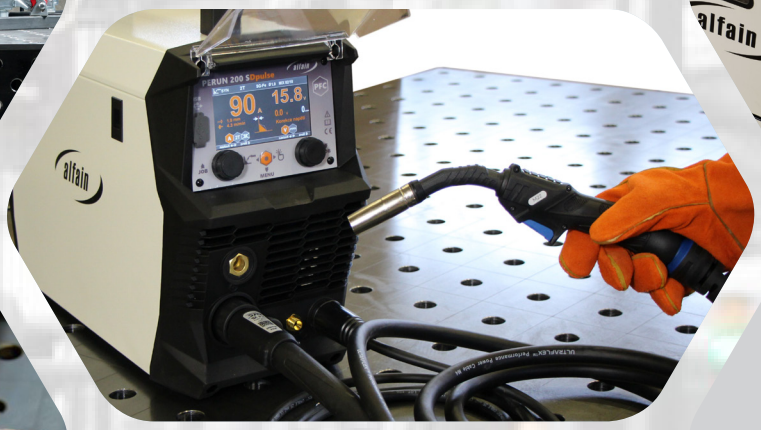
PŘEHLED FUNKCÍ svařovacích a řezacích strojů













VIDEO

Official Company Video

www.alfain.eu

MMA invertory

Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení (V)	Max. průměr elektrody (mm)	HOT START	ARC FORCE	ANTISTICK	VRD	Možnost dálkového ovládání	Joby	TIG s dotyk.startem
	5.0530-1	HOMER E 160	230	4	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓
	5.0309	PERUN 160 E	230	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0317	PERUN 220 E	230	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TIG invertory

Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení (V)	Předfuk	Dofuk	Náběh proudu	Doběh proudu	Startovací proud	Koncový proud	HF	Režim 2T/4T	Pulzní režim	UP Down ovládání z hořáku)	Nastavitelný- HOT START i ARC FORCE	ANTISTICK	10 jobů /10 Jobs	Bi-level 50% napevno/fixed	Bodování / Spot
	5.0310	PERUN 160 T HF	230	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0315	PERUN 200 T HF	230	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0555	PEGAS 320 DC PULSE NEO	400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0311	PERUN 160 T HF PULSE	230	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0316	PERUN 200 T HF PULSE	230	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TIG AC/DC invertory

Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení (V)	Předfuk	Dofuk	Náběh proudu	Doběh proudu	Startovací proud	Koncový proud	HF	Režim 2T/4T	AC Balance	Pulsní režim	UP Down (ovládání z hořáku)	Nastavitelný HOT START i ARC FORCE	10 jobů
	5.0294	PERUN 200 AC/DC	230	✗	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
	5.0293	PERUN 200 AC/DC PULSE	230	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5.0549	PEGAS 320 AC/DC PULSE NEO	400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

MIG/MAG a multifunkční

				MIG / MAG								MMA	TIG
Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení (V)	Počet jobů	Manuální svařování oceli, hliníku a nerezi /letování pozinku	Synergie svařování oceli	Synergie svařování ostatních materiálů	UP Down (ovládání z hořáku)	Chladící jednotka	Přibližovací rychlost, předfuk plynu dofuk plynu, dohoření	Startovací proud, koncový proud	HOT START ARC FORCE , ANTISTICK	TIG LA
	E.144	aXe 230 MIG MAN	400	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	E.142	aXe 260 MIG MAN	400	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	E.143	aXe 330 MIG MAN	400	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	5.0548	HOMER 200 MIG	230	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗

Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení (V)	MIG / MAG: Počet jobů	Manuální svařování oceli, hliníku a nerezi /letování pozinku	Synergie svařování oceli, nerezi a letování pozinku (automatické nastavení parametrů)	Synergie svařování hliníku (automatické nastavení parametrů)	UP Down (ovládání z hořáku)	Chladící jednotka	Nast. přibližovací rychlost, předfuk plynu, dofuk plynu, dohoření	Startovací proud, koncový proud	MMA: HOT START ARC FORCE , ANTISTICK	TIG: TIG LA
	5.0335	PERUN 200 SDpulse	230	10	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
	5.0291	PERUN 200 MIG SYN PFC	230	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
	5.0318	aXe 201 MIG LCD	230	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
	E.471	aXe 200 SDpulse	230	10	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
	E.147.G	aXe 330 S GAS	400	10	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗
	E.147.H	aXe 330 S H2O	400	10	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✗
	E.069-44H	aXe 400 IN COMPACT H2O	400	Standard 5 jobů / na přání 99 jobů	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	na přání	✗
	E.070-44H	aXe 500 IN COMPACT-44 H2O	400		✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓		✗
	E.067H	aXe 400 IN GENERATOR H2O+ PS44	400		✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓		✗
	E.065H	aXe 500 IN GENERATOR H2O + PS44	400		✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓		✗

