



Heat at work.

Hőlégfúvók és melegragasztás

Ragasztás korszerű eljárással. Ragasztás okosan.

Melegragasztás STEINEL készülékekkel.

A STEINEL intelligens melegragasztási eljárása pont azt nyújtja, amit az ember a ragasztástól elvárna. A STEINEL legújabb, akkus technikával működő melegragasztó pisztolyai 15 másodpercen belül üzemkész állapotba kerülnek. Mindegy, hogy hol kell ragasztani: otthon, barkácsoláskor vagy a műhelyben: egy mozdulat, és máris megoldódott a probléma.

Egyetlen akkutöltéssel több mint 200 ragasztás végezhető a ragasztó lecsepegése nélkül. Lenyűgöző teljesítmény.

A melegragasztás szinte minden anyagnál ideális megoldás.





▼ Kidolgozás.

Üdvözlőkártyák lapok készítése saját kezűleg, színes melegragasztó rudakkal.

▲ Díszítés.

Összekötés és hangsúlyozott kiemelés a melegragasztó pöttyökkel.



▼ Felszerelés.

Díszkövek ragasztása mécsesekre.



▲ Javítás.

A melegragasztónak köszönhetően a fajáték gyorsan éppé varázsolható.



▼ Csinosítás.

Ötletdús üdvözlőlapok készítése.



▲ **Javítás.**
Tönkrement műanyag játékok gyors megjavítása melegragasztó segítségével.

▼ **Rendbehozás.**
A vázákat tökéletesen összeállíthatja a melegragasztóval.



▲ **Helyreállítás.**
Meglazult ragasztások tökéletes rögzítése.

▼ **Feldíszítés.**
Hajleszorító pánt díszítése ragasztott strasszkövekkel - saját kivetelben.



▼ **Csinosítás.**
Önállóan megkomponált virágkoszorúk készítése játszi könnyedséggel.





▼ **Felerősítés.**
Fémablák egyszerű felragasztása ajtókra.

▲ **Összekötés.**
Fa alkatrészek tartós összeragasztása.



▼ **Rögzítés.**
Polctartók rögzítése szekrényekben.



▲ **Felhelyezés.**
A lábazatszegő lécek felragasztásához nincs szükség kalapácsra és szegekre.

▼ **Kitöltés.**
Furatok kijavítása járművek belső műanyag felületein.

▲ **Ragasztás.**
A fához való ragasztórudak erős kötést létesítenek, így semmi nem tud szétesni.



Kisméretű. Gyors.
Cseppmentes.
Minden fiókban elfér.

neo1 akkus melegragasztó toll



- Ragasztás bárhol, kábelek nélkül
- 15 mp alatt használatra kész
- Nagypontosságú ragasztás.
Utáncsepegés nélkül.
- 7 mm átmérőjű ragasztórudakhoz

Magasság/szélesség/mélység: 179 mm x 40 mm x 65 mm:
EAN neo1: 4007841 334109
3 ragasztórúddal és USB töltőkészülékkel



Minden kézre áll.
Kábel nélkül, mégis
komoly ragasztóerővel.

neo2 akkus melegragasztó pisztoly



- Ragasztás bárhol, kábelek nélkül
- 15 mp alatt használatra kész
- Nagypontosságú ragasztás.
Utáncsepegés nélkül.
- 7 mm átmérőjű ragasztórudakhoz

Magasság/szélesség/mélység: 157 mm x 47 mm x 158 mm:
EAN neo2: 4007841 334208
3 ragasztórúddal és USB töltőkészülékkel



Erős. Tiszta. Rugalmas.
Megalkuvások nélkül.

Gluematic 5000 melegragasztó pisztoly



- Igen nagy, akár 22 g/perces olvasztási teljesítmény
- Munkavégzés vezeték nélkül, a hőtárolásnak köszönhetően
- Folyamatos üzemelés a hálózati kábel átdugásával
- Praktikus alapállomással együtt
- 11 mm átmérőjű ragasztórudakkal használható

Magasság/szélesség/mélység: 185 mm x 32 mm x 180 mm:
EAN Gluematic 5000 4007841 332716

5 ragasztórúddal és 2 ragasztófúvókával

2 ragasztófúvóka a csomagban

A klasszikus.
Sokoldalú és megbízható.

