

NEOBRASIL[®]

Tecnologia e Qualidade ao seu Alcance



CATÁLOGO DE PRODUTOS

www.neobrasil.com



ÍNDICE	Página 01
EMPRESA	Página 02
SÍMBOLOS	Página 03
CORTE PLASMA	Página 04
CORTE PLASMA E MÁQUINA DE LIMPEZA	Página 05
MMA/ELETRODO	Página 06
TIG-DC	Página 08
TIG-DC PULSADA	Página 09
TIG-AC/DC	Página 10
COOLER	Página 11
LINHA PREMIUM	Página 12
MIG-MAG	Página 14
PEDAL	Página 16
PORTA ELETRODO, GARRA NEGATIVA E CONSUMÍVEIS MIG	Página 17
CONSUMÍVEIS CORTE PLASMA	Página 18
TOCHAS	Página 19

A NEOBRASIL é pioneira na importação de inversoras de solda no Brasil, há mais de 15 anos no mercado, desenvolveu uma linha completa de soldas, nos processos: Eletrodo (MMA), TIG DC, TIG DC Pulsada, TIG AC/DC, Corte Plasma e MIG-MAG, além de Arame MIG e Máquina de limpeza.









































Os equipamentos de solda são fabricados com a mais avançada tecnologia que existe no mundo, por esse motivo a linha de produtos é renovada constantemente.

O grande diferencial da Neo Brasil é ter assistência técnica própria, assim quando existe um problema, é solucionado rapidamente.

Todos os equipamentos são testados e aprovados, antes do envio para os clientes.

Estamos à disposição para atender a sua empresa!
Para mais informações, acesse o nosso site.



	Rampa Descida		Mosfet
	Rampa de subida e descida		IGBT
	Rampa Subida		HF Alta Frequência
	Use com gás ou sem gás		Hot Start
	Pré / Pós vazão de Gás		Anti Stick
	Pós vazão de gás		Função VRD
	MIG - MAG		Função Arc Force
	Mig-Mag / Tig / Eletrodo		Função 2T/4T
	Mig-Mag / Eletrodo		Amperímetro digital
	Eletrodo (MMA)		Amperímetro analógico
	Eletrodo/Tig		Possui Lift TIG
	TIG		Acessórios inclusos
	Tig AC/DC		Ventilador
	AC		Função Cold Welding
	DC		Portátil
	Pulso		Proteção contra super aquecimento
	Plasma (CUT)		50/60 Hz
	Arame 5Kg		Monofásico (1 phase)
	Arame 15Kg		Trifásico (3 phase)
	Pedal		Com programa de memória



CP-40/220M

Modelo	CP-40 / 220M
Processo de soldagem	Corte Plasma
Faixa de corrente	20 à 40-A
Capacidade de corte	Aço carbono até 8mm Aço inox até 4mm
Capacidade de separação	Aço carbono até 12mm Aço inox até 5mm
Pressão do ar	6 à 8 bar
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	220v Monofásica
Dimensões (C x L x A)	360 x 15,5 x 240mm
Peso Líquido	5,4Kg
Acessórios incluídos	Tocha, garra negativa e filtro de ar

Modelo	CP-60 / 220M
Processo de soldagem	Corte Plasma
Faixa de corrente	20 à 60-A
Capacidade de corte	Aço carbono até 12mm Aço inox até 6mm
Capacidade de separação	Aço carbono até 15mm Aço inox até 7,5mm
Pressão do ar	6 à 8 bar
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	220v Monofásica
Dimensões (C x L x A)	450 x 220 x 400mm
Peso Líquido	15,8Kg
Acessórios incluídos	Tocha, garra negativa e filtro de ar



CP-60/220M



CP-100/380T

Modelo	CP-100 / 380T
Processo de soldagem	Corte Plasma
Faixa de corrente	5 à 100-A
Capacidade de corte	Aço carbono até 25mm Aço inox até 12,5mm
Capacidade de separação	Aço carbono até 30mm Aço inox até 15mm
Pressão do ar	8 à 10 bar
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	380v - Trifásico
Dimensões (C x L x A)	520 x 280 x 490mm
Peso Líquido	26,6Kg
Acessórios incluídos	Tocha, garra negativa, Filtro de ar e guia da tocha





