



**EGYSZER WRAVOR,
MINDIG WRAVOR**

www.wravor.hu



FAMEGMUNKÁLÓ BERENDEZÉSEK

VÍZSZINTES
SZALAGFŰRÉSZEK

FŰRÉZSOROK

KÖRFŰSZEK

KÉRGEZŐ ÉS
SZTÁLYOZÓ
SOROK

FŰRÉZSLAPOK
KARBANTARTÁSA




MINDENHOL ÖNNEL

WRAVOR

Stonwood Kft
9026 Győr, Gesztenyefa u. 4.

www.faiparigepek.hu
www.wravor.hu
info@faiparigepek.hu

 <https://www.facebook.com/stonewoodkft>



www.wravor.hu



CE EAC



VÍZSZINTES
SZALAGFŰRÉSZEK

3



KÖRFŰSZEK

16



FŰRÉZSOROK

20



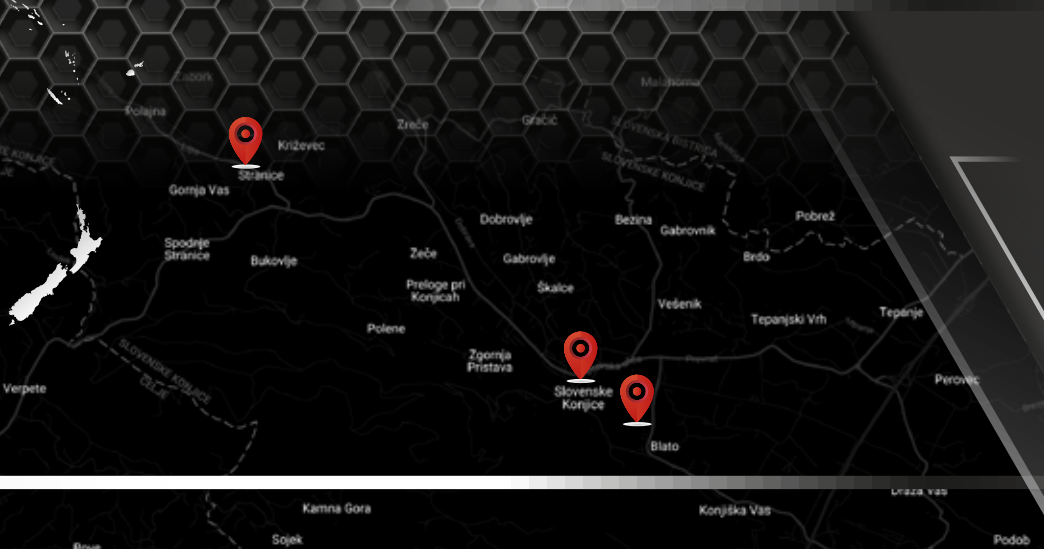
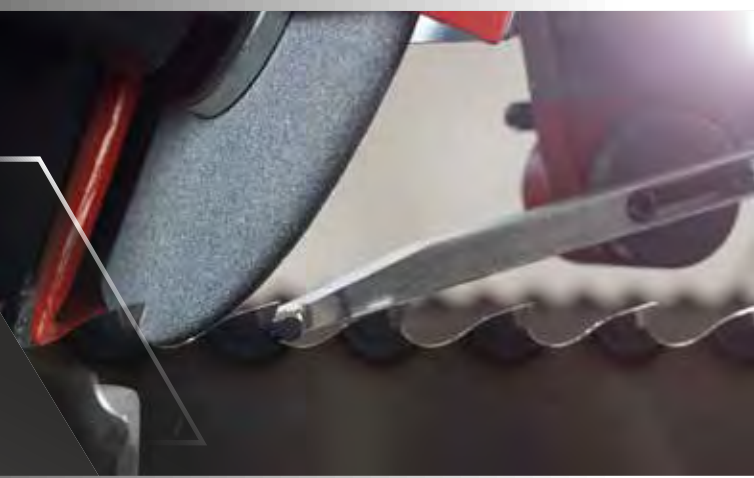
KÉRGEZŐ ÉS
SZTÁLYOZÓ
SOROK

22



FŰRÉZSLAPOK
KARBANTARTÁSA

24



A vállalat gyökerei egy tapasztalt fűrészszalmot üzemeltető családpz vezetnek.

Miután évekig gyártotta a szalagfűrészeket háza garázsában, az innovatív technológiák megvalósítása iránti vágya Vladimir Wravort a WRAVOR vállalat megalapítására készítette.

1934

1985

TRADITION

A WRAVOR a Pohorje erdőben szívében született és növekedett, ahol a fa megmunkálása az emberek vérében van. Kisvállalként, a fa és megmunkálása iránti szeretetből kiindulva sikeres, hagyomány tisztelő és tapasztalattal teli vállalattá fejlődött, melyet világszerte ismernek és szilárd jövőképpel rendelkeznek.

A vállalat fő tevékenysége a gépek tervezése és építése fűrészüzemek számára.

