## 1 Datos Técnicos

## **Datos Técnicos**

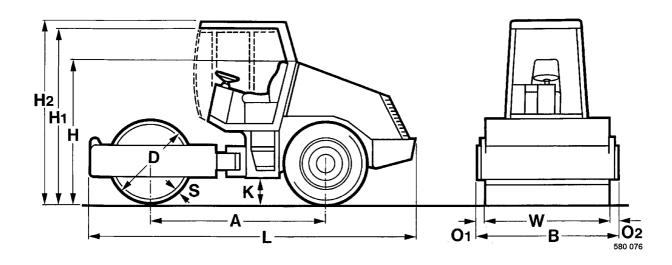


Fig. 6

Medidas en mm		В	D	H2	• •	K	L	01	02	S	W
BW 219 DH-3	3123	2300	1600	3000	2288	450	6114	85	85	40	2130
BW 219 PDH-3	3123	2300	1600	3000	2288	450	6114	85	85	35	2130

*		BW 219 DH-3	BW 219 PDH-3
Pesos			
Peso de servicio (CECE) con ROPS y cabina	kg	19220	19560
Carga del eje delante (CECE)	kg	12780	13120
Carga del eje trasero (CE-CE)	kg	6440	6440
Carga lineal estática	kg/cm	60	-
Características de Mar- cha			
Velocidad de traslación (1)	km/h	0 3,2	03,2
Velocidad de traslación (2)	km/h	05,6	05,6
Velocidad de traslación (3)	km/h	012	012
Max. capacidad para su- perar pendientes (con vi- bración)	%	57	57

*		BW 219 DH-3	BW 219 PDH-3
Mecanismo de Acciona- miento			
Fabricante motor		Deutz	Deutz
Tipo		BF6M 1013 E	BF6M 1013 E
Refrigeración		agua	agua
Número de cilindros		6	6
Potencia DIN ISO 9249	kW	141	141
Número de revoluciones Combustible	1/min	2300 Diesel	2300 Diesel
Sistema de accionamien-		hidrostático	hidrostático
to		marostatioo	marostatioo
Ejes propulsados		2	2
Frenos			
Freno de servicio		hidrostático	hidrostático
Freno de estacionamiento		hidro-mecánico	hidro-mecánico
Dirección			
Tipo de dirección		articulada	articulada
Accionamiento de la di- rección		hidrostático	hidrostático
Vibración			
Rodillo vibratorio		1	1
Sistema de accionamien-		hidrostático	hidrostático
to		00/00	00/00
Frecuencia	Hz	26/30	26/30
Amplitud	mm	2,14 / 1,21	1,9 / 1,14
Neumáticos			
Tamaño		Goodyear 23.1/18-	620/75 R26 166 A8
		26TL12PR-AWT	DT8220 Radial
Presión de inflado	bar	1,6	1,5
Cantidades de llenado			
Motor	litros	17,5	17,5
Combustible	litros	340	340
Aceite hidráulico	litros	60	60
Líquido refrigeración	litros	20	20

\* Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas