



WELD THE WORLD

Pioneer Pulse 403MKS



Pioneer Pulse 403MKS

MIG/MAG PULS/DOPPEL PULS / WIG DC LIFT / E-HAND / FUGENHOBELN

Pioneer Pulse 403MKS ist ein professionelles dreiphasiges kompaktes Inverter-Schweißgerät zum Mig-Mag, Puls-Doppelpulsschweißen und Kurz-/Sprühlichtbogenschweißen von verschiedenen Werkstoffen wie Baustahl, Edelstahl und Aluminium.

Pioneer Pulse 403MKS verfügt außerdem von den folgenden Verfahren: E-Hand, WIG mit Kontaktzündung und Lichtbogen mit Druckluftfugenhobeln, d.h. das Gerät ist eigentlich Multifunktion. Die hochwertige Einschaltdauer ermöglicht ununterbrochenes Arbeiten auch bei Anwendungen, die hohe Arbeitszyklen erfordern. Sonder MIG / MAG Kennlinien Power Focus und Power Root.

Trolley R



Basic



Pioneer Pulse 403MKS

Sonderlichtbogen



Power Focus

Die Sonderfunktion Power Focus wurde zur Verringerung der Fertigungskosten durch Reduzierung des Gesamtvolumens der Schweißnähte entwickelt.



Power Root

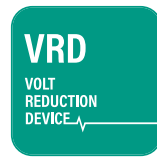
Die Sonderfunktion Power Root ist ein gesteuertes Kurzlichtbogen-Verfahren mit „kaltem“ Tropfentransfer. Sie gewährleistet höchste Qualität bei den Wurzellagen.

Technologie



HAC Hybrid Arc Control

Das innovative WECO Steuersystem HAC (Hybrid Arc Control) garantiert einen weichen und stabilen MIG/MAG - Lichtbogen und folglich eine hervorragende Qualität der Schweißnaht und das fast völlige Fehlen von Spritzern bei allen Arbeitsbedingungen.



Volt Reduction Device

Spannungsbegrenzung für Arbeiten in Bereichen mit erhöhter elektrischer Gefährdung.

Technische Daten

PIONEER 403MKS									
	3x400Vac ± 15% @ 50-60Hz								
	25A								
	MIG - MAG			TIG-WIG			MMA - E - HAND		
$\%_{0,40^{\circ}\text{C}}$	40%	60%	100%	40%	60%	100%	40%	60%	100%
$\cdot I_2$	400A	350A	320A	400A	350A	320A	400A	350A	320A
I_2	10A - 400A			10A - 400A			10A - 400A		
U_0/U_i	66V / 10V								
$P_{I\text{MAX}}$	18,9kVA - 16,2kW								
IP	23								
	460 x 990 x 940mm (basic)								
	KIT 403MKS H ₂ O BASIC - 90,4Kg								

C.U.23	
	1x400Vac ± 15% @ 50-60Hz
	1.6@ 500V
P 1 l/min	950W (1 l/min)
P_{max}	0,32MPa (50HZ) - 0,43PA (60HZ)
	4.5l
IP	23S
	720 x 290 x 235mm
	30,0 Kg



WELD THE WORLD

**Ein solides familiengeführtes
Industrieunternehmen, welches stetig in
die Entwicklung und in den Ausbau Ihrer
Produktionsstätten investiert.**

Seit 1997 fertigt und vertreibt WECO Schweißanlagen. Am Betriebssitz im Nordosten Italiens sind Büros, Fertigung, Planungsabteilung und Lager zusammengefasst, die ein breites Vertriebsnetz im In- und Ausland bedienen. Die umfassende Palette an Schweißgeräten und ein gut sortiertes Produktlager ermöglichen es, den unterschiedlichen Nachfragen der Kunden kurzfristig gerecht zu werden. Die dynamische Leitung, bewiesene Handelskompetenz und das Wissen um die verschiedenen Anwendungsproblematiken, machen das Unternehmen zu einem der führenden Anbieter der Branche. WECO steht für Lösungen, welche die Produktivität und Wirtschaftlichkeit erhöhen, dabei die Betriebskosten auf ein Minimum reduzieren und Höchstleistungen unter allen Arbeitsbedingungen garantieren.

WECO Srl
Via S. Antonio 22,
36056, Tezze sul Brenta
(Vicenza) Italy
info@weco.it / www.weco.it



Fachhändler

Rev. 05/2020
Weco Kataloge sind indikativ. Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen für jedes Produkt ohne vorherige Ankündigung zu ändern.