Alapvetően vízszintes rönkhasító szalagfűrészeket, amelyek önállóan vagy szállítószalaggal ill. többszörös szalaggal fűrészszorokba kapcsolva csúcstechnológiájú kombinációt, valamint minimális munkaköltségeket és prémium vágási kapacitást nyújt.

Büszkék vagyunk a világszerte kis és közepes méretű fűrészüzemeknek munkát és bevételt biztosító, vagy nagy fűrészüzemekbe integrált gépeinkre. A WRAVOR gépei óriási mennyiségű, különböző fát váganak a hazaitól az egzotikus keményfáig. Ami őszinte büszkeséggel tölt el minket, azok a gépeket működtető vásárlók, akik mindig visszatérnek hozzánk, ha valamire szükségük van.

Egyszer Wravor, mindig Wravor.

Miért a Wravort válassza?

Egy család ...



MINŐSÉG

Csúcstechnológiájú gyártás és magas minőségű alkatrészek, elismert beszállítóktól.



RUGALMASSÁG

Nem átlagos gépeket kínálunk, de mindent vásárlóink igényeinek megfelelően alakítunk ki.



ÜGYFÉLSZOLGÁLAT

Minden kérdésre nyitottak vagyunk és segítünk, még a garanciális időszak lejártát követően is, világszerte megtalálható szervizcsapatunk lehetővé teszi, hogy gépeink sose álljanak le.



MEGBÍZHATÓSÁG & SZERVIZ

Minden vásárlói igényre gyorsan válaszolunk és probléma esetén azokat a lehető leggyorsabban igyekszünk megoldani.



... sok újítás.



TANÚSÍTVÁNYOK ÉS EREDMÉNYEK

A kiváló üzleti eredményekért a vállalat alapítója és igazgatója, Vladimir Wravor elnyerte a szlovén kereskedelmi és iparkamara díját.

A WRAVOR híres lett és ismert márkanévei és a minősége ismert az iparágon belül. Díjakat nyert a fagegmunkáló berendezések legjobb műszaki eredményeinek kiállítójaként.

Minden termék rendelkezik a CE minőségi szabványnak, valamint az orosz GOST minőségi előírásoknak megfelelő tanúsítvánnyal.



INNOVÁCIÓ ÉS ÖNFEJLESZTÉS

Mindig keressük az új megoldásokat a gépek fejlesztésére, és folyamatosan új technológiákat vezetünk be, amelyeket Versenytársaink is átvesznek.

VISION

**SZÉKHELY, IPARI GYÁRTÁS
és üzem több mint 10 000 m²-en,
három helyszínen**

Vásárlóinknak nyújtott kiváló minőséggel a jövőképünk egyértelmű. »A LEGJOBNAK LENNI« !

WRC 2000 AC

Vízszintes szalagfűrész nagy fűrészmalomok részére



**A VILÁG LEGNAGYOBB
VÍZSZINTES SZALAGFŰRÉSZE**



Ollós emelő a nagy rönkökhez

WRC 2000 AC

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője: 1350 mm

fő kerekek szélessége:

Max. 160 mm hasábátmérő: Ø 2000 mm

Vágási hossz: SZÜKSÉG SZERINT

Szalagfűrész pengéjének hossza/shélessége: 10 215 / 180 mm*

Fő motor kapacitása [kW]: 75 kW / 110 kW

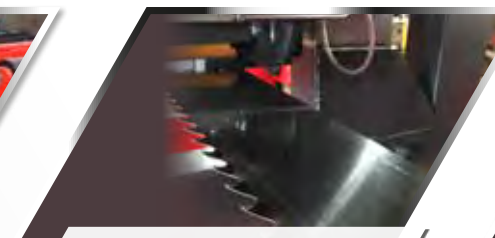
Vágási kapacitás: max. 100 m³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)



Nagy teherbírású szerkezet



Széles szalagfűrész penge hűtéssel



Masszív mozgatható 2 fokozatú köröm és oldal támaszték

Vízszintes szalagfűrészek nagy átmérőjű, egzotikus keményfák vágásához

Ezen szalagfűrészek különlegessége a robusztus és széles kialakítás kiegészítő megerősítéssel.

Minden módosító és vezérlő komponens, az elektronikát is beleértve igazodik a szélsőséges időjárási körülményekhez.

A kialakítást a könnyű szállításhoz és telepítéshez igazítottuk.



WRC 1550 AC



rönkforgató nagy átmérőjű rönkökhöz



Önálló vezérlő kabin

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője:	1350 mm
fő kerekek szélessége:	Max. 160 mm
hasábátmérő:	Ø 1550 mm
Vágási hossz:	SZÜKSÉG SZERINT
Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége:	9800 / 180 mm*
Fő motor kapacitása [kW]:	55 kW/75 kW
Vágási kapacitás:	max 80 m ³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)

WRC 1250 AC

Vízszintes szalagfűrészek magas termelési volumenhez



WRC 1250 AC

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője: 1250 mm
fő kerekek szélessége: Max. 135 mm
hasábtér: Ø 1250 mm
Vágási hossz: SZÜKSÉG SZERINT
Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége: 9045 / 160 mm*
Fő motor kapacitása [kW]: 45/55 kW
Vágási kapacitás: max 55 m³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)

