

# POWTEK

## DAR MICRO VIBRADOR DE RODILLO



### DESCRIPCION

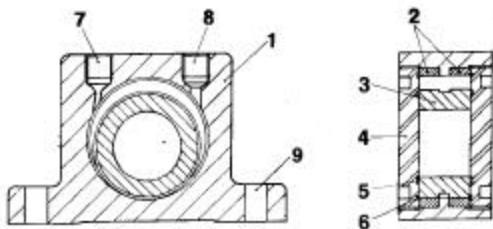
El Vibrador de Rodillo DAR ofrece una altísima relación entre fuerza y peso. Está diseñado como un vibrador robusto apto para ser usado en las condiciones más difíciles. La carcasa es de una sección de aluminio fundido y maquinado. Contiene un rodillo de hierro que rota en una pista de acero templado. Lo sellan dos tapas de bronce especial de alto impacto. Una unidad de mantenimiento para línea de aire con Filtro- Regulador-Lubricador debe ser usada permanentemente con el vibrador.

### VENTAJAS

La serie DAR puede generar una sobresaliente amplitud con una óptima frecuencia. Siendo de energía neumática, la frecuencia puede ser controlada con el regulador de presión. Debido a su delgada figura, puede ser fácilmente instalado en puntos estrechos.

### APLICACIONES

Acabado y fundida en mormaletas para concreto. Fundida de pellets de plástico. Dispositivo de ayuda para flujo en tolvas y descarga.



1. Cuerpo de aleación de aluminio fundido
2. Pistas de acero de mina templado.
3. Rodillo de hierro fundido.
4. Tapas de bronce especial
5. Agujeros de lubricación
6. Agujeros de recolección de impurezas
7. Entrada de aire
8. Desfogue de aire
9. Orificios para el montaje

### FICHA TECNICA

MODELO	FRECUENCIA			FUERZA CENTRIFUGA			CONSUMO DE AIRE		
	30 PSI	60 PSI	90 PSI	30 PSI	60 PSI	90 PSI	30 PSI	60 PSI	90 PSI
	vpm	vpm	vpm	lbs	lbs	lbs	cfm	cfm	cfm
<b>DAR-2</b>	36000	38000	38000	500	760	920	2.5	5.0	7.0
<b>DAR-3</b>	27000	32000	32000	612	920	1360	3.5	7.0	10.0
<b>DAR-4</b>	18000	22000	25000	530	1030	1500	4.2	9.0	13.0
<b>DAR-5</b>	9500	15000	16000	480	1120	1620	4.6	9.5	14.0
<b>DAR-6</b>	7800	10000	12000	980	1500	2300	6.0	11.0	16.0
<b>DAR-7</b>	8000	9800	11000	1300	2100	2700	6.4	12.0	17.0

### DIMENSIONES

MODELO	A	B (grueso)	C	D	E	F	H	PESO
	pulgadas	pulgadas	pulgadas	pulgadas	pulgadas	pulgadas	pulgadas	pulgadas
<b>DAR-2</b>	1.97	1.18	3.38	2.68	0.47	0.27	1/8	0.82
<b>DAR-3</b>	2.56	1.42	4.45	3.54	0.63	0.35	1/4	1.68
<b>DAR-4</b>	3.15	1.57	5.04	4.00	0.63	0.43	1/4	2.80
<b>DAR-5</b>	3.94	2.05	6.30	5.12	0.79	0.51	3/8	5.40
<b>DAR-6</b>	4.72	2.44	7.64	6.00	0.94	0.67	3/8	10.35
<b>DAR-7</b>	4.72	3.03	7.64	6.00	0.94	0.67	3/8	12.55

