



TERMÉK - KATALÓGUS

WWW.DTGRINDER.COM



ÉLEZŐGÉPEK SZALAGCSISZOLÓ GÉPEK POLÍROZÓGÉP HÚSDARÁLÓ TÁRCSA ÉS KÉS KÖSZÖRŰ GÉP KIEGÉSZÍTŐK

Elkötelezett célunk, hogy saját tervezésű és gyártású élezőgépek segítségével elérhetővé tegyük mindenki számára, hogy igazán éles vágóeszközökkel dolgozhasson.



info@dtgrinder.com



+36 70 413 1192



www.dtgrinder.com



Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.
A bemutatott fotók tájékoztató jellegűek. A változás jogát fenntartjuk.



**ÉLEZŐGÉPEK
SZALAGCSISZOLÓ GÉPEK
POLÍROZÓGÉP
HÚSDARÁLÓ TÁRCSA ÉS KÉS KÖSZÖRŰ
GÉP KIEGÉSZÍTŐK**

Élező és szalagcsiszoló gépeinket debreceni műhelyünkben gyártjuk precíz, gondos odafigyeléssel, hogy a legmagasabb minőséget garantálhassuk vásárlóink számára.

www.dtgrinder.com

BEMUTATKOZUNK

Vállalkozásunk 2018-tól foglalkozik **ipari szalagcsiszoló és élezőgépek** fejlesztésével, gyártásával és teljes körű élezési szolgáltatás nyújtással a húsiparnak, a csomagolóiparnak, továbbá a szolgáltatói és lakossági felhasználóknak.

A cég fő profilja a gépgyártás. Jelenleg két fő termékcsoporthoz tartozunk: élezőgépek és a szalagcsiszoló gépek. Már három kontinensen több, mint 1200 darab DT Grinder élező és szalagcsiszoló gép került értékesítésre.

Elkötelezett célunk, hogy saját tervezésű és gyártású élezőgépek segítségével elérhetővé tegyük mindenki számára, hogy igazán éles vágóeszközökkel dolgozhasson.

- ✓ A termékcsalád egyaránt professzionális megoldást nyújt az ipari és a hétköznapi felhasználásra
- ✓ A gépek CE jelöléssel rendelkeznek, melyekre 2 év gyártói garancia érvényes.
- ✓ A termékek Magyarországon készülnek a debreceni műhelyben, ezzel is biztosítva az állandó minőséget és az ellátás folyamatosságát.
- ✓ Termékkínálat folyamatos fejlesztés és bővítés alatt áll.
- ✓ Szakmai tanácsadást biztosítunk és folyamatos termékhasználati supportot a vevőinknek, az értékesítést követően is.
- ✓ Eddig 12 országban értékesítettünk több, mint 1200 élező és szalagcsiszoló gépet.



+ 36 70 413 11 92



info@dtgrinder.com



4031 Debrecen, Köntösgát sor 15.

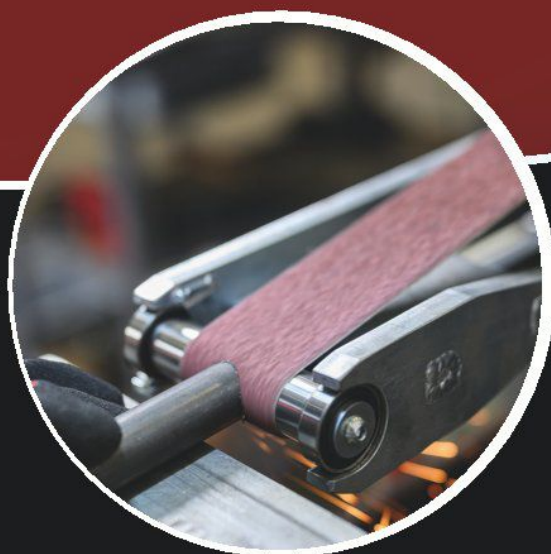


/dtgrinder



@dtgrinder

www.dtgrinder.com





DT GRINDER

DT GRINDER



Tekintsd meg a weboldalt!

