

# MERCEDES TEXTILES LIMITED

## LES TEXTILES MERCEDES LTÉE

### WICK BN4200-23BS™ MC



#### HIGH PERFORMANCE, CENTRIFUGAL FIRE PUMP

- This heavy duty unit is powered by a Briggs & Stratton 23HP 4-stroke, Vanguard "V twin" engine featuring an automotive-style air cleaner, spin-on oil filter, low oil warning light, electric start (battery optional) with manual recoil starter back up.
- The renowned four-stage, foam-compatible pump end, interchangeable with the Wick 375™ and the Wick 4200-13H™ series pumps, is attached via a maintenance-free speed increaser by a one piece stainless steel clamp.
- This pump unit is capable of very high pressures demanded in overcoming elevations, supplying long hose lays, and for vehicle-mounted applications.
- Hand priming pump, non-return discharge valve, and pressure gauge are included.
- Also available with a channel frame and 2 stage pump end.

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

- Cette unité de forte résistance est actionnée par un moteur 4-Cycles Briggs et Stratton de 23 CV, avec une tête Vanguard "V twin" comprenant un filtre à air du type véhicule routier, un filtre à l'huile vissable, un voyant d'alarme pour le bas niveau d'huile, un démarreur électrique (batterie facultative) et un démarreur manuel alternatif.
- L'extrémité de la pompe est interchangeable avec la Wick 375™ et les pompes de série Wick 4200-13H™ et est attachée par l'intermédiaire d'un accélérateur de vitesse exempt d'entretien et d'une bride d'attache d'une seule pièce d'acier inoxydable.
- Cette pompe est capable de très haute pressions exigées pour le travail en altitudes ou avec de long tuyaux d'approvisionnement, et est conçue pour être montée sur un véhicule.
- Pompe manuelle, la soupape de décharge de non-retour, et jauge à pression sont incluses.
- Cette pompe est aussi disponible avec une base stationnaire et pompe à 2 étapes.

#### BOMBA DE INCENDIO CENTRÍFUGA DE ALTO RENDIMIENTO

- Esta unidad para trabajos pesados es accionada por un motor Vanguard del tipo "cilindro en V" de cuatro tiempos Briggs & Stratton de 23HP, que posee además un filtro de aire de diseño automotor, filtro de aceite, luz indicadora de bajo nivel de aceite, arranque eléctrico (batería opcional) y con arranque manual con re enrollado.
- La muy conocida bomba de cuatro tiempos compatible con el uso de espuma, es intercambiable con las bombas de las series Wick 375™ y Wick 4200-13H™ mediante un acelerador de velocidad que no necesita mantenimiento y una pieza de acero inoxidable.
- Esta bomba es capaz de alcanzar las grandes presiones que se necesitan para impulsar el agua a través de grandes longitudes de mangueras y terrenos elevados. También puede emplearse montada sobre vehículos.
- Se incluye cebador manual, manómetro, y válvula de retención.
- También está disponible con una base para ser montada sobre un vehículo y bomba de 2 etapas.



