

GYRO SCREEN GYS TYPE

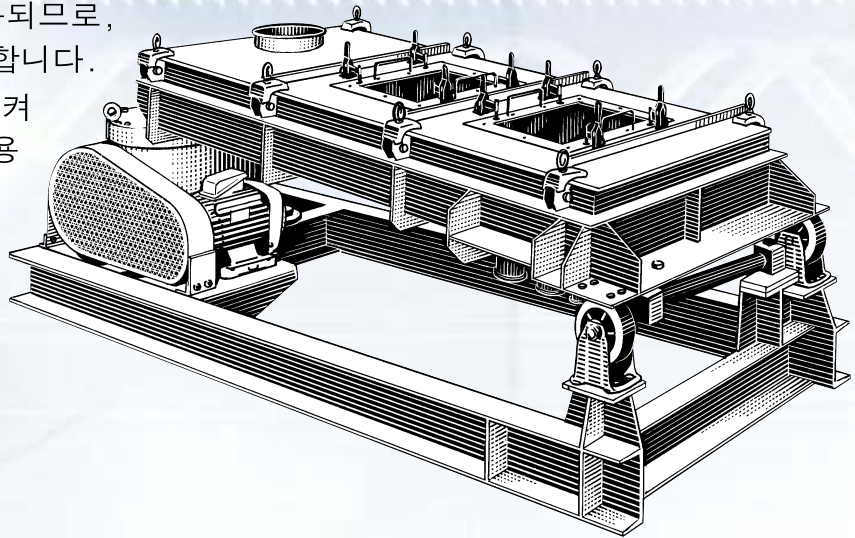
수평 선회 방식의 고효율 SCREEN

GYs TYPE은 독특한 수평 선회 방식을 채용한 고효율 진동 SCREEN입니다.

원운동, 타원운동, 직선(왕복)운동의 3종류의 운동이 한번에 작용되므로, 효율적인 선별 능력을 자랑합니다.

투입재료를 신속하게 확산시켜 SCREEN 전체를 유효하게 사용하므로 매우 효율적입니다.

입도가 미세한 분체의 선별에 최적입니다.



특 성

3가지 운동으로 발군의 선별효과

재료의 투입구에서 원운동에 의한 분산 중간에서는 타원운동에 의한 광범위 선별 배출측에서는 왕복운동에 의한 수송의 3종류의 SCREEN 운동이 망 전체를 효율적으로 사용하며 각 운동에 의한 효과적인 선별이 가능하므로 취급이 까다로운 재료도 문제없이 처리합니다.

SCREEN의 교환이 용이

SCREEN FRAME을 외부에서 고정하므로 SCREEN의 교환작업이 간단하고 정비에 드는 시간이 단축됩니다.

눈막힘이 없음

SCREEN의 하부에 TAPPING BALL이 눈막힘을 방지합니다.

설치가 용이

COMPACT한 설계로, 기기 자체에서 방진 효과를 내는 저반발력 구조로 구조물 상부 등에도 설치 가능합니다.

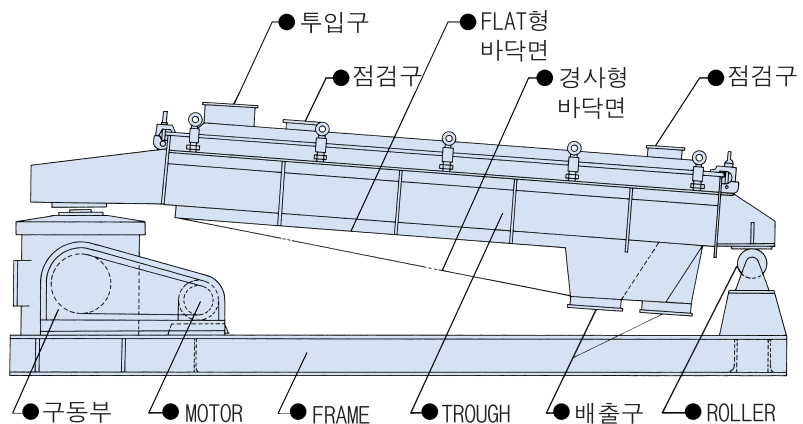
이물질 혼입에서 해방

투입구와 배출구를 신축성 소재로 연결한 완전 밀폐구조로, 이물질이 혼입되지 않아 안전하고 위생적인 선별 / 이송이 가능합니다.