Modelo	CP-100 / 220T
Processo de soldagem	Corte Plasma
Faixa de corrente	30 à 100-A
Capacidade de corte	Aço carbono até 25mm Aço inox até 12,5mm
Capacidade de separação	Aço carbono até 30mm Aço inox até 15mm
Ciclo de trabalho	100% ~ 89,5A 60% ~ 100A
Alimentação	220v - Trifásico
Dimensões (C x L x A)	550 x 280 x 560mm
Peso Líquido	31,0Kg
Acessórios incluídos	Tocha CP-100 e consumíveis e cabo terra



Máquina de limpeza



Modelo	MLS 1200 / 220M
Indicada para	Limpeza de solda em aço inox
Alimentação	220v - Monofásica
Para limpeza em	Solda TIG e aço inox
Dimensões (C x L x A)	365 x 152 x 300mm
Peso Líquido	10Kg
Acessórios incluídos	Tocha para limpeza c/ 3m, Garra com cabo 2 metros, 20 mantas de limpeza, 1 ponteira de cobre, 3 Fusível e 4 elásticos

MAQUINA DE LIMPEZA





MMA-250D



MMA-270D

Modelo	MMA-250D / 220M	MMA-270D / 220M
Processo de soldagem	MMA	MMA
Faixa de corrente	30 à 250-A	30 à 270-A
Ciclo de trabalho	100% 155-A 60% 200-A	100% 170,5-A 60% 220-A
Alimentação	220v - Monofásica	220v monofásica
Indicado para soldar com eletrodos	7018 – Até 4,00mm	7018 – Até 4,00mm
Dimensões (C x L x A)	290 x 135 x 210mm	360 x 155 x 280mm
Peso Líquido	4,6Kg	5,6Kg
Acessórios inclusos	Porta eletrodo e cabo terra com engate	Porta eletrodo e cabo terra com engate





MMA-350



MMA-450



I-10500

Modelo	MMA-350 / 380T	MMA-450 / 380T	I-10500 / 380T
Processo de soldagem	MMA	MMA	MMA
Faixa de corrente	20 à 350-A	40 à 450-A	40 à 500-A
Ciclo de trabalho	60% 350-A 100% 270-A	60% 450-A 100% 350-A	100% 385-A 60% 500-A
Alimentação	380v – Trifásica	380v – Trifásica	380v – Trifásica
Indicado para soldar com eletrodos	7018 – até 5,00mm	7018 – até 6,00mm	7018 – Até 6,00mm
Dimensões (C x L x A)	495 x 225 x 390mm	500 x 245 x 460mm	620 x 320 x 490mm
Peso Líquido	14,4Kg	19,4Kg	43Kg
Acessórios inclusos	Garra negativa e porta eletrodo	Garra negativa e porta eletrodo	Garra negativa e porta eletrodo




TIG-200A

Modelo	TIG-200I / 220M
Processo de soldagem	TIG-DC e MMA
Faixa de corrente	10 à 200-A
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com eletrodo	7018 – até 3,25mm
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	360 x 150 x 290mm
Peso Líquido	6,4Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, garra negativa e engate macho de 9mm

Modelo	TIG-250I / 220M
Processo de soldagem	TIG-DC e MMA
Faixa de corrente	10 à 250-A
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com eletrodo	7018 – até 4,00mm
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	360 x 150 x 290mm
Peso Líquido	6,6Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, garra negativa e engate macho de 9mm


TIG-250A

TIG-300A

Modelo	TIG-300I / 220M
Processo de soldagem	TIG-DC e MMA
Faixa de corrente	10 à 300-A
Ciclo de trabalho	60%
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com eletrodo	7018 – até 4,00mm
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	450 x 220 x 400mm
Peso Líquido	19,4Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, garra negativa e engate macho de 13mm





TIG-200PD

Modelo	TIG-200PD / 220M
Processo de soldagem	TIG DC Pulsada e MMA
Faixa de corrente no TIG	10 à 200-A
Faixa de corrente no MMA	10 à 160-A
Ciclo de trabalho TIG	60% 200-A 100% 153-A
Ciclo de trabalho MMA	60% 160-A 100% 137-A
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com eletrodo	7018 – Até 3,25mm
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	140 x 360 x 260mm
Peso Líquido	6,2Kg
Acessórios incluídos	Tocha TIG, garra negativa e porta eletrodo