ÉLEZŐGÉPEK

Az élezőgépekhez soroljuk a DTG-KS1, DTG-KS1V, DTG-KS3 és a DTG-KS3V szalagos élező gépeket. A szögtartó és befogó rendszer, a megfelelően megválasztott szalagsebesség és a végtelenített bőrszalag biztosítja élezési technológiánk eredményességét.



DTG-KS1 ÉLEZŐGÉP

ÁLLÍTHATÓ SZÖGSKÁLA

- Állandó és egyenletes élszalag a befogóknak köszönhetően.
- Reprodukálható élszög
- Minimális anyagleválasztás

GÉPLÁMPA

VILLANYMOTOR

CSISZOLÓSZALAG
• Gyors szalagcsere

GÉPTEST



TECHNIKAI ADATOK

Azonosító:	DTG-KS1-230 / DTG-KS1-400
Hálózati feszültség:	230 [V] / 380 [V]
Teljesítmény:	180 [W]
Motor fordulatszám:	1440 [1/min]
Szalagsebesség:	5 [m/sec]
Szalagméret:	30x800 [mm]
Befoglaló méretek:	515x245x360 [mm]
Tömeg:	14 [Kg]





Tekintsd meg a gép bemutató videóját Youtube-on!

TERMÉKLEÍRÁS

A DT Grinder DTG-KS1 típusú élézőgépet élszalagos élezésre fejlesztettük ki.

A kések és egyéb vágóeszközök professzionális élését befogó rendszer biztosítja, így bárki számára lehetővé teszi az eszközeinek magas minőségű élését.

A gép két alumíniumgörgőből és legnagyobb részt acél alkatrészekből épül fel. Felületkezelése a magas minőségi elvárásoknak megfelelően elektrosztatikus porfestés és galvanikus horganyozás. A késbefogó pófái 51CrV4 anyag-minőségű, hőkezelt acélból, míg a kopó és támasztó felülete nagy kopásállóságú hardox lemezből készülnek, ezzel is biztosítva az időállóságot és a hosszú élettartamot.

Szalagsebessége 5[m/s], ez tapasztalataink alapján egy élezéshez optimális, lassú sebesség, de mégis elegendő, hogy hatékonyan tudjunk dolgozni. Két típusú ipari villanymotorral szerelhető, ami lentebb részletezésre kerül.

A szalagcsere gyors, ezzel biztosítva a hatékony munkavégzést. Kapacitása kés állapotától függően körülbelül 10-15 db/óra közé tehető.

ALAPTARTOZÉKOK

- ✓ Késbefogó
- ✓ Géplámpa
- ✓ Állítható szögskála
- ✓ Imbuszkulcs
- ✓ Állítható szögtámasz kézi élezéshez

VÁLASZTHATÓ MOTOR

- ✓ Egyfázisú 230 [V]-os 180 [W] teljesítményű aszinkron villanymotor
- ✓ Ipari áramról üzemeltethető háromfázisú 380 [V]-os 180 [W] teljesítményű aszinkron villanymotor

A csiszolószalagok és a további kiegészítők külön rendelhetők.

BŐVÍTHETŐ KIEGÉSZÍTŐK



Bárd- és hosszúké befogó



Csiszolószalag
Különböző csomagokban



Vésőbefogó



Ollóbefogó

KIKNEK AJÁNLJUK?

- ✓ Magánszemélyeknek
- ✓ Henteseknek
- ✓ Szakácsoknak és séfeknek
- ✓ Éttermeknek
- ✓ Húsmanufaktúráknak
- ✓ Vadászoknak
- ✓ Önkormányzatoknak
- ✓ Állatorvosoknak

DTG-KS1V ÉLEZŐGÉP

FREKVENCIAVÁLTÓ

CSISZOLÓSZALAG

- Állítható szalagsebesség
- Gyors szalagcsere

VILLANYMOTOR

ÁLLÍTHATÓ
SZÖGSKÁLA

- Állandó és egyenletes élszalag - a befogóknak köszönhetően
- Reprodukálható élszög
- Minimális anyaglevétel

GÉPTEST



TECHNIKAI ADATOK

Azonosító:	DTG-KS1V
Hálózati feszültség:	230 [V]
Teljesítmény:	250 [W]
Motor fordulatszám:	900-3500 [1/min]
Szalagsebesség:	3-12 [m/sec]
Szalagméret:	30X800 [mm]
Befoglaló méretek:	515x275x360 [mm]
Tömeg:	17 [Kg]



Tekintsd meg a gép adatlapját webáruházunkon!