Gluematic 3002 melegragasztó pisztoly



- Nagy, akár 16 g/perces olvasztási teljesítmény
- Cserélhető ragasztófűvóka
- 11 mm átmérőjű ragasztórudakkal használható



Kofferben is kapható

Magasság/szélesség/mélység: 185 mm x 30 mm x 160 mm:
EAN Gluematic 3002 **3 darab ragasztórúddal**.4007841 333317
EAN Gluematic 3002 kofferben,
8 darab ragasztórúddal.4007841 333393
További ragasztófűvókák a www.dinocoop.hu weblapon

Egyszerű modell kreatív
munkákhoz.

Gluefix melegragasztó pisztoly



- Akár 13 g/perces olvasztási teljesítmény
- Kicsi és könnyen kezelhető
- 11 mm átmérőjű ragasztórudakkal használható

Magasság/szélesség/mélység:175 mm x 30 mm x 125 mm:
EAN Gluefix4007841 333911
2 ragasztórúddal

Melegragasztó készülékek áttekintése



Díszítés / Barkácsolás / Javítás	•	•	•	•	•
Barkácsolás			•	•	
Munkavégzés kábelek nélkül	200 alkalmazásra elegendő Li-Ion akkuval	200 alkalmazásra elegendő Li-Ion akkuval	akár 30 perces hőtárolás		
7 mm-es ragasztófúvókák	3 ragasztópálca	3 ragasztópálca			
11 mm-es ragasztórudak			5 ragasztórúddal	3 ragasztórúddal	2 ragasztórúddal
cserélhető ragasztófúvókák			2 ragasztófúvókával	tartozékként kapható	
15 mp-es gyorsindítás	•	•			

Személyes tanácsadás Önnek.
STEINEL Szerviz telefon +36-1-3193064

Minőségi ragasztók a STEINEL-től.

Visszazárható „Easy-Pack“ csomagban.



Mindent ragaszt. Minden lehetséges. Minden egyértelmű.

A melegragasztó előnyei.

- Gyors – másodperceken belül tart
- Oldószermentes – tehát nem mérgező
- Mindent ragaszt – szinte minden anyaghoz jó



A megfelelő ragasztóval jobb a ragasztás.

Minden igényhez a megfelelő ragasztórúd.

Ø 7 mm átmérőjű ragasztórudak

neo1 és neo2-höz.



7 mm-es Ultra Power
ragasztórúd

Rendkívül erős, univerzális
melegragasztó. Tökéletes
megoldás barkácsoláshoz.

240 g EAN 4007841 006730

96 g EAN 4007841 006747



7 mm-es Cristal
ragasztórúd

Tiszta, átlátszó mindentragasztó.
Tökéletes megoldás barkácsoláshoz és díszítéshez.

240 g EAN 4007841 006594

96 g EAN 4007841 006624



7 mm-es színes, vegyes ragasztórúd

Erős, univerzális melegragasztó.
Tökéletes megoldás színes anyagok
ragasztásához, vagy színes feliratok
felerősítéséhez.

96 g EAN 4007841 006969

11 mm átmérőjű ragasztórudak

Gluematic 5000, Gluematic 3002 és Gluefix
készülékekhez.



11 mm-es Ultra Power
ragasztórúd

Rendkívül erős, univerzális melegra-
gasztó. Tökéletes megoldás barká-
csoláshoz.

1000 g EAN 4007841 046910

500 g EAN 4007841 044930

250 g EAN 4007841 006761



11 mm-es Cristal
ragasztórúd

Tiszta, átlátszó mindentragasztó.
Tökéletes megoldás barkácsoláshoz és díszítéshez.

1000 g EAN 4007841 006822

500 g EAN 4007841 048419

250 g EAN 4007841 006754



11 mm-es fekete
ragasztórúd

Erős, univerzális melegragasztó.
Tökéletes megoldás sötét
anyagokhoz vagy javításhoz.

250 g EAN 4007841 006792



11 mm-es fehér
ragasztórúd

Erős, univerzális melegragasztó.
Tökéletes megoldás világos
anyagok ragasztásához vagy
javításhoz.

