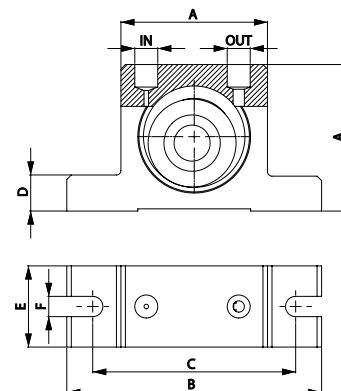


OR - Vibradores de rodillo

En la serie OR, la vibración de alta frecuencia es generada por un rodillo que describe un movimiento epicicloidal dentro de dos alojamientos de acero endurecido y rectificado. La serie OR se caracteriza por su alta velocidad, gran fuerza centrífuga (hasta 783 kg) y bajo consumo de aire.



ESPECIFICACIONES DIMENSIONALES

Modelo	A		B		C		D		E		F		IN-OUT	Peso	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in		kg	lb
OR50	50	2,0	86	3,4	68	2,7	12	0,5	30	1,2	7	0,3	1/8" BSPP	0,37	0,81
OR65	65	2,6	113	4,5	90	3,5	16	0,6	36	1,4	9	0,4	1/4" BSPP	0,76	1,67
OR80	80	3,2	128	5,1	102	4,0	16	0,6	40	1,6	9	0,4	1/4" BSPP	1,27	2,79
OR100	100	3,9	160	6,3	130	5,1	20	0,8	52	2,1	11	0,4	1/4"-3/8" BSPP	2,60	5,72

Modelo	VIBRACIÓN			F.C. MAX						CONSUMO DE AIRE					
	Vpm			2 bar (29 psi)		4 bar (58psi)		6 bar (87psi)		2 bar (29 psi)		4 bar (58psi)		6 bar (87psi)	
	2 bar (29 psi)	4 bar (58psi)	6 bar (87psi)	kg	lb	kg	lb	kg	lb	l/min*	CF/min	l/min*	CF/min	l/min*	CF/min
OR50	21000	25000	29500	188	413	281	619	355	780	78	2,8	144	5,1	204	7,2
OR65	19000	22000	26000	235	516	439	966	552	1215	100	3,5	198	7,0	296	10,5
OR80	14000	16000	21500	342	752	587	1292	624	1373	122	4,3	255	9,0	378	13,3
OR100	6750	9750	11000	289	637	604	1329	783	1722	132	4,7	284	10,0	412	14,5

* Con l/min indicamos los NI/min, es decir el consumo de aire normalizado a la presión de trabajo.

OR - VIBRADORES DE RODILLO

APLICACIONES	Tolva y silo - tubería - tobogán - compactación de hormigón
POLVO	Higroscópico
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	Reducción de fricción: compactación

CARACTERÍSTICAS

CICLO DE TRABAJO	Continuo
PRESIÓN DE TRABAJO	De 2 bar a 6 bar (de 29 psi a 87 psi)
CIRCUITO NEUMÁTICO	Filtro + válvula de control de flujo + lubricación + válvula de 3/2 vías
CALIDAD DE SUMINISTRO DE AIRE	Clase 5.4.4.
TEMPERATURA DE TRABAJO	De -20 ° C a 200 ° C (de -4 ° F a 392 ° F)
MAX NIVEL DE RUIDO	<90 dB[a]
TECNOLOGÍA	Vibración del rodillo - alta frecuencia y fuerza centrífuga
ATEX	II 2D c Tx II 2G c Tx
MATERIAL	Cuerpo de aluminio y cubierta de latón

NOTA: Dimensiones con un grado de precisión aproximado relacionado con UNI 22768/1

Esta información se proporciona sin garantía, representación, incentivo o licencia de ningún tipo. Es exacto al mejor conocimiento de OLI o se obtiene de fuentes que se consideran precisas. Por lo tanto, OLI no asume ninguna responsabilidad legal. La información más reciente y actualizada información está disponible en nuestra web.



- » Conforme a la Directiva Europea
- » II 2G Ex h IIB Tx Gb II 2D Ex h IIIC Tx Db
- » III Db c TX