MIG/MAG PULSE

Obr.	Kod	Název svař. stroje	Napájení	Počet jobů	Manuální svařování oceli, hliníku a nerezi /letování pozinku a nerezi	Synergie svařování oceli, nerezi letování pozinku (puls/nepuls)	Synergie svařování hliníku	UP Down (ovládání z hořáku)	Chladící jednotka	HSL	HC Puls	Power focus	Power root	Nastavitelná přibližovací rychlost, předfuk plynu, dofuk plynu, dohoření, startovací proud, druhý proud, koncový proud,čas náběhu, čas sjezdu čas start.a konc.proudu	Drážkování	MMA: HOT START, ARC FORCE , ANTISTICK	TIG: TIG LA	TIG HF
	E.106H	aXe 320 PULSE SMART H2O AL	400	6	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗
	E.147.G.P	aXe 330 SDpulse GAS	400	10	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	E.147.H.P	aXe 330 SDpulse H2O	400	10	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	E.137H	aXe 500 IN PULSE COMPACT H2O	400	99	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✗
	E.113-HSL	aXe 502 double pulse HSL	400	99	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	E.100-HSL	aXe 502 DOUBLE PULSE AC/DC	400	99	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	E.550	Svarog 350 iQ SDpulse modular	400	99	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	E.620	SVAROG 522iQ SDpulse	400	99	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗

PLASMA

Obr.	Kod	Název řezacího stroje	Napájení	Pneumatické bezdotyková zapalování	Řezání perforovaných plechů	Automatická adaptace na tlak vzduchu	LCD display	Knihovna spotřebních dílů na hořáky	Produktivní řez	Maximální řez	Kvalitní řez	Synergie	Digitální zobrazení tlaku	CNC verze
	5.0308	PERUN 40 PLASMA PFC	230	✓	✓	✗	✗	✗	10	20	15	✗	✗	✗
	5.0557	PEGAS 5 PLASMA NEO	230	✓	✓	✗	✓	✗	10	20	25	✗	✓	✗
	5.0556	PEGAS 7 PLASMA NEO	400	✓	✓	✗	✓	✗	25	35	25	✗	✓	✓
	5.0281.1	PEGAS 101 PLASMA	400	✓	✓	✗	✗	✗	25	50	40	✗	✓	✓
	5.0288.1	PEGAS 121 PLASMA	400	✓	✓	✗	✗	✗	25	60	50	✗	✓	✓
	5.0320-1	SVAROG 105 PLASMA SYN	400	✓	✓	✓	✓	✓	22	50	45	✓	✓	✓
	5.0324-1	SVAROG 125 PLASMA SYN	400	✓	✓	✓	✓	✓	25	55	50	✓	✓	✓

Vyhrazujeme si právo změn.



VÝVOJ, VÝROBA, PRODEJ, SERVIS

- svařovací a plasmové řezací stroje
- elektrocentrály MEDVED
- orbitální svařování
- svařovací stoly a příslušenství
- robotizace
- laserové svařování
- laserové a plasmové CNC portály
- čištění a značení kovů
- plynové filtry

KONTAKTY - SVAŘOVACÍ A ŘEZACÍ TECHNIKA

Radek Cícha
Technik obchod. oddělení svařovací techniky
+420 603 541 472
obchod@alfain.eu

Zbyněk Nevrkla
Technik obchodního oddělení - specialista Nitty Gritty, laser
+420 735 161 615
obchod@alfain.eu

Miloš Wurschy
Aplikační technik
+420 604 847 871
obchod@alfain.eu

Robert Škárka
Aplikační technik
+420 734 853 726
obchod@alfain.eu

Ondrej Kuruc
Aplikační technik pro Slovensko
+421 905 432 260
obchod@alfain.eu

David Jaša
Vedoucí servisního oddělení
+420 563 034 626
servis@alfain.eu

KONTAKTY - OSTATNÍ PRODUKTY

Karel Říha
Technik obchodního oddělení elektrocentrál
+420 724 720 304
obchod@alfain.eu

Dana Chalupová
Obchodní zástupce pro robotizaci
+420 603 541 473
dana.chalupova@alfain.eu

Michal Tomaštík
Obchodní a marketingový ředitel
+420 733 601 080
michal.tomastik@alfain.eu

Matěj Slatinský
Technik obchodního oddělení orbital, svařovací stoly
+420 604 855 232
cnc@alfain.eu

Ing. Ivan Řídký
Specialista orbitálního svařování
+420 731 569 660
cnc@alfain.eu

SEKRETARIÁT
+420 568 840 009
obchod@alfain.eu

alfain

ALFA IN a.s., č.p. 74,
675 21 Nová Ves u Třebíče, Czech republic
obchod@alfain.eu
tel.: +420 568 840 009
www.alfain.eu