250 g EAN 4007841 006808



11 mm-es színes, vegyes ragasztórúd

Erős, univerzális melegragasztó.
Tökéletes megoldás színes anyagok
ragasztásához vagy színes feliratok
felerősítéséhez.

250 g EAN 4007841 006815



11 mm-es ragasztórúd fához

Speciális melegragasztó
mindenféle fához.

250 g EAN 4007841 006778

Egyszerűen forróbb. Egyszerűen hatékonyabb.

Meleglevegő a STEINEL-től.

Modern, ergonomikus és jól átgondolt technika – ez a STEINEL hőlégfúvó készülékeinek új generációja. Ebben a technológiában a STEINEL úttörő és piacvezető, a most kapható új készülék generációjával pedig ismét magasra teszi a mércét.

- Hosszabb élettartam
- Nagyobb teljesítmény
- Tökéletes ergonómia



▼ **Hegesztés.**
PVC ponyvák
összehegesztése.



▲ **Hegesztés.**
PP anyagból készült
szerszámoszládák javítása.



▲ **Simítás.**
Bőrök színélése megfelelő
hőmérsékleten, a külön
megvásárolható HL Scan-nel.



▲ **Forrasztás.**
Csőkötések lágyforrasztása.



► **Javítás.**
PVC víztartályok hegesztése.



▲ **Alakítás.**
Műanyagok kívánt alakra formázása célzott hő alkalmazásával.

▲ **Élfóliázás.**
Élfóliázás nyomógörgővel és meleg levegővel.

▼ **Forrasztások kioldása.**
Forrasztások nagy pontosságú kioldása az áramköri lapokon.



▼ **Hegesztés.**
Lökhárítón keletkezett sérülések kijavítása.

▼ **Festékeltávolítás.**
Festék lehántása kaparó készlet és meleg levegő használatával.





- ▼ **Szárítás.**
Vakolat gyorsabb szárítása meleg levegővel.



- ▼ **Kiolvasztás.**
Befagyott vezetékek kiolvasztása.



- ▲ **Eltávolítás.**
A felragasztott matricák a meleg levegő segítségével könnyebben eltávolíthatók

- ▼ **Krimpelés.**
Vízáró kötések létrehozása meleg levegővel és krimpelő összekötőkkel vagy zsugortömítővel.

- ▲ **Begyújtás.**
Grill begyújtása kiegészítő segédeszközök nélkül



A felsőkategóriás modell.

HL 2020 E hőlégfúvó



- Teljesítmény: 2200 W
- Hőmérséklet: 80–630 °C;
beállítás joystickkel.
- Légmennyiség 150–500 lit/perc
- Elektronikus vezérlés
- Digitális kijelzés
- Elérhető kofferrel és 9 mm-es
szűkítő fúvókával is

EAN HG 2020 E 4007841 008192
EAN HG 2020 E kofferben,
9 mm-es szűkítő fúvókával 4007841 352202
Magasság/szélesség/mélység: 253 mm x 85,5 mm x 200 mm:



Praktikus kofferben is kapható

A hőmérséklet pontos érzékelése.

HL Scan infravörös hőmérő



- Hőmérsékletérzékelési tartomány:
0-300 °C, közvetlenül a munkadarabon
- Digitális kijelző a hőmérséklet mutathatásához
- Figyelmeztetés fény- és hangjelzéssel
- 9 V-os akkumulátorral



EAN HL Scan. 4007841 014919
Magasság/szélesség/mélység: 146,6 mm x 51 mm x 44 mm:

Egyszerűen rögzíthető a HL 2020 E-re
vagy HL 1920 E-re

Az igényes munkavégzéshez.

HL 1920 E hőlégfúvó



- Teljesítmény: 2000 W
- Hőmérséklet: 80–600 °C
- Kézi hőmérséklet beállítás 9 fokozatban
- Légmennyiség: 150–500 lit/perc
- Elektronikus vezérlés

EAN HG 1920 E 4007841 352103
Magasság/szélesség/mélység: 253 mm x 84,5 mm x 200 mm:

Belépés a hőlégfúvók világába.

