

ALFIN 150 TP

ALFIN 160

ALFIN 200

ALFIN 250



www.alfain.eu

Svařovací invertor pro svařování metodou MMA a TIG.

Inverter for MMA and TIG welding.

Инвертор для сварки методом MMA и TIG.

Schweißinverter für MMA und TIG schweißen.



sila inovace

ČESKY

- Technologie IGBT
- Kompaktní, lehký, přenosný
- ANTISTICK, ARC-FORCE, HOT-START
- Inteligentní ochrana proti přepětí, podpětí, nadproudu a přehřátí
- Jištěný a kompatibilní s elektrocentrálami (minimální výkon elektrocentrály 8 KVA, doporučeno AVR)
- ALFA IN doporučuje elektrocentrálu MEDVED ARCTOS 8030
- TIG PULS

ENGLISH

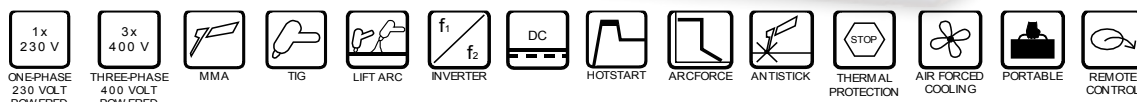
- IGBT technology
- Compact, lightweight, portable
- ANTISTICK, ARC-FORCE, HOT-START
- Intelligent protection against overvoltage, low voltage, overcurrent and overheating
- Protected and POWER GENERATOR compatible (minimum generator power 8 KVA, AVR recommended)
- ALFA IN recommends MEDVED ARCTOS 8030 power generator
- TIG PULSE

ПО-РУССКИ

- IGBT технология
- компактный, легкий, переносной
- ANTISTICK, ARC-FORCE, HOT-START
- Автоматическая защита от перенапряжения, низкого напряжения, высокого тока и перегрева
- Защищенный и совместимый ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ (мин. мощность источника 8 КВА, АБР рекомендовано)
- ALFA IN рекомендует источник питания MEDVED ARCTOS 8030
- TIG PULSE

DEUTSCH

- IGBT Technologie
- Kompakt, leicht, tragbar
- ANTISTICK, ARC-FORCE, HOT-START
- Intelligentes Schutz-system gegen Überspannung, Restspannung, Überstrom und Überheizung
- Geschützt und Stromerzeuger kompatibel (Stromerzeuger-minimalkraft 8 KVA, AVR empfohlen)
- ALFA IN empfiehlt Stromerzeuger MEDVED ARCTOS 8030
- TIG PULS



	1x 230 V	3x 400 V	MMA	TIG	LIFT ARC	INVERTER	DC	HOTSTART	ARCFORCE	ANTISTICK	THERMAL PROTECTION	AIR FORCED COOLING	PORTABLE	REMOTE CONTROL
ALFIN 150 TP	☺	✗	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	✗
ALFIN 160	☺	✗	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
ALFIN 200	✗	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
ALFIN 250	✗	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺

Technical data

Typ stroje тип машины	Machine type Typ der Maschine	ALFIN 150 TP				ALFIN 160		ALFIN 200		ALFIN 250			
Sítové napětí Входное напряжение	Mains voltage Netzspannung	1 x 230V~ ± 15% / 50-60Hz				1x230V~ ±15% / 50-60Hz		3x400V~ ±15% / 50-60Hz		3x400V~ ±15% / 50-60Hz			
Jištění Защита сетевого подвода	Mains protection Netzschutz	16A POMALÉ				25A POMALÉ		10A POMALÉ		20A POMALÉ			
Účinnost действительность	Efficiency Effektivität	0,85				0,85		0,85		0,85			
Svařovací metoda Метод	Welding method Methode	MMA		TIG		MMA		MMA		MMA		TIG	
Zatěžovatel Коэф. нагрузки	Duty cycle Nutzfaktor	35%	100%	35%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%	40%	100%
Svařovací proud сварочный ток	Welding current Schweißstrom	140A	100A	150A	100A	160A	130A	200A	130A	250A	160A	250A	160A
Pracovní napětí Рабочее напряжение	Working voltage Arbeitsspannung	25,6V	24,0V	16,0V	14,0V	26,4V	25,2V	28V	25,2V	30V	26,4V	20V	16,4V
Napětí naprázdno напряжени напрасно	Open-circuit voltage Leerlaufspannung	11V				65V		65V		76V		11V	
Třída izolace Класс изляции	Insulation class Isolierungsklasse	H				H		H		H			
Krytí Защита	Protection rating Schutzfaktor	IP 23				IP 23		IP 23		IP 23			
Chlazení Охлаждение	Cooling Kühlung	AF				AF		AF		AF			
Normy Стандарты	Construction norms Konstruktionsnormen	EN 60974-1				EN 60974-1		EN 60974-1		EN 60974-1			
Rozměry S x D x V Габариты	Dimensions (W x L x H) Maße (W x L x H)	120 x 310 x 215 mm				160 x 400 x 260 mm		160 x 400 x 260 mm		230 x 460 x 325 mm			
Hmotnost Масса	Weight Gewicht	4,4 kg				9 Kg		10 Kg		16 Kg			

ALFA IN a.s.

Nová Ves 74,
675 21 Okříšky, Czech Republic
www.alfain.eu
info@alfain.eu
tel.: +420 568 840 009
fax.: +420 568 840 966



power of innovation

