



ROSENFIRE

YOUR NEXT EQUIPMENT

FICHE TECHNIQUE



Pompe haute pression WATERAX BB-4-23VX

La BB-4® est une pompe centrifuge haute pression utilisée par les agences forestières pour lutter contre les incendies de forêt depuis plus de 40 ans. Elle a été l'arme de choix dans de nombreuses opérations de nettoyage de terrains sauvages et est particulièrement adaptée aux camions de pompiers de type 6. Disponible en configurations portables et montées sur véhicule, la pompe BB-4® génère la haute pression nécessaire pour surmonter les défis des terrains difficiles. Une caractéristique unique de la pompe BB-4® est la tête de pompe à dégagement rapide qui est interchangeable avec la MARK-3®. Cela réduit considérablement les stocks de pièces de rechange et permet des échanges rapides sur le terrain.



DISPONIBLE EN DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS :

- Portable
- Monté sur véhicule
- Orientation de conduite horizontale et verticale
- Panneau de commande monté sur le moteur
- Réservoir de carburant
- Apprêt d'échappement

APPLICATIONS

- Opérations d'attaque directe contre les incendies de forêt
- Unité à enfiler
- • Pompage du réservoir de réserve pour l'irrigation à distance lors des opérations de lutte contre l'incendie
- Lutte contre les incendies à haute altitude dans les zones montagneuses
- Pompage en série sur de longues distances
- Pompage parallèle pour des volumes plus importants

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Pince à dégagement rapide compatible MARK-3® et extrémité de pompe amovible pour un minimum de temps d'arrêt et d'inventaire
- Garniture mécanique rotative exclusive anti-cloques pour prolonger la longévité de l'extrémité de la pompe
- Roulement étanche pour éliminer le graissage de l'extrémité de la pompe sur le terrain
- Transmission pour des performances fiables et nécessitant peu d'entretien
- Composants de pompe en alliage d'aluminium et pièces anodisées pour un poids plus léger et une résistance accrue à la corrosion
- Différents types de moteurs disponibles
- Choix d'amorçage manuel, électrique ou par échappement
- Câble rapide inclus sur toutes les unités montées sur véhicule
- Certifié EPA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque du moteur : Briggs & Stratton Vanguard

Modèle de moteur : essence 4 temps

Débit à pression spécifiée

Pression maximale : 30,3 bars

Débit libre : 401 lpm

Hauteur de chute maximale : 309 m

Poids : 70 – 88 kg

Flow Rate			Pressure	
US GPM	(lpm)		PSI	(bar)
103	(390)	@	150	(10.3)
94	(356)	@	250	(17.2)
65	(246)	@	350	(24.1)

