

The logo features a stylized red speech bubble or arrow shape pointing to the right, containing the word "URBAN" in a bold, black, sans-serif font. Below it, "KOVO S.R.O." is written in a smaller, black, sans-serif font.

URBAN

KOVO S.R.O.



A FAHULLADÉK HATÉKONY FELHASZNÁLÁSA

Az URBAN ágaprítók olyan különböző fafélék feldolgozására (ágak, lécek, fatörmelékek) alkalmasak, melyeket normál esetben nem lehetne mire használni, pedig ezek nagyon jó fűtőértéket képviselnek.

Az aprított fa előnyei:

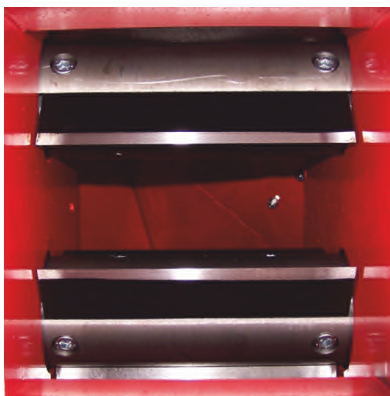
- lehetőségünk van szilárd tüzelésű kazánban, kandallóban elégetni
- könnyű tárolás raschel vagy big bag zsákokban
- a felaprított fa gyorsabban szárad



70-es szériás ágaprító által készített aprítékok

MŰKÖDÉSI ELV

Az ágaprítás az egymással szemben forgó tengelyek elvén működik. Mindkét tengelyen 3-3 db szerszámacélból készült kés található, amelyek tökéletes vágást biztosítanak. Ezek a kések kiváló minőségűek és újraélezhetőek.



A hézag a kések között 0.1 mm, ami azt jelenti, hogy bármilyen vékony ágat fel tud aprítani



110-es szériás ágaprító által készített aprítékok

AZ APRÍTOTT FA TÁRÓLÁSI LEHETŐSÉGEI

RASCHEL ZSÁK



- 1 zsák apríték tömege 15 - 30 kg
- 1 zsák térfogata 0,08 m³ (13 zsák = 1m³)

- + Könnyű kezelhetőség
- + A tárolás minimális helyet igényel
- + Gyorsabban szárad a felaprított fa a szellőzésnek köszönhetően

BIG BAG ZSÁK



- A big bag zsák átlagos mérete 90 x 90 x 100 cm
- 1 zsák apríték tömege 150 - 300 kg
- 1 zsák térfogata 0,8 m³

- + Nagyobb teljesítményű tárolás
- + A tárolás minimális helyet igényel
- + Gyorsabban szárad a fa a szellőzésnek köszönhetően
- A mozgatáshoz gépi erő szükséges

SZÁLLÍTÓSZALAG



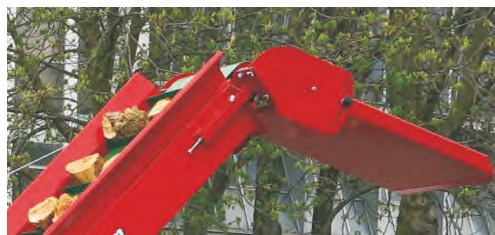
- Ékszíjjal vagy hidromotorral hajtott
- Könnyű szállítást eredményez
- Elérhetőek 2,1 / 2,6 m hosszúsággal es lehajtható 3,4 / 4,1 m
- Dőlésszögük állítható
- Független állapotban szállíthatók

- + A szalaggal a maximális teljesítményre törekedhetünk
- + A szalag végére felerősíthető raschel zsák adapter vagy csúzda

Szállítószalag kiegészítők

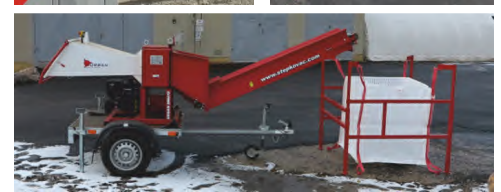


A szállítószalag végére dupla raschel zsákos adapter szerelhető 4 csavar segítségével.



A szalag végére csúzda is felszerelhető szintén 4 csavarral segítségével, amely abban az esetben segíthet nekünk, ha utánfutóba szeretnénk gyűjteni az aprított fát.

A második változat a megfordítható csúzda, mellyel az aprított ág vagy egy távolabbi helyre tud hullani vagy ezután elfordulva a szállítószalag alatti részre kerül.



A big bag zsákhoz merevítő keret is lehetséges, rögzíthető kétféle magasságban. Szállításhoz könnyen szétszerelhető.

