

# MERCEDES TEXTILES LIMITED

## LES TEXTILES MERCEDES LTÉE

### WICK 80-4H™ MC



#### HIGH PERFORMANCE, CENTRIFUGAL FIRE PUMP

- The hallmarks of this outstanding pump are performance, versatility, low weight, wraparound frame, stability and ease of operation.
- This "all position" 4 Stroke Honda engine with an integral fuel tank produces a highly efficient power to weight ratio at very low noise levels.
- The unique clutch feature allows the engine to idle without engaging the pump, thus conserving water.
- Low fuel consumption, as well as the bolt-on detachable foam-compatible pump, will make this unit a favorite in rapid attack and mop-up operations.
- The Wick 80-4H™ has the best overall performance of all pumps in its class and meets the emission standards of US EPA/CARB regulations.
- Single stage, detachable pump end for easy maintenance
- Spark Arresting Muffler
- Ideally suited for applications in Municipal, Forestry, Industrial and Home Firefighting

#### POMPE À INCENDIE CENTRIFUGE, À HAUT RENDEMENT

- Les caractéristiques de cette pompe exceptionnelle sont son rendement, sa polyvalence, sa légèreté, son châssis protecteur, sa stabilité et aussi sa facilité d'emploi.
- Ce moteur Honda 4 Temps "toute position", équipé d'un réservoir de carburant intégral offre un excellent rapport poids/puissance, efficace, avec un niveau de bruit très faible.
- Le dispositif unique d'embrayage permet au moteur de tourner au ralenti sans engager la pompe, ce qui permet d'économiser l'eau.
- Sa faible consommation de carburant, son dispositif de désaccouplement pompe/moteur en une opération et sa compatibilité avec la mousse en feront l'outil idéal pour des attaques rapides de feu et des opérations de nettoyage.
- La Wick 80-4H<sup>MC</sup> a le meilleur rendement de toutes les pompes de sa catégorie et répond aux règlements de USA EPA/CARB, concernant les normes régulières d'émission.
- Corps de pompe détachable en une opération pour un entretien facile.
- Silencieux avec pare-étincelles.
- Idéal pour combattre les incendies de type urbain, forestier, industriel et résidentiel.

#### BOMBA DE INCENDIO CENTRÍFUGA DE ALTO RENDIMIENTO

- Lo que distingue a esta magnífica bomba es su rendimiento, versatilidad, escaso peso, bastidor envolvente, estabilidad y fácil manejo.
- Este motor Honda de 4 Tiempos "para todas las posiciones" con un tanque de combustible incorporado, ofrece como resultado una excelente proporción entre su altamente eficiente potencia de salida en comparación con el peso y muy bajos niveles de ruido.
- Su característica exclusiva de embrague permite que el motor esté inactivo sin necesidad de embragar lo que ayuda a ahorrar el agua.
- El bajo consumo de combustible así como el sistema desmontable de la bomba compatible con espuma, hará de esta unidad una favorita en operaciones de ataque rápido y facilidad de limpieza.
- La bomba Wick 80-4H™ es la de mejor rendimiento de todas las de su tipo y cumple con las regulaciones de emisión establecidas por la Agencia para la Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos.
- Bomba de una sola etapa desmontable para su fácil mantenimiento.
- Silenciador supresor de chispa.
- Ideal para aplicaciones de control de incendios en riesgos municipales, forestales, casas y cabañas.