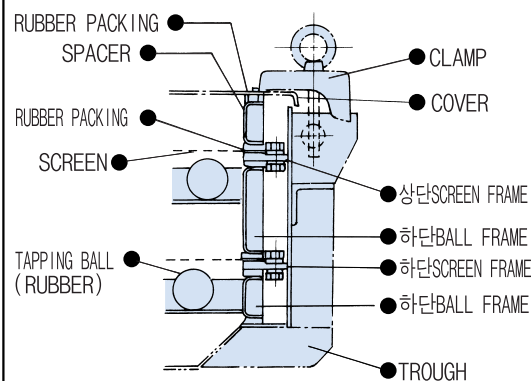
긴 수명과 편리하 유지/보수

수평 선회 방식은 SCREEN에 충격을 주지 않아 교체 없이 장기간 사용이 가능하므로 소모품이 적으며 정비도 간단합니다.

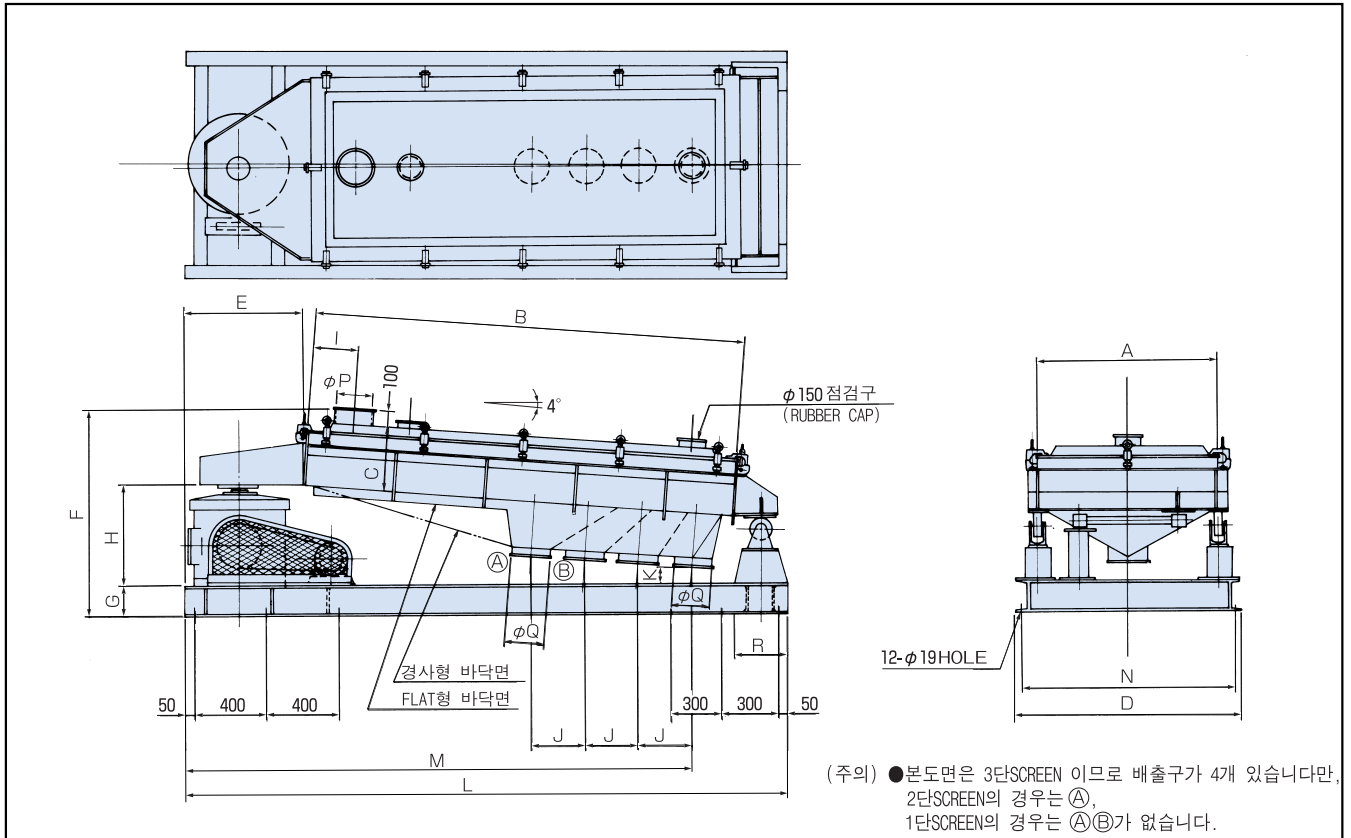
구조도



■COVER & SCREEN고정부



외형지수도



표준사양

형식	1단(상단) 유효SCREEN치수 (mm)	유효SCREEN 면적 (m ²)	2단(중단) 유효SCREEN치수 (mm)	유효SCREEN 면적 (m ²)	3단(하단) 유효SCREEN치수 (mm)	유효SCREEN 면적 (m ²)	총중량(Kg)			MOTOR용량 (kW)	진동수 (rpm)	진폭 (mm)
							1단SCREEN	2단SCREEN	3단SCREEN			
GYS-600-1.2	600×1200	0.72	600×1000	0.60	600×800	0.48	800	850	900	1.5(4P)	250	50
GYS-600-1.5	600×1500	0.90	600×1300	0.78	600×1100	0.66	850	900	1000			
GYS-600-1.8	600×1800	1.08	600×1600	0.96	600×1400	0.84	900	950	1050			
GYS-900-1.5	900×1800	1.62	900×1600	1.44	900×1400	1.26	1100	1200	1300	2.2(4P)	250	50
GYS-900-2.4	900×2400	2.16	900×2200	1.98	900×2000	1.80	1250	1350	1500			
GYS-900-3.0	900×3000	2.70	900×2800	2.52	900×2600	2.34	1350	1450	1650			
GYS-1200-2.4	1200×2400	2.88	1200×2200	2.64	1200×2000	2.40	1950	2100	2250	2.2(6P)	200	70
GYS-1200-3.0	1200×3000	3.60	1200×2800	3.36	1200×2600	3.12	2100	2300	2500			
GYS-1200-3.6	1200×3600	4.32	1200×3400	4.08	1200×3200	3.84	2250	2450	2700			
GYS-1500-3.0	1500×3000	4.50	1500×2800	4.20	1500×2600	3.90	2550	2750	3000	3.7(6P)	200	70
GYS-1500-3.6	1500×3600	5.40	1500×3400	5.10	1500×3200	4.80	2750	3000	3300			
GYS-1500-4.5	1500×4500	6.75	1500×4300	6.45	1500×4100	6.15	3000	3300	3650			

●치수표

단위 : mm