Gyors és pontos vágás



Videóval és szemrevételezéssel folyamatosan ellenőrzött vágási folyamat



Az elővágó követi a hasáb alakját



Deszkák kitolása a billenő támasztékkal



Rönk gyors kezelése



Erős sínek extra hegesztéssel edzett anyaggal, mozgatható rönk fordítókkal, megerősített támaszték, minden görgő mozgatható (magasság) + hajtott

Vízszintes szalagfűrészek magas vágási kapacitású fűrészüzemek számára

Ezeket a fűrészeket az erős konstrukció mellett az automatizálás magas foka is megkülönbözteti, amely minimális munkával magas vágási kapacitást tesz lehetővé. Modern, teljesen automatizált rendszerrel rendelkeznek a vágási vastagság és a mozgatás tekintetében. A legtöbb esetben gyártósort alkotnak rönkpályával, kivezető szállítószalaggal és többszörös szalaggal.



WRC 1225 AC

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője: 1200 mm
 fő kerekek szélessége: Max. 125 mm
 hasábátmérő: Ø 1250 mm
 Vágási hossz: SZÜKSÉG SZERINT
 Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége: 8685 / 150 mm* Fő motor kapacitása [kW]: 30-45 kW
 Vágási kapacitás: max 43 m³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)

Oldalsó tartók a síneken

WRC 1150 AC

Vízszintes szalagfűrész kisebb fűrészüzemek részére



WRC 1150 AC

MŰSZAKI ADATOK

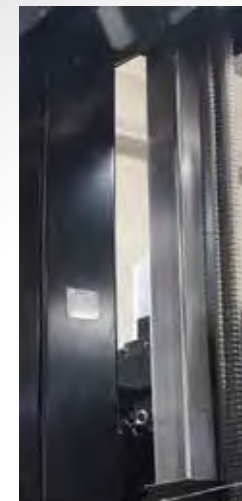
A fő kerekek átmérője: 1150 mm
fő kerekek szélessége: Max. 115 mm
hasábátmérő: Ø 1150 mm
Vágási hossz: SZÜKSÉG ESETÉN
Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége: 8190 / 140 mm*
Fő motor kapacitása [kW]: 22-45 kW
Vágási kapacitás: max 20-40 m³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)



Kettős elővágó



Kétmenetes orsó



Automatikus kenés és tisztítás



Vezető kar



A hidraulika az asztal alatt helyezkedik el a sínekben, galvanizált hidraulikus csövekben

**A hidraulika az asztal alatt
helyezkedik el a sínekben,
galvanizált hidraulikus csövekben**

A vízszintes szalagfűrészeket olyan vevők számára tervezték, akik számára a fűrészelés csak kiegészítő tevékenység. Ezek a szalagfűrészek egyszerűek, de mégis elegendő hidraulikus alkatrészrel rendelkeznek az egyszerű és könnyű munkavégzéshez. A fűrészek tervezése során szem előtt tartották a könnyű telepítést és a minimális használatot.



WRC 1050 AC



A hasábkézelő berendezések széles választéka



Légkondicionált kabin a fűrésztelepen. - opció

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője: 1050 mm
 fő kerekek szélessége: Max. 100 mm
 hasábmérő: Ø 1050 mm
 Vágási hossz: SZÜKSÉG SZERINT
 Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége: 7470 / 120 mm*
 Fő motor kapacitása [kW]: 18,5-45 kW
 Vágási kapacitás: max 30 m³ / 8 óra *

*Kétoldalú penge +20 mm-rel szélesebb

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)



**WRC 1050
VENEER**
Furnék és Svartni vágás

MŰSZAKI ADATOK

A fő kerekek átmérője:	1050 mm
fő kerekek szélessége:	100 mm
Fahasáb mérete:	850/750
Vágáshossz:	SZÜKSÉG SZERINT
Szalagfűrész pengéjének hossza/szélessége:	7470 / 140 mm*
Fő motor kapacitása [kW]:	30-55 kW
Vágási kapacitás:	max 850 lamella / 8 óra *

* Opcionális / kiegészítő berendezés (14. oldal)

**Automatikus szalagfűrészek
furnér vágásához**

A szalagfűrészek ezen típusát közvetlenül a vásárlókkal a helyszínen való tesztelés és mérnöki munka többéves tapasztalatai alapján terveztük és gyártottuk. Sok szabadalom különbözteti meg a teljesen automatikus szalagfűrészeket, 2 oldalú furnér vágás 0,1 mm-es pontossággal! Vastagság automatikus beállítása, mozgatus és lamellák eltávolítása.



Prizma betöltő rámpával felszerelhető ...



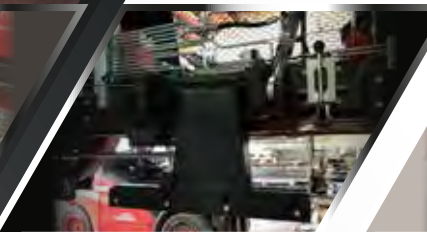
... vagy automatikus rönkpálya ...



