzovačom dĺžky polená, spúšťacou doskou a hydraulickým mazacím čerpadlom, ktoré vylepšujú proces výroby palivového dreva a zvyšujú presnosť. Automat na drevo sa môže pochváliť štiepacou silou 7 ton/12 ton.
Všetky základné funkcie sa ovládajú pomocou jediného joysticku, čo vám umožňuje jednoducho ovládať podávanie guľatiny, pílenie, štiepanie a spúšťaciu dosku. Prehľadný dizajn poskytuje vynikajúci výhľad do vnútra stroja, čo zjednodušuje každodennú údržbu. Bezpečnostné kryty sú navrhnuté s ohľadom na použiteľnosť a po otvorení sa stroj automaticky zastaví. Elektrické ovládanie zaisťuje spoľahlivú prevádzku.

Menej prestávok na údržbu a Perfect Clean™ čistiaci systém

Efektivita a jednoduchá údržba stroja skracujú prestoje a zvyšujú produktivitu. Voliteľný Perfect Clean™ čistiaci systém zaisťuje vysoko kvalitné palivové drevo bez nečistôt. Tento systém obsahuje špeciálny dopravník, ktorý počas procesu čistenia odstraňuje nečistoty, čím reaguje na rastúci dopyt po čistom palivovom dreve. Čisté palivové drevo schne rýchlejšie, lepšie horí a má vyššiu predajnú hodnotu.
Špeciálny dopravník čistiaceho systému tiež zabraňuje hromadeniu nečistôt pod strojom, čím udržiava pracovný priestor uprataný a organizovaný.

JAPA® 365+

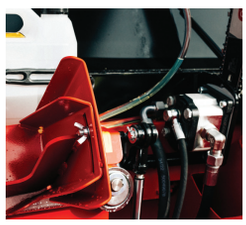
Všestranný stroj pre výrobcov palivového dreva



OUR BESTSELLER







Všeobecne	TRE	E	TR
Štandardný nôž	4-dielny	4-dielny	4-dielny
Priemer polena (max, cm)	36 cm	36 cm	36 cm
Dĺžka polena (max, cm)	60 cm	60 cm	60 cm
	TRE	E	TR
Štiepacia sila (T)	7 T	7 T	7 T
Rezanie	**TRE**	**E**	**TR**
Lišta reťazovej píly	15" / .325 / 1.3 mm	15" / .325 / 1.3 mm	15" / .325 / 1.3 mm
Reťaz reťazovej píly	15" / .325 / 64 L	15" / .325 / 64 L	15" / .325 / 64 L
Olejová nádrž motor. píly	3 L	3 L	3 L
Množstvo hydraulického oleja (l)	40 L	40 L	40 L
	TRE	E	TR
Pohon	Elektric + traktor	Elektric	Traktor
Výkon	**TRE**	**E**	**TR**
Výkon elektromotora (kW)	7.5 kW	7.5 kW	-
Napätie elektromotora (V)	400 V	400 V	-
Istič (A)	20 A	20 A	-
Výkon traktora (ot./min.)	400 ot/min	-	-
Prevodový olej	80W 90	-	80W 90
Spaľovací motor	-	-	-
	TRE	E	TR
Hmotnosť (kg)	885kg	855 kg	795 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	5850 mm	5850 mm	5850 mm
Hĺbka v pracovnej polohe (mm)	1030 mm	1030 mm	1030 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3000 mm	3000 mm	3000 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	2370 mm	2370 mm	2370 mm
Hĺbka v prepravnej polohe (mm)	1030 mm	1030 mm	1030 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	2500 mm	2500 mm	2500 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	300 mm	300 mm	300 mm
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	4400 mm	4400 mm	4400 mm
Šírka vstupného dopravníka (mm)	150 mm	150 mm	150 mm

Popis

Japa® 365+ je výkonný a multifunkčný automat na palivové drevo, ideálny pre hobby zákazníkov aj profesionálov. Je k dispozícii s viacerými možnosťami výkonu: vývodový hriadeľ, elektromotor alebo benzínový motor.
Japa® 365+ má hydraulický systém, ktorý umožňuje súčasné rezanie a štiepanie, čím zaisťuje vysokú produktivitu a spoľahlivý výkon. Pohon je navrhnutý pre tichú a plynulú prevádzku, čo zvyšuje pohodlie používateľa. Japa® 365+ je štandardne vybavený hydraulickým výstupom, ktorý umožňuje použitie ďalších zariadení, ako je podávací valec, stôl na drevo, stojan na drevo alebo zdvíhač dreva.

