



## SOLUÇÕES DE ABASTECIMENTO

# PROGRESS 2000

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Construção	Corpo: aço galvanizado; camada dupla de pintura
	Estrutura: aço inoxidável
	Painéis: alumínio; camada dupla de pintura
Admissão	Aspiração: bomba de engrenagens compacta RTF de elevadas prestações Pressão: bomba submersível
Medidor	Medidor de deslocamento positivo PTF com gerador de impulsos e calibração eletrónica integrada
Filtros	Aço inoxidável reutilizável, malha de 100 µm
Motor	Eexd, monofásico/trifásico, 50/60 Hz com proteção térmica interna
Visor	Visor maior e brilhante, dígitos nítidos em qualquer condição de iluminação. 7 dígitos para venda (31,75 mm), 7 dígitos para volume e 6 dígitos para preço unitário
Calculador	Calculador modular eletrónico eMC <sup>2</sup> , 2. <sup>a</sup> geração
Mangueira	Ø16, 19, 21, 25, 32 mm (EN1360/EN13483) (aprovação para fase II de recuperação de vapores)
Pistola	ZVA2 automática ou outras
Combustíveis	Petrol   Diesel   Biodiesel   HVO   Etanol (E85) <sup>(1)</sup>   LPG <sup>(1)</sup>   AdBlue sem aquecimento <sup>(1)</sup>
Caudais	10, 40, 80, 130, 160, 200 l/min   até 2 produtos/2 mangueiras
Certificados	ATEX; MID

(1) Apenas disponível na versão com pressão.

### OPÇÕES

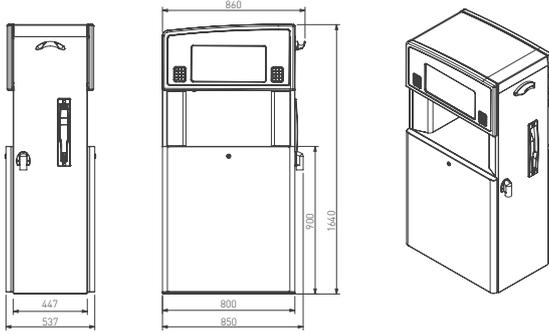
- Seletor de velocidade (40/80 l/min)	- Módulo de voz	- Base de fundações
- Totalizadores eletromecânicos	- Kit para baixas temperaturas	- Imagem corporativa personalizada
- Prefixação do volume	- Satélite (1 por lado)	- TAGs
- Prefixação do montante	- Válvula de breakaway	- Braço aéreo (não disponível com GPL nem 160-200 LPM)
- Disjuntor	- Pistolas e mangueiras personalizadas	- Interruptor de segurança principal (GPL)
- Aquecimento da cabeça eletrónica	- Ligação via traqueia	- Fase II de recuperação de vapores
- Compensação automática da temperatura	- Pannel de imagem AISI304 em aço inoxidável	- Recuperação de vapores com monitorização
- Motor Monofásico/ Trifásico	- Aço inoxidável AISI316	

### PROTOCOLOS/INTERFACES DE COMUNICAÇÃO

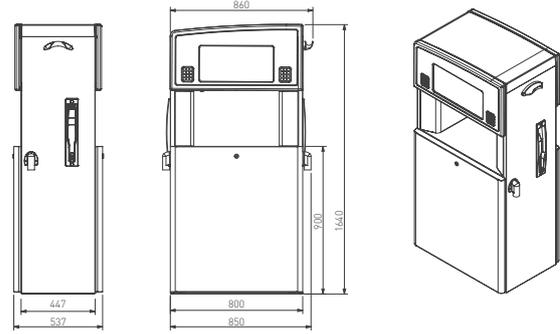
- Petrotec	- IFSF IP	- HDX 2WI (Gilbarco)
- EP55	- IFSF Lon v1.xx (Conversor)	- DART
- Interface de impulsos	- IFSF Lon v2.xx	- Dunclare
- ER3	- HDX 485 (Gilbarco)	- Pumalan

# ✓ CONFIGURAÇÕES DISPONÍVEIS

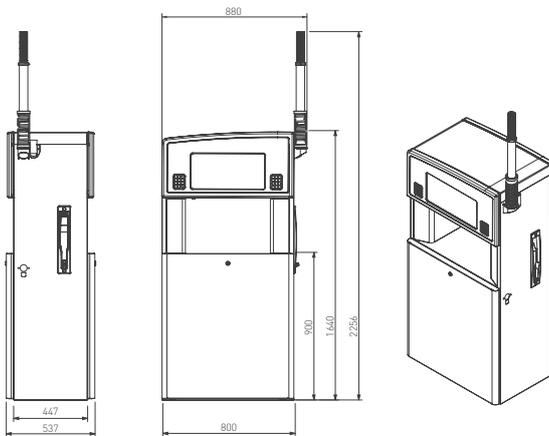
P2000 - 1P1H - STANDARD HOSE BRACKET



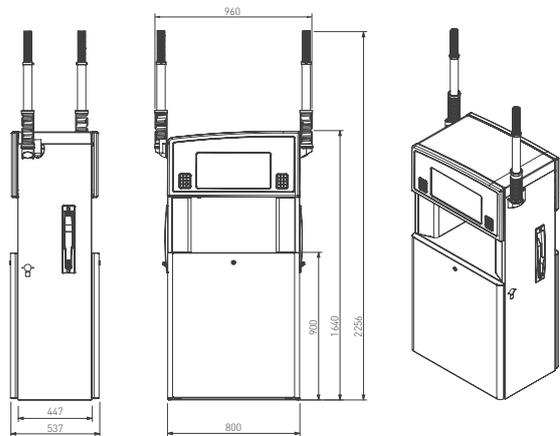
P2000 - 2P2H - STANDARD HOSE BRACKET



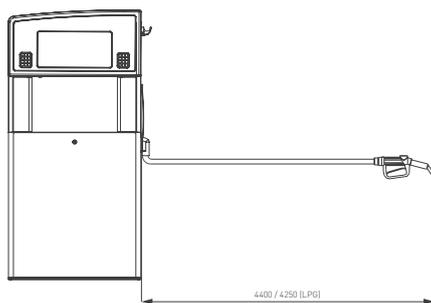
P2000 - 1P1H - HOSE MAST



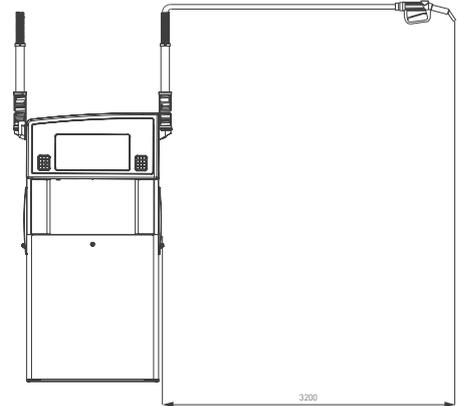
P2000 - 2P2H - HOSE MAST



P2000 - STANDARD HOSE LENGHT



P2000 - HOSE MAST LENGHT



Nota: Todas as dimensões estão em mm.

MOD. IBPROGRESS2000.08.2023

© 2023 Petrotec Group | Todos os direitos reservados. Petrotec, o logótipo da Petrotec, Progress e respetivas combinações são marcas comerciais registadas do Grupo Petrotec. Os restantes nomes são informativos e podem ser marcas comerciais dos respetivos proprietários. A Petrotec está continuamente a melhorar os seus produtos. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens utilizadas podem ser apenas indicativas em termos de design. As brochuras disponíveis servem apenas de guia e não representam qualquer oferta ou contrato.



www.petrotec.com