

RCA 380

umožňuje řezání kulatin o průměru až 38 cm,
na délku 25 - 50 cm a štípání polen na 4, 6 nebo 8 kusů.



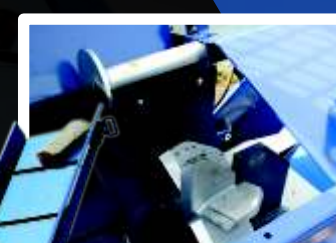
Skládací podávač (2 m)
umožňuje podávání
delších a těžších klád
kulatin



Výšku štípacího nože
seřizujeme pomocí
ovládací páky vzhledem k
průměru klád kulatin



Robustní provedení
uchycení štípacího nože

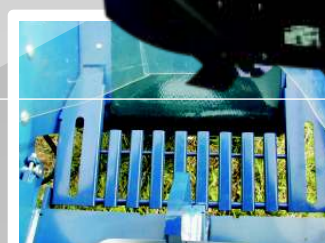


Omezovač délky je seřiditelný
od 25 do 50 cm po 5 cm

Během podávání se posune
destička omezovače o cca.5
cm směrem ke kulatině a při
přerušení podávání se vrátí do
výchozí polohy, což zamezuje
zaklínění dřeva.



Dopravník (4m) - sériově: z
dvoustupňovým teleskopem s
automatickým hydraulickým
napínáním pásu.
Rychlost pásu je plynule
regulovatelná.



Mezi štípacím nožem a
dopravníkem je zabudována
mříž pro zachycování pilin.



Naviják pro zvedání a
spouštění dopravníku



Hydraulický vývod

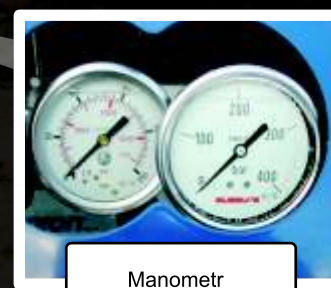
Jeden štípací válec
mající štípací sílu 150 kN



Robustní
konstrukce stroje



Dvě olejová
čerpadla



Manometr

TECHNICKÉ ÚDAJE RCA 400joy a RCA 380

Délka polena: 25-50 cm
Průměr kulatiny: 10-40 cm
10-38 cm

Lišta pily: Oregon 17", b=1,5 mm
Řetěz: 3/8" Oregon MULTICUT
Štípací síla: 150 kN – 2 rychlosti štípání
Šířka x délka x výška (pracovní poloha, sklon 45°): 610 x 129 x 315 cm
610 x 129 x 307 cm

Šířka x délka x výška (pro převoz): 235 (*232) x 129 x 248 (*221) cm
235 (*232) x 129 x 236 (*221) cm

* pro převoz v kontejneru

Hmotnost včetně dopravníku: 950 kg+130 kg
900 kg + 130 kg

Požadovaný příkon traktoru: 30 kW (60 kW-pro převoz)

Požadovaná rychlost vstupního kardanového hřídele stroje: 400 - 430 min⁻¹

DOPRAVNÍK

Dvoustupňový teleskop s automatickým hydraulickým napínáním pásu

Délka: 4m
Šířka pásu: 43 cm
Rychlost pásu: plynule regulovatelná; od 0 – 0,6 m/s
Hmotnost: 130 kg

ZVEDACÍ STŮL DM 1511 (skládací)

Zvedací síla: 4500 N
Šířka x délka x výška: 130 x 184 x 90 cm
Hmotnost :160 kg

RCA 380 E

Pohon:11 kW; EI.motor: 400 V/50 Hz; 2.910 min⁻¹
Hmotnost včetně dopravníku: 1.100 kg + 130 kg

Elektrický pohon EP 12 (pro RCA je s chladičem + RCA 400 joy)

EI.motor: 11 kW – 12 V (25 A); 1.500 min⁻¹
Rychlost vývodového kardanového hřídele: 430 min⁻¹
Hmotnost: 197 kg

Elektrický pohon EP 11 (pro RCA je bez chladiče-RCA 380)

EI.motor: 11 kW; 1.500 min⁻¹
Rychlost vývodového kardanového hřídele: 430 min⁻¹
Hmotnost: 197 kg

importér



Agama a.s.
Huštěnovská 2001
686 03 Staré Město
Czech Republic

mobil: 603 295 429
tel: 572 541 701
fax: 572 541 702
email: agama@agama-as.cz
web: www.agama-as.cz



HLEDÍME DO BUDOUCNOSTI



ŘEZACÍ A ŠTÍPACÍ STROJE

RCA

380, 400 JOY



ALL RIGHTS TO TECHNICAL CHANGES RESERVED!



RCA 400 joy

umožňuje řezání klad do průměru 40 cm, na délku 25 - 50 cm a štípání polen na 4, 6 nebo 8 kusů.