Rezanie

Rezací systém stroja Japa® 365+ je vyvinutý v spolupráci s odborníkmi na palivové drevo a spĺňa špecifické potreby výrobcov palivového dreva. Naklonený podávací stôl a prítlačná lišta zabezpečujú, že poleno je počas pílenia správne vycentrované a umiestnené, čo vedie k nerušenej prevádzke a rovným rezom, a to aj na poslednom polene. Výsuvný obmedzovač dĺžky polena zaisťuje, že polená vždy padajú do štiepacieho žľabu v správnej polohe. Olej v ktorom je reťaz ponárana sa hydraulicky čerpá zo samostatnej, ľahko dopĺňateľnej nádrže a hladina oleja je viditeľná z miesta obsluhy. Údržba alebo výmena reťaze a lišty je jednoduchá vďaka aktívnemu bezpečnostnému krytu, ktorý je možné otvoriť.

Štiepenie

Japa® 365+ poskytuje vynikajúci štiepací výkon a je o krok vpred pred konkurenciou vo svojej triede. Stroj môže byť vybavený 4-, 6- alebo 8-dielnými rámovými nožmi, aby spĺňal rôzne potreby. Bočne podopreté štiepacie nože, bežne používané v profesionálnych strojoch, zabezpečujú vynikajúcu použiteľnosť, odolnosť a vysoko kvalitný výstup palivového dreva. Rámový nôž v kombinácii s väčším ako štandardným posúvačom zabraňuje tomu, aby veľké polená spadli na nesprávnu stranu nôža počas štiepania. Všetky modely 365 sú k dispozícii aj s nožom Perfect Split, ktorý je možné rovnako vymeniť za štandardný rámový nôž.
Štiepací žľab je otvorený v spodnej časti a rozširuje sa smerom nadol, čo ho udržiava čistým. So štiepacou silou 7 ton zaisťuje Japa® 365+ efektívnu a plynulú prevádzku. Jeho spoľahlivý štiepací systém znižuje potrebu otvárania ochranných krytov, čím zrýchľuje pracovný postup.

JAPA® 365+ Road

Špičkové prenosné riešenie na palivové drevo









Všeobecne	ROAD
Štandardný nôž	4-dielny
Priemer polena (max, cm)	36 cm
Dĺžka polena (max, cm)	60 cm
	ROAD
Štiepacia sila (T)	7 T
Rezanie	**ROAD**
Lišta reťazovej píly	15" / .325 / 1.3 mm
Reťaz reťazovej píly	15" / .325 / 64 L
Olejová nádrž motor. píly	3 L
Množstvo hydraulického oleja (l)	45 L
	ROAD
Pohon	Combustion engine
Výkon	**ROAD**
Výkon elektromotora (kW)	-
Napätie elektromotora (V)	-
Istič (A)	-
Výkon traktora (ot./min.)	-
Prevodový olej	-
Spaľovací motor	Honda, 22hv
	ROAD
Hmotnosť (kg)	1100 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	5850 mm
Hĺba v pracovnej polohe (mm)	1030 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3000 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	2370 mm
Hĺbka v prepravnej polohe (mm)	1030 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	2500 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	300 mm
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	4400 mm
Šírka vstupného dopravníka (mm)	150 mm

Popis

Japa® 365+ ROAD je špičkový model na trhu, ktorý je možné ťahať za autom. Stroj má profesionálnu hydrauliku, plnohodnotné vstupné a výstupné dopravníky a výkonnu rámovu pílu. Je vyrobený pre náročné úlohy. Je vybavený brzdenou nápravou určenou na manipuláciu s ďalším príslušenstvom, ako je napríklad zdvíhač guľatiny. S celkovou hmotnosťou približne 1100 kg vrátane zdvíhača guľatiny je stroj stabilný a bezpečný na prepravu. Okrem toho ponúka najlepší zdvíhač guľatiny dostupný pre mobilné automaty na palivové drevo.

