

Termékismertető

Ívhúzásos csaphegesztés



PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly



A PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly lehetővé teszi nagy méretű hegesztőelemek villámgyors és kiváló minőségű illesztését fém felületekhez védőgáz vagy kerámiagyűrű használatával



SOYER PH-4L típusú ívhúzásos csaphegesztő pisztoly kerámiagyűrűvel

Leírás:

Az új fejlesztésű PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly különlegesen robusztus felépítésével és hosszú élettartamával kifejezetten a nehéz körülmények közötti munkálatokra lett kifejlesztve. Ezzel a csaphegesztő pisztollyal Ø12mm-nél nagyobb átmérőjű csapokat lehet sorozatgyártásban hegeszteni. A bemenés sebességét egy új fejlesztésű olajnyomásos tompító rendszer szabályozza, melynek használata 12 mm-nél nagyobb átmérőjű hegesztőcsapok esetén fokozottan ajánlott. A PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly egyszerű használata mellett kiváló minőségű illesztések létrehozását garantálja.

Technikai adatok:

Hegesztési tartomány:	Csapok és hengerek M6-M20 illetve Ø6-19mm
Alapanyag:	Acél, rozsdamentes és hőálló acél
Hegesztő és vezérlő kábel:	5m rugalmas kábel
Teljes hosszúság kerámiagyűrűvel:	350-560 mm, (a hegesztőcsap és a statív csövek hosszúságától függően)
Teljes magasság fogantyú felett:	215 mm
Teljes szélesség:	80mm
Súly:	2,1 kg kábel és kerámiagyűrű nélkül

A technikai adatok változtatásának jogát fenntartjuk

A PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly innovatív különlegességei

Az új, SOYER gyártmányú PH-4L típusú csaphegesztő pisztoly egy precíziós mechanikával ellátott csúcsmínőségű és nagyon hosszú időtartamig kiváló minőséget garantáló termék. A hegesztőpisztoly azon képessége, hogy hosszú távon garantálja a kiváló minőségű illesztések létrehozását, nagyban hozzájárul gazdaságosságához és a minőségbiztosításhoz a munkafolyamatok során. Az összes paraméter beállítása kézzel, egyszerűen és gyorsan lehetséges.

A PH-4L 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)

Stabil, ütés és törésálló, egyrészes, műanyag pisztolyburkolat

Optimális védelem, hegesztési szikrával és más szennyeződésekkel szemben

Automatikus és karbantartást nem igénylő hegesztőcsap hosszúság kiegyenlítő rendszer egymástól eltérő hosszúságú hegesztőcsapok használatához

Újszerű, kézzel ki-be kapcsolható, olajnyomásos tompító rendszer a bemerülés sebességének szabályozására

A kerámiagyűrűs standard talpelem probléma nélkül kicserélhető védőgázos kiegészítővel ellátott talpelemre

Egyszerűen beállítható statív száruk egymástól eltérő hosszúságú hegesztőcsapok használatához

Az elemelkedés mértékének beállítása kézzel, 0,5 mm fokozatokban lehetséges egy precíz csavar segítségével amely a hegesztőfej végén található

A csaphegesztő pisztoly az elemelkedés mérésére szolgáló skálával van ellátva

Vízszintmérő a csaphegesztő pisztoly végén, hogy a hegesztőcsap garantáltan függőlegesen illeszkedjen a hegesztőfelülethez

Magas pozicionálási pontosság a golyóscsapágy megvezetésű mozgó elemeknek és hosszú élettartam a kiváló minőségű alkotóelemek használatának köszönhető.

SOYER gyártmányú termékek kitüntetve a következő díjakkal:



Innovációs
Állami Díj 2008



Produktion



Qualität



Technik



Design



Bolzen-
produktion



Qualitäts-
management



Internationale
Zulassung



Sicherheit



EG-
Konformität