TERMÉKLEÍRÁS

A DT Grinder KS1V élezőgép szalagsebessége állítható, ezzel hatékonyabbá téve a kések és vágóeszközök élezését. Szalagsebessége 3-12 [m/s] közötti tartományban fokozatmentesen állítható. A lassabb sebességnek köszönhetően nagyon aprólékos, kis anyagleválasztást igénylő finom élezési munkákra is alkalmas. A gép a 12 [m/s] maximális szalagsebességgel nagyobb anyagleválasztásokkal is hatékonyan néz szembe. Nem utolsó sorban a sorja leválasztás is gyorsabb a magasabb szalagsebességen, ezzel a produktivitása a gépnek óránként körülbelül 15-20 db kés közé tehető, kés állapottól függően. Lassítva a szalagsebességen pedig a nagyon aprólékos, kis anyagleválasztást igénylő finom élezési munkákra is kitűnően alkalmas.

Felépítése és alkotóelemei a vezérlést és a motorját leszámítva megegyezik a DTG-KS1 élező gépével. Motorja egy háromfázisú, 250 [W] teljesítményű ipari aszinkron villanymotor, ami egy egyfázisú frekvenciaváltóval kerül vezérlésre, tehát a gép 230 [V]-os lakossági hálózatról üzemel. A frekvenciaváltó külön hűtőrendszerrel ellátott elektromos dobozba kerül beépítésre, ezáltal védve van a porral szemben.



ALAPTARTOZÉKOK

- ✓ Késbefogó
- ✓ Géplámpa
- ✓ Állítható szögskála
- ✓ Állítható szögtámasz kézi élezéshez

A csiszolószalagok és a további kiegészítők külön rendelhetők.