Rezanie

Japa® 365+ ROAD bol vyvinutý v spolupráci s odborníkmi na drevo, aby splnil ich potreby. Naklonený vstupný stôl a prítlačná lišta guľatiny zabezpečujú, že drevo je vycentrované a správne umiestnené na pílenie, čo vedie k plynulému procesu rezania, a to aj pri poslednom kúsku dreva. Výsuvný obmedzovač dĺžky polena zaisťuje, že polená padajú do štiepacieho žľabu v správnej polohe. Olej, v ktorom je reťaz ponorená sa hydraulicky čerpá zo samostatnej nádrže. Olej je možné ľahko doplniť, pričom jeho hladina je viditeľná zo stanovišťa obsluhy. Údržba alebo výmena reťaze a lišty je jednoduchá vďaka aktívnemu bezpečnostnému krytu.

Štiepanie

Japa® 365+ ROAD poskytuje výnimočný štiepací výkon a prekonáva konkurenciu vo svojej kategórii. Stroj môže byť vybavený 4-, 6- alebo 8-dielnými nožmi. Nože zabezpečujú najlepšiu použiteľnosť, odolnosť a kvalitu hotového palivového dreva v tejto triede. Rámový nôž v kombinácii s väčším posúvačom zabraňuje tomu, aby veľké polená po štiepení padali späť na nesprávnu stranu štiepacieho noža. Štiepací žľab, otvorený v spodnej časti a rozširujúci sa smerom nadol, udržiava žľab čistý tým, že umožňuje odpadávanie triesok, hoblín a kôry. Všetky modely 365 sú k dispozícii aj s nožom Perfect Split, ktorý je možné rovnako vymeniť za štandardný rámový nôž. Stroj sa môže pochváliť štiepacou silou 7 ton.

JAPA® 365+ PRO

Profesionálna voľba pre spracovanie palivového dreva









Všeobecne	TRE	E	TR
Štandardný nôž	4-dielny	4-dielny	4-dielny
Priemer polena (max, cm)	36 cm	36 cm	36 cm
Dĺžka polena (max, cm)	60 cm	60 cm	60 cm
	E	TR	TR
Štiepacia sila (T)	7 T	7 T	7 T
Rezanie	**TRE**	**E**	**TR**
Lišta reťazovej píly	15" / .325 / 1.3 mm	15" / .325 / 1.3 mm	/3 - ,103 - /,1 k k
Reťaz reťazovej píly	15" / .325 / 64 L	15" / .325 / 64 L	/3 - ,103 - 42 J
Olejová nádrž motor. píly	3 L	3 L	3 L
Množstvo hydraulického oleja	40 L	40 L	40 L
	E	TR	TR
Pohon	Electric + traktor	Electric	Traktor
Výkon	**TRE**	**E**	**TR**
Výkon elektromotora (kW)	7.5 kW	7.5 kW	-
Napätie elektromotora (V)	400 V	400 V	-
Istič (A)	20 A	20 A	-
Výkon traktora (ot./min.)	400 ot/min	-	-
Prevodový olej	80W 90	-	80W 90
Spaľovací motor	-	-	-
	E	TR	TR
Hmotnosť (kg)	905kg	875 kg	820 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	5850 mm	5850 mm	5850 mm
Hĺbka v pracovnej polohe (mm)	1030 mm	1030 mm	1030 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3000 mm	3000 mm	3000 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	2370 mm	2370 mm	2370 mm
Hĺbka v prepravnej polohe (mm)	1030 mm	1030 mm	1030 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	2500 mm	2500 mm	2500 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	1.. k k	1.. k k	1.. k k
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	4400 mm	22.. k k	22.. k k
Šírka vstupného dopravníka &k k '	/3. k k	/3. k k	/3. k k

Popis

Japa® 365+ PRO je všestranný a efektívny automat na palivové drevo navrhnutý tak, aby spĺňal potreby hobbyistov aj profesionálov.
K dispozícii s tromi rôznymi možnosťami výkonu: vývodový hriadeľ, elektromotor alebo benzínový motor. Okrem toho môže byť vybavený podvozkom schváleným pre cestnú premávku, čo uľahčuje prepravu me dzi miestami.
Stroj je navrhnutý s profesionálnou hydraulikou a umožňuje súčasné rezanie a štiepanie s bezproblémovou synchronizáciou. Japa® 365+ PRO je štandardne vybavený hydraulickým výstupom, ktorý umožňuje použitie ďalších zariadení, ako sú podávací valec, stôl na guľatinu alebo zdvíhač guľatiny. Ovládanie joystickom zlepšuje ergonómiu a zjednodušuje proces výroby palivového dreva. Pri modeli Japa 365+ Pro má vstupný dopravník štandardne aj funkciu spätného chodu.

