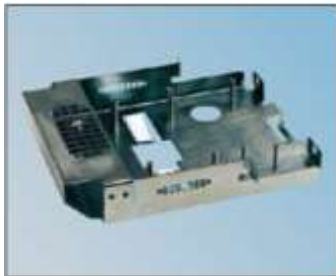


# Termékismertető

## Csúcsgyújtásos csaphegesztés



### SK-5AN típusú automata csaphegesztő fej



Az SK-5AN típusú csaphegesztő fej lehetővé teszi hegesztőelemek villámgyors és kiváló minőségű illesztését fém felületekhez



### SOYER SK-5AN típusú csúcsgyújtásos automata csaphegesztő fej

#### Leírás:

A keskeny felépítésű, kis súlyú, új fejlesztésű SK-5AN típusú csaphegesztő fej egy egyedülálló, szabadalmaztatott (Pat. Nr. 0406459) fél- és teljesen automata adagolóberendezéssel van ellátva. Az SK-5AN fejet nagyon könnyen át lehet szerelni más méretű hegesztőcsapok fogadására. A hegesztőcsap szorulása miatti üzemzavart azonnal fel lehet ismerni, és azonnal ki is lehet javítani. A hegesztőfejet nagyon egyszerű karbantartani. Az SK-5AN kifejezetten ajánlott CNC vezérelt gépekkel, robotokkal együtt használni.

#### Technikai adatok:

<b>Hegesztési tartomány:</b>	Csapok és hengerek Ø3-8 mm és 6-40 mm hosszúságig (standard)
<b>Alapanyag:</b>	Acél, rozsdamentes és réz
<b>Hegesztési sebesség:</b>	max. 30 csap/perc mérettől függően
<b>Légnyomás:</b>	5-7 bar
<b>Hűtés:</b>	Automatikus léghűtés a csapadagolásakor, légtisztítással egyidejűleg
<b>Méret:</b>	75 x 300 x 110 mm (szélesség x magasság x mélység)
<b>Súly:</b>	2 kg (szánnal együtt 4,5 kg)
<b>Átszerelés:</b>	A berendezés átszerelhető kontakthegesztésre (opcionális)

**A technikai adatok változtatásának jogát fenntartjuk**

SOYER MAGYAROROSZÁG KFT.  
Magyarországi vezérképviselet

E-mail: [info@soyer.hu](mailto:info@soyer.hu) Web: [www.soyer.hu](http://www.soyer.hu)

H-8000 Székesfehérvár Babér u. 14.  
Tel.: (06) 22/504-427 Fax.: (06) 22/504-428

## Az SK-5AN típusú automata csaphegesztő fej innovatív különlegességei

Az új, SOYER gyártmányú SK-5AN típusú csaphegesztő fej egy félautomata és automata adagolóval, precíziós mechanikával ellátott csúcsmínőségű és nagyon hosszú időtartamig kiváló minőséget garantáló termék. A csaphegesztő fej kompakt és keskeny felépítésének köszönhetően kiválóan alkalmas szűk helyen történő hegesztési munkálatok elvégzéséhez.

Az SK-5AN típusú csaphegesztő fej további tulajdonságai:

A fejlesztés és a gyártás egyaránt megkövetelik az előírt biztonsági célok elérését, mint:

- az aktuális biztonságtechnikai előírások betartását (Gerätesicherheitsgesetz)
- az elektromágneses összeférhetőség figyelembe tartását (EMV-Gesetz)
- az európai előírások betartását (EU-Maschinenrichtlinien)

Univerzálisan alkalmazható mind a csúcsgyújtásos, mind az ívhúzásos és a rövidciklusú ívhúzásos csaphegesztési eljárásokhoz.

Váltó rendszer a gyors átszerelés érdekében más méretű hegesztőcsapokra.

Egyszerű váltó rendszer Ø 12 mm-nél nagyobb hegesztőcsapokra (opcionális)

Utólag opcionálisan kiegészíthető egy, az elemelkedés és a bemerülés mértékét kijelző, szabadalmaztatott kijelzővel (Pat.Nr. 589 05 207).

Nagyon gyors és egyszerű karbantartás.

Futtatás tesztállapotban lehetséges.

A csaphegesztő fej átszerelhető kontakt-hegesztésre.

Utólag opcionálisan kiegészíthető a csaphegesztő fej egy statív támasztó talppal ami egyidejűleg a munkaanyag rögzítésére is szolgál.

Az elemelkedés mértékének beállítása kézzel lehetséges, egy kapcsoló segítségével, 0,1 mm fokozatokban.

Magas pozicionálási pontosság.

Hosszú élettartam a golyóscsapágy vezérelt mozgó elemeknek, a csiszolt adagolócsőnek és a speciálisan felületkezelt alkotóelemek használatának köszönhetően

**SOYER gyártmányú termékek kitüntetve a következő díjakkal:**



Innovációs  
Állami Díj 2008



Produktion



Qualität



Technik



Design



Bolzen-  
produktion



Qualitäts-  
management



Internationale  
Zulassung



Sicherheit



EG-  
Konformität