BŐVÍTHETŐ KIEGÉSZÍTŐK



Bárd- és hosszúkés befogó



Csiszolószalag
különböző csomagokban



Vésőbefogó

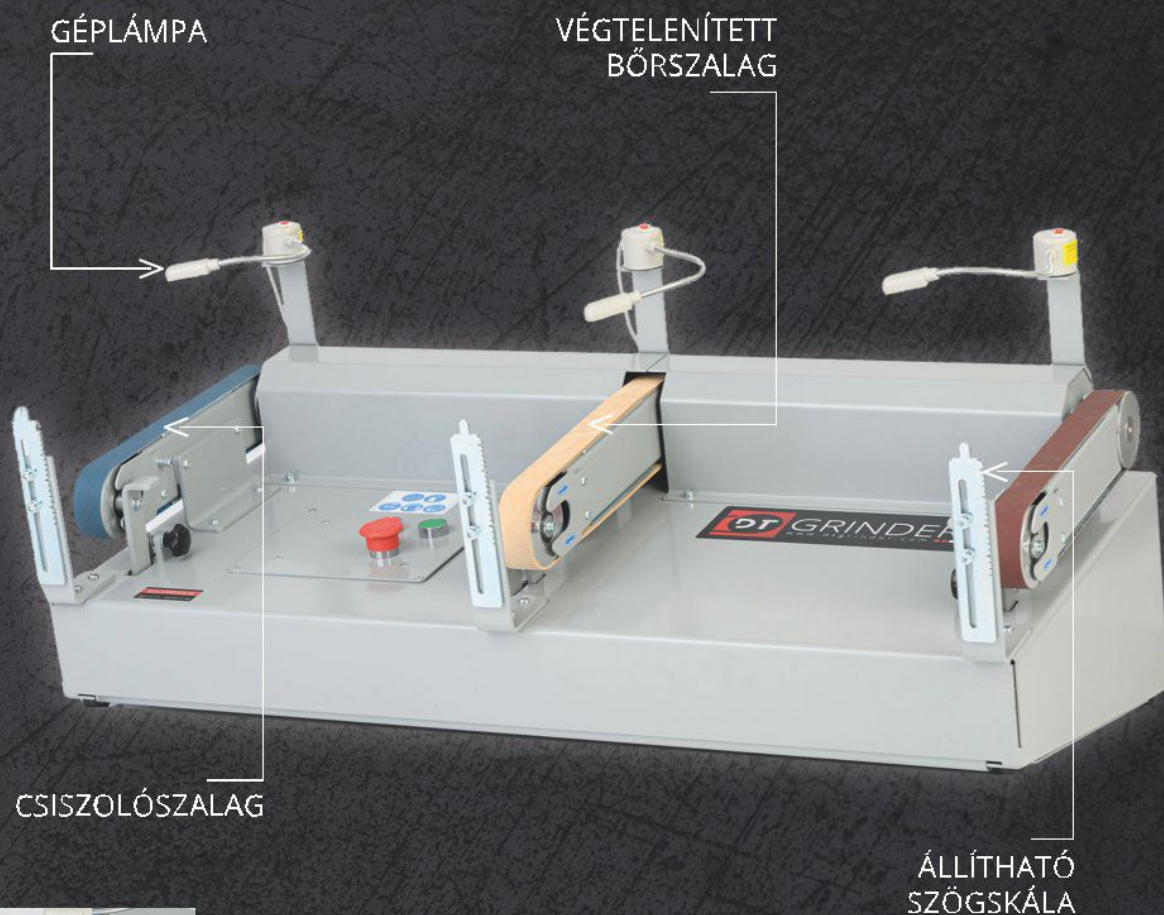


Ollóbefogó

KINEK AJÁNLJUK?

- ✓ Magánszemélyeknek
- ✓ Henteseknek
- ✓ Szakácsoknak és séfeknek
- ✓ Éttermeknek
- ✓ Húsmanufaktúráknak
- ✓ Vadászoknak
- ✓ Önkormányzatoknak
- ✓ Állatorvosoknak

DTG-KS3 ÉLEZŐGÉP



TECHNIKAI ADATOK

Azonosító:	DTG-KS3-400 / DTG-KS3V
Hálózati feszültség:	380 [V] / 230 [V]
Teljesítmény:	550 [W]
Motor fordulatszám:	1440 / 900-3500 [1/min]
Szalagsebesség:	5 [m/s] / 3-12 [m/s]
Szalagméret:	30x800 [mm]
Befoglaló méretek:	1000x600x500 [mm]
Tömeg:	61 [kg] / 63 [kg]



Tekintsd meg a gép adatlapját weboldalunkon!

TERMÉKLEÍRÁS

A DT Grinder KS3 típusú három állomásos szalagos élezőgép. Előnye a KS1-es termékcsaláddal szemben, hogy a szalagokat nem kell cserélni, így kieső idő nélkül tudjuk megélezni a késeinket. Természetesen ebből is kapható egysebességes (5 m/s) és állítható szalagsebességű gép is, de ha már a hatékonyság felső határát keressük, akkor mindenképp a KS3V típust ajánljuk, aminek szalagsebessége fokozatmentesen állítható 3-12 [m/s] között. Anyagfelhasználásában és összeállításában megegyezik a DTG-KS1 termékcsaláddal.

Két típusú motorral rendelhető:

A DTG-KS3V motorja egy háromfázisú, 550 [W] teljesítményű ipari aszinkron villanymotor, ami egy egyfázisú frekvenciaváltóval kerül vezérlésre, tehát a gép 230 [V]-os lakossági hálózatról üzemel. A frekvenciaváltó a gépvázba került beépítésre, ezzel is védve a külső behatásoktól és a portól. Óránkénti kapacitása körülbelül 25-30 darab kés közé tehető kés állapottól függően.

A DTG-KS3-400 motorja szintén háromfázisú, 550 [W] teljesítményű ipari aszinkron villanymotor, 1440 [1/min] fordulattal, ipari áramról üzemeltethető (380 [V]).

