



# WICK® si 250



## POMPE D'INCENDIE HAUTE PRESSION, 3 ÉTAPES, PORTATIVE

- Moteur à arbre à cames en tête Kohler Command Pro<sup>MD</sup> 7 HP à 4 temps refroidi par air, avec dispositif de protection de survitesse et détecteur de basse pression d'huile
- L'un des moteurs les plus silencieux de sa catégorie
- Système de décompression automatique, pour un démarrage facile du premier coup
- Filtre à air cyclonique Quad-clean<sup>MC\*</sup> 4 temps toutes saisons
- Vilebrequin en acier forgé à double roulement à billes
- Meilleure que la concurrence :
  - 15 % plus légère ;
  - Procure une pression de 43 % à 65 % supérieure ;
  - Fait circuler de 25 % à 32 % plus d'eau à une pression de 100 psi (6,9 bar)
- Peut être montée en tandem donnant plus de 400 psi (28 bar)
- Garantie du constructeur de 3 ans
- Tête de pompe 3 étapes compatible avec la mousse
- Impulseurs et distributeurs en aluminium anodisé
- Multiplicateur de vitesse sans entretien
- Base stationnaire pour montage sur véhicule et poignée de transport, de série. Aussi disponible avec cadre de châssis enveloppant. Coussins antidérapants en caoutchouc inclus
- Démarreur électrique offert en option
- La tête de pompe et le multiplicateur de vitesse peuvent être tournés vers plusieurs positions
- Moteur doté d'un assemblage courroie d'entraînement/tête de pompe parmi les plus écoénergétiques sur le marché

Correction de la norme de rendement selon SAE J1349; 15.5° C / 60° F; Baro 101.3 mB / 29.92 po.



### POIDS ET DIMENSIONS

Longueur	19,0 po	48,3 cm
Largeur	15,0 po	40,6 cm
Hauteur :	19,0 po	48,3 cm
Poids (à sec) **	53,0 lb	24,1 kg
Aspiration	2,0 po	50 mm NPSH
Refoulement	1½ po	38 mm NPSH

### MOTEUR

Kohler Command Pro <sup>MD</sup>	4 temps
Puissance	7 HP bruts à 4000 tr/min
Allumage	Électronique, sans rupteur
Réservoir d'essence	3,6 litres      0,95 gallon US

\* Quad-clean<sup>MC</sup> et Command Pro<sup>MD</sup> sont des marques de commerce de Kohler

\*\* Ajouter 2,7 kg (6 lb) pour le modèle avec démarreur électrique

Les spécifications de ce produit peuvent être modifiées sans préavis

5838 Cypihot  
Saint Laurent, QC  
Canada, H4S 1Y5

Tél : 514.335.4337  
Tél : 877.937.9660  
Télé : 514.335.9633

mercedestextiles.com  
sales@mercedestextiles.com



# WICK® Si 250

## COMMENT SPÉCIFIER

- La pompe doit être équipée d'un moteur Kohler Command Pro<sup>MD</sup> de 7 HP
- Le moteur doit être muni des dispositifs suivants :
  - Dispositif de protection de survitesse ;
  - Détecteur de basse pression d'huile ;
  - Système de décompression automatique, pour un démarrage facile du premier coup ;
  - Filtre à air cyclonique Quad-clean<sup>MC\*</sup> 4 temps toutes saisons
  - Vilebrequin en acier forgé à double roulement à billes
- La pompe doit être équipée d'une tête de pompe 3 étapes et d'impulseurs en aluminium anodisé
- Elle doit être munie d'un multiplicateur de vitesse monobloc avec poulie à courroie sans entretien. Les carters de protection des courroies d'entraînement en deux parties ne sont pas acceptables, car ils ne répondent pas aux spécifications de l'appel d'offres.
- L'état de la courroie de transmission doit pouvoir être vérifié sans devoir enlever la tête de la pompe ou la bride de pompe. Les carters de protection des courroies d'entraînement en deux parties nécessitant un démontage ne sont pas acceptables, car ils ne répondent pas aux spécifications de l'appel d'offres.
- La pression d'arrêt minimale doit être de 200 psi (13,8 bar); la pompe doit pouvoir faire circuler jusqu'à 189 L/min (50 gpm US) à 100 psi (6,9 bar)
- Doit être vendue de série avec une base stationnaire pour montage sur véhicule et une poignée de transport. Une armature tubulaire de protection doit être offerte en option.
- Doit satisfaire aux exigences de la norme EPA / CARB III relative aux émissions de carbone
- Le moteur doit être assorti d'une garantie du constructeur de 3 ans
- Son poids ne doit pas excéder 24,1 kg/53 lb (modèle doté d'une base stationnaire) ou 27,3 kg/60 lb (modèle doté d'une armature tubulaire de protection)
- Doit inclure des coussins antidérapants en caoutchouc
- La tête de pompe et le multiplicateur de vitesse doivent pouvoir être tournés vers plusieurs positions.
- Un démarreur électrique doit être offert en option



### POIDS ET DIMENSIONS (CADRE DE CHÂSSIS ENVELOPPANT)

Longueur	20,9 po	53,1 cm
Largeur	18,6 po	47,2 cm
Hauteur :	17,0 po	(43,2 cm)
Poids (à sec) *	60,0 lb	27,3 kg

\* Ajouter 2,7 kg (6,0 lb) pour le modèle avec démarreur électrique.

## WICK® Si 250

N° d'article	Description
71WICKSI250-7K	Moteur Kohler 7 HP à 4 temps, tête de pompe 3 étapes, réservoir d'essence intégré et base stationnaire pour montage sur véhicule.
71WICKSI250-7KE	Moteur Kohler 7 HP à 4 temps, démarreur électrique, tête de pompe 3 étapes, réservoir d'essence intégré et base stationnaire pour montage sur véhicule
71WICKSI250-7KEH	Moteur Kohler 7 HP à 4 temps, démarreur électrique, tête de pompe 3 étapes, réservoir d'essence intégré, multiplicateur de vitesse horizontal et base stationnaire pour montage sur véhicule
71WICKSI250-7KTR	Moteur Kohler 7 HP à 4 temps, tête de pompe 3 étapes, réservoir d'essence intégré et armature de protection
71WICKSI250-7KETR	Moteur Kohler 7 HP à 4 temps, démarreur électrique, tête de pompe 3 étapes, réservoir d'essence intégré et armature de protection



### EN OPTION

	N° d'article	Description
A1	70FLHPPQC	Amorceur manuel – raccord rapide
A2	70FLHPPPS	Amorceur manuel – raccord NPSH
A2	70FLHPPNH	Amorceur manuel – raccord NH
B	70FL15TPPS	Protecteur de filetage 38 mm/1½ po
B	70FL20TPPS	Protecteur de filetage 51 mm/2 po
B	6124NM24PF	Adaptateur .. Mâle NH 38 mm/1½ po, femelle NPSH 38 mm/1½ po
C	70FL20DLPST0	Boyau d'aspiration Drafilite HP .. 51 mm/2 po x 3 m/10 pi, raccord NPSH*
D	70FLV2PF	Clapet de pied / crépine 51 mm/2 po, filetage femelle NPSH*
E	71W07-HKIT	Manijas y accesorios para el bastidor del chasis envolvente .. Wick Si 250

\* Voir notre site Web pour la liste complète des accessoires et produits connexes.