Rezanie

Pcx_ađ qwqrčk kmbcjs H_n_ã 143) NPM* twtglsrĠ t qnmjsnpĆag q mb`mplđi kg l_n_jgtmtč bpctm*hc npgqnėqm`clĠ ěncagdgaiĠk nmrpc`Ćk nmsĢđt_rc‹mt, L_ijmlclĠ nmbĆt_ađ qrėj _ npđrj_'lĆ jgěr_x_`cxnc'shĜ* Ģc nmjclmhc nm'_q pcx_lg_ qnpĆtlc twaclrpmt_lč _ skgcqrlclč*'m tcbgc i lcpsěclch npctĆbxic _ pmtlĠk pcx_lĠk nmtpafmk*_rm_h l_nmqjcblmk nmjclc, TĠqstlĠm`kcbxmt_'b˝Ģiw nmjcl_x_gq‹shc*Ģc nmjclĆ tĢbwn_b_hĜ bm ěrgcn_agcfmĢ‹_`s t qnpĆtlch nmjmfc, Pc‹_xmtĠ mjch q_ fwbp_sjgaiw 'cpnĆ xm q_kmqr_rlch*‹_fim bmn˝x_rc‹lch lĆbpĢc _ fj_bgl_mjch_hc tgbgrc‹lĆ xm qr_lmtgě‹_m`qjsfw, ÿbpĢ`_ _jc`m tĜkcl_pc‹_xc _ jgěrw hc hcblmbsafĆ t`_i__irđtlcks `cxnc'lmqrlčks ipwrs* irmpĜ hc kmĢlč mrtmpg‹,

Štiepanie

H_n_ã 143) NPM nmqiwrshc tĠimllĠ ěrgcn_ađ tĠiml _hc jđbpmk l_rpfs tm qtmhch rpgcbc, Qrpmh kėĢc `w‹ tw`_tclĠ 2+* 4+ _jc`m 6+bgcjlĠkg ěrgcn_ađkg lmĢkg*_`w qn˝x_j pėxlc nmĢg_b_tiw, @m'lc nmbmnpcrč ěrgcn_agc nože* `cĢlc q_ twqiwrshĜac t npmdcqgmlĆjlwaf qrpmhmaf, þrgcn_ađ Ģ‹_` hc mrtmpclĠ t qnmblch '_qrg _pmxěgpshc q_qkcpmk l_bmj*'m skmĢxshc‹_fič twn_bĆt_lgc iėpw _rpgcqmi _ sbpĢg_t_lgc 'gqrmrw npgcqrmps, Těcriw kmbcjw 143 qĜ i bgqnmxđagg _h qm ěrgcn_adk lmĢmk Ncpdcar Qnjgr* irmpĜ q_ bĆ‹_fim twkclg‹ x_ěr_lb_pblĠ lėĢ, TĠěi_ěrgcn_agcfm lmĢ_hc fwbp_sjgaiw l_qr_tgrc‹lĆ* t`_k_'mks hc npctĆbxi_njwlsjchěg_ _cpemlmkgaichěg_,
So ěrgcn_ams qgjms 5 rml x_gq‹shc H_n_ã 143) NPM cdcirđtls _njwlsjĜ npctĆbxis, T kmbcjg H_n_ 143) Npm hc ěr_lb_pbmk pcesjĆag_ pĜafjmqrg tĜqrsnlčfm bmnp_tlđi_,

JAPA® 315+ ROAD

Praktický a prenosný automat na palivové drevo







Všeobecne	BE
Štandardný nôž	4-dielny
Priemer polena (max, cm)	31 cm
Dĺžka polena (max, cm)	50 cm
	BE
Štiepacia sila(T)	5.6 T
Rezanie	BE
Lišta reťazovej píly	13"/.325/1.3mm
Reťaz reťazovej píly	13"/.325/56 L
Olejová nádrž motor. píly	3 l
Množstvo hydraulického oleja (l)	30 l
	BE
Pohon	Spaľovací motor
Výkon	BE
Výkon elektromotora (kW)	-
Napätie elektromotora (V)	-
Istič (A)	-
Spaľovací motor	Honda CX390
	BE
Hmotnosť (kg)	750 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	7600 mm
HĺBka v pracovnej polohe (mm)	1330 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3040 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	2130 mm
HĺBka v prepravnej polohe (mm)	1330 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	1400 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	0 mm
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	0 mm
Dĺžka vstupného dopravníka (mm)	0 mm