5838 Cypihot, Saint Laurent, QC, Canada, H4S 1Y5

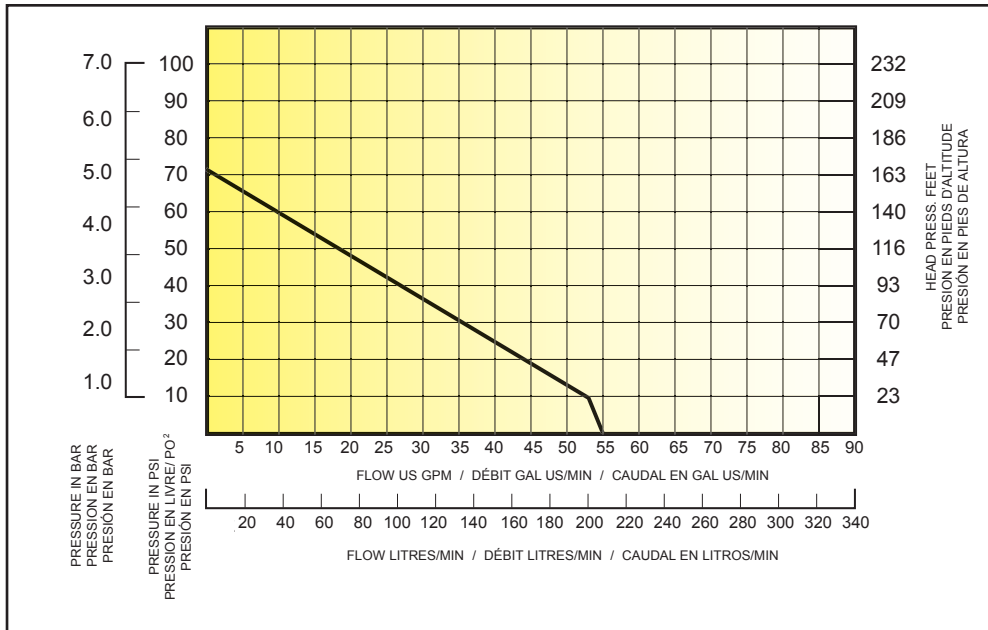
Tel / Tél: 514-335-4337 Fax / Téléc : 514-335-9633

www.mercedestextiles.com

# COMPARE PERFORMANCE OF THE WICK 80-4H™

# COMPAREZ LA PERFORMANCE DE LA WICK 80-4H<sup>MC</sup>

# COMPARE EL RENDIMIENTO DE LA WICK 80-4H™



## “ALL POSITION” 4 STROKE CENTRIFUGAL PUMP

## POMPE CENTRIFUGE 4 TEMPS, “TOUTE POSITION”

## MOTOBOMBA CENTIFUGA CON MOTOR DE 4 TIEMPOS “APTA PARA TODAS POSICIONES”

### DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSIONES

Length / Longueur / Largo	13.25"	33 cm
Width / Largeur / Ancho	11.0"	28 cm
Height / Hauteur / Alto	11.3"	29 cm
Weight (Dry) / Poids / Peso	17.8 lbs	8.07 kg
Suction / Aspiration / Succión:	1 1/2" NPSH	38 mm
Discharge / Débit / Descarga	1 1/2" NPSH	38 mm
Std. Built-in Fuel Tank / Réservoir d'essence intégrés / Tanque combustible incorporado		

### ENGINE / MOTEUR / MOTOR

Type / Type / Tipo	Honda 4 Stroke / 4 Temps / 4 Ciclos	
Power / Puissance / Potencia	1.6 HP / 35cc	
Ignition / Allumage / Ignición	Electronic / Électronique / Electrónico	
Clutch Drive / Système d'embrayage / Transmisión por embrague		
Diaphragm Carburetor / Carburateur à Diaphragme / Carburador a diafragma		
Fuel Tank Cap.		
Réservoir d'essence	.68 Qt US	.65 L
Capacidad tanque combustible		
Oil Capacity		
Réservoir d'huile	.11 Qt US	.1 L
Capacidad aceite		

### PEAK PERFORMANCE / RENDEMENT / RENDIMIENTO CON BOQUILLAS



	max	5/8"	1/2"	3/8"	1/4	3/16"	----
Discharge (PSI) / Décharge (Livre/po <sup>2</sup> ) / Descarga (LPPC)	0	20	30	42	53	60	73
Discharge (KPA) / Décharge (KPA) / Descarga (KPA)	0	138	207	289	365	413	503
Flow / Débit / Caudal US GMP	55	44	38	26	13	7	0
Flow / Débit / Caudal LPM	208	166	144	98	49	26	0

Manufactured by Hydro-Wick Industries Ltd.,  
an exclusive supplier to Mercedes Textiles Limited  
Note: The manufacturer reserves the right to make modifications without notice.

Fabriqué par Les Industries Hydro-Wick,  
le fournisseur exclusif de Les Textiles Mercedes Ltée.  
Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sans avis.

Fabricada por Hydro-Wick Industries, un proveedor exclusivo de Mercedes Textiles Ltd.  
Nota: El fabricante se reserva el derecho de introducir modificaciones sin el aviso.

118E