

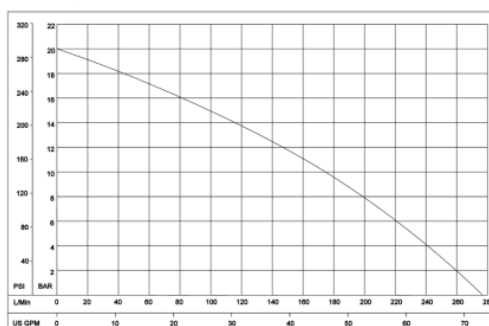
MOTOPOMPE AESIR FLY30 SANS RACCORDS

<https://www.securhit.com/fr/pompes-incendie/1302-motopompe-aesir-fly30-sans-raccords.html>

Motopompe incendie FLY 30 - Pompe haute pression compacte 20 bar



Courbes de performances



Description

La motopompe incendie FLY 30 est une pompe portable haute pression conçue pour les professionnels de la lutte contre l'incendie. Ultra-compacte et légère (? 10 kg), elle facilite le transport et le déploiement en terrain difficile. Avec une pression maximale de 20 bar et un débit pouvant atteindre 276 L/min, elle est adaptée aux opérations de pompage en relais et aux installations hydrauliques en série ou en parallèle.

Équipée d'un moteur essence deux temps de 8.2 kW, elle dispose d'un démarrage électrique et manuel, d'un refroidissement par air forcé et par eau, ainsi que de composants résistants à la corrosion. Une mallette robuste facilite son transport et son stockage.

Caractéristiques techniques

PERFORMANCES HYDRAULIQUES

- Type de pompe : centrifuge, 1 étage
- Pression maximale : ? 20 bar (2,0 MPa)
- Débit maximal : ? 276 L/min
- Débit à 7 bar : 210 L/min
- Débit à 10 bar : 174 L/min
- Hauteur d'aspiration de référence : 1,6 m
- Diamètres aspiration / refoulement : 50 / 40 mm

MOTORISATION

- Moteur : essence, monocylindre, 2 temps
- Puissance : 8.2kW
- Refroidissement : air forcé et eau

- Démarrage : électrique et lanceur manuel étanche anti-retour
- Démarrage à froid à -5 °C : 5 secondes
- Réservoir de carburant : 12 L
- Filtre à air : maille en acier inoxydable
- Silencieux avec pare-étincelles
- Amorçage électrique : en option

CONCEPTION ET DIMENSIONS

- Corps de pompe, volute et roue : aluminium anodisé anticorrosion
- Arbre protégé par un manchon en cuivre
- Garniture d'étanchéité autoréglable et autolubrifiée, siège en carbure de silicium - Poids à sec : ? 10 kg
- Dimensions (L × l × H) : 390 × 362 × 183 mm
- Conditionnement : mallette robuste avec revêtement intérieur en polyéthylène réticulé

Caractéristiques

- Dimensions : 390 × 362 × 183 mm
- Poids : 10 kg