형식	A	B	C			D	E	F			G	H	I	J	K	L	M	N	φP	φQ	R
			1단 SCREEN	2단 SCREEN	3단 SCREEN			1단 SCREEN	2단 SCREEN	3단 SCREEN											
GYS-600-1.2	700	1500	300	350	480	950	650	994	1044	1173	150	460	220	250	170	2450	1933	880	170	170	300
GYS-600-1.5	700	1800	300	350	480	950	650	994	1044	1173	150	460	220	250	149	2750	2232	880	170	170	300
GYS-600-1.8	700	2100	300	350	480	950	650	994	1044	1173	150	460	220	250	128	3050	2531	880	170	170	300
GYS-900-1.5	1000	2100	300	350	480	1250	650	1134	1184	1313	180	570	220	250	168	3050	2527	1180	170	170	300
GYS-900-2.4	1000	2700	300	350	480	1250	650	1134	1184	1313	180	570	220	250	126	3650	3125	1180	170	170	300
GYS-900-3.0	1000	3300	300	350	480	1250	650	1134	1184	1313	180	570	220	250	84	4250	3724	1180	170	170	300
GYS-1200-2.4	1300	2700	300	350	480	1550	850	1182	1231	1361	200	600	250	300	97	3950	3321	1480	220	220	400
GYS-1200-3.0	1300	3300	300	350	480	1550	850	1182	1231	1361	200	600	250	300	55	4550	3920	1480	220	220	400
GYS-1200-3.6	1300	3900	300	350	480	1550	850	1182	1231	1361	200	600	250	300	13	5150	4518	1480	220	220	400
GYS-1500-3.0	1600	3300	300	350	480	1850	850	1232	1281	1411	200	650	250	300	85	4550	3918	1770	220	220	400
GYS-1500-3.6	1600	3900	300	350	480	1850	850	1232	1281	1411	200	650	250	300	43	5150	4517	1770	220	220	400
GYS-1500-4.5	1600	4800	300	350	480	1850	850	1232	1281	1411	200	650	250	300	-20	6050	5414	1770	220	220	400