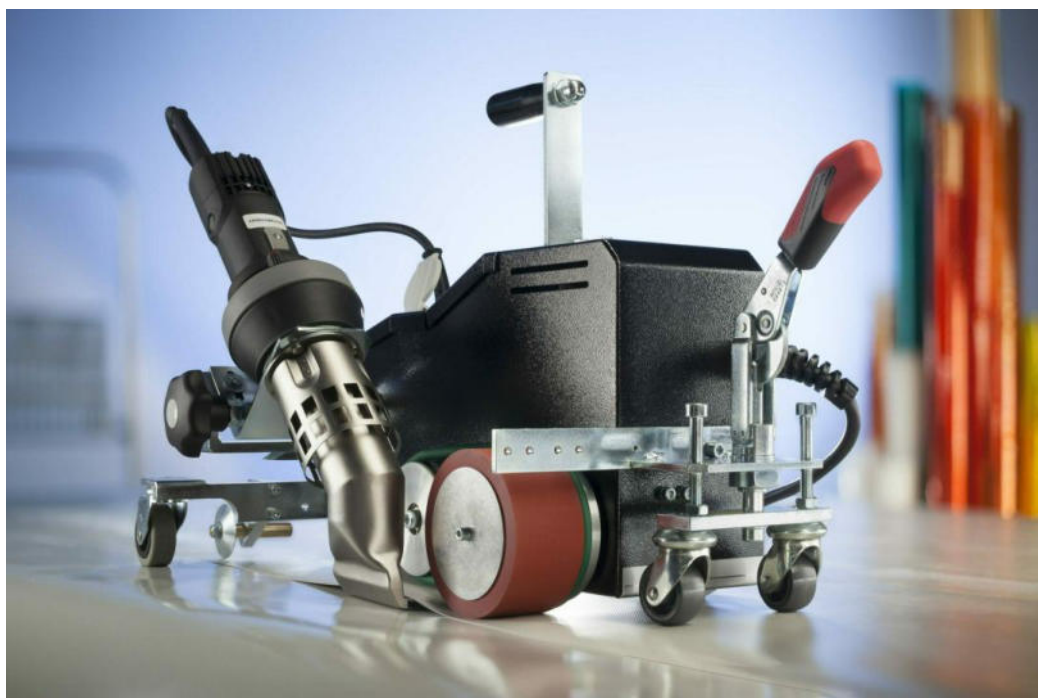


HEGESZTŐAUTOMATÁK

Forrólevegős hegesztőautomaták

A hegesztőautomaták termékáttekintése



A hegesztőautomaták hőre lágyuló ponyvákat, tetőmembránokat, hevedereket és padlóburkolatokat hegesztenek automatikusan, gyorsan és ráncatlanul. A fűrgé bannerkészüléktől a nehéz heveder- és tetőautomatáig a sorozat lefedi az ipari varrathegesztés teljes spektrumát.

