



A INVERTEC V350-PRO é um equipamento inversor, múltiplo processo mais potente da classe. Extremamente leve e com um projeto inteligente permite a soldagem tanto para processos de corrente constante como TIG (GTAW), Eletrodo Revestido (SMAW) e corte com carvão, como para processos de voltagem constante como MIG (GMAW) e Arame Tubular (FCAW). A avançada tecnologia de inversor oferece uma fonte de energia portátil para ser aplicada em várias aplicações em corrente contínua com capacidade entre 5 e 425 A.

## VANTAGENS DA V350-PRO

### MIG e Arame Tubular

- Controle de arco suave ou agitado usando diferentes tipos de arames
- Conexão ligue-e-use com os alimentadores de arame
- Reconhecimento automático do controle local ou remoto
- Seleção de processo por um simples toque no painel
- Controle remoto para Eletrodo Revestido, TIG ou MIG
- Recomendado para uso com LN-7 GMA, LN-10, DH-10, Cobramatic e LN-25

### TIG

- Suave, fácil de usar. Sistema de início por toque.
- O sistema de início por toque permite a abertura de arco sem o auxílio de alta frequência. Para início de arco com alta frequência é

necessária uma unidade de alta frequência

- Solenóide de gás opcional

### Eletrodo Revestido

- Controle variável de partida a quente permite uma fácil abertura de arco em chapas finas ou uma partida mais potente para aplicações críticas como passe de raiz com eletrodo celulósico
- Força de arco variável
- Dois modos de soldagem para a melhor característica de arco "Suave" para soldagem com eletrodos E7018 e vertical ascendente com E6010 ou "Agitado" para vertical descendente com E6010 para soldagem de tubos API

## RECURSOS ADICIONAIS

- Proteção eletrônica e termostática contra sobre-corrente ou sobre-temperatura com lâmpada indicadora
- 42 e 115 Vca de tensão auxiliar para o alimentador de arame
- Compensação automática da flutuação da rede em + ou – 10%
- Mostrador digital de corrente e tensão grande e brilhante para fácil monitoramento do procedimento de soldagem
- Procedimento pré-ajustável para um preciso controle do procedimento de soldagem
- Painel de controle simples e desenhado para fácil operação
- Resfriamento forçado somente quando necessário “FAN TM (Fan-As-Need)”
- Painel frontal recuado para proteger os controles de operação
- Conexão de cabos por engate rápido
- 3 anos de garantia para partes e serviços
- Fabricado sob sistema de garantia da qualidade certificado pela ISO 9002

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICA

Nome do Produto	Alimentação	Saída	Corrente de Entrada @ Corrente de Saída Nominal								Faixa de Saída
			200	208	230	380	400	415	460	575	
Invertec V350-PRO Todos Modelos	Trifásica 50/60 Hz	350/34/60%	50	50	42	28	27	26	23	18	5-25 A
		275/31/100%	37	36	31	21	20	19	17	14	
	Monofásica 50/60	350/34/60%	-	94	85	-	-	54	42	37	
		275/31/100%	-	70	62	-	-	38	34	27	

## INFORMAÇÃO PARA PEDIDO

K1728-6 – Invertec V350-PRO – Modelo Completo

K1728-5 – Invertec V350-PRO – Modelo Obra



DISTRIBUÍDO POR:

### LINCOLN ELECTRIC DO BRASIL

Vendas e Serviços Através de Nossos Distribuidores e Subsidiárias em Todo o Mundo

**Matriz** - Av. Papa João Paulo I, nº 2.900  
Cumbica – Guarulhos - SP - CEP 07180-350  
Fone (11) 6432 5600/ Fax: (11) 6432 5335

**Filial** - Rua Cuba, 505 - Penha  
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.020-160  
Fone/Fax: (021) 290-3186

Fontes Corte à Plasma  
E5.91 04/01

Visite a Lincoln Electric na Internet  
<http://www.lincolnelectric.com>