Popis

Japa® 315+ ROAD je ľahko použiteľný a všestranný stroj na palivové drevo, ideálny na prenájom, použitie na chate alebo spoločné vlastníctvo v rámci susedstva. 315+ROAD je vybavený spoľahlivým spaľovacím motorom Honda s elektrickým štartovaním. Stroj môže byť vybavený buď 2,3-metrovým, alebo 3,8-metrovým hydraulickým výstupným dopravníkom na odstraňovanie spracovaného dreva. Verzia ROAD obsahuje nebrzdenú nápravu, ťažné zariadenie, svetelný panel a dopravnú evidenčnú značku.

Rezanie a štiepanie

Japa® 315+ ROAD je vybavená hydraulickým podávaním, rezaním a štiepením po celej dĺžke. Zatlačením ovládacej páky dopredu sa poleno podáva a súčasne sa vykonáva štiepanie. Zatiahnutím páky dozadu sa poleno odreže a štiepací valec sa vráti do východiskovej polohy. Táto konštrukcia umožňuje flexibilnú prevádzku aj s polenami s veľkým priemerom.

Používateľsky prívetivé a bezpečné

Japa® 315+ ROAD je navrhnutý pre pohodlie a bezpečnosť používateľa. Stroj sa automaticky zastaví po uvoľnení ovládacej páky. Hydraulický systém umožňuje presné nastavenie dĺžky štiepacieho zdvihu, čím sa zvyšuje účinnosť. Napríklad štiepací zdvih približne 35 cm je dostatočný pre polená dlhé 33 cm, vďaka čomu je práca rýchlejšia a plynulejšia. Japa 315+ nepoužíva klinové remene, čo zaisťuje minimálnu údržbu. Okrem toho je vybavený ľahkým, bezpečnostným krytom, ktorý je možné kedykoľvek otvoriť. Otvorenie krytu okamžite zastaví stroj, čím sa zvyšuje bezpečnosť. Japa 315+ ponúka štiepaciu silu 5,6 tony.

Všestranné príslušenstvo a cestná premávka

Japa® 315+ ROAD môže byť vybavený rôznym príslušenstvom vrátane zdvíhača guľatiny, manuálneho ovládania otáčania výstupného dopravníka a šesťdielneho štiepacieho noža. Všetky modely ROAD sú registrované na cestách, čo uľahčuje prepravu stroja z jedného pracoviska na druhé.

JAPA® 315+ TR/E

Ideálna voľba pre domáce a voľnočasové použitie











Všeobecne	E	TR
Štandardný nôž	4-dielny	4-dielny
Polomer polena (max, cm)	31 cm	31 cm
Dĺžka polena (max, cm)	50 cm	50 cm
	E	TR
Štiepacia sila (T)	5.6 T	5,6 T
Rezanie	E	TR
Lišta reťazovej píly	13"/.325/1.3mm	13"/.325/1.3mm
Reťaz reťazovej píly	13"/.325/56 L	13"/.325/56 L
Olejová nádrž motor. píly	3 L	3 L
Množstvo hydraulického oleja (l)	30 L	30 L
	E	TR
Pohon	Elektric	Traktor
Výkon	E	TR
Výkon elektromotora (kW)	4 kW	-
Napätie elektromotora (V)	400 V	-
Istič (A)	16 A	-
Výkon traktora (ot./min.)	-	400 ot/min
Spaľovací motor	-	80W-90
	E	TR
Hmotnosť (kg)	600 kg	550 kg
Šírka v pracovnej polohe (mm)	7600 mm	7600 mm
HĺBka v pracovnej polohe (mm)	1330 mm	1330 mm
Výška v pracovnej polohe (mm)	3040 mm	3040 mm
Šírka v prepravnej polohe (mm)	4060 mm	4060 mm
HĺBka v prepravnej polohe (mm)	1330 mm	1330 mm
Výška v prepravnej polohe (mm)	2580 mm	2580 mm
Šírka výstupného dopravníka (mm)	0 mm	-
Dĺžka výstupného dopravníka (mm)	0 mm	-
Dĺžka vstupného dopravníka (mm)	150 mm	150 mm

Popis

Japa® 315+ je všestranný a bezproblémový automat na palivové drevo, ideálny na prenájom, použitie na chate alebo spoločné vlastníctvo susedov. Je k dispozícii s dvoma možnosťami pohonu: elektromotor alebo vývodový hriadeľ traktora. Pre rozšírenie jeho funkčnosti si môžete vybrať medzi hydraulickým výstupným dopravníkom s dĺžkou 2,3 metra alebo 3,8 metra na odstránenie dreva.