ETP-200

Modelo	ETP-200/ 220M
Processo de soldagem	TIG DC Pulsada e MMA
Faixa de corrente no TIG	10 à 200-A
Faixa de corrente no MMA	10 à 170-A
Ciclo de trabalho	60% 200-A 100% 155-A
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	435 x 205 x 360mm
Peso Líquido	8,0Kg
Acessórios incluídos	Tocha TIG, porta eletrodo e cabo terra com engate de 13mm



ETP-250

Modelo	ETP-250/ 220M
Processo de soldagem	TIG DC Pulsada e MMA
Faixa de corrente no TIG	10 à 250-A
Faixa de corrente no MMA	10 à 220-A
Ciclo de trabalho	60% 250-A 100% 193,6-A
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 2,4mm
Dimensões (C x L x A)	435 x 205 x 360mm
Peso Líquido	8,4Kg
Acessórios incluídos	Tocha TIG, porta eletrodo e cabo terra com engate de 13mm



TIG-300P+C

Modelo	TIG-300P+C / 220M
Processo de soldagem	TIG DC Pulsada e MMA
Faixa de corrente no TIG	10 à 300-A
Faixa de corrente no MMA	30 à 300-A
Ciclo de trabalho TIG	60% 300-A 100% 233-A
Ciclo de trabalho MMA	60% 280-A 100% 217-A
Alimentação	220v Monofásica
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 3,25mm
Dimensões (C x L x A)	460 x 220 x 405mm
Peso Líquido	14,8Kg
Acessórios incluídos	Tocha TIG e cabo terra com engate de 13mm



WSM-400E

Modelo	WSM-400E / 220T/380T/440T
Processo de soldagem	TIG, MMA e Pulsado
Faixa de corrente	20 à 400-A
Ciclo de trabalho	60% 400-A 100% 308-A
Alimentação	220T/380T/440T - Trifásica
Indicado para soldar com eletrodo	7018 – até 6,0mm
Indicado para soldar com Tungstênio	Até 3,2mm
Dimensões (C x L x A)	620 x 280 x 520mm
Peso Líquido	36,4Kg
Acessórios incluídos	Tocha refrigerada, garra negativa e engate de 13mm




ITACDC-220P

ITACDC-315PD

ITACDC-200S

ITACDC-250

ITACDC-500P

Modelo	ITACDC-200S / 220M	ITACDC-220P / 220M	ITACDC-250 / 220M	ITACDC-315PD / 220T	ITACDC-500 / 220T/380T/440T
Processo de soldagem	TIG AC/DC e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA
Alimentação	220V – Monofásica	220V – Monofásica	220V – Monofásica	220V – Trifásica	220V/380V/440V - Trifásica
Ciclo de trabalho	60% 200-A 100% 155-A	40% 220-A 100% 140-A	60% 250-A 100% 192-A	60% 315-A 100% 244-A	60% 500-A 100% 387-A
Faixa de corrente no TIG	10 – 200A	10 à 220-A	10 à 250-A	10 à 315-A	10 à 500-A
Faixa de corrente no MMA	10 -165A	10 à 170-A	10 à 200-A	10 à 315-A	10 à 500-A
Indicado para soldar com eletrodos	Tungstênio até 2,4mm	7018 – Até 3,25mm	7018 – Até 4,00mm	7018 – Até 5,00mm	7018 – Até 6,00mm
Dimensões (C x L x A)	450 x 200 x 370mm	600 x 450 x 420mm	500 x 330 x 305mm	520 x 270 x 500	590 x 380 x 710mm
Peso Líquido	13,0Kg	20,3Kg	20,0Kg	22,6Kg	55,8Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, garra negativa e porta eletrodo	Tocha TIG, garra negativa e porta eletrodo	Tocha TIG, garra negativa e porta eletrodo	Tocha TIG Refrigerada, garra negativa, cabo de alimentação, mangueira de gás e porta eletrodo	Tocha TIG Refrigerada, garra negativa, cabo elétrico, mangueira do gás, porta eletrodo, terminal de saída positivo e negativo com parafuso e porca