HL 1620 S hőlégfúvó



- Teljesítmény: 1600 W
- Hőmérséklet: 300/500 °C
- Légmennyiség: 240/450 lit/perc

EAN HG 1620 E 4007841 351106
Magasság/szélesség/mélység: 252 mm x 85,5 mm x 200 mm:

Kicsi és könnyen kezelhető. Ideális eszköz a modellépítéshez.

HL Stick hőlégfúvó



reddot design award
winner 2013

- Teljesítmény: 350 W
- Hőmérséklet: 400 °C (szűkítő fúvókával 500 °C)
- Légmennyiség: 100 lit/perc
- LED világítással



4 fúvókával

EAN HL Stick 4007841 004019
Magasság/szélesség/mélység: 235 mm x 78 mm x 76 mm:

Amiért a STEINEL hőlégfúvói a legjobbak

Előnyök áttekintése



Az elektronikus vezérlés a következő előnyökkel jár:

- A kerámia fűtőtest élettartama a 600 órát is elérheti
- A STEINEL valamennyi tartozéka, így a HL-Scan is használható
- Nagyobb munkahőmérsékletek érhetők el
- Szűkítő fúvókák alkalmazásakor külön áramkör véd a túlmelegedéstől

▼ A készülék súlypontja a legjobb helyen van. Így valamennyi hőlégfúvóval hosszú ideig, elfáradás nélkül dolgozhat.



▼ LCD kijelző.
A HL 2020 E esetében.



▲ Cserélhető hálózati kábel.
A HL 2020 E esetében.

Előnyök áttekintése

- ▼ **3 fokozatú légmennyiség-állítással.**
HL 2020 E és HL 1920 E esetében.



- ▼ **Megvásárolható kiegészítő porszűrő.**
HL 2020 E-hez és HL 1920 E-hez használható.



- ▲ **Megvásárolható HL Scan.**
HL 2020 E-hez és HL 1920 E-hez használható.



- ▼ **Csúszásbiztos leállítási felület.**
A HL 2020 E és HL 1920 E esetében.



- ▲ **Maradékhő kijelző.**
A HL 2020 E esetén.

- ▼ **Felakasztható.**
A HL 2020 E és HL 1920 E esetében.



Hőlégfúvók áttekintése



	HL 2020 E	HL 1920 E	HL 1620 S	HL Stick
Leválasztás és alakítás	•	•	•	•
Zsugorítás	•	•	•	•
Hegesztés	•	•		
Forrasztás és forrasztott kötések oldása	•	•		•
Teljesítmény	2200 W	2000 W	1600 W	350 W
Hőmérséklet	80–630 °C	80–600 °C	300/500 °C	400 °C
Légmennyiség	150–500 lit/perc	150–500 lit/perc	240/450 lit/perc	100 lit/perc
Fokozatmentesen beállítható hőmérséklet	•	•		
Digitális vezérlés	•			
Akasztfül	•	•		•
Maradékhő kijelző	•			
Hőtörlődés esetén figyelmeztetés	•			
Kicserélhető hálózati kábel	•			
Kofferben is kapható	•			
HL Scan (külön kapható) illeszthető hozzá	•	•		
Finompor-szűrő (külön kapható) illeszthető rá	•	•		

Személyes tanácsadás Önnek.
STEINEL Szerviz telefon +36-1-3193064

További tartozékok:

Leválasztás és alakítás



Széles fúvóka,
75 mm-es
EAN 4007841 070212



Széles fúvóka,
50 mm-es
EAN 4007841 070113



Lefújófúvóka,
75 mm-es
EAN 4007841 070410



Lesugárzó fúvóka,
50 mm-es
EAN 4007841 070311



Festékkaparó készlet
EAN 4007841 010317

Zsugorítás



Reflektorfúvóka
EAN 4007841 070519



Krimpelő összekötő
zsugorcsoval
Ø 0,5–1,5 mm
EAN 4007841 006655
Ø 1,5–2,5 mm
EAN 4007841 006648
Ø 0,1–6,0 mm
EAN 4007841 006662



Zsugorcso
Ø 1,6–4,8 mm Ø
EAN 4007841 071318
4,8–9,5 mm Ø
EAN 4007841 071417
4,0–12,0 mm készlet
EAN 4007841 072766
Set
EAN 4007841 075811