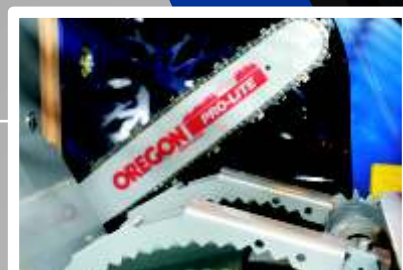
HLEDÍME DO BUDOUCNOSTI



Skládací podavač (2 m) umožňuje podávání delších a těžších kmenů.



Držák kulatiny
Přitlačováním kulatiny pomocí přítlačné páky je zamezeno jejímu otáčení a převrácení, čímž zajištěno optimální a bezpečné řezání.

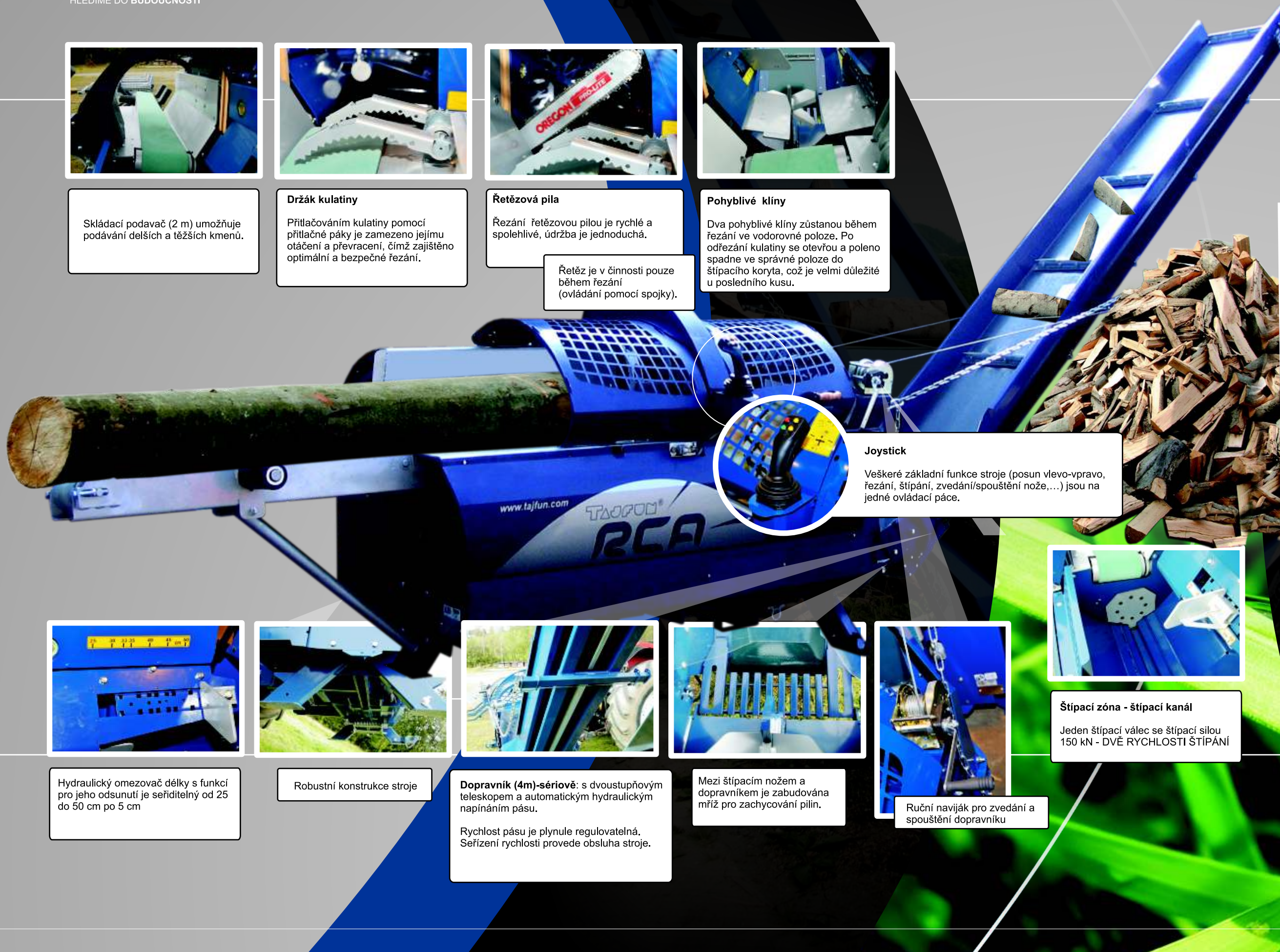


Řetězová pila
Řezání řetězovou pilou je rychlé a spolehlivé, údržba je jednoduchá.

Řetěz je v činnosti pouze během řezání (ovládání pomocí spojky).



Pohyblivé klíny
Dva pohyblivé klíny zůstanou během řezání ve vodorovné poloze. Po odřezání kulatiny se otevrou a poleno spadne ve správné poloze do štípacího koryta, což je velmi důležité u posledního kusu.



