

EXAGON 400 FLEX DC/CV on 5-in-1 moniprosessi- ja monijännitteinen hitsausvirtalähde. PFC (Power Factor Correction) ja FLEX-tekniikan avulla se voidaan liittää kaikkiin yksi- ja kolmivaiheisiin virtalähteisiin hyvin laajalla jännitealueella 190 V:sta 600 V:iin. Tarkka, tehokas ja kestävä laite on ihanteellinen kannettava ratkaisu vaativimmille hitsaajille, jotka työskentelevät vaikeimmissakin olosuhteissa.

MULTI-PROCESS-HITSAUS

MMA: hitsaa kaikkia rutiini-, perus-, ruostumattomia teräksiä, valurautaa, alumiinia ja selluloosaelektrodeja (Ø 6 mm:iin asti)

MMA Pulse: ihanteellinen pystysuoriin hitsausasentoihin. Säädettävä taajuus.

TIG DC nostosytytyksellä

Kaarihitsaus hiilielektrodilla Ø 6,5 mm:iin asti

MIG/MAG kiinteällä langalla Ø 0,6-1,6 mm tai valokaarilangalla Ø 2,4 mm:iin asti (NOMADFEED langansyöttölaiteen lisävaruste tarvitaan).



Toimitetaan ilman lisävarusteita

TEOLLINEN MUOTOILU

- Korkea tuotos korkean käyttöasteen ansiosta (400A @ 60 %).
- Korkea tyhjäkäyntijännite valokaaren vakauden ylläpitämiseksi ja sytytyksen parantamiseksi.
- Tarvittaessa toimiva ilmanvaihtojärjestelmä pölyn sisäänkäynnin vähentämiseksi.
- VRD (Voltage Reduction Device) voidaan aktivoida vähentämään tyhjäkäyntijännite <35 V:iin.
- Raskas metallirunko ja iskunvaimennustyynti.
- 2 teräskahvaa siirrettävyyttä ja helpompaa nostamista varten.
- IP 23 -luokitus ulkokäyttöön.
- Voidaan liittää robottiin lisävarusteena saatavan moduulin (071940) avulla.
- Generaattoriystävällinen (36 kVA).
- Hyväksyy jatkojohtoja jopa 100 metriin asti.

Helppokäyttöinen käyttöliittymä:



- 1- Hitsausprosessin valinta
- 2- Virran tai jännitteen säätö
- 3- ArcForce / induktanssin asetus (MIG-MAG)

INTUITIIVINEN KÄYTTÖLIITTYMÄ

- Helppo prosessin ja parametrien säätö 2 peukalopyörällä.
- Helppolukuinen näyttö myös kirkaassa valossa.
- Tallentaa jopa 50 ohjelmaa prosessia kohti toistuvia sovelluksia varten.
- Edistynyt valikko maksimaalista hitsauksen hallintaa varten.
- Virran ja jännitteen näyttö hitsauksen aikana ja sen jälkeen (DMOS/QMOS).
- Lukittava näppäimistö estää tahattomat muutokset.

TARVIKKEET (valinnainen)



MMA-sarja nro 7
500 A / 50 mm²
047419



NOMADFEED
425-4 CC / CV
036291

NOMADCABLE
10 m - 032446



Säkkikärry
JOBSITE XL
039568

Kaukosäätimet:



RC-HA1 - 8 m
045675



RC-FA1 - 4 m
045682

~	50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	I ₂ MIG A	Ø mm Ø mm	EN 60974-1 (40°C) MIG-MAG / MMA / TIG		U ₀ V	U _R V	mm ²	cm	kg	IP	5 m	Protected & compatible power generator (+/-15%)
							IA (60%)	100%								
1	208 → 380 V	63 A	20 → 300	10 → 300	15 → 300	1.6 → 5	300 A	220 A	85	35	70/95	66 x 51 x 30	40	IP23	5 m	36 kVA
	380 → 525 V	32 A					400 A	350 A								
3	208 → 380 V	63 A	20 → 400	10 → 400	15 → 400	1.6 → 6	400 A	350 A	85	35	70/95	66 x 51 x 30	40	IP23	5 m	36 kVA
	380 → 525 V	32 A					400 A	350 A								