

FDV produktdokumentasjon



GPA Flowsystem AS NOBB - VAVVS Dok.: FDV-ELEKTRA-S-M-XL-2021-01		Varegruppe NRF. 9518600 – Diverse verktøy Gruppe 91 – Verktøy og verneutstyr Dato: 21.10.2021, Rev. 01	
1. Produktbeskrivelse			
Produkt:	Elektrosveisemaskin		
Art.kode(r)	ELEKTRA-S-230V ELEKTRA-M-230V ELEKTRA-XL-230V		
Fabrikat	Ritmo Elektra		
Produsent	Ritmo S.p.A		
Leverandør	GPA Flowsystem AS Regnbueveien 9 1405 Langhus www.gpa.no +47 64 85 68 00		
Beskrivelse	ELEKTRA er en universell sveisemaskin med inverter teknologi for sveising av elektromuffer i PE, PP og PP-R. Maskinen leveres med laserstrekkodeskanner, universalpluggen 4-4,7mm, håndskrape og transportkasse i aluminium.		
Materialer	Hus bygget i hardplast(ABS). Håndtak i aluminium Elektronikk komponenter inneholder kobber og aluminium.		
Informasjon	Brukerveiledninger og tekniske data. Se www.gpa.no , https://www.gpa.no/kategori/sveisingverktoy/elektromuffesveisemaskiner/		
2. Spesifikasjoner:			
Dimensjoner	d20-200m (S) d20-315mm(M) d20-1600mm(XL)		
Sveiseområder			
Spenning tilførsel	230V 50/60Hz +/-15% 110V 50/60Hz +/- 15%		
Sveisespenning	8-48V		
Omgivelses-temperaturer	-20°C - +50°C		
IP- klasse	54		

FDV produktdokumentasjon



Vekt. inkl. transportkasse	8,4 kg (S) 9,2 kg (M) 9,4 kg (XL)
3. Drift og vedlikehold	
Daglig bruk/montasje	Les bruksanvisningen før maskinen tas i bruk. Hold maskinen ren, påse at kontakter og ledninger ikke er skadet. Det er ikke påkrevet med opplæring eller sertifikat for å bruke maskinen, men flere oppdragsgivere krever at utførende personell skal ha godkjent opplæring og gyldig sveisesertifikat.
Rengjøring:	Normal rengjøring. Les bruksanvisning før rengjøring.
HMS	Det er ingen helsefare med produktet. HMS datablad er ikke nødvendig etter norske forskrifter. Les bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.
Service/Vedlikehold	Hold maskinen ren, påse at kontakter og ledninger ikke er skadet. Maskinen bør vedlikeholdes og kalibreres årlig.
Antatt levetid	Levetiden avhenger av bruken og godt vedlikehold.
4. Miljøpåvirkning	
Ressursutnyttelse	Produktet består i hovedsak av ikke fornybare ressurser
Inneklima	Avgir ingen avgasser
Emisjon	Ikke relevant
5. HMS referanser	
HMS	Det er ingen helsefare med produktet. HMS datablad er ikke nødvendig etter norske forskrifter. Les bruksanvisningen før maskinen tas i bruk. Hold maskinen ren, påse at kontakter og ledninger ikke er skadet.
6. Behandling av avfall	

FDV produktdokumentasjon



Avfallstype	EE-avfall. Iht. avfallsforskriften
7.Teknisk service	
Leverandør	GPA Flowsystem AS Regnbueveien 9, 1405 Langhus, NORWAY +47 64 85 68 00 info@gpa.no www.gpa.no