... és kivezető szállítószalag robot kezelővel.



A gép speciális prizma fordítókkal rendelkezik.



Állítható kar a falapokhoz



Kiegészítő fűrészpor-elszívó rendszer ventilátorral a gépen.



A gép függetlenül működtethető vagy többszörös sorba kapcsolható különböző furnér szalagfűrészekkel.

Üveggyapot és ragasztott elemek

A gépnek speciális tartói vannak, amelyek nyomás és magas szintű automatizmus segítségével és a vágott anyag kezelésével állíthatók.



Műanyag vágása

A gép vákuum tartókkal vagy robotkarral rendelkezik a munkadarabok kezeléséhez.



Szélezővel egybe épített gépek

Minden gépünkhöz hozzáadható a szalagfűrészsel egybe épített szélező körfűrész



Opcionális/kiegészítő berendezés

Opcionális / berendezés

SÍNEK



betonba szerelt



szalagfűrész nagy hasábokhoz



Emelt sínek automatikus hulladék eltávolító rendszerrel.

MARKOLAT



Rögzítő körmök és henger



markolat két hengerrel + mechanikus markolat emelése



Rögzítő karmok két hengerrel + markolat hidraulikus emelése

HASÁB FORDÍTÓ



standard



Mozgatható hasábfordító



kettős rönkfordító

EMELÉS + MOZGATÁS



mechanikus tartó



emelés



emelés + görgő mozgatása

SZÖG



Robosztus szögtámaszték



kettős mozgatható rönkfordító

Kiegészítő



Multifunkcionális botkormány



lézer



kijelző



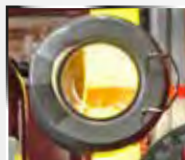
kamera



központi kenés



visszapillantó tükör



nagyító üveg



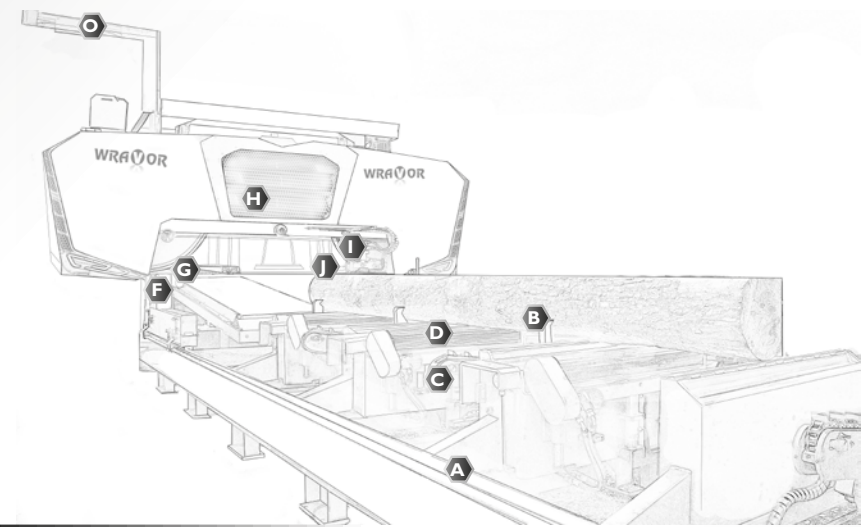
fény



automatikus pengehűtés és kenés



központi kenés



**Opcionális /
berendezés
afőberendezésen**

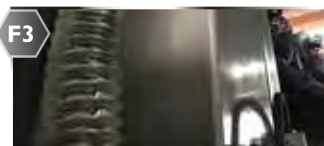
MOZGATÁS FEL/LE



orsókkal



láncokkal



gyors orsók - szervo vezérlés

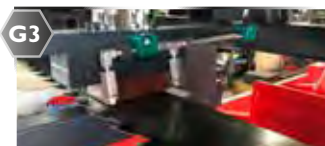
**SZALAGFŰRÉSZ
PENGEVEZETŐ**



manuális



hidraulikus



nyomás olajköddel

**SZALAGFŰRÉSZ PENGE
FESZESSÉG**



manuális - hidraulikus



Automatikus-hidraulikus feszítés

KEREK



hegesztett



Öntött acél

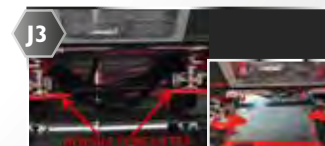
ELŐVÁGÓ



elektromos



hidraulikus



kettős hidraulikus vagy elektromos

**A VÁGÁS VASTAGSÁGÁNAK
BEÁLLÍTÁSA**



útmutató a skálán



számítógéppel



with computer,
automatical setting

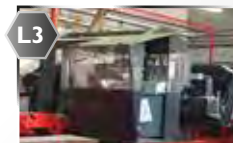
VEZÉRLŐ PANE



a gépen



vezérlő panel - különálló



Légkondicionált vezérlő panel
különálló vagy a gépen

**KAR A FALAPOK
TOLÁSÁHOZ**



mechanikus



hidraulikus

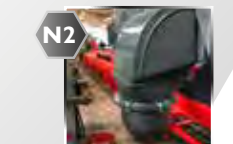


Kiegészítő vezető kar

