



R-RULLATÄRYT

Suuri taajuus, monta sovellusta

OMINAISUUDET

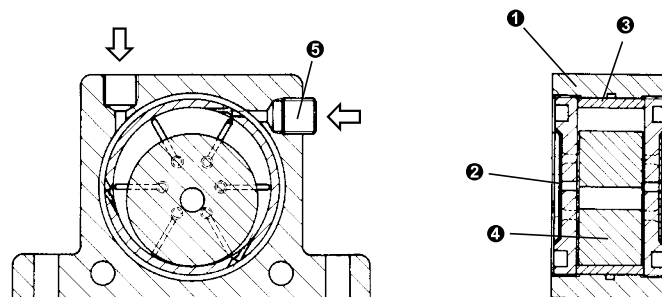
- Tehokas
- Nimellistaajuus 10'000 – 36'000 min⁻¹
- Keskipakoisvoima 1'070 – 12'500 N
- Jatkuva toiminen
- Ympäristön lämpötila max. 150°C
- Kestää äärimmäisiä olosuhteita
- Saatavilla ATEX sertifiointilla (Ex)
- Vaatii ilmansuodattimen ≤ 50µm
- Sumuvoitelu (Shell Tellus Oil C5)
- Asennusasento rulla pystyssä

SOVELLUKSET

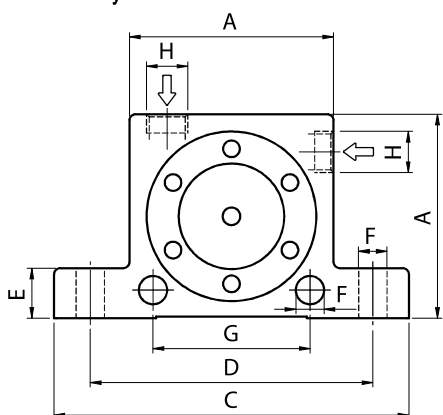
- Suppiloiden ja kourujen tyhjennykseen
- Suodattimiin
- Tukkeumien poistoon putkistoissa ja siloissa
- Jauhemaisten aineiden kuljettimiin
- Betonin tiivistämiseen

RAKENNE

- Keskipakoisvoiman tuottaa rulla joka kiertää karkaistua kehää
- Iskunkestävät synteettiset sivusuojaletvyt
- Kaksi kiinnitystapaa
- Ilman syöttö päältä tai sivusta
- Ei poistoilmasuodatinta, ilma poistuu sivulevyn kautta



- 1 Suulakepuristettu alumiini, pulverimaalattu
- 2 Synteettiset sivulevyt
- 3 Teräksestä valettu kehä
- 4 Teräs rulla
- 5 Ruuvitulppa



MITAT JA PAINOT

Malli	A [mm]	Leveys [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H KIERRE	Paino [kg]
R-50	50	29	86	68	12	7	40	G 1/8"	0.24
R-65	65	37	113	90	16	9	50	G 1/4"	0.54
R-80	80	43	128	104	16	9	60	G 1/4"	0.95
R-100	100	52	160	130	20	11	80	G 3/8"	1.81
R-120	120	77	194	152	24	17	–	G 3/8"	4.26

TEKNISET TIEDOT

Malli	KIERROSLUKU [x 1000 min ⁻¹]			KESKIPAKOISVOIMA [N]			ILMAN KULUTUS [l/min]		
	2 bar	4 bar	6 bar	2 bar	4 bar	6 bar	2 bar	4 bar	6 bar
R-50	25.0	35.0	36.0	1'070	2'920	4'220	100	145	195
R-65	19.0	21.0	26.0	2'730	4'830	6'120	200	300	400
R-80	15.5	18.5	19.0	3'000	6'090	7'450	290	430	570
R-100	11.0	14.0	16.0	3'750	6'750	8'900	370	550	730
R-120	10.0	11.5	12.5	8'000	10'000	12'500	500	730	970