

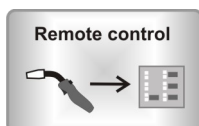
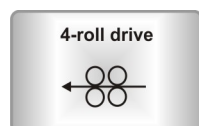
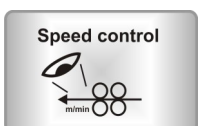
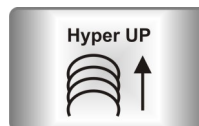
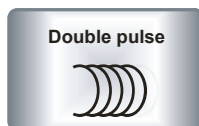
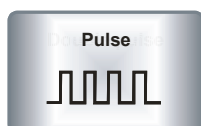
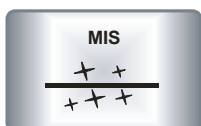
HyperMIG X WWK

High Performance Schweißmaschine



Vorteile

- Spritzerfreier MIS Lichtbogen
- Impuls Schweißen
- Hyper Puls Schweißen
- HyperUP Schweißen
- Hyper Cold, Root, Force Schweißen
- MIG Löten
- MMA, WIG und Fugenhobeln
- Digital Synergy kontrolliert
- Temperatur kontrollierte Lüfter
- Wasserpumpen Automatik on/off
- Fernbedienung
- 4-Rollenantrieb—Beleuchtend



HyperMIG X WWK

Model	300	350	400	450	500	550	600
Upgrade	max 400A	max 400A	-	max 600A	max 600A	max 600A	-
Netzspannung	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz
Netzabsicherung (träge)	20A	20A	20A	32A	32A	32A	32A
Leerlaufspannung	105V	105V	105V	105V	105V	105V	105V
Effektiver Eingangsstrom	19A	19A	19A	32A	32A	32A	32A
Schweißstrombereich	10 - 300A	10 - 350A	10 - 400A	10 - 450A	10 - 500A	10 - 550A	10 - 600A
Einschaltdauer bei max. Strom @40°C	45% / 400A			70% / 500A		50% / 550A	40% / 600A
Strom bei 60% ED @40°C	350A		360A	530A			530A
Strom bei 100% ED @40°C	300A	300A	300A	450A	450A	450A	450A
Effektivität	86%	86%	86%	86%	86%	86%	86%
Leistungsaufnahme im Leerlauf.	43W	43W	43W	43W	43W	43W	43W
Leistungsfaktor	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
Empf. Generatorleistung	17kVA	21kVA	25kVA	30kVA	34kVA	45kVA	
Maße WWK (HxBxL)	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm
Gewicht WWK	85kg	85kg	85kg	91kg	91kg	91kg	91kg
Schutzklasse	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Konformitätszeichen	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Sicherungsklasse	S	S	S	S	S	S	S

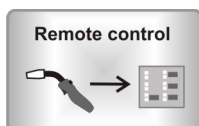
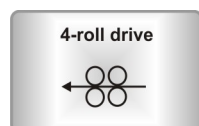
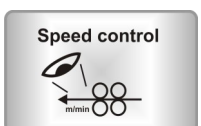
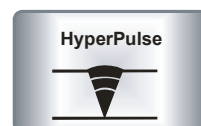
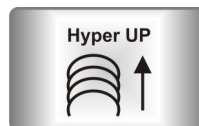
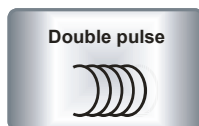
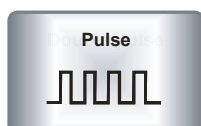
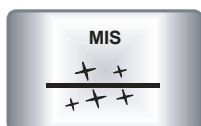
HyperMIG HX WWK

High Performance Schweißmaschine



Vorteile

- Spritzerfreier MIS Lichtbogen
- Impuls Schweißen
- Hyper Puls Schweißen
- HyperUP Schweißen
- Hyper Cold, Root, Force Schweißen
- MIG Lötten
- MMA, WIG und Fugenhobeln
- Digital Synergy kontrolliert
- Temperatur kontrollierte Lüfter
- Wasserpumpen Automatik on/off
- Fernbedienung
- 4-Rollenantrieb—Beleuchtend



HyperMIG HX WWK

Model	300	350	400	450	500	550	600
Upgrade	max 400A	max 400A	-	max 600A	max 600A	max 600A	-
Netzspannung	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz
Netzabsicherung (träge)	20A	20A	20A	32A	32A	32A	32A
Leerlaufspannung	105V	105V	105V	105V	105V	105V	105V
Effektiver Eingangsstrom	19A	19A	19A	32A	32A	32A	32A
Schweißstrombereich	10 - 300A	10 - 350A	10 - 400A	10 - 450A	10 - 500A	10 - 550A	10 - 600A
Einschaltdauer bei max. Strom @40°C	45% / 400A			70% / 500A		50% / 550A	40% / 600A
Strom bei 60% ED @40°C	350A		360A	530A			530A
Strom bei 100% ED @40°C	300A	300A	300A	450A	450A	450A	450A
Effektivität	86%	86%	86%	86%	86%	86%	86%
Leistungsaufnahme im Leerlauf.	43W	43W	43W	43W	43W	43W	43W
Leistungsfaktor	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
Empf. Generatorleistung	17kVA	21kVA	25kVA	30kVA	34kVA	45kVA	
Maße WWK (HxBxL)	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm
Gewicht WWK	85kg	85kg	85kg	91kg	91kg	91kg	91kg
Schutzklasse	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Konformitätszeichen	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Sicherungsklasse	S	S	S	S	S	S	S

