

Product



BS Dynamometer

BS 차대동력계는 당사의 높은 기술력과 노하우가 만들어낸 제동력시험기, 속도계시험기, 차대동력계 등 세가지 기능을 하나의 기기에서 검사할 수 있도록 제작된 융합형 하이브리드기기입니다.

We develop and produce all parts for ourselves which are related ABS inspection equipment, BS combination tester, chassis dynamometer for emission precision inspection. Also, we have completed BS Dynamometer for the next generation inspection.



효율
극대화

재검 횟수 감소

정기/정밀 검사 전관능검사 수행으로 차량 결함 여부 판단이 가능하여 재검 횟수 감소.

설비의 간소화

정밀검사용 배출가스 측정기 및 매연측정기로 정기검사 배출가스 측정가능(무부하 정지가동, 무부하급 가속)

규격의 간소화

종합 검사 시스템에 부합되는 건물 면적의 감소.

검사 시간 절약

한 라인에서 정기/정밀검사 시행으로 인한 검사시간 감소.

인원 감소

PC 한 대로 모든 검사를 컨트롤 할 수 있으므로 설비 및 인원 감소.

Specifications

Model		BSCHD-250	KIBSD-1500
Max. Load		10 ton	15 ton
Dynamometer		Less than 5.5 ton	Less than 5.5 ton
PAU		250 Hp (Air-cooling type)	250 Hp (Air-cooling type)
Cost Down Motor		3.7 Kw Inverter Motor	5.5 Kw Inverter Motor
Max. Braking Force		6,000 kg	10,000 kg
Driving Motor		2.2 Kw x 2 ea	3.7 Kw x 2 ea
Roller	Dia x Length	Ø226 X 850 mm	Ø226 X 1,075 mm
	Inner x Outer	840 X 2,540 mm	750 X 2,900 mm
	No. of Installation	4 sets	4 sets
	Fixation Method	Block Type (be linked with lift)	Block Type (be linked with lift)
Lift		Air Cylinder Type	Air Cylinder Type