FÜGGESZTETT ÁGAPRÍTÓK

URBAN TR70



Az **URBAN TR70** ágaprító egy túlterhelés védelemmel ellátott kardánnal hajtott ágaprító, mely az URBAN ágaprító sorozat legsikeresebb modellje. A gép garat része egy fix és egy összehajtható részből áll, így a gép könnyen szállítási helyzetbe hozható. A TR70-es modell az Ön biztonsága érdekében a többi URBAN ágaprítóhoz hasonlóan extra hosszú garattal és egy biztonsági vészleállító karral van ellátva. A modell szabadalommal védett.



Modell variációk:

- egyzsákos raschel zsák adapterrel single - szimpla
- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,1m-es oldalirányú szállítószalaggal
- 2,6m-es oldalirányú szállítószalaggal
- 2,6m-es hátrafelé irányított szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható, hátrafelé irányított szállítószalaggal

URBAN TR75



A kisebb teljesítményű traktorral rendelkező ügyfelek részére az **URBAN TR75**-ös ágaprítót ajánljuk, mely a TR70-es modellből lett kifejlesztve egy ékszíj áttétel beépítésének segítségével.



Modell variációk:

- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,1m-es oldalirányú szállítószalaggal
- 2,6m-es oldalirányú szállítószalaggal
- 2,6m-es elfordítható szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható, oldalirányú szállítószalaggal
- 3,4m-es elfordítható, lehajtható szállítószalaggal

URBAN TR110



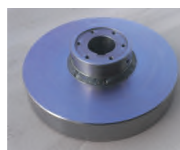
Amennyiben extra nagy átmérőjű ágak aprítása a feladat és traktor után függeszthető ágaprítóban gondolkodik, akkor az **URBAN TR110**-es ágaprító az Ön modellje. A gép a többi TR szériás URBAN termékhez hasonlóan túlterhelés védelemmel ellátott kardán által hajtott, széles variálhatósággal a kivétel tekintetében.



Modell variációk:

- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,6m-es oldalirányú szállítószalaggal
- 2,6m-es hátrafelé irányított szállítószalaggal
- 4,1m-es lehajtható, oldalirányú szállítószalaggal
- 4,1m-es lehajtható, hátrafelé irányított szállítószalaggal

| FÜGGESZTETT ÁGAPRÍTÓK PARAMÉTEREI | TR70 | TR75 | TR110 |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Maximum ág átmérők: | | | |
| Nyers puhafa (lucfenyő, fenyő) | 80 mm | 80 mm | 120 mm |
| Nyers keményfa (tölgy, gyertyán) | 65 mm | 65 mm | 100 mm |
| Száraz keményfa (tölgy, gyertyán) | 50 mm | 50 mm | 80 mm |
| Hossz (nem állítható) | 6 - 13 cm | 6 - 13 cm | 7 - 22 cm |
| Teljesítmény | 6 m ³ /h | 5 m ³ /h | 10 m ³ /h |
| Garat méret | 200 x 200 mm | 200 x 200 mm | 290 x 290 mm |
| Súly (modelltől függ) | 200 - 400 kg | 380 - 530 kg | 670 - 910 kg |
| 3 pont felfüggesztés | Kat. I és II | Kat. I és II | Kat. II |
| Maximális kardánfordulat | 540 / min. | 540 / min. | 1000 / min. |
| Traktor teljesítmény (min.) | 30 LE | 15 LE | 50 LE |
| Traktor teljesítmény (ajánlott) | több mint 50 LE | több mint 25 LE | több mint 70 LE |



TR70-es és TR110-es ágaprítókat lendkerékkel is lehet rendelni. A lendkerék egyenletessé teszi a meghajtást gearbox.

Maximum 2 tonna össztömegű pótkocsi csatlakozására van lehetőség.



Kézi mozgathatóságot biztosító kerekkel is rendelhetőek.

ELEKTROMOTORRAL HAJTOTT ÁGAPRÍTÓK

URBAN EM70



Az EM70-es modell egy 5,5 kW-os elektromotorral felszerelt változat. Az alvázon 4 kerék található, melyből 2 fix, míg a másik kettő forgatható.