HyperMIG EX WWK

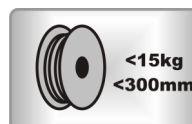
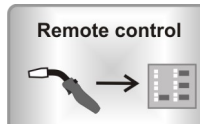
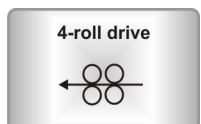
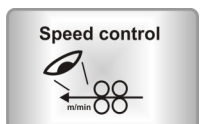
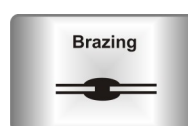
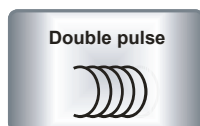
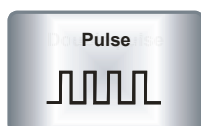
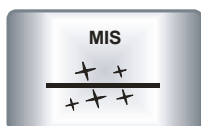
High Performance Schweißmaschine

Vorteile

- Spritzerfreier MIS Lichtbogen
- Impuls Schweißen*
- Doppelpuls Schweißen*
- Hyper Cold, Root, Force Schweißen
- MIG Löten
- MMA, WIG* und Fugenhobeln*
- Digital Synergy kontrolliert
- Temperatur kontrollierte Lüfter
- Wasserpumpen Automatik on/off
- Fernbedienung
- 4-Rollenantrieb—Beleuchtend



*Option



HyperMIG EX WWK

Model	300	350	400	450	500	550	600
Upgrade	max 400A	max 400A	-	max 600A	max 600A	max 600A	-
Netzspannung	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz
Netzabsicherung (träge)	20A	20A	20A	32A	32A	32A	32A
Leerlaufspannung	105V	105V	105V	105V	105V	105V	105V
Effektiver Eingangsstrom	19A	19A	19A	32A	32A	32A	32A
Schweißstrombereich	10 - 300A	10 - 350A	10 - 400A	10 - 450A	10 - 500A	10 - 550A	10 - 600A
Einschaltdauer bei max. Strom @40°C			45% / 400A		70% / 500A	50% / 550A	40% / 600A
Strom bei 60% ED @40°C		350A	360A			530A	530A
Strom bei 100% ED @40°C	300A	300A	300A	450A	450A	450A	450A
Effektivität	86%	86%	86%	86%	86%		86%
Leistungsaufnahme im Leerlauf.	43W	43W	43W	43W	43W		43W
Leistungsfaktor	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95		0.95
Empf. Generatorleistung	17kVA	21kVA	25kVA	30kVA	34kVA		45kVA
Maße WWK (HxBxL)	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm
Gewicht WWK	85kg	85kg	85kg	91kg	91kg	91kg	91kg
Schutzklasse	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Konformitätszeichen	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Sicherungsklasse	S	S	S	S	S	S	S

HyperMIG SX WWK

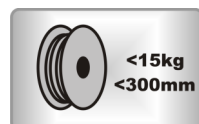
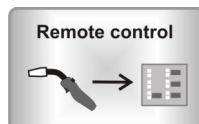
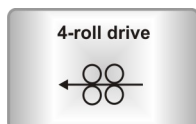
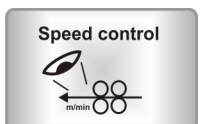
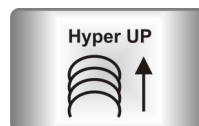
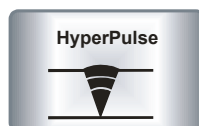
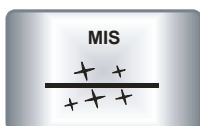
High Performance Schweißmaschine

Vorteile



- Spritzerfreier MIS Lichtbogen
- Hyper Puls Schweißen*
- HyperUP Schweißen*
- Hyper Cold, Root, Force Schweißen
- MMA und Fugenhobeln
- Digital Synergy kontrolliert
- Temperatur kontrollierte Lüfter
- Wasserpumpen Automatik on/off
- Fernbedienung
- 4-Rollenantrieb—Beleuchtend

*Option



HyperMIG SX WWK

Model	300	350	400	450	500	550	600
Upgrade	max 400A	max 400A	-	max 600A	max 600A	max 600A	-
Netzspannung	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz	3x400V, 50/60Hz
Netzabsicherung (träge)	20A	20A	20A	32A	32A	32A	32A
Leerlaufspannung	105V	105V	105V	105V	105V	105V	105V
Effektiver Eingangsstrom	19A	19A	19A	32A	32A	32A	32A
Schweißstrombereich	10 - 300A	10 - 350A	10 - 400A	10 - 450A	10 - 500A	10 - 550A	10 - 600A
Einschaltdauer bei max. Strom @40°C	45% / 400A			70% / 500A		50% / 550A	40% / 600A
Strom bei 60% ED @40°C	350A		360A	530A			530A
Strom bei 100% ED @40°C	300A	300A	300A	450A	450A	450A	450A
Effektivität	86%	86%	86%	86%	86%	86%	
Leistungsaufnahme im Leerlauf.	43W	43W	43W	43W	43W	43W	
Leistungsfaktor	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	
Empf. Generatorleistung	17kVA	21kVA	25kVA	30kVA	34kVA	45kVA	
Maße WWK (HxBxL)	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm	1400x512x864mm
Gewicht WWK	85kg	85kg	85kg	91kg	91kg	91kg	91kg
Schutzklasse	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Konformitätszeichen	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Sicherungsklasse	S	S	S	S	S	S	S