Tartalomjegyzék

Gyors összehasonlítás

FORSTHOFF-P2

FORSTHOFF-P

FORSTHOFF-D

FORSTHOFF-DB

FORSTHOFF-F

Kapcsolat

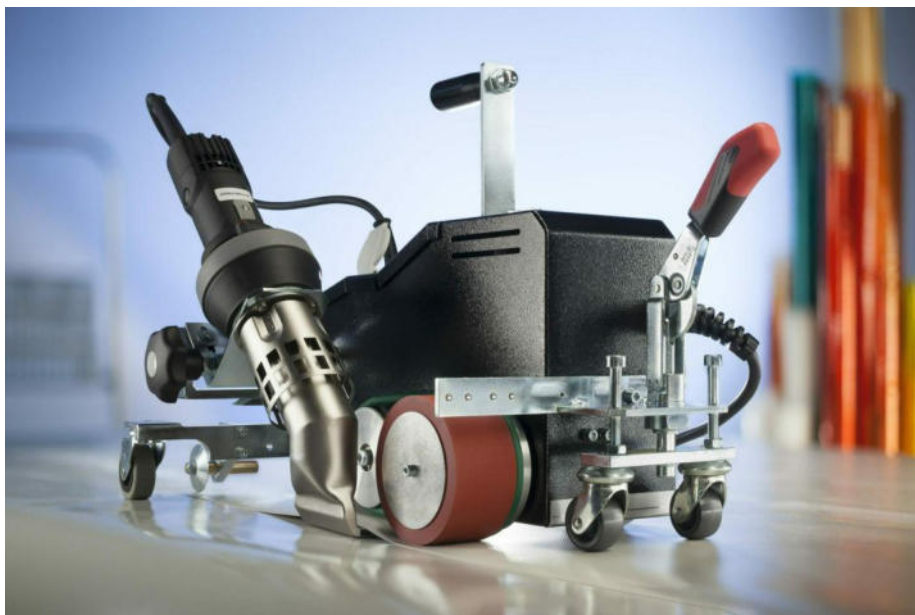
Gyors összehasonlítás

Mind az 5 modell áttekintése. A részletes műszaki adatok és leírások az egyes szakaszokban következnek.

Készülék	Teljesítmény	Levegőmennyiség	Hőmérséklet	Súly	Jellemző alkalmazás
FORSTHOFF-P2	max. 4000W	—	20 – 700 °C	23,9 kg	Reklámbannerek, autóponyvák; fürge
FORSTHOFF-P	max. 4000W	—	20 – 700 °C	19,5 kg	Ponyvák, sátrak, napellenzők; robusztus
FORSTHOFF-D	4000W	360 l/min	20 – 700 °C	30,5 kg	Tetőmembránok, nehéz ponyvák
FORSTHOFF-DB	4000W	360 l/min	20 – 700 °C	36,8 kg	Hevederek 50 mm
FORSTHOFF-F	3000W	—	20 – 700 °C	21,0 kg	Padlók, linóleum

FORSTHOFF-P2

Fürge, könnyű hegesztőautomata reklámbannerekhez és autóponyvákhoz



Kiemelt jellemzők

- **Optimális hegesztőautomata reklámbannerekhez és autóponyvákhoz**
- **Sebesség és hőmérséklet fokozatmentesen állítható**
- **Gazdaságos és kezelőbarát**
- **Átlapoló-, szegély- és kédervarrat-hegesztéshez is használható**

Leírás

A Forsthoff-P2 a fürge és könnyű forrólevegős hegesztőautomata, optimális reklámbannerekhez és autóponyvákhoz. Alkalmas PVC-, PE- vagy PP-ponyvák átlapoló-, szegély- és kédervarrat-hegesztéséhez is.

A FORSTHOFF-P2 hegesztőautomata a hatékony és fürge univerzális készülék teherautó-ponyvák, sátrak, napellenző-anyagok és reklámbannerek hegesztéséhez. A forrólevegős hegesztőautomata választhatóan 20, 30, 40 és 45 mm-es átlapoló varratokat készít, és kédersodronyok behegesztésére is átalakítható. Ezen felül az automata szegélyhegesztő tartozék felszerelésével egyszerűen használható 20 mm-es és 30 mm-es, valamint 40 mm-es és 45 mm-es szegélyek készítéséhez. Kéder-, tető- és szalaghegesztéshez is kaphatók tartozékok ehhez az automatához.

Az akár 4000 W 230 V váltakozó áramú fűtőteliessítmény 20-tól 700 °C-ig fokozatmentesen állítható, így egyénileg igazítható a különböző anyagokhoz. A hegesztőfej beforgatása után a FORSTHOFF-P2 önműködően elindul. A korszerű motorgeneráció fokozatmentes sebességbeállítása – akár 18 méter/perc haladási teljesítménnyel – a leszorító szerkezettel együtt rántalan hegesztést, így optimális hegesztési eredményt biztosít. Ezenkívül a ponyva biztonságos leszorítását hárompontos felfekvés garantálja.

Egy új fúvókagenerációnak köszönhetően a ponyvaanyagok akár 11 méter/perc sebességgel hegeszthetők. A készülék stabil hordfogantyúval és a felhasználó testmagasságához egyénileg állítható teleszkópos vezetőfogantyúval rendelkezik. A fürge és keskeny ház kialakítás optimálissá teszi a FORSTHOFF-P2 alkalmazását az autóponyva- és reklámbanner-szektorban.