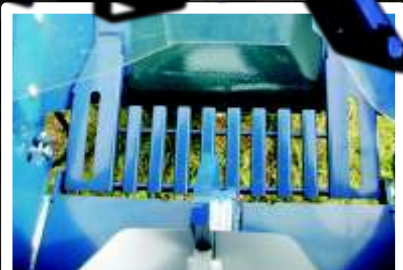
Joystick
Veškeré základní funkce stroje (posun vlevo-vpravo, řezání, štípání, zvedání/spouštění nože,...) jsou na jedné ovládací páce.



Štípací zóna - štípací kanál
Jeden štípací válec se štípací silou 150 kN - DVĚ RYCHLOSTI ŠTÍPÁNÍ



Ruční naviják pro zvedání a spouštění dopravníku



Mezi štípacím nožem a dopravníkem je zabudována mříž pro zachycování pilin.



Dopravník (4m)-sériově: s dvoustupňovým teleskopem a automatickým hydraulickým napínáním pásu.
Rychlost pásu je plynule regulovatelná. Seřízení rychlosti provede obsluha stroje.



Robustní konstrukce stroje



Hydraulický omezovač délky s funkcí pro jeho odsunutí je seřiditelný od 25 do 50 cm po 5 cm

ZVEDACÍ STŮL DM 1511 PRO RCA 380 A RCA 400 JOY

Ovládání zvedacího stolu - na ovladači
Dálkové ovládání - opční provedení



S ozubenými válci



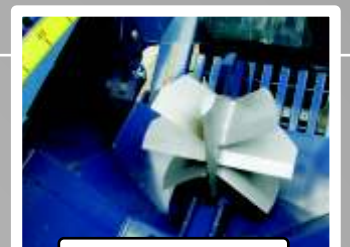
S pryžovými válci



Štípací nůž pro štípání na 4 kusy



Štípací nůž pro štípání na 6 kusů



Štípací nůž pro štípání na 8 kusů



Robustní konstrukce uchycení štípacího nože

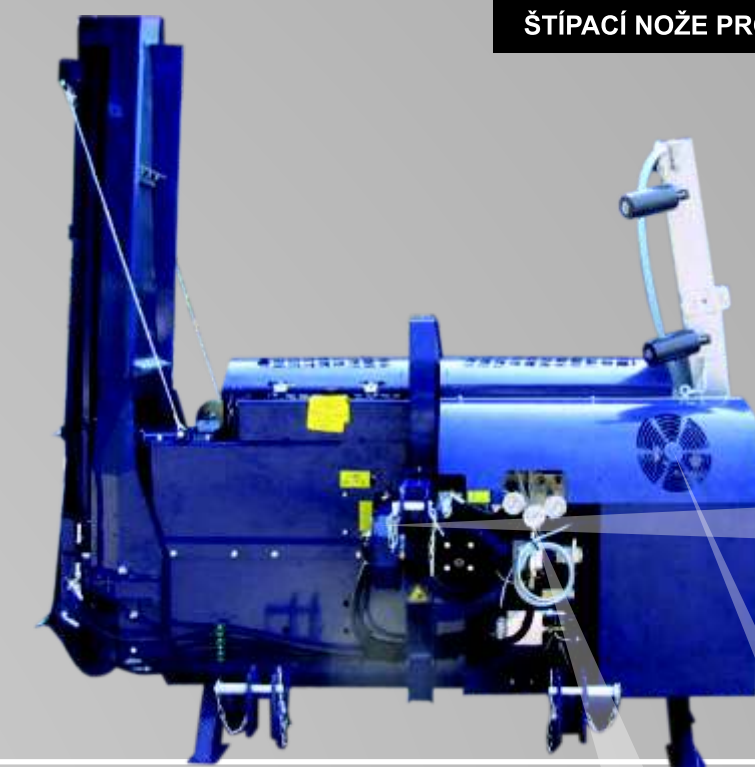
POLOHA ŘEZACÍHO A ŠTÍPACÍHO STROJE BĚHEM PŘEPRAVY

Podavač a dopravník přisuneme a připevníme ke stroji, který potom připojíme na třibodový traktorový systém.

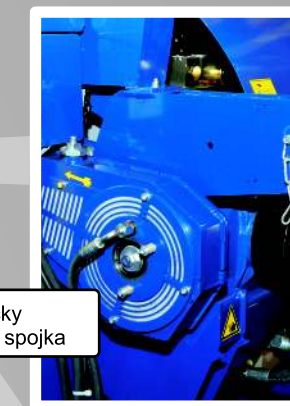


ŠTÍPACÍ NOŽE PRO RCA 380 A RCA 400 JOY

Hydraulické zvedání nože



Hydraulicky ovládaná spojka



EP 12



Manometr + dvojitě čerpadlo



Přípojky zvedacího stolu

Hlavní kryt
Zvednutím krytu se vypnou veškeré funkce stroje



Kontrolní tlačítka zvedacího stolu, dopravník, funkce STOP



CHLADÍC oleje -sériově Spolehlivá činnost stroje také při vyšších teplotách