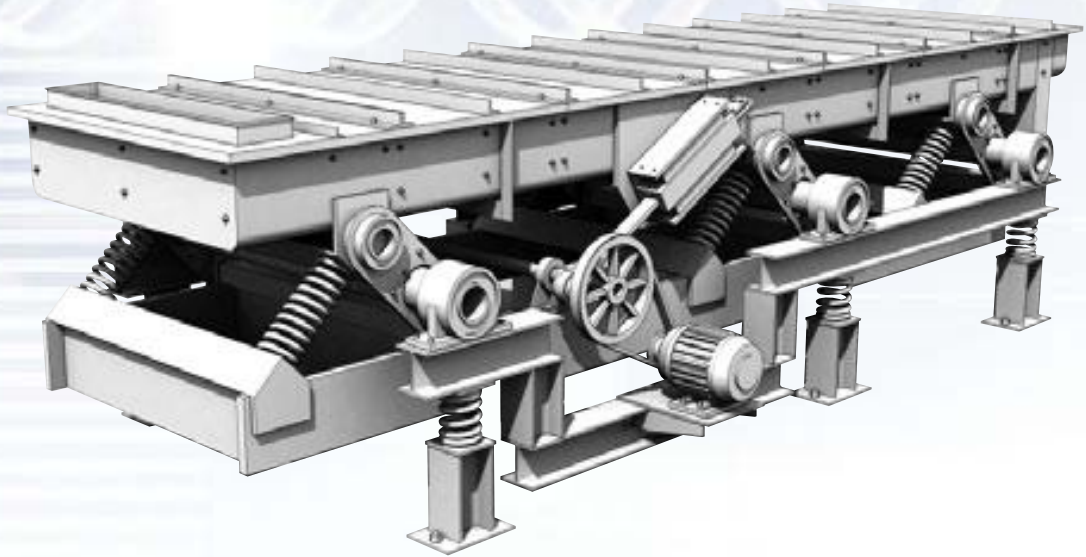


# BM SCREEN SBM TYPE

## 완전방진 · 고효율 SCREEN의 이상적 조합

SBM TYPE은 TROUGH의 진동을 설비 자체에서 완벽히 상쇄시키는 최적의 BALANCE형 진동SCREEN으로 진동공해의 완전 해소는 물론 밀폐형, 장거리 구조등의 설비 응용이 용이한 SCREEN입니다. 특히 화학, 식품 등의 세분 및 미분 처리에 최적입니다.



### 특 성

#### 완전한 방진(防振)구조

SBM TYPE은 완전BALANCE형 구조로 설치 기초부에 진동 전달이 없습니다. 따라서 고소 등에도 설치 가능하며 콘크리트 바닥 등 기초가 견고한 경우 방진SPRING 없이 FRAME만으로 설치 가능합니다.

