



PICO 162

Pieni, vankkatekoinen ja kevyt



Ominaisuuksia:

- Uusin invertteriteknologia: pienikokoinen muotoilu ja kevyt paino (4,8 kg) mahdollistavat kätevän siirtelyn
- PICO 162 MV -malli on käyttökelpoinen kaikkialla automaattisen verkkojännitteen vaihdon ansiosta (115/230 V)
- Vankka kotelointi ja kestävä muoviosat takaavat toimivuuden ja turvallisuuden myös putoamisen tai kaatumisen varalta.
- 100-prosenttinen sopivuus rakennustyömailla: turvallinen käyttää myös pitkällä (jopa 50 m:n) verkkojohtoilla ja generaattoriin kytkettynä
- Käyttö jopa 4 mm:n puikoilla (emäksistä puikoista rutiili-/selluloosapäälysteisiin puikkoihin) erinomaisten sytytys- ja hitsausominaisuuksien ansiosta
- Vankka kotelointi ja optimoitu ilmankierto pidentävät käyttöikää, ja ilmankierron ohjaus vähentää koneen likaantumista.
- Ylijännitesuojaus – kytkeminen vahingossa 400 V:n verkkojännitteeseen ei vahingoita laitetta

Käyttöalueet:

- Rakennuksille teräsrakenteiden hitsauksiin, maatalouden koneiden ja laitteiden korjaukseen sekä teollisuuden korjaushitsauksiin.
- Hitsauspuikot (rutiili, rutiili/emäs, emäs, rutiili/selluloosa).
- Seostamattomat, niukka- ja runsasseosteiset teräkset

03/2010



www.woikoski.fi



Tekniset tiedot

Hitsauskone	PICO 162				PICO 162 MV							
Verkkojännite	230 V				115 V				230 V			
	puikko		TIG		puikko		TIG		puikko		TIG	
Hitsausvirran säätöalue	10 A - 150 A		10 A - 160 A		10 A - 110 A		10 A - 120 A		10 A - 150 A		10 A - 160 A	
Käyttösuhte (dc) ympäristön lämpötilassa	20 °C	40 °C	20 °C	40 °C	20 °C	40 °C	20 °C	40 °C	20 °C	40 °C	20 °C	40 °C
30 %	-	-	-	160 A	-	-	-	-	-	-	-	160 A
35 %	-	150 A	-	-	-	110 A	-	-	-	150 A	-	-
40 %	-	-	-	-	110 A	-	-	-	-	-	-	-
45 %	-	-	160 A	-	-	-	-	-	-	-	160 A	-
50 %	150 A	-	-	-	-	-	-	-	150 A	-	-	-
60 %	-	120 A	-	130 A	90 A	90 A	120 A	120 A	-	120 A	-	130 A
100 %	120 A	100 A	120 A	100 A	80 A	80 A	110 A	100 A	120 A	100 A	120 A	100 A
Tyhjäkäyntijännite	105 V				105 V							
Verkkojännite (vaihteluvälit)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)				1 x 115 V (-15 % - +15 %)				1 x 230 V (-20 % - +15 %)			
	1 x 240 V (-40 % - +10 %)				1 x 110 V (-15 % - +20 %)				1 x 240 V (-20 % - +10 %)			
Verkkotaajuus	50/60 Hz				50/60 Hz							
Sulake (hidas)	1 x 16 A				1 x 25 A				1 x 16 A			
Suurin liitântäteho	5,5 kVA				5,5 kVA							
Suositteltu generaattoriteho	8,1 kVA				8,1 kVA							
Cos.	0,94				0,94							
Hitsauskoneen mitat P x L x K [mm]	365 x 116 x 224				365 x 116 x 224							
Hitsauskoneen paino (noin)	4,8 kg				5,1 kg							

CE S IP23 IEC/EN 60974 EN 50199

- 3 vuoden takuu
- Täydellinen varaosa- ja huoltopalvelu