Óránkénti kapacitása körülbelül 20-25 darab kés közé tehető, kés állapottól függően.

ALAPTARTOZÉKOK

- ✓ Késbefogó
- ✓ Ollóbefogó
- ✓ Géplámpa
- ✓ Állítható szögskála
- ✓ Imbuszkulcs
- ✓ Állítható szögtámasz kézi élezéshez

VÁLASZTHATÓ MEGHAJTÁS

- ✓ Egyfázisú 230 [V]-os frekvenciaváltóval vezérelt 550 [W] teljesítményű aszinkron villanymotor
- ✓ Ipari áramról üzemeltethető háromfázisú 380 [V]-os 550 [W] teljesítményű aszinkron villanymotor.

A csiszolószalagok és a további kiegészítők külön rendelhetők.

BŐVÍTHETŐ KIEGÉSZÍTŐK



Bárd- és hosszúkés befogó



Csiszolószalag
különböző csomagokban



Vésőbefogó

KIKNEK AJÁNljUK?

- ✓ Húsüzemeknek
- ✓ Élezőműhelyeknek
- ✓ Textilipari feldolgozóknak
- ✓ Mindenkinek, akinek igazán gyorsan kell éleznie és minden perc számít.

AZ ÉLEZŐGÉPEK FUNKCIÓI

Munkafolyamatok, melyekre ajánljuk a gépeket!



ÉLEZÉS MESTERFOKON!

Eszközök, melyek élezése elsajátítható élezőgépeinkkel!

DTG-KS1

DTG-KS1V

DTG-KS3

DTG-KS3V

- ✓ Kések élszalagos élezése
- ✓ Bárd élezés
- ✓ Fejsze élezés

- ✓ Véső élezés
- ✓ Olló élezés
- ✓ Kések javítása

Amennyiben kések javítását, pengék elvékonyítását is szeretnéd elvégezni, akkor ajánljuk a DTG-KS1V és a DTG-KS3V élezőgépet. A fokozatmentesen állítható (3-12 m/s) szalagsebességnek köszönhetően gyorsabb és nagyobb anyagleválasztás érhető el. A bőrszalag használata során már anyagleválasztás nem történik, csak élpolírozás és sorja leválasztás, ezért azt lehet maximális 12 m/s-mal is végezni, ezzel is gyorsítva az élezés folyamatát.

KÉSEK ÉLSZALAGOS ÉLEZÉSE

✓ DTG-KS1 ✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3 ✓ DTG-KS3V



VÉSŐ ÉLEZÉS

✓ DTG-KS1 ✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3 ✓ DTG-KS3V



BÁRD ÉLEZÉS

✓ DTG-KS1 ✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3 ✓ DTG-KS3V



FEJSZE ÉLEZÉS

✓ DTG-KS1 ✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3 ✓ DTG-KS3V



OLLÓ ÉLEZÉS

✓ DTG-KS1 ✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3 ✓ DTG-KS3V



KÉSEK JAVÍTÁSA

✓ DTG-KS1V ✓ DTG-KS3V



SZALAGCSISZOLÓ GÉPEK

A csiszolástechnológia folyamatosan fejlődik, számos felület megmunkáláshoz találunk megfelelő csiszolástechnológiai alapanyagot, mint például a szálra húzás vagy a polírozás. A csiszolóanyagok élettartama, az általuk képzett felületek minősége és anyagleválasztó képességük tekintetében a legmagasabb elvárásokat is kielégítik.

Ahhoz, hogy ezeket az anyagtulajdonságokat maximálisan kihasználjuk, fontos összetevő a képletben egy sokrétű, átgondolt, ergonomikusan és biztonságosan használható szalagcsiszoló gép. Mi ezt biztosítjuk partnereink számára a DT Grinder gépekkel!