ELSZÍVÓ



Mechanikus nyílás



előkészítés a
szellőztetéshez tömlővel



ventilator

KÁBELCSATORNA



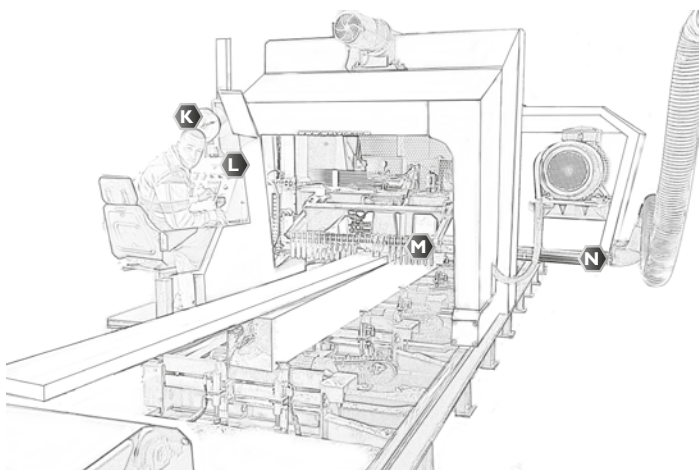
drótkötél



C profil + kábelkerekek



Műanyag kábelcsatorna -
lánc



Körfűrészek a széles falapok vágásához

KÖRFŰRÉSZ 60 GR



MŰSZAKI ADATOK

Technológia: alsó asztal
Fő motor: pneumatikus 6 kW
Körfűrész átmérője Ø (mm): 500/30
Pneumatikus: IGEN (30 m³/H)
Max. vágási szélesség (mm): 585
Max. vágási magasság (mm): 160
A fűrészpor elszívónyílásának csatlakozója Ø (mm): 125

KÖRFŰRÉSZ 70W



MŰSZAKI ADATOK

Technológia: Felső asztal keresztfűrész
Fő motor: 3 kW
Körfűrész átmérője Ø (mm): 400/30 Pneumatikus: OPCIÓ
Max. vágási szélesség (mm): 700
Max. vágási magasság (mm): 100
A fűrészpor elszívónyílásának csatlakozója Ø (mm): 100

SORBA ÉPÍTVE

A GÉPEK ÁLLHATNAK ÖNÁLLÓAN VAGY SORBA ÉPÍTVE MECHANIKUS/AUTOM. SZÁLLÍTÓSZALAGGAL



KÖRFŰRÉSZ 80M



MŰSZAKI ADATOK

Technológia:	alsó asztal
Fő motor:	pneumatikus 7,5/11 kW
Körfűrész átmérője Ø (mm):	600/40
Pneumatikus:	IGEN
Max. vágási szélesség (mm):	800
vágási magasság (mm):	165
	fűrészpor elszívónyílásának Max. csatlakozója Ø (mm): 160/+100

KÖRFŰRÉSZ 100W



MŰSZAKI ADATOK

Technológia:	felső asztal keresztfűrész	pneumatikus
Fő motor:	6 kW	
Körfűrész átmérője Ø (mm):	550/40	Max. vágási magasság (mm): 160
Pneumatikus:	IGEN	A fűrészpor elszívónyílásának csatlakozója Ø (mm): 100
Max. vágási szélesség (mm):	1000	

KÖRFŰRÉSZ 100M



MŰSZAKI ADATOK

Technológia:	alsó asztal	pneumatikus
Fő motor:	7,5/11 kW	
Körfűrész átmérője Ø (mm):	700/40	Max. vágási magasság (mm): 130
Pneumatikus:	IGEN	fűrészpor elszívónyílásának csatlakozója Ø (mm): 160
Max. vágási szélesség:	1000	



Sorozatvágó gépek a széles falapok vágásához – körfűrészek

750 20-100 (egy tengelyes)



MŰSZAKI ADATOK

Fő motor:	22kW
Min./max. vágási vastagság	20/100 mm
Max. vágási szélesség:	600 mm
Körpenge átmérője::	350/80 mm
Körpenge max. száma:	4 darab
Mozgatható pengék száma:	1 darab

Opció: vágási szélesség / kefék / kiegészítő lézer / fűrészpor gyűjtő számítógépes beállítása automatikus szijjal

750 20-120 (egy tengelyes) / (2 x) / (3 x) / (4 x) / B – kefék



MŰSZAKI ADATOK

fő motor:	22/30/37 kW
min./max. vágási vastagság	20/120mm
max. vágási szélesség:	900-1000 mm
körpenge átmérője::	400/90 mm
körpengék max. száma:	8 darab
mozgatható pengék száma:	1 darab / 2 x – 2 darab / 3 x – 3 darab / 4 x -4 darab
vágási szélesség számítógépes beállítása	