Forrasztás és forraszkötések oldása

(HL 2020 E + HL 1920 E)



Szűkítő fúvóka,
9 mm-es
EAN 4007841 070618



Szűkítő fúvóka,
14 mm-es
EAN 4007841 070717



Forrasztófúvóka,
10 mm-es
EAN 4007841 074616

Hegesztés

(HL 2020 E + HL 1920 E)



Hegesztősaru
A 9 mm-es szűkítő
fúvókára ráhúzható.
EAN 4007841 070915



Széles részfúvóka
A 14 mm-es szűkítő
fúvókára ráhúzható.
EAN 4007841 074715



Nyomógörgő
Élfólia felragasztásához
és fóliák hegesztéséhez
EAN 4007841 012311

HPDE hegesztődrót
EAN 4007841 071219

PP hegesztődrót
EAN 4007841 073411

PVC hegesztődrót
EAN 4007841 073114

ABS hegesztődrót
EAN 4007841 074210

Speciális tartozékok

(HL 2020 E + HL 1920 E)



Finompor-szűrő
EAN 4007841 078218



HL Scan
EAN 4007841 014919

Tiszta, gyors és egyszerű.

Styrofix sztiroporvágó



- 200 °C-os munkahőmérséklet
- Max. 50 mm-es vágási mélység
- 3 pengével



Különböző vágópengékkel

EAN Styrofix. 4007841 334017
Magasság/szélesség/mélység: 35 mm x 100 mm x 225 mm:



- ▲ **Dekorálás.**
Egyedi díszítés kidolgozása.

- ▼ **Felújítás.**
Kábelcsatornák kialakítása.



- ▼ **Modellezés.**
Alkatrészek készítése,
modellek újjáépítése.



STEINEL. Az eredeti.

STEINEL®

STEINEL márka

- A STEINEL több mint 30 éve piacvezető a hőlégfűvő-technológiában
- Németországi fejlesztés
- Európai gyártás

STEINEL garancia

- A STEINEL valamennyi, itt felsorolt készülékére 3 éves működési garanciát vállal
- A STEINEL ügyviteli rendszere természetesen megkapta a DIN EN ISO 9001 minőségi szabvány, valamint a DIN EN ISO 14001 környezetvédelmi szabvány szerinti tanúsítványt.

Tanúsított minőség

Számunkra magától értetődő dolog, hogy a STEINEL valamennyi terméke megfelel a biztonságról szóló összes európai szabványnak. Erről akkor sem mondunk le, ha mindez nagy költségekkel jár és műszakilag sokszor nem is egyszerű a megvalósítása. Mert nekünk megéri, hogy Ön 100 %-ban tanúsított minőséget kapjon.



STEINEL vevőszolgálat

- Telefon: +36-1-3193064
- Email: dinocoop@dinocoop.hu
- Hétfőtől péntekig 8–16 óra



www.dinocoop.hu/steinel

- Termékáttekintés
- Letölthető kezelési útmutatók
- Videós termék bemutatók



STEINEL szerviz

- Forduljon bizalommal szervizünkhöz!



STEINEL pótalkatrész-ellátás

- Garancia eredeti alkatrészek utólagos megvásárolhatóságára

DINOCOOP Kft

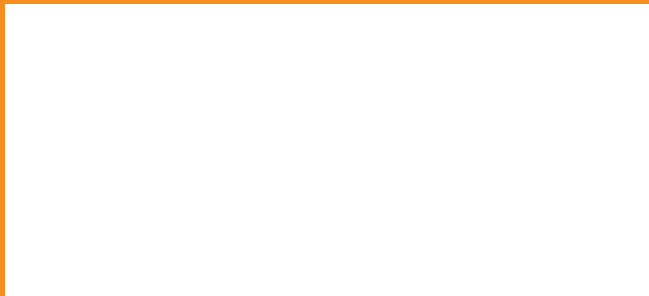
Radvány u. 24 / H-1118 Budapest

Tel.: +36-1-3193064 | Fax: +36-1-3193066

www.dinocoop.hu | www.facebook.com/steinelgmbh

Szerviz telefon +36-1-3193064 | Email: dinocoop@dinocoop.hu

Az Ön STEINEL partnere



STEINEL®