DTG-BG1200 SZALAGCSISZOLÓ GÉP

BŐVÍTHETŐ KIEGÉSZÍTŐK

- Késbefogó
- Öllőbefogó

NAGY TELJESÍTMÉNY

- 1,1-1,5 [kW]-os villanymotor
- Forgásirányváltás

ÁLLÍTHATÓ SZALAGTÁMASZ

TÁJOLÓ GÖRGŐ

- Gyors szalagcsere
- Pontos beállítás

360°-BAN ELFORGATHATÓ VÁZ

- Szabadon választható munkapozíció

GÉPÁLLVÁNY



TECHNIKAI ADATOK

Azonosító:	DTG-BG1200 / DTG-BG1200V
Hálózati feszültség:	230 [V] / 380 [V]
Teljesítmény:	1,1 [kW] – 1,5 [kW]
Szalagsebesség:	24 [m/s] / 6-30 [m/s]
Motor fordulatszám:	2880 / 900-3500 [1/min]
Szalagméret:	50x1200 [mm]
Befoglaló méretek [mm]:	Típus és tartozék függő
Tömeg:	24-33 [Kg]





Tekintsd meg a gép bemutató videóját Youtube-on!

TERMÉKLEÍRÁS

A DT Grinder BG1200 típusú szalagcsiszoló gép folyamatos használatra tervezett ipari gép. Szalagtámasztása beengedhető, így szabad szalaggal is használható. Alkalmazhatóságát tovább növeli, hogy a csiszolószalag munkapozíciója tetszőleges síkban állítható (360 fokban elforgatható).

Magas igénybevételt tűrő elektrosztatikus porfestéssel és galvanikus horganyzással feületkezelt az alkatrészei. Mint minden DT Grinder gép, ez is CE jelöléssel ellátott, a vonatkozó szabványoknak megfelelő berendezés, mely lehetővé teszi a hatékony és biztonságos munkavégzést. A gép 50×1200 [m-m]-es szalaggal használható, melynek cseréje gyors és egyszerű, nem igényel szerelést.

Bővíthető kiegészítőkkel élezésre is alkalmazható, számos egyéb felhasználás mellett.

A szalagcsiszoló választható egy (230 [V]) és háromfázisú (380 [V]) motorral 1,1 [kW] és 1,5 [kW]-os teljesítménnyel.

A frekvenciaváltóval szerelt szalagcsiszoló gép szalagsebessége fokozatmentesen állítható 5-30 [m/s] között, forgásiránya változtatható.

ALAPTARTOZÉKOK

- ✓ Kis tárgyasztal
- ✓ Géplámpa

VÁLASZTHATÓ MOTOR

- ✓ 1,1 [kW] vagy 1,5 [kW] egyfázisú 230 [V]-os aszinkron villanymotor
- ✓ 1,1 [kW] vagy 1,5 [kW] háromfázisú 380 [V]-os aszinkron villanymotor
- ✓ Egyfázisú 230 [V]-os frekvenciaváltóval vezérelt 1,1 [kW] vagy 1,5 [kW] teljesítményű aszinkron villanymotor
- ✓ Háromfázisú 380 [V]-os frekvenciaváltóval vezérelt 1,1 [kW] vagy 1,5 [kW] teljesítményű aszinkron villanymotor

BŐVÍTHETŐ KIEGÉSZÍTŐK



Gépállvány



Állítható
tárgyasztal



Állítható
tárgyasztal XL



Pozícionáló kar
kés- és
ollóbefogóhoz



Késbefogó



Ollóbefogó



Vésőbefogó

KIKNEK ÉS MIRE AJÁNLJUK?

- ✓ Lakatos üzemeknek
- ✓ Késkészítőknek
- ✓ Sorjázás
- ✓ Szálra húzás
- ✓ Élező műhelyeknek
- ✓ Általános műhelymunkákra
- ✓ Életörés
- ✓ Élezés

DTG-BG2000 SZALAGCSISZOLÓ GÉP



TECHNIKAI ADATOK

Azonosító:	DTG-BG2000 / DTG-BG2000V
Hálózati feszültség:	230 [V] / 380 [V]
Teljesítmény:	1,5 [kW] – 2,2 [kW]
Motor fordulatszám:	2880 / 900-3500 [1/min]
Szalagsebesség:	24 [m/s] / 6-30 [m/s]
Szalagméret:	50x2000 [mm]
Befoglaló méretek:	Típus és tartozék függő
Tömeg:	60-65 [Kg]