

# DIAMONDBACK™

S E R I E S



## EL PEQUEÑO GIGANTE

El Diamondback™ de New Way™ posee una mordida salvaje. Ofrece una compactación excepcional en un tamaño pequeño para lograr ir a esos lugares donde otros no pueden llegar. El Diamondback esta disponible en capacidades de 6 a 8 yardas en modelo convencional y de alta compactación.



## ESPECIFICACIONES GENERALES DEL COMPACTADOR

	6 YD		8 YD		6HC YD		8HC YD	
	Estándar	Métrico	Estándar	Métrico	Estándar	Métrico	Estándar	Métrico
<b>Capacidad</b>	6 yd <sup>3</sup>	4.6 m <sup>3</sup>	8 yd <sup>3</sup>	6.1 m <sup>3</sup>	6 yd <sup>3</sup>	4.6 m <sup>3</sup>	8 yd <sup>3</sup>	6.1 m <sup>3</sup>
<b>Ancho (A)</b>	75"	1905 mm	75"	1905 mm	75"	1905 mm	75"	1905 mm
<b>Longitud (B)</b>	161"	4089.4 mm	189"	4800.6 mm	161"	4089.4 mm	189"	4800.6 mm
<b>Altura (C)</b>	61"	1549.4 mm	61"	1549.4 mm	61"	1549.4 mm	61"	1549.4 mm
<b>** Peso Aprox</b>	5,840 lbs	2,649.0 kg	6,130 lbs	2,780.6 kg	5,985 lbs	2,714.8 kg	6,275 lbs	2,846.3 kg
<b>Capacidad Tolva</b>	1 yd <sup>3</sup>	0.8 m <sup>3</sup>	1 yd <sup>3</sup>	0.8 m <sup>3</sup>	1 yd <sup>3</sup>	0.8 m <sup>3</sup>	1 yd <sup>3</sup>	0.8 m <sup>3</sup>
<b>Ancho Apertura Tolva</b>	54"	1371.6 mm	54"	1371.6 mm	54"	1371.6 mm	54"	1371.6 mm
<b>Altura Labio de Tolva</b>	3.5"	88.9 mm	3.5"	88.9 mm	3.5"	88.9 mm	3.5"	88.9 mm
<b>Tiempo Cíclo (sec)</b>	8-10		8-10		8-10		8-10	

## ESPECIFICACIONES CILINDROS HIDRÁULICOS

	6 YD		8 YD		6HC YD		8HC YD	
<b>Cilindro Deslizante (2)</b>	2.5"	63.5 mm	2.5"	63.5 mm	3"	76.2 mm	3"	76.2 mm
<b>Cilindro Barrido (2)</b>	2.5"	63.5 mm	2.5"	63.5 mm	3"	76.2 mm	3"	76.2 mm
<b>Cilindro de Tolva (2)</b>	2.5"	63.5 mm	2.5"	63.5 mm	2.5"	63.5 mm	2.5"	63.5 mm
<b>Cilindro Eyeción</b>	5.5"	139.7 mm	6.5"	165.1 mm	5.5"	139.7 mm	6.5"	165.1 mm

## ESPECIFICACIONES MÍNIMAS DEL CHASIS

	6 YD		8 YD		6HC YD		8HC YD	
<b>*** Peso Bruto Vehicular</b>	14,250 lbs	6,463.8 kg	17,000 lbs	7,711.2 kg	18,500 lbs	8,391.6 kg	21,000 lbs	9,525.6 kg
<b>Cabina a Eje Trasero (CA)s</b>	84"	2133.6 mm	108"	2743.2 mm	84"	2133.6 mm	108"	2743.2 mm

## CONSTRUCCION CARROCERIA

	6-8 YD		6-8 HC	
	Estándar	Métrico	Estándar	Métrico
<b>Techo</b>	0.135 <sup>ns</sup> *	3.42 mm*	0.135 <sup>ns</sup> **	3.42 mm**
<b>Lados</b>	0.135 <sup>ns</sup> *	3.42 mm*	0.135 <sup>ns</sup> **	3.42 mm**
<b>Piso (superior)</b>	0.135 <sup>ns</sup> *	3.42 mm*	0.135 <sup>ns</sup> **	3.42 mm**
<b>Piso (inferior)</b>	0.25 <sup>ns</sup> *	6.35 mm*	0.25 <sup>ns</sup> **	6.35 mm**
<b>Placa Eyeción</b>	0.135 <sup>ns</sup> *	3.42 mm*	0.135 <sup>ns</sup> **	3.42 mm**
<b>Placa Barrido</b>	0.25 <sup>ns</sup> *	6.35 mm*	0.25 <sup>ns</sup> **	6.35 mm**
<b>Compuerta</b>	0.135 <sup>ns</sup> *	3.42 mm*	0.135 <sup>ns</sup> **	3.42 mm**
<b>Piso Tolva</b>	0.25 <sup>ns</sup> *	6.35 mm*	0.25 <sup>ns</sup> **	6.35 mm**

\*50,000 psi \*\*344.74mpa \*\*80,000psi \*\*\*551.58mpa

## SISTEMA HIDRAULICO

	6-8 YD	6-8 HC
<b>Max. Presion (Estándar)</b>	1,800 psi	2,000 psi
	Estándar	Métrico
<b>Tanque Aceite</b>	20 gal	83 L
<b>Flujo aceite minimo</b>	17 gpm	65 lpm
<b>Flujo aceite estandar</b>	20 gpm	76 gpm
<b>RPM Motor para GPM STD</b>	1,200 - 1,500	
<b>Filtro Hidraulico</b>	10 micron	

## EQUIPO ESTÁNDAR

- Ciclo semiautomático
- Sistema de compactación retroceso del eyector
- Seguros automáticos de tolva
- Alarma retroceso
- Reflectores y luces
- Visor medida reserva de aceite
- Medidor presion aceite
- Cilindros nitrurados
- Puerta acceso lateral
- Bocina alerta conductor
- Indicador apertura de tolva
- Etribo trasero para transporte de operarios
- Bomba Hidráulica

## EQUIPO OPCIONAL

- Paquete adicional de luces
- Toma de fuerza (incluido con compra de camión)
- Levanta contenedores
- Depósito de lixiviados

\* Ancho carroceria de 85" con guardabarros.

\*\* Peso aproximado carroceria vacia y con equipo estandar.

\*\*\* Cualquier chasis enviado a Scranton Manufacturing sin cumplir las especificaciones minimas no sera ensamblado.

AUTHORIZED NEW WAY DEALER



**NEW WAY®** Driving The Difference.®

a quality product of McLaughlin FAMILY COMPANIES • 800 831 1858 • www.newwaytrucks.com