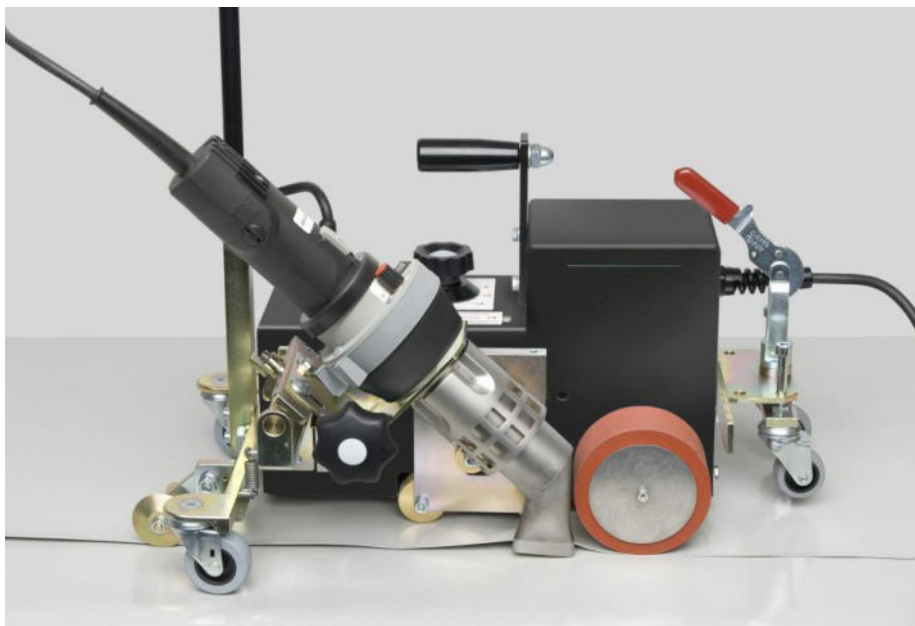
Műszaki adatok

Feszültség	230V; 120V
Teljesítmény	max. 4000W 230V; 2200W 120V (varratszélességtől függően)
Frekvencia	50/60 Hz
Hőmérséklet	20 – 700 °C

Hegesztési varratszélesség	20, 30, 40, 45 mm
Hegesztési sebesség	max. 18 m/perc
Méreték	Hossz 535 mm, szélesség 280 mm, magasság 350 mm (vezetőfogantyú nélkül)
Súly	23,9 kg súllyal és fogantyúval együtt
Megfelelőségi jelölés	CE; EAC
Védelmi osztály	II

FORSTHOFF-P

Robusztus ponyvahegesztő automata ponyvafeldolgozók és kárpitosmesterek számára



Kiemelt jellemzők

- **Optimális hegesztőautomata ponyvafeldolgozók és kárpitosmesterek számára**
- **Robusztus kialakítás, megbízható és kezelőbarát**
- **Asztalon és padlón egyaránt használható**
- **Tartozékokkal átlapoló-, szegély-, kéder- és szalaghegesztéshez**

Leírás

A FORSTHOFF-P hegesztőautomata ideális átlapoló-, szegély- és kédervarrat-hegesztéshez. 20 mm, 30 mm, 40 mm és 45 mm széles hegesztési varratokhoz kapható.

A Forsthoff-P hegesztőautomata a hatékony és fürge hegesztőautomata teherautó-ponyvák, sátrak és napellenző-anyagok hegesztéséhez. Választhatóan 20, 30, 40 és 45 mm-es átlapoló varratokat készít, és kédersodronyok behegesztésére is átalakítható. Ezen felül az automata szegélyhegesztő tartozék felszerelésével egyszerűen használható 20 mm-es és 30 mm-es, valamint 40 mm-es és 45 mm-es szegélyek készítéséhez.

Az akár 4000 W 230 V váltakozó áramú fűtőtéljesítmény 20-tól 700 °C-ig fokozatmentesen állítható, így egyénileg igazítható a különböző anyagokhoz. Ezenkívül a ponyva biztonságos leszorítását hárompontos felfekvés garantálja. Egy új fúvókagenerációnak köszönhetően a ponyvaanyagok akár 11 méter/perc sebességgel hegeszthetők.