Opció: kefék / kiegészítő lézer / fűrészpor gyűjtő automatikus szijjal

750 20-160 (egy tengelyes) / (2 x) / (3 x) / (4 x) / b – kefék



MŰSZAKI ADATOK

Fő motor:	30 / 37 / 45 / 55 kW Min/
max. Vágás vastagsága	20 mm / 160 mm
Max vágási szélesség:	900 - 1000 - 1250 mm
Körfűrész max. átmérője	Ø 500 / 90 mm
Körfűrész max. száma	10 darab
Mozgatható pengék száma:	1 darab / 2 x – 2 darab / 3 x – 3 darab / 4 x -4 darab

Elszívó nyílása Ø 200 fűrészpor
automatikus szállítószalag hossza: 1600 mm
lézer

(a szám a mozgatható pengéktől függ): 15 mW

Opció: vágási vastagság számítógépes beállítása V
I30 / V280, automatikus betápláló szállítószalag
központosítóval, automatikus kivezető szállítószalag
szortírozóval

750 40-200 (dupla tengelyes)



MŰSZAKI ADATOK

Fő motor	37 / 45 / 55 kW
Min/max. Vágás vastagsága	40 mm / 200 mm
Max vágási szélesség	800 - 900
Körfűrész max. átmérője	Ø 400 mm / 90 mm
Körfűrész max. száma	10 + 10 darab
elszívó nyílása	Ø 250

automatikus szállítószalag
hossza 2200 mm
lézer 15 mW

Opció: automatikus kivezető szállítószalag
szortírozóval

750 40-250 (Dupla tengelyes)



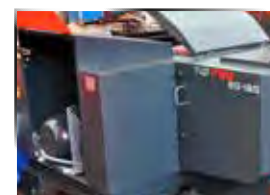
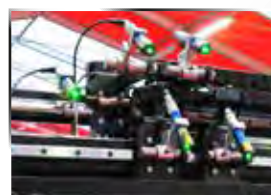
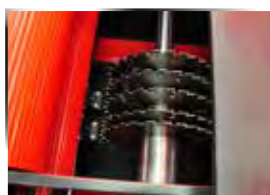
MŰSZAKI ADATOK

Fő motor 45 / 55 / 75 kW
 Min/max. Vágás vastagsága 40 mm / 250 mm
 Max vágási szélesség 600 - 700 mm
 Körfűrész max. átmérője Ø 450 mm / 90 mm
 Körfűrész max. száma 10 + 10 darab
 elszívó nyílása Ø 250

automatikus szállítószalag
 fűrészpor hossza 2200 mm
 lézer 15 mW
Opció: automatikus kivezető szállítószalag
 szortírozóval

SORBA KÖTVE

A GÉPEK ÁLLHATNAK ÖNÁLLÓAN VAGY SORBA ÉPÍTVE
 MECHANIKUS/AUTOM. SZÁLLÍTÓSZALAGGAL



Fűrészsorok

PROFI FÜRÉSZSOR



A kiválasztott szalagfűrész és körfűrész kombinálása a kész termékek kis területen való maximális számát nyújtja.

A hasáb min/ max átmérője: a gép típusától függően 120- 1500 mm

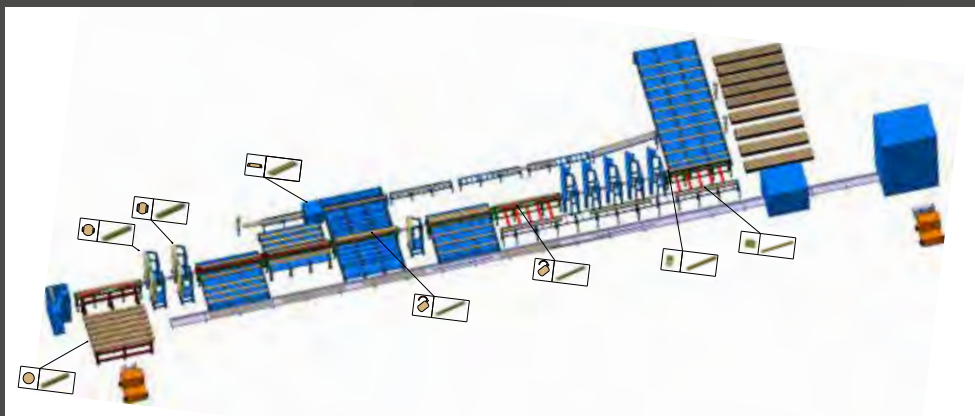
Hasáb min/max hossza: a gép típusától függ 1- 16 m



- fűrészpor elszívása
- kör keresztfűrész a falapok hosszanti vágásához
- betöltő rámpa
- szalagfűrész
- kimenet és átlós automatikus szállítók
- Többpengés körfűrész a falapok szélteben történő

WMH fűrészsor (Wravor multi-fej)

A fűrészsort olyan fűrészüzemek számára tervezték, amelyek főleg kis átmérőjű hasábokat vágnak és automatikus kezelésre és működtetésre van szükségük.



TÖBBSZÖRÖS VÁGÁS

A FÜRÉSZSOR 2 különböző típusú szalagfűrészszel KOMBINÁLVA, a különböző rönkátméretek optimális hatékonysága érdekében.