Rezanie a štiepanie

Japa® 315+ je vybavený hydraulickým podávaním, rezaním a štiepením guľatiny, čo zaisťuje efektívnu prevádzku. Stlačením ovládacej páky stroj podá poleno a spustí proces štiepania, zatiaľ čo potiahnutím páky sa poleno rozreže a štiepací valec sa vráti do východiskovej polohy. Tento mechanizmus umožňuje flexibilnú a plynulú prevádzku, najmä pri spracovaní väčších rozmerov guľatiny. Automat palivového dreva poskytuje štiepaciu silu 5,6 tony.

Používateľsky prívetivý a bezpečný

Japa® 315+ je navrhnutý s ohľadom na pohodlie a bezpečnosť používateľa. Stroj sa automaticky zastaví po uvoľnení ovládacej páky a hydraulický systém umožňuje nastavenie dĺžky štiepacieho zdvihu pre zvýšenie efektivity. Napríklad štiepací zdvih iba 35 cm stačí na polená dlhé 33 cm, čo zefektívňuje pracovný postup. Ľahký, ľahko otvárateľný ochranný kryt zvyšuje bezpečnosť tým, že stroj okamžite zastaví po jeho otvorení.

Praktické príslušenstvo

Model Japa® 315+ ponúka celý rad praktického príslušenstva, ako je zdvíhač guľatiny, manuálne ovládanie výstupného dopravníka a 6-dielný štiepací nôž, čo vám umožňuje prispôsobiť stroj vašim špecifickým potrebám.

JAPA® 422 ZÁSOBOVACÍ STÔL

Hydraulický zásobovací stôl



Popis

Japa® 422 zásobovací stôl vám pomôže zlepšiť váš pracovný postup. Stroj je štandardne vybavený dvoma poháňanými podávacími valcami.
K dispozícii je hydraulický separátor, ktorý posúva polená po jednom na podávacie valce.
Japa 422 je kompatibilná s modelmi Japa 365, 395, 405 a 435. Pripája sa pomocou ventilov a konektorov, ktoré sú štandardom pre stroje Japa.

JAPA® FEED 471 HYDRAULICKÝ ZÁSOBOVACÍ STÔL

Hydraulický systém na drevo



Popis

Tento hydraulický systém Japa® 471 je vhodný na veľké množstvo dreva. Hydraulický systém je vybavený dvoma podávacími reťazami. Tieto dve reťaze sa dajú poháňať dopredu aj dozadu a umožňujú jednoduché narovnanie nezarovnaného dreva. Dávkovač presúva polená na podávací dopravník stroja. Podávanie začnete otočením páky. Hydraulický systém na drevo Japa® 471 je vhodný pre profesionálov, pretože výrazne zlepšuje objem výroby palivového dreva.

JAPA® FEED 472 HYDRAULICKÝ ZÁSOBOVACÍ STÔL

Hydraulický systém na drevo



Popis

Hydraulický zásobovací stôl na drevo Japa® 472 je vhodný na spracovanie veľkého množstva dreva. Hydraulický systém je vybavený tromi podávacími reťazami. Tieto tri reťaze sa dajú poháňať dopredu aj dozadu a umožňujú jednoduché narovnanie nezarovnaného dreva. Dávkovač jednotlivo presúva polená na podávací dopravník stroja na drevo. Ovláda sa otočením páky. Japa FEED 472 je vhodný pre profesionálov, pretože výrazne zlepšuje produktivitu palivového dreva. Kapacitu je možné zvýšiť predĺžením, ktoré umožňuje používateľovi spracovať ešte väčšie množstvo dreva. Stôl Japa 472 je možné predĺžiť o 2-metrové predĺženie až do celkovej dĺžky 6 metrov.

JAPA® 494 A 495 ZDVÍHAČ GUĽATINY

Jednoduchšia manipulácia s guľatinou



Japa® ponúka dva praktické zdviháky guľatiny pre ľahšie zdvíhanie aj väčšej guľatiny zo zeme na stroj. Japa® 494 je manuálny model ideálny na rekreačné použitie, zatiaľ čo Japa® 495 je vybavený hydraulickým podávacím valcom. Oba modely sa pripevňujú na koniec stroja a zostávajú na mieste počas prepravy, vďaka čomu sú pohodlné, odolné a pripravené na prácu kdekoľvek sa nachádzate.