A ponyvahegesztő automata stabil hordfogantyúval és kényelmes vezetőfogantyúval rendelkezik. A fürge és keskeny házkialakítás optimálissá teszi a Forsthoff-P alkalmazását az autóponyva-szektorban.

Műszaki adatok

Feszültség	230V; 120V
Teljesítmény	3300W, 3500W, 4000W 230V; 2200W 120V
Frekvencia	50/60 Hz
Hőmérséklet	20 – 700 °C
Hegesztési varratszélesség	20, 30, 40, 45 mm
Hegesztési sebesség	max. 11 m/perc
Méret	Hossz 590 mm, szélesség 220 mm, magasság 290 mm (vezetőfogantyú nélkül)

Súly	19,5 kg csatlakozókábelrel, fogantyú nélkül
Megfelelősségi jelölés	CE; EAC
Védelmi osztály	II

FORSTHOFF-D

Nagy teljesítményű tető- és átlapoló hegesztőautomata nehéz membránokhoz



Kiemelt jellemzők

- **Nagy teljesítményű hegesztőautomata tető- és átlapoló hegesztéshez**
- **Költséghatékony és felhasználóbarát hegesztőautomata**
- **Fokozatmentesen állítható hőmérséklet**
- **Németországban gyártva**

Leírás

A Forsthoff-D tetőhegesztő automata az optimális hegesztőgép hőre lágyuló tetőmembránok hegesztéséhez. Ez a készülék átlapoló hegesztőautomataként is alkalmas nehéz hőre lágyuló ponyvák és fóliák hegesztéséhez.

A Forsthoff-D választhatóan 40 mm-es vagy 45 mm-es átlapoló varratokat készít. A 4000 W 230 V fűtőtelsítmény 20 – 700 °C között fokozatmentesen állítható, így egyénileg igazítható a különböző anyagokhoz. A felszerelt erős Oval-AB forrólevegős fúvó erős, 360 liter/perc levegőtelsítményt biztosít.

Ezenkívül a Forsthoff-D automata korszerű, németországi hajtóműves motorral rendelkezik. A fokozatmentes sebességbeállításnak köszönhetően akár 16 méter/perc haladási telsítmény érhető el.

A ráncatlan hegesztést biztosító leszorító szerkezettel együtt a ponyva- és tetőponyva-feldolgozó optimális hegesztési eredményt kap. A készülék a hegesztőfej beforgatása után önműködően elindul. Ezenkívül a ponyva biztonságos leszorítását hárompontos felfekvés garantálja. Ezt a FORSTHOFF-D automata házába integrált, szükség esetén kivehető súly tovább erősíti.

Műszaki adatok

Feszültség	230V; 120V
Teljesítmény	4000W 230V; 2200W 120V
Frekvencia	50/60 Hz
Hőmérséklet	20 – 700 °C
Hegesztési varratszélesség	40, 45 mm
Hegesztési sebesség	max. 16 m/perc
Levegőmennyiség	360 l/perc (Oval-AB fúvó)

Méretek	Hossz 520 mm, szélesség 385 mm, magasság 320 mm (vezetőfogantyú nélkül)
Súly	30,5 kg súllyal és fogantyúval együtt
Megfelelőségi jelölés	CE; EAC
Védelmi osztály	II

FORSTHOFF-DB

Nagy teljesítményű hevederhegesztő automata 50 mm-es hevederekhez



Kiemelt jellemzők

- **Hőre lágyuló szalagok és hevederek hegesztéséhez**
- **Nagy teljesítményű szalaghegesztő automata**
- **Sebesség és hőmérséklet szabályozása potméterrel**
- **Tartozékokkal megerősítő és vandálbiztos szalagokhoz**

Leírás

A Forsthoff-DB hevederhegesztő automata egy nagyon nagy teljesítményű hegesztőautomata 50 mm-es hevederek felhegesztéséhez. Kiegészítő tartozékkal megerősítő és vandálbiztos szalagok hegesztéséhez is használható.