Elkülönített sorokon a kicsitől a nagy átmérőig vághatunk és mindegyik sor az arra vonatkozó megrendelésekre optimalizált. A keresztfűrészeket és körfűrészeket számítógép vezérli a különböző méretek gyors módosítása érdekében. Automatikus szállítószalagokkal, összegyűjtik a végterméket a szortírozó és rakatoló sorokon.



CS FÚRÉZSOR körfűrészekkel

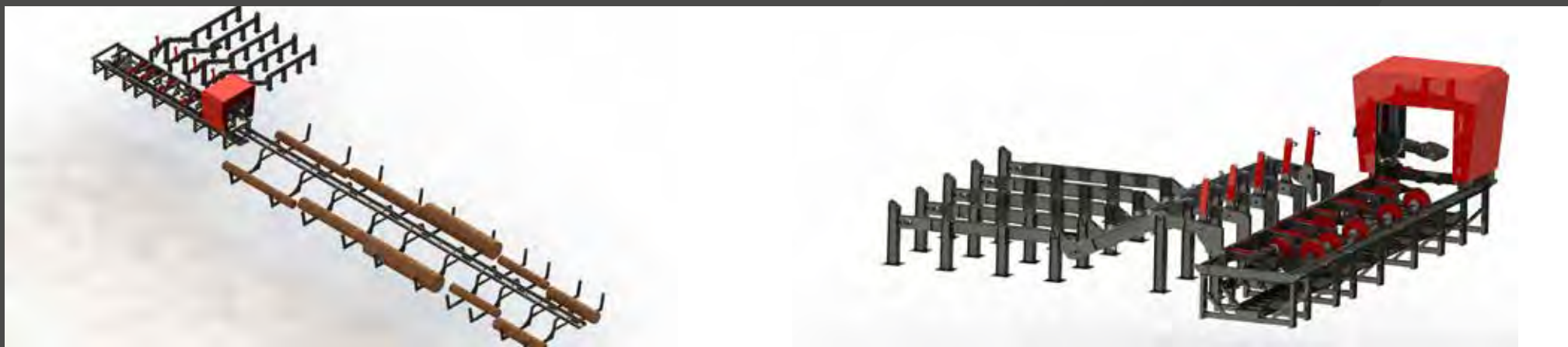


Az automatikus fűrészsor többszörös szalaggal lehetővé teszi a vágott falapok magas produktivitását. A szalagfűrész vágósor részeként vagy külön is telepíthető.



KÉRGEZŐK

Kérgezők a 200-1500 mm-es átmérőkhöz, élmarókkal a hasábok végeihez. A kérgezett hasábokhoz hosszúság és átmérő szerinti szortírozást is kínálunk.



Rakodás és szortírozás

Adagoló karok



Az önbetöltő karok használata ajánlott a közepes és kisméretű, alacsonyabb hasábkézelési kapacitással rendelkező szalagfűrészek esetén.

Beadagoló rönkasztal i200 / i240 / i270 / i300



Az optimális vágási kapacitás szintén a hasábok gyors betöltésétől függ. A hasábpályák széles körét kínáljuk a kicsi/nagy, rövid/hosszú hasábokhoz a hasábok automatikus betöltésével.

Szállítószalagok a deszkákhoz és prizmákhoz



A falapok robusztus szállítószalagja automatikus módban működik a bal/jobb vagy egyenes szortírozásával.

Átlós szállítószalag



Az átlós szállítószalag többszörös szalaggal és rendezővel teszi a sort teljesen automatizálttá.

Kivezető szállítószalagok + kefék



A vágott falapokat egy mechanikus vagy automatikus szállítószalag viszi ki a szalagfűrészből.
A falapok kefékkel tisztíthatók.

Szállítószalag prizmákhoz



Ez a szalagfűrészszel szemben helyezkedik el, ahol a hasábok automatikusan az oldalsó átlós szállítószalagra kerülnek.

Mechanikus görgős szállítószalag



Automatikus tisztító szállítószalag a hulladékhoz



Gépek a kör- és szalagfűrész lapjainak karbantartásához

WCM típusú körpengék manuális élezésére szolgáló gép



MŰSZAKI ADATOK

Motor	1 - 0,37 kw 2800 rpm
Feszesség	380 V
Élezés átmérője	90 - 180 mm
	180 - 500 mm
Fogak közötti távolság	0 - 50 - 100 mm

WCA típusú körpengék élezésére szolgáló automatikus gép



MŰSZAKI ADATOK

Motor	1 - 0,37 kw 2800 rpm
Feszesség	380 V
Élezés átmérője	90 - 180 mm
	180 - 500 mm
Fogak közötti távolság	0 - 50 - 100 mm

200 PROFI típusú szalagfűrész-pengék élező gépe



MŰSZAKI ADATOK

Fő motor	0,55 kW 2800 rpm
Motor a mozgáshoz	0,3 kW 1400 rpm
Feszesség	380 V
Penge szélessége	50 - 250 mm
Élezés szöge	15° - 30°
Fogak közti távolság	25 - 60 mm
4 fog élezési formái	N, O, S, SB
Opció: Élező gép vízhűtéssel	