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

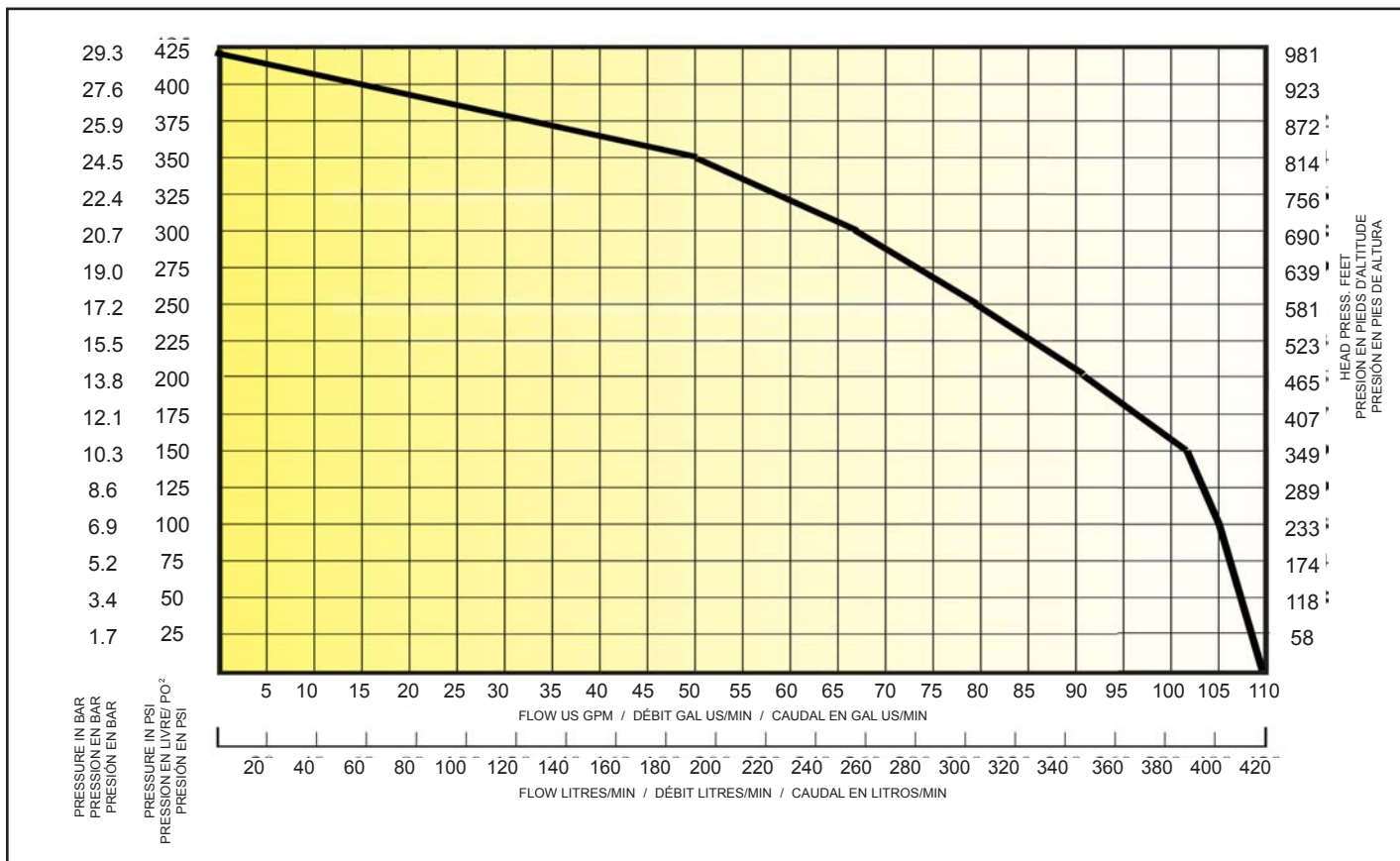
Tel / Tél: 514-335-4337 Fax / Téléc : 514-335-9633

www.mercedestextiles.com

# COMPARE PERFORMANCE OF THE WICK BN4200-23BS™

# COMPAREZ LA PERFORMANCE DE LA WICK BN4200-23BS™

# COMPARE EL RENDIMIENTO DE LA WICK BN4200-23BS™



## DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSIONES

Length / Longueur / Largo	32"	81 cm
Width / Largeur / Ancho	19.5"	50 cm
Height / Hauteur / Alto	18.5"	47 cm
Weight (Dry) / Poids / Peso	137 lbs	62 kg
Suction / Aspiration / Succión:	2" NPSH	51 mm
Discharge / Débit / Descarga	1 1/2" NPSH	38 mm

## ENGINE / MOTEUR / MOTOR

Type / Type / Tipo	Briggs & Stratton 4 Stroke / 4 Temps / 4 Ciclos
Power / Puissance / Potencia	<b>23 HP @ 3600 RPM</b>
Ignition / Allumage / Encendido	Electronic / Electronique \ Electrónico

## PRIMING / AMORÇAGE / CEBADO

<b>Standard / Standard / Estándar</b>
Manual piston pump / Pompe manuelle à piston / Bomba pistón manual
<b>Optional / Facultatif / Opcional</b>
Exhaust ejector type / Ejecteur d'échappement / Por gases de escape

## PEAK PERFORMANCE / RENDEMENT / RENDIMIENTO CON BOQUILLAS

	max							
Discharge (PSI) / Décharge (Livre/po <sup>2</sup> ) / Descarga	0	100	150	200	250	300	350	422
Discharge (KPA) / Décharge (KPA) / Descarga (KPA)	0	689	1034	1380	1725	2070	2415	2910
Flow / Débit / Caudal US GMP	110	105	102	91	79	67	50	0
Flow / Débit / Caudal LPM	416	397	386	344	299	254	189	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.