

Termékismertető Csúcsgyújtásos csaphegesztés



PS-3A típusú automata csaphegesztő pisztoly



- Sicherheit geprüft
- Fertigung überwacht



Az automata PS-3A típusú csaphegesztő pisztoly lehetővé teszi a különböző hegesztőelemek villámgyors illesztését fém felületre



SOYER PS-3A típusú automata csúcsgyújtásos csaphegesztő pisztoly

Leírás:

Az elektronikus vezérlésű, PS-3A típusú csaphegesztő pisztoly DIN EN ISO 13918 szabványnak megfelelő hegesztőcsapokat illeszt fém felületre. A hegesztőcsapokat manuálisan, vagy az UVR-300 és UVR-300S használata esetén teljesen automatikusan is továbbíthatjuk a bevezető csőbe. A robotos felépítésű PS-3A az összes csaphegesztési eljárásban alkalmazható.

Technikai adatok:

Hegesztési tartomány:

Csapok és hengerek M3-M8 ill. Ø2-8 mm és 6-40 mm hosszúsággal

Alapanyag:

Acél, rozsdamentes acél és réz
(alumínium igény szerint)

Hegesztési rendszer:

Csúcsgyújtásos csaphegesztés (TS) EN ISO 14555 szerint
Elemelkedés mértéke fokozat nélkül állítható 0-5 mm között
További állítási lehetőségek statív csővel és támasztó csővel
csaptartó automatikus léghűtés és egyben tisztítás

Hűtés:

Hegesztő, vezérlő és

légnymás kábel:

3 m rugalmas kábel

Teljes hosszúság statív

és támasztó csővel:

280 mm

Teljes magasság

fogantyú felett:

138 mm

Pisztoly átmérő:

40 mm

Súly:

1,1 kg kábel nélkül

A technikai adatok változtatásának jogát fenntartjuk

SOYER MAGYAROROSZÁG KFT.

Magyarországi Vezérképvislet

H-8000 Székesfehérvár Sereg u. 1-5.

Tel.: (06) 22/504-427 Fax.: (06) 22/504-428

E-mail: info@soyer.hu Web: www.soyer.hu

A PS-3A típusú automata csaphegesztő pisztoly innovatív különlegességei

Az új, SOYER gyártmányú PS-3A típusú csaphegesztő pisztoly egy precíziós mechanikával ellátott, rendkívül hosszú élettartamú termék. A csaphegesztő pisztoly robosztus felépítésének köszönhetően kiválóan alkalmas a nehéz körülmények közötti folyamatos használatra, mint például az autógyártásban vagy építésekben való használatra.

A PS-3A típusú csaphegesztő pisztoly 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)

A hegesztő pisztoly bármelyik csúcsgyújtásos csaphegesztő berendezéshez csatlakoztatható

Ütés és törésálló műanyag pisztolyburkolat

Optimális védelem a hegesztési szikrával, szennyeződésekkel szemben

A hegesztő- és a vezérlőkábel, valamint a légvezeték a kábeltörés elkerülésének érdekében egyaránt a csaphegesztő pisztoly markolatában találhatóak

Az elemelkedés mértéke egyszerűen beállítható

Egyszerűen beállítható statív csövek egymástól eltérő hosszúságú hegesztőcsapok használatához

A standard talpelem probléma nélkül kicserélhető védőgázos kiegészítővel vagy támasztó csővel ellátott talpelemre

Nagyon pontos hegesztőcsap pozícionálhatóság a holtjáték nélküli mozgó elemeknek köszönhetően

A hegesztő pisztoly kis súlyának köszönhetően hosszú ideig használható anélkül, hogy elfáradnánk használatában

Hosszú élettartam a tömítődés mentes csapágyaknak köszönhetően

A pisztoly folyamatos, nagy igénybevétel mellett is folyamatosan képes a kitűnő minőségű hegesztések készítésére

SOYER gyártmányú termékek kitüntetve a következő díjakkal:



Innovációs
Állami Díj 2008



Produktion



Qualität



Technik



Design



Bolzen-
produktion



Qualitäts-
management



Internationale
Zulassung



Sicherheit



EG-
Konformität