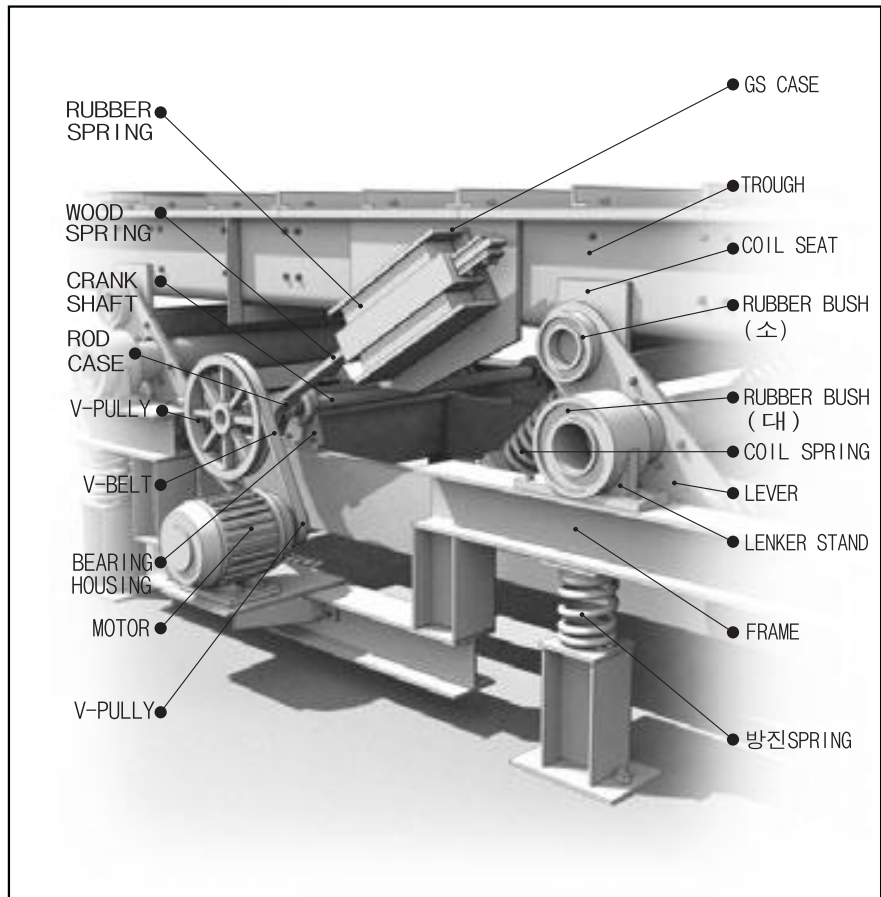
#### 소음 없는 정숙한 운전

회전부를 최소화, 마찰부를 최소화한 설계로 정숙한 기동이 가능합니다.

#### 밀폐 · 장거리 연결 용이

각종COVER가 적용되므로 밀폐구조의 제작이 가능하며 연결 조립을 통한 장거리 구조도 가능합니다.