JAPA® ROLLER

Inteligentné čistenie palivového dreva – od spracovania až po sušenie



Popis

Valec Japa Roller je navrhnutý na rýchle a efektívne čistenie palivového dreva pomocou rotujúcich valcov. Odstraňuje kôru, triesky a nečistoty – veľké aj malé – z palivového dreva, čím zlepšuje jeho celkovú kvalitu a čistotu. Palivové drevo je možné do valca Japa privádzať z viacerých automatov na palivové drevo – až zo štyroch strojov súčasne – vďaka čomu je ideálny pre väčšie prevádzky. Po procese sušenia je možné palivové drevo opäť vyčistiť jeho vysypaním priamo do valca z lyžice traktora. Odstránený materiál sa ľahko zbiera, skladuje a podľa potreby opätovne používa – napríklad na podpaľovanie alebo kompost.

JAPA® ČISTIACI BUBON

Vysokoúčinný čistiaci bubon na palivové drevo



Popis

Japa čistiaci bubon je robustný a môže byť použitý ako doplnok k stroju. Efektívne odstraňuje kôru, triesky a iné nečistoty z palivového dreva. Zaisťuje čisté a kvalitné palivové drevo pripravené na skladovanie alebo predaj. Čistič sa môže používať priamo po stroji na palivové drevo alebo samostatne s predrezaným palivovým drevom. Všetky odstránené nečistoty sa zhromažďujú na jednom mieste, čo uľahčuje ich skladovanie a opätovné použitie - na podpaľovanie, kompost alebo iné účely.



DOKONALÉ REZANIE

Nový inovatívny systém umožňuje presné a plynulé rezanie. Hydraulicky zasúvateľná zarážka polena zaisťuje optimálnu presnosť merania palivového dreva a zabraňuje zaseknutiu polena medzi doskou a lištou píly počas a po rezaní. Pílenie sa pohodlne ovláda jedným stlačením tlačidla, ktoré sa drží stlačené počas celého procesu rezania. Mazanie reťaze je riadené elektrickým mazacím čerpadlom, ktoré zaisťuje konzistentné mazanie počas celého procesu pílenia, a to aj pri rezaní veľkej a tvrdej guľatiny, čím sa predlžuje životnosť reťaze. Okrem toho je štandardne dodávaný hydraulický napínač reťaze, ktorý udržiava optimálne napnutie reťaze za každých okolností pre efektívne a bezpečné pílenie. Dostupné pri modeloch Japa 505 a Japa 505 Pro.

DOKONALÉ ŠTIEPANIE

Dokonalé štiepanie je prémiová funkcia určená pre výrobcov palivového dreva a lesníkov, ktorá má odolnú konštrukciu, efektívny hydraulický systém a špičkovú presnosť štiepania. Inovatívny Perfect Split zaisťuje rovnomerné štiepanie každého polena. Inteligentné senzory automaticky riadia cyklus štiepania, kým nie je poleno úplne rozštiepané, čo umožňuje plynulý začiatok ďalšieho cyklu. Funkciu môžete prepnúť do manuálneho režimu pre plnú kontrolu . Táto jedinečná funkcia je špeciálne navrhnutá na efektívne a presné štiepanie polena rôznych veľkostí, vďaka čomu je vynikajúcou voľbou aj pre tie najnáročnejšie práce. Dostupné pri modeloch Japa 405, Japa 505 Pro a 365*

*= V modeli 365 sa PerfectSplit ovláda manuálne obsluhou.





DOKONALÉ ČISTENIE

Navrhnuté pre profesionáov

Dokonalé čistenie je čistiaci systém špeciálne navrhnutý pre výrobcov palivového dreva, ktorí chcú produkovať kvalitné a čisté palivové drevo. Čistiaci systém založený na vibráciách účinne odstraňuje nečistoty, ako je kôra a piliny z palivového dreva predtým, ako je dodané zákazníkovi. Jeho dopravník zabraňuje hromadeniu nečistôt pod strojom, čím zaisťuje čistejšie pracovné prostredie. Japa zaručuje, že konečný produkt je čistý a rýchlejšie schne. Dostupné pri verziách 505 Pro, 405 a 395*

*= príslušenstvo

japa

DCSK profi tech®

www.DCSK.sk