



FUSION SÄHKÖHITSAUSKONE

1281/00-010

Fusamatic F60 230V

F60 on kevyt, kannettava ja kompakti sähköhitsauskone, joka soveltuu liittimien sähköhitsaukseen vesi- ja kaasuverkostoissa sekä muissa paineellisissa muoviputkiverkostoissa 200 mm halkaisijaan saakka. Tämä sähköhitsauskone soveltuu erityisen hyvin päivityksiin sähköhitsauksiin verkostoissa ja laitoksissa. F-sarjan sähköhitsauskoneissa käytetään korkealaatuisia komponentteja, mikä mahdollistaa sujuvan ja tehokkaan hitsausprosessin. Fusamatic F60 takaa tasaisen hitsaustuloksen haastavimmissakin olosuhteissa ja tarjoaa ammattilaisille nopeutta, monipuolisuutta ja luotettavuutta täydelliseen hitsaustulokseen.

Tuotekuvaus

F60 230V kevyt sähköhitsauskone soveltuu liittimien sähköhitsaukseen vesi- ja kaasuverkostoissa sekä muissa paineellisissa muoviputkiverkostoissa kokoluokissa 20 - 200mm. Vaihtoehtoina Fusamatic -automaatiikka, viivakoodi tai hitsausparametrien manuaalinen syöttö. Käyttölämpötila -20°C/+50°C.

Standardit

Fusionilla on lukuisat paikalliset ja kansainväliset tuotehyväksynät sekä ISO 9001 ja ISO 29001 laatusertifikaatit.

Tämä tuote on valmistettu seuraavien direktiivien mukaisesti;

- 73/23/EEC Pienjännitedirektiivi - sähkölaitteiden turvallisuusmääräykset
- 2002/95/EC Haitallisten aineiden käytön rajoitus sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (RoHS)
- 2002/96/EC Sähkö- ja elektroniikkakierrätysdirektiivi (WEEE)

Tämä tuote on valmistettu seuraavien standardien mukaisesti;

- ISO 12176-2 Hitsauslaitteet polyeteeniputkien liittämiseen, osa 2: sähköhitsaus
- BS 7540-1, 2 ja 3, BS 7671, BS 7919, BS EN 1555-3
- BS EN 60068-2, BS EN 60204-1, BS EN 60309-2
- BS EN 60529, BS EN 60947-1, BS EN 61558-1
- BS EN 61558-2 ja 23, BS EN 62262

Huom: Joissakin mainituissa standardeissa voi esiintyä paikallista vaihtelua, ota yhteyttä saadaksesi lisätietoja aiheesta.

Ominaisuuudet:

- Fusamatic liittimille 20 - 200 mm (varmistaa muiden sähköhitsausosien tarvitsema teho ja hitsausaika aina ko. liittimien valmistajalta)
- Vaihtoehtoina Fusamatic -automaatiikka, viivakoodi tai hitsausparametrien manuaalinen syöttö
- Hitsausaika 3 - 600 sekuntia hitsattavasta osasta riippuen
- Kevyt - paino vain 16,5 kg sisältäen vahvan suojaavan kantosalkun ja kaapelit
- 4,0 mm hitsauskaapelit vakiona
- Päävirtakaapelin pituus 3,5 m. hitsauskaapelin pituus 3,5 m
- Monikielinen valikko - saatavilla suomeksi ja yhdeksällä muulla kielellä
- 2000 hitsausraportin muisti, ladattavissa USB-tikulle
- Lähtövirta/käyttösykli - 30 A jatkuva/60 A maksimi
- Lähtöjännite - 8 - 48 V (Fusamatic -automaattitilassa vakio 39,5 V ac rms) Syöttöjännite ja taajuus - 230V ac (195 - 270 V) 50Hz (37 - 62 Hz)
- Minimi- ja maksimiottehot 230 VA - 3680 VA (näennäisteho) 230V
- Suojausluokka IP54
- Skannerin tyyppi - viivakoodilukija



Tuotenumero ja koot:

AVK nro	LVI nro	Liittimen koko	L	W	H3	Paino
		mm	mm	mm	mm	kg
F60220V-EUR2P-BC (1)		20-200	385	215	275	12
F60220V-EUR2P-BCH (2)	1837673	20-200	570	340	340	16,5
(1) Eurooppalainen 2-napainen pistoke - Tyyppi F 230V 16A kantolaukulla						
(2) Eurooppalainen 2-napainen pistoke - Tyyppi F 230V 16A vahvalla suojaavalla kantosalkulla						

Lisätietoja:

Varmista yhteen liitettävien putkien ja liittimien yhteensopivuus. Vain yhteensopivia materiaaleja saa hitsata toisiinsa. Tarkasta liittimeen merkityt PN- ja SDR-luokat ja vertaa niitä putken vastaaviin. Epäselvissä tapauksissa ota yhteyttä valmistajaan.

Käytä vain vahingoittumatonta, ohjeiden mukaan huollettua ja kalibroitua sähköhitsauskoneetta. Noudata hitsauskoneen mukana toimitettavaa käyttöohjetta ja paikallisia säädöksiä, asetuksia ja lakeja.

Noudata asennusohjeita (kts. "Hyvien toimintatapojen opas sähköhitsaukseen").