COOLER-10L



COOLER HORIZONTAL



COOLER WC-10L

Modelo	COOLER-10L	COOLER WC-10L	COOLER HORIZONTAL
Alimentação	220v Monofásica	220v Monofásica	220v Monofásica
Frequência	60HZ	50/60HZ	50/60HZ
Vazão	4L/Min (Baixa pressão)	5L/Min (Alta pressão)	5L/Min (Alta pressão)
Capacidade	10L	10L	10L
Grau de proteção	IP-21S	IP-21S	IP-21S




SUPERTIG-250P

WSME-200

SUPERTIG-250EX

Modelo	WSME-200 / 220M	SUPERTIG-250P / 220T	SUPERTIG-250EX / 220M
Processo de soldagem	TIG AC/DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA
Alimentação	220v – Monofásica	220v – Trifásica	220v – Monofásica
Ciclo de trabalho	60% 200-A 100% 155-A	60% 250-A 100% 200-A	60% 250-A 100% 200-A
Faixa de corrente no TIG	10 à 200-A	3 à 210-A	5 à 250-A
Faixa de corrente no MMA	40 à 200-A	3 à 125-A	5 à 200-A
Indicado para soldar com eletrodos	7018 – Até 3,25mm	7018 – Até 4,00mm	7018 – Até 4,00mm
Dimensões (C x L x A)	480 x 200 x 360mm	550 x 240 x 440mm	550 x 240 x 440mm
Peso Líquido	13,8Kg	27,0Kg	28,4Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, garra negativa e engate macho de 13mm	Tocha TIG seca e Tocha refrigerada, garra negativa, porta eletrodo, mangueira e pedal de partida	Tocha TIG seca e Tocha refrigerada, garra negativa, porta eletrodo, mangueira e pedal de partida



MTS-250PHF



WSME-315



WSME-350

Modelo	MTS-250PHF / 220M	WSME-315 / 380T	WSME-350E / 220/380/440T
Processo de soldagem	MIG, TIG DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA	TIG AC/DC Pulsada e MMA
Alimentação	220v – Monofásica	380v - Trifásica	220T/380T/440T - Trifásica
Ciclo de trabalho	35% 250-A 60% 200-A 100% 160-A	60% 315-A 100% 245-A	60% 350-A 100% 271-A
Faixa de corrente no TIG	10 à 250-A	5 à 315-A	10 à 350-A (AC) 5 à 350-A (DC)
Faixa de corrente no MMA	10 à 200-A	40 à 315-A	40 à 350-A
Indicado para soldar com eletrodos	7018 – Até 4,00mm	7018 - - Até 3,25mm	7018 – Até 4,00mm
Dimensões (C x L x A)	650 x 280 x 490	520 x 280 x 490mm	620 x 280 x 510mm
Peso Líquido	32,6Kg	25,6Kg	39,2Kg
Acessórios inclusos	Tocha TIG, Tocha MIG, garra negativa, porta eletrodo, mangueira e pedal de partida	Tocha TIG refrigerada, cabo terra engate	Tocha TIG refrigerada, garra negativa e engate macho de 13mm


MIG-200

MIG-250

Modelo	MIG-200 / 220M	MIG-250 / 220M
Processo de soldagem	MIG-MAG e MMA	MIG-MAG e MMA
Alimentação	220v Monofásica	220v Monofásica
Ciclo de trabalho MIG	60% 200-A 100% 155-A	60% 250-A 100% 194-A
Ciclo de trabalho MMA	60% 160-A 100% 124-A	60% 120-A 100% 155-A
Indicado para Arame MIG	Até 1,0mm	Até 1,0mm
Alimentador	Arame de 5Kg	Arame de 5Kg e 15Kg
Faixa de corrente no MIG	20 à 200-A	20 à 250-A
Faixa de corrente no MMA	20 à 160-A	20 à 200-A
Dimensão do equipamento (C x L x A)	400 x 200 x 320mm	500 x 245 x 390mm
Dimensão da caixa do equipamento (C x L x A)	530 x 315 x 400mm	625 x 310 x 630mm
Peso do equipamento	8,8Kg	13,4Kg
Peso bruto	12,6Kg	18,0Kg
Acessórios inclusos	Tocha MIG, cabo terra e engate	Tocha MIG, cabo terra e engate