Modell variációk:

- egyzsákos raschel zsák adapterrel single
- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,1m-es szállítószalaggal
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható szállítószalaggal



A dupla raschel zsákos kivitel segítségével folyamatosan tudjuk használni az ágaprítót. Míg az egyik zsák töltés alatt van, addig a másik oldalon csak ki kell cserélni a zsákot és manuálisan tudunk váltani a két állás között. Nagyjából 20 mp alatt tölt meg. egy zsákot



URBAN EM110



Az EM110 modell egy 18,5 kW-os elektromotorral felszerelt verzió (lehet kérni 15 kW-os motorral is) Az URBAN TR110-es és SMH110-es modellre jellemző garattal és szeletelőegységgel rendelkezik, így akár a 12 cm-es vastagságú puhább faágak felaprítására is kiválóan alkalmas.



Modell variációk:

- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 4,1m-es lehajtható szállítószalaggal

| ELEKTROMOTOROS ÁGAPRÍTÓK PARAMÉTEREI | EM70 | EM110 |
|--------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Maximum ág átmérők: | | |
| Nyers puhafa (lucfenyő, fenyő) | 80 mm | 120 mm |
| Nyers keményfa (tölgy, gyertyán) | 65 mm | 100 mm |
| Száraz keményfa (tölgy, gyertyán) | 50 mm | 80 mm |
| Hossz (nem állítható) | 6 - 13 cm | 7 - 22 cm |
| Teljesítmény | 4 m ³ /h | 10 m ³ /h |
| Garat méret | 200 x 200 mm | 290 x 290 mm |
| Súly (modelltől függ) | 320 - 460 kg | 930 - 1100 kg |
| Elektromotor teljesítmény | 5,5 kW | 15 nebo 18,5 kW |
| Forgási sebesség | 200 / min. | 160 / min. |



Az összes URBAN ágaprító hosszú garattal rendelkezik (hosszabb mint egy emberi kar) a balesetek elkerülése érdekében. A védelemért biztonsági vészleállító kar felel. A felcsukható garat rész segítségével könnyen szállítási helyzetbe hozható.

BRIGGS AND STRATTON MOTORRAL HAJTOTT ÁGAPRÍTÓK

URBAN SM70



Az **URBAN SM70** egy négyütemű, 10 lóerős Briggs & Stratton VANGUARD motorral hajtott modell. alapfelszereltségben berántással való működésbe hozással, de nyomógombos indítással is rendelhető. Természetesen ez a modell is védett a túlterhelés ellen, így egy nagyobb ág sem tud kárt okozni a gépben. A mozgathatóságot két fix és két csuklós kerék biztosítja.

Modell variációk:

- egyzsákos raschel zsák adapterrel single
- dupla raschel zsák adapterrel
- Big-Bag zsák adapterrel
- 2,1m-es szállítószalaggal
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható szállítószalaggal

A traktor hátsó hárompont felüggesztéséhez való csatlakoztatás is lehetséges az SM70 és az SMH70 modell esetében.



URBAN SMV70



Ez az ágaprító csak az alvázban különbözik az előbb látott SM70-es modelltől. Az **SMV70**-es modell off road kerekkel és független elforduló tengelyekkel rendelkezik. A vontatóhoz való csatlakoztatás 50mm-es gömbfejrel történik.



Modell variációk:

- dupla raschel zsák adapterrel
- 2,1m-es szállítószalaggal
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható szállítószalaggal

URBAN SMH70



Ez az ágaprító is csak az alvázban különbözik az eddig bemutatott SM70 és SMV70 modelltől.

Az **URBAN SMH70** egy utánfutó alvázat kapott, amiáltal az országúton is lehet vele közlekedni. Az utánfutó opcionális kiegészítésként fékkel is ellátható.



Modell variációk:

- dupla raschel zsák adapterrel
- 2,1m-es szállítószalaggal
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható szállítószalaggal
- 2,1m-es elfordítható szállítószalaggal
- 2,6m-es elfordítható szállítószalaggal
- 3,4m-es elfordítható, lehajtható szállítószalaggal

URBAN SMH110

Az **URBAN SM110** egy négyütemű 35 lóerős Briggs & Stratton VANGUARD motorral hajtott ágaprító. Ideális választás, ha a TR110-es modellhez hasonló teljesítmény kell, de traktort nem tudunk vagy nem akarunk igénybe venni a munkálatokhoz. Természetesen ez a modell is védett a túlterhelés ellen, így nem tud egy nagyobb ág sem kárt okozni a gépben. Az ágaprító magán az alvázon 360 fokban megforgatható, így bármely állásban használható.

Modell variációk:

- 2,6 m-es szállítószalaggal
- 4,1 m-es felhajtható szállítószalaggal

**URBAN SMV110**

A szeletelő egység, a motor és a hajtás megegyezik az SMH110-es modellel, a különbség csak az alváz. Az **SMV110**-es model offroad kerekekkel és független elforduló tengelyekkel rendelkezik. A vonatkozóhoz való csatlakoztatás 50mm-es gömbfejlet történik.