### 구조도



## 표준 사양

## ● 1단 SCREEN

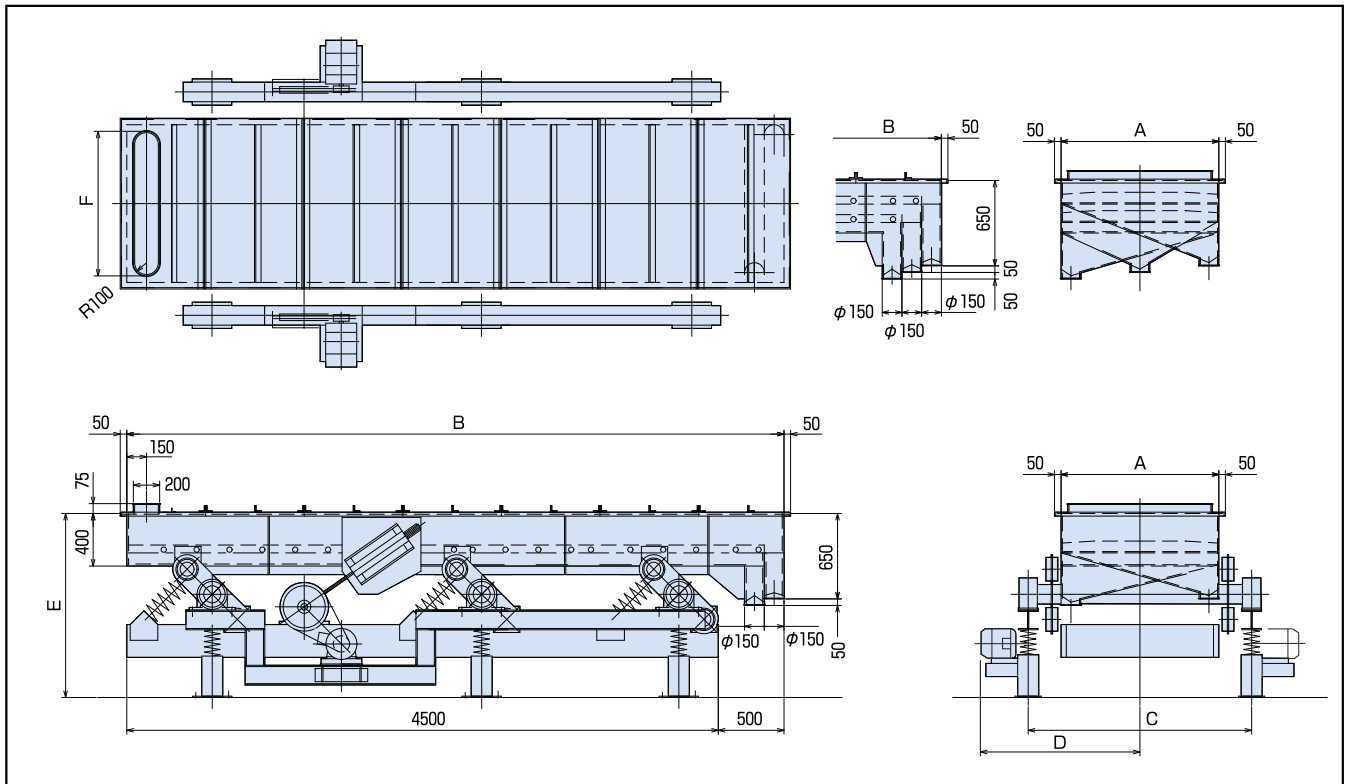
형식	유효SCREEN 면적 (m <sup>2</sup> )	MOTOR출력 (Kwx대수)	진동수 (회/분)	중량 (Kg)
SBM-450-2.5	0.7	1.5×1	450~650	1100
SBM-600-2.5	1.0	2.2×1	450~650	1400
SBM-600-3.0	1.2	2.2×1	450~650	1500
SBM-750-2.5	1.3	2.2×1	450~650	1750
SBM-750-3.0	1.6	3.7×1	450~650	1900
SBM-900-2.5	1.6	3.7×1	450~650	2200
SBM-900-3.0	2.0	3.7×1	450~650	2300
SBM-900-3.5	2.4	3.7×1	450~650	2600
SBM-1200-3.0	2.7	2.2×2	450~650	3000
SBM-1200-3.5	3.3	3.7×2	450~650	3200
SBM-1200-4.0	3.8	3.7×2	450~650	3550
SBM-1500-3.5	4.2	3.7×2	450~650	4100
SBM-1500-4.0	4.9	3.7×2	450~650	4650

## ● 2단 SCREEN

형식	유효SCREEN 면적 (m <sup>2</sup> )	MOTOR출력 (Kwx대수)	진동수 (회/분)	중량 (Kg)
SBM-450-2.5	0.68	1.5×1	450~650	1300
SBM-600-2.5	0.98	2.2×1	450~650	1650
SBM-600-3.0	1.15	2.2×1	450~650	1750
SBM-750-2.5	1.2	3.7×1	450~650	2050
SBM-750-3.0	1.5	3.7×1	450~650	2200
SBM-900-2.5	1.5	3.7×1	450~650	2550
SBM-900-3.0	1.85	3.7×1	450~650	2650
SBM-900-3.5	2.25	2.2×2	450~650	3000
SBM-1200-3.0	2.8	3.7×2	450~650	3450
SBM-1200-3.5	3.6	3.7×2	450~650	3700
SBM-1200-4.0	3.7	3.7×2	450~650	4100
SBM-1500-3.5	4.0	3.7×2	450~650	4700
SBM-1500-4.0	4.7	3.7×2	450~650	5400

## 외형치수도

단위 : mm



## ● 치수표

단위 : mm

형식	A	B				C	D (MAX)	E	F
SBM-450	450	2500	—	—	—	1000	約820	1400±30	400
SBM-600	600	2500	3000	—	—	1150	約940	1400±30	500
SBM-750	750	2500	3000	—	—	1350	約1040	1400±30	650
SBM-900	900	2500	3000	3500	—	1500	約1270	1400±30	800
SBM-1200	1200	—	3000	3500	4000	1800	約1420	1400±30	1100
SBM-1500	1500	—	—	3500	4000	2100	約1570	1400±30	1400