MIG-300E



MIG-350F



MIG-500A

Modelo	MIG-300E / 220/380/440T	MIG-350F / 220/380/440T	MIG-500A / 220/380/440T
Processo de soldagem	MIG-MAG e MMA	MIG-MAG e MMA	MIG-MAG e MMA
Alimentação	220T/380T/440T - Trifásica	220T/380T/440T - Trifásica	220T/380T/440T - Trifásica
Ciclo de trabalho MIG 220T	40% 300-A 80% 233-A	60% 350-A 100% 265-A	60% 500-A 100% 386-A
Indicado para Arame MIG	Até 1,2mm	Até 1,2mm	Até 1,2mm
Alimentador	Interno – Arame de 15Kg	Externo – Arame de 15Kg	Externo – Arame de 15Kg
Faixa de corrente no MIG	20 à 300-A	40 à 350-A	40 à 500-A
Faixa de corrente no MMA	20 à 270-A	30 à 350-A	30 à 500-A
Dimensão do equipamento (C x L x A)	820 x 285 x 710mm	500 x 270 x 450mm	580 x 305 x 575mm
Dimensão do alimentador (C x L x A)	-----	500 x 200 x 330mm	480 x 200 x 330mm
Dimensão da caixa do equipamento (C x L x A)	635 x 440 x 755mm	580 x 330 x 510mm	660 x 385 x 610mm
Dimensão da caixa do alimentador (C x L x A)	-----	520 x 280 x 480mm	510 x 300 x 470mm
Peso do equipamento	41,0Kg	21,4Kg	32,0Kg
Peso do alimentador	-----	12,0Kg	13,0Kg
Peso bruto	48,2Kg	41,4Kg	54,5Kg
Acessórios inclusos	Tocha MIG, garra negativa e engate	Tocha MIG, garra negativa e porta eletrodo	Tocha MIG, garra negativa e porta eletrodo



Pedal para TIG AC/DC- 5 pinos



Pedal para TIG AC/DC PD - 7 pinos



Pedal para linha premium - 7 pinos



Porta eletrodo



Porta eletrodo 300-A



Porta eletrodo 500-A



porta eletrodo com cabo 9mm 300-A | 5m



porta eletrodo com cabo 13mm 500-A | 3m



porta eletrodo com cabo 9mm 300-A | 3m



porta eletrodo com cabo 13mm 500-A | 5m

Garra negativa



Garra negativa 300-A



Garra negativa 500-A



Cabo terra 13mm 500-A | 2m



Cabo terra 9mm 300-A | 2m



Engate rápido macho 9mm



Engate rápido macho 13mm



Engate rápido fêmea 9mm



Engate rápido fêmea 13mm

Consumíveis MIG



Consumíveis tocha KD-36

Código	Descrição
36KD001	Porta bico
36KD002	Bico
36KD003	Difusor
36KD004	Bocal



Bocal



Porta bico



Difusor



Bico

Consumíveis tocha KD-24

Código	Descrição
24KD001	Porta bico
24KD002	Bico
24KD003	Difusor
24KD004	Bocal



Bocal



Porta bico



Difusor



Bico

Consumíveis tocha PT-31

Código	Descrição
P8014001	Bocal cerâmico
P8014002	Bico
P8014003	Difusor
P8014004	Eletrodo



Bocal



Bico



Difusor



Eletrodo

Consumíveis tocha P-8018

Código	Descrição
P8018001	Bocal cerâmico
P8018002	Bico
P8018003	Difusor
P8018004	Eletrodo



Bocal



Bico



Difusor



Eletrodo

Consumíveis tocha SG-55

Código	Descrição
CP60001	Bocal cerâmico
CP60002	Bico
CP60003	Eletrodo
-----	-----



Bocal



Bico



Eletrodo

Consumíveis tocha P-80

Código	Descrição
P80001	Bocal cerâmico
P80002	Bico
P80003	Eletrodo
P80004	Guia para tocha



Bocal



Bico



Eletrodo



Guia



Tocha Corte Plasma



Tocha PT-31



Tocha SG-55



Tocha P-80

Tocha TIG



Tocha WP-26



Tocha WP-18

Tocha MIG



Tocha KD-24



Tocha KD-36



Rua Max Mangels Senior, 336 - Bairro Planalto
CEP: 09895-510 - São Bernardo do Campo - SP

Tel. 55 11 4061-1030

www.neobrasil.com | [@neobrasiloficial](https://www.instagram.com/neobrasiloficial)