Modell variációk:

- 2,6 m-es szállítószalaggal
- 4,1 m-es felhajtható szállítószalaggal



| BENZINMOTOROS ÁGAPRÍTÓK PARAMÉTEREI | SM70 | SMV70 | SMH70 | SMH110 | SMV110 |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| Maximum ág átmérők: | | | | | |
| Nyers puhafa (lucfenyő, fenyő) | 80 mm | 80 mm | 80 mm | 120 mm | 120 mm |
| Nyers keményfa (tölgy, gyertyán) | 65 mm | 65 mm | 65 mm | 100 mm | 100 mm |
| Száraz keményfa (tölgy, gyertyán) | 50 mm | 50 mm | 50 mm | 80 mm | 80 mm |
| Hossz (nem állítható) | 6 - 13 cm | 6 - 13 cm | 6 - 13 cm | 7 - 22 cm | 7 - 22 cm |
| Teljesítmény | 4 m ³ /h | 4 m ³ /h | 4 m ³ /h | 10 m ³ /h | 10 m ³ /h |
| Garat méret | 200 x 200 mm | 200 x 200 mm | 200 x 200 mm | 290 x 290 mm | 290 x 290 mm |
| Súly (modelltől függ) | 310 - 440 kg | 370 - 480 kg | 440 - 580 kg | 1250 - 1300 kg | 1160 - 1210 kg |
| Motor teljesítmény | 7,5 kW (10 hp) | 7,5 kW (10 hp) | 7,5 kW (10 hp) | 26,1 kW (35 hp) | 26,1 kW (35 hp) |
| Üzemanyagtartály | 4 l | 4 l | 4 l | 15 l | 15 l |
| Fogyasztás (Natural 95) | 1 - 1,5 l/h | 1 - 1,5 l/h | 1 - 1,5 l/h | 3 - 4 l/h | 3 - 4 l/h |
| Forgási sebesség(max.) | 200 / min. | 200 / min. | 200 / min. | 170 / min. | 170 / min. |

HIDRAULIKUS HAJTÁSÚ ÁGAPRÍTÓK**URBAN HM70**

Maximum ág átmérők:

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Nyers puhafa (lucfenyő, fenyő) | 80 mm |
| Nyers keményfa (tölgy, gyertyán) | 65 mm |
| Száraz keményfa (tölgy, gyertyán) | 50 mm |
| Hossz (nem állítható) | 6 - 13 cm |
| Teljesítmény | 5 m ³ /h |
| Garat méret | 200 x 200 mm |
| Súly (modelltől függ) | 420 - 530 kg |
| Olajfolyás | 40 l/min |
| Névleges olajnyomás | 18 MPa |
| Forgási sebesség (max.) | 250 / min |

Az **Urban HM70** modell egy hidromotor által hajtott kivitel mely más 70-es szériás modellekhez hasonlóan 8mm-es ágátmérőig dolgozik. A szecckaméret 8-13 cm között alakul. A traktorhoz való csatlakoztatás csatlakozókerettel és két hidraulika csatlakozóval történik. A csatlakozókeret számos változatban lehetséges, így lehetővé válik a hozzákapcsolás többek között csúszókormányzású rakodóhoz, kommunális vagy akár építőipari gépekhez is.

Modell variációk:

- dupla raschel zsákos adapterrel
- Big-Bag zsákos adapterrel
- 2,1m-es szállítószalaggal
- 2,6m-es szállítószalaggal
- 3,4m-es lehajtható szállítószalaggal



URBAN KOVO s.r.o. egy csehországi ágaprító gyártó, amelynek magyarországi képviselője a Szakadath-Gépker Kft. Gyári képviselőként napi kapcsolatban állunk a gyárral, ezért az alkatrészek beszerzését rövid határidővel vállaljuk. A legtöbb modell biharkeresztesi illetve dunavecsei telephelyünkön megtalálható és megtekinthető, igény szerint azonnal szállítható.



Az URBAN ágaprítók hivatalos magyarországi forgalmazója a Szakadath-Gépker Kft

KAPCSOLATOK

KAPCSOLATOK
H-4110 Biharkeresztes, Árpád utca 2/B.
+36 30 686 5464, +36 30 263 2132

H-6087 Dunavecse, Munkácsy telep 3.
+36 30 934 8284

e-mail: szakadathker@gmail.com

