



# SOLUÇÕES DE ABASTECIMENTO

## PROGRESS 2000

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

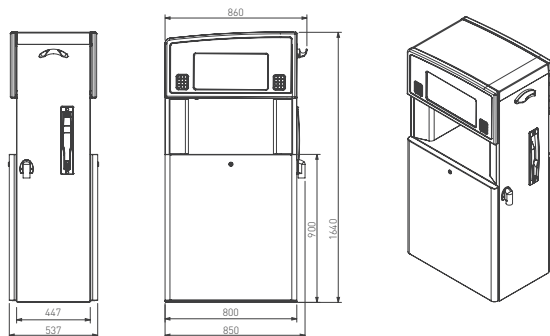
| CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS                   |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>Pressão: bomba submersível                                                                   |
| Medidor                                      | Medidor de deslocamento positivo PTF com gerador de impulsos e calibração eletrônica 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 eletrônico eMC², 2.ª 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 eletrônica      | - 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                     |                                                        |

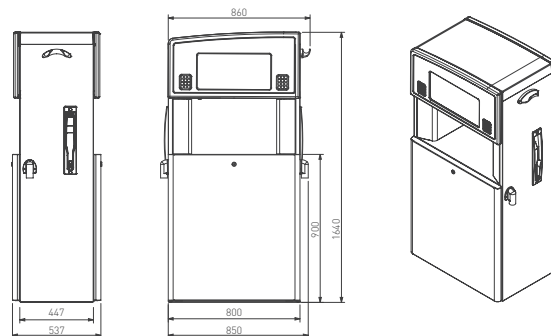
| PROTOCOLOS/INTERFACES DE COMUNICAÇÃO |                              |                      |
|--------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| - Petrotec                           | - IFSF IP                    | - HDX 2WI (Gilbarco) |
| - EP55       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

# ✓ CONFIGURAÇÕES DISPONÍVEIS

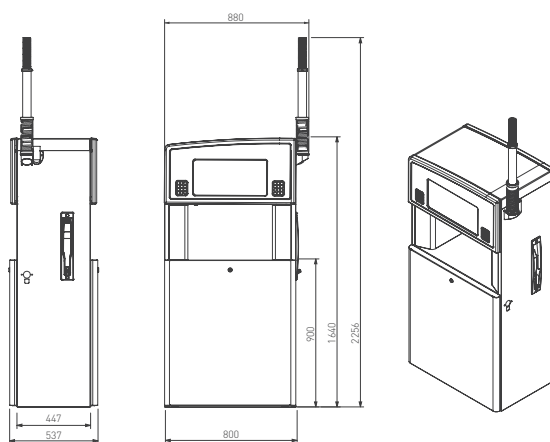
P2000 - 1P1H - STANDARD HOSE BRACKET



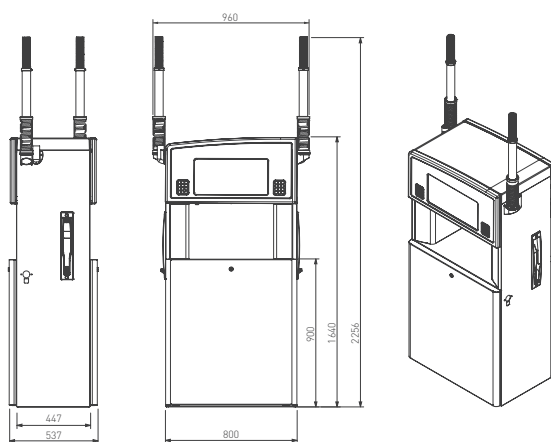
P2000 - 2P2H - STANDARD HOSE BRACKET



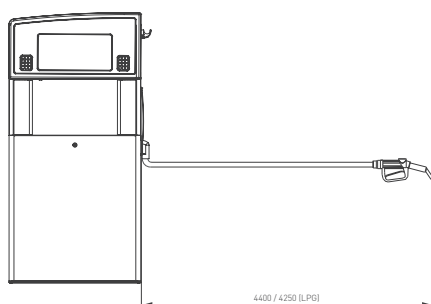
P2000 - 1P1H - HOSE MAST



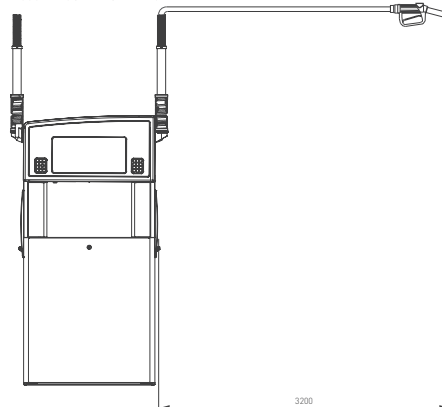
P2000 - 2P2H - HOSE MAST



P2000 - STANDARD HOSE LENGHT



P2000 - HOSE MAST LENGHT



Nota: Todas as dimensões estão em mm.

© 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.



**Petrotec**

[www.petrotec.com](http://www.petrotec.com)