A forrólevegős automata 4000 W 230 V váltakozó áramú fűtőteljesítménnyel rendelkezik, amely fokozatmentesen, elektronikusan 700 °C-ig szabályozható. A menetegység erős motorral és nehéz házzal van felszerelve, így gyors hajtás és erős leszorítás biztosított. A készülék a hegesztőfej beforgatása után önműködően elindul.

Ezenkívül az automataháza hárompontos felfekvésen nyugszik, amely kiegyenlíti a hegesztési alátét kis egyenetlenségeit. Ezt a Forsthoff-DB automata házába integrált, szükség esetén kivehető súly tovább erősíti.

A Forsthoff-DB megbízhatóan hegeszt fel 50 mm széles hevedereket. A felszerelt erős Oval-AB forrólevegős fúvó erős, 360 liter/perc levegőteljesítményt biztosít. Ezenkívül a Forsthoff-DB automata korszerű, németországi hajtóműves motorral rendelkezik. A hővédő pajzs tovább növeli a Forsthoff-DB automata bőségesen méretezett letekerkeselő szerkezetének értékét, és megakadályozza a hevedertekercs felmelegedését és deformálódását.

Műszaki adatok

Feszültség	230V; 120V
Teljesítmény	4000W 230V; 2200W 120V
Frekvencia	50/60 Hz
Hőmérséklet	20 – 700 °C
Szalagszélesség	50 mm heveder
Levegőmennyiség	360 l/perc (Oval-AB fúvó)
Méret	Hossz 520 mm, szélesség 385 mm, magasság 760 mm (vezetőfogantyú nélkül)

Súly	36,8 kg súllyal és fogantyúval együtt
Megfelelőségi jelölés	CE; EAC
Védelmi osztály	II

FORSTHOFF-F

Padló-hegesztőautomata hőre lágyuló padlókhoz és linóleumhoz



Kiemelt jellemzők

- **Hőre lágyuló padlók és linóleum hegesztéséhez**
- **Automatikus falnál-lekapcsolással**
- **Biztonságos futás az automataház hárompontos felfekvésével**
- **Univerzális letekerrelő szerkezet**

Leírás

A hatékony Forsthoff-F padló-hegesztőautomata hőre lágyuló padlók és linóleum hegesztéséhez alkalmas.

A FORSTHOFF-F hegesztőautomatával mind PVC-padlóburkolatok hegeszthetők, mind linóleumburkolatok olvasztásos hegesztése és lezárása elvégezhető.

A 4000 W 230 V váltakozó áramú fűtőtelijsítmény elektronikusan szabályozható 20-tól 700 °C-ig. A készülék fokozatmentes sebességbeállítással rendelkezik 0-tól 19 méter/percig, így az egyes anyagfajtákhoz igazítható.

A hegesztőhuzal tiszta letekerrelését a nyomóhenger és a huzalvezető magas hőmérsékletnek ellenálló bevonata biztosítja. Az univerzális letekerrelő szerkezet minden szokásos huzaltekercshez illeszkedik. A készülék teljesen hegesztésre kész kivitellű, és ezen felül automatikus falnál-lekapcsolással rendelkezik. A hegesztőfej beforgatása után az automata önműködően elindul. A biztonságos futást az automataház hárompontos felfekvése biztosítja.

Műszaki adatok

Feszültség	230V; 120V
Teljesítmény	3000W 230V; 2200W 120V
Frekvencia	50/60 Hz
Hőmérséklet	20 – 700 °C
Hegesztési sebesség	0 – 19 m/perc
Méret	Hossz 520 mm, szélesség 310 mm, magasság 330 mm (vezetőfogantyú nélkül)
Súly	21,0 kg
Megfelelőségi jelölés	CE; EAC

Védelmi osztály	II
-----------------	----

Kapcsolat

Az Ön kapcsolattartója

AKU KG

akuplastics – műszaki műanyagok & gépek

E-Mail: office@akuplastics.com · Web: www.akuplastics.com

Minden adat és ábra tájékoztató jellegű. A műszaki változtatások, tévedések és nyomdai hibák jogát fenntartjuk.