WW típusú szalagfűrész-pengék hegesztő gépe

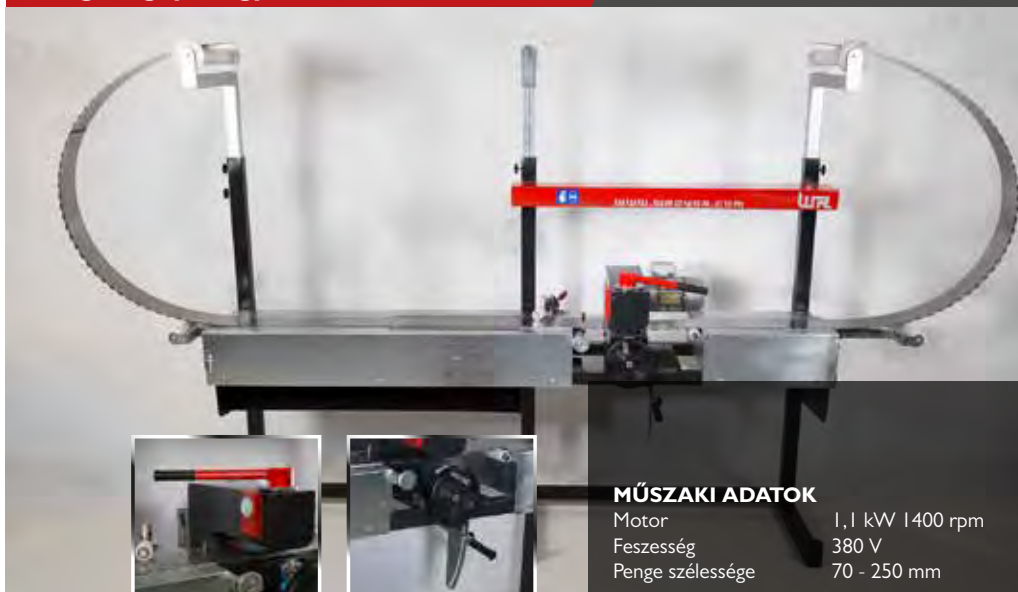


MŰSZAKI ADATOK

Hegesztő eszköz	CO2 160/180 A
	220/380 V
Penge szélessége	50 - 250 mm
Penge vastagsága	0,7 - 2,5 mm
Feszültség	220 V

A kör- és szalagfűrész-pengéinek karbantartásához gépek széles körét kínáljuk

WC típusú szalagfűrész-pengék forgatására szolgáló gép kiegyenesítő asztallal



MŰSZAKI ADATOK

Motor	1,1 kW 1400 rpm
Feszesség	380 V
Penge szélessége	70 - 250 mm

WAE típusú szalagfűrész-pengék automatikus nyomására és kiegyenlítésére szolgáló gép



MŰSZAKI ADATOK

Motor	1,1 kW 1400 rpm
Feszesség	380 V
Penge vastagsága	0,9 mm - 1,4 mm
Fogmagasság	10 mm-től
Fogak közti távolság	25 - 60 mm
Penge szélessége	70 - 250 mm
Nyomósebesség	30 t/min

Opciók: WE típusú szalagfűrész-pengék manuális kiegyenlítésére szolgáló gép WPT típusú szalagfűrész-pengék manuális nyomására szolgáló gép

Wravor WWS automatikus stellite-fogazású gép



MŰSZAKI ADATOK

Szalagfűrész-penge hossza	5300 mm-től
szalagfűrész-penge szélessége	70 - 280 mm (300 - 350+)
Szalagfűrész-penge vastagsága	0,9 - 3,6 mm
Hegesztett stellite hossza	3 - 8 mm
Fog alakja:	minden típus
Min fogmagasság	6 mm
Foglépés	25 - 50 mm (15 - 60 mm)
Fog szöge	15 - 30°

WCS típusú stellite hegyű pengék oldalsó csiszolására szolgáló automatikus gép



MŰSZAKI ADATOK

Szalagfűrész-penge	0 - 9 mm
Fog alakja:	minden típus
Foglépés	5 - 50 mm
Fog oldalsó szög	0° - 8°
szalagfűrész-penge magassága	5500 mm-től
Szalagfűrész-penge szélessége	70 - 280 (300-350) mm

Teljesen új WRC,



teljesítmény a fekete sorozatokkal

WRC 1050 AC
performance



Csúcstechnológiájú berendezés kombinációja
frekvencia-vezérelt motorokkal és mozgásokkal.
Fokozatos indítás és leállítás



Falapok tolókarja állítható magassággal és
kiegészítő oldalsó tartókkal



Nyomás alatt álló lapvezető olajköd hűtéssel
Automatikus olaj- és zsirkenés
Nyomkövető elővágó



Robosztus és emelt sínek
automatikus hulladék
eltávolítókkal



Minden lehetséges berendezés a rönk
kezeléséhez: mozgatható rönkfordítók,
szabadalmaztatott gyors rönkfordítók, 2
szintes rönkbefogók



Különálló vezérlőpanel ülésel
és 2 botkormány- vezérléssel.

WRAVOR
SLOVENIA