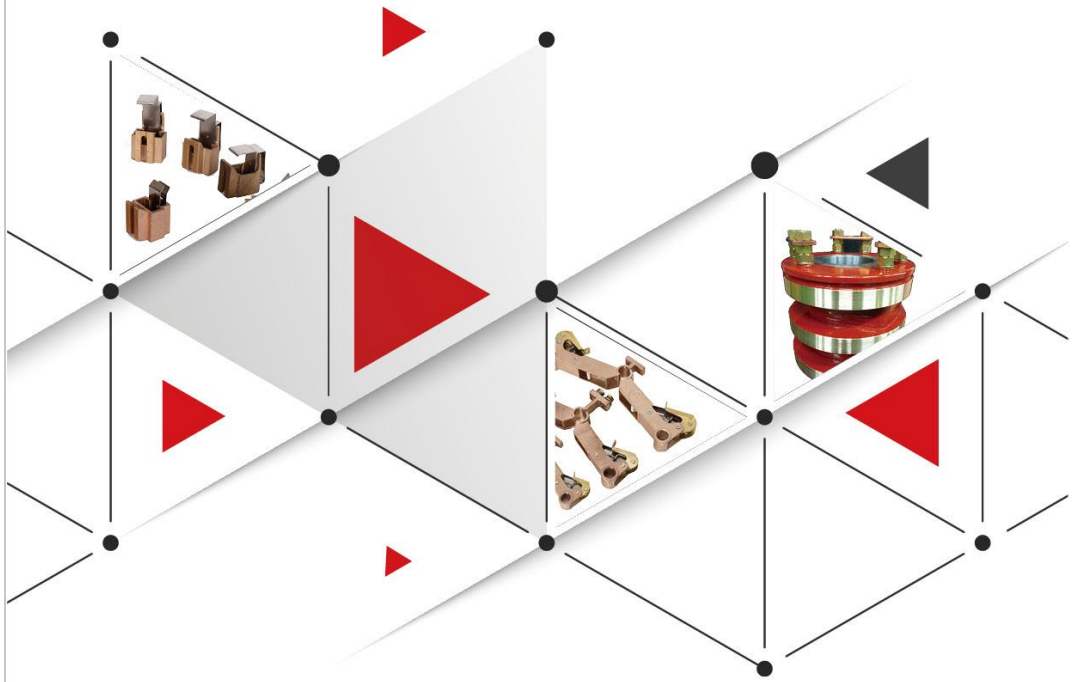
ADDRESS Yucheon Factopia, Anyang 7-dong, Manan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea
TEL +82-31-467-2011~4,2187 FAX +82-31-467-2015
E-mail sejinprc@sejinprc.co.kr
http://www.sejinprc.co.kr

(주)세진정공

Carbon Brush Holer
Inbestment Casting
Precision Casting Press Die Manufacturing
Slip Ring
Electrical Contacts
Electrical Machine and AC / DC Terminal Block
Holder Ring
Insulation of B.M.C
Special Production by an order



안녕하십니까

(주)세진정공은 1986년 1월 10일에 창립하여 국내 선두주자로 외국에서 수입하던 브러쉬홀더를 자체 개발, 생산하여 국내의 판매업체 현대중공업, 효성중공업, LS산전 등 전국업체에 제작공급하여 생산에 일조를 기여하고 있으며, 풍부한 경험과 노하우로 저비용, 고품질의 제품을 생산하여 고객만족에 힘쓰고 있습니다.

항상 고객의 소리에 귀 기울이는 세진정공사가 될 것을 약속드립니다.

세진정공 임직원일동

Photo of factory

HISTORY

1986	06	세진정공사 설립 (서울금천구)
1992	11	안양 (확장이전) 214호
1994	04	안양 (회사확장) 215호
2003	04	ISO 인증
2016	06	(주)세진정공 전환

Key Production Item

- Carbon Brush Holer
- Inbestment Casting
- Precision Casting Press Die Manufacturing
- Slip Ring
- Electrical Contacts
- Electrical Machine and AC / DC Terminal Block
- Holder Ring
- Insulation of B.M.C
- Special Production by an order

Licence

CLEAN 사업장 인정서

의장등록증

품질경영시스템 인증서

SE JIN PRECISON CO.

△ Key Production Item

1. Brush Holder [AC] [브러쉬 홀더 AC]

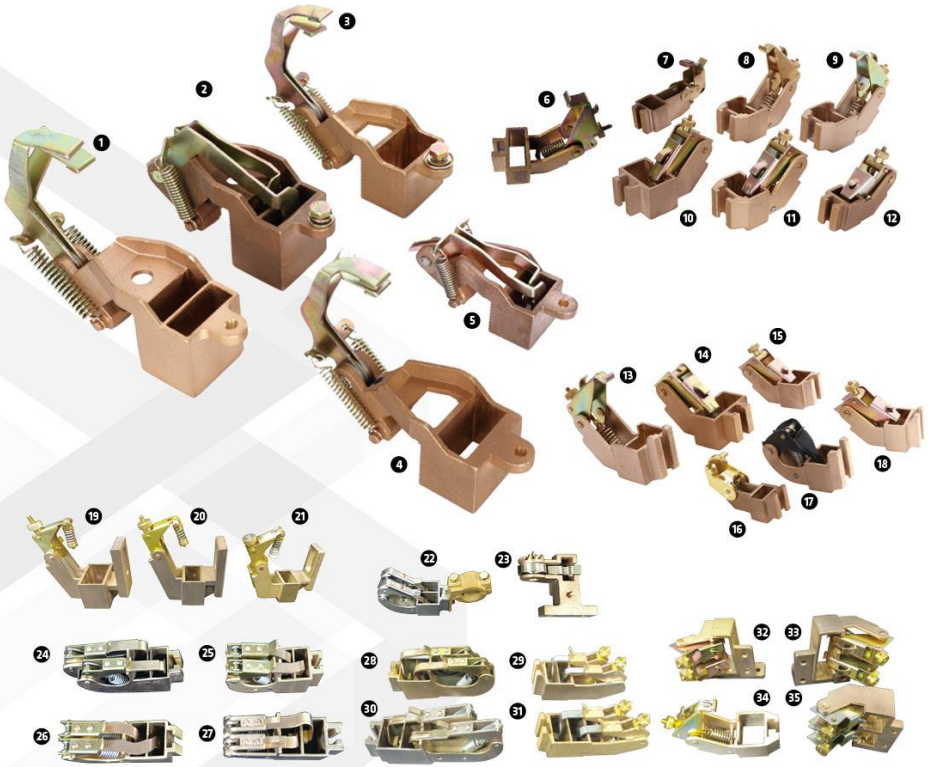
브러쉬홀더는 회전기로부터 진동을 방지하고 브러쉬를 안전 상태에서 회전기에 접속하게 하는 역할을 합니다.
브러쉬홀더는 브러쉬와 더불어 회전기에 있어서 아주 중요한 기능을 함으로써 브러쉬의 특성이 아무리 우수해도 브러쉬홀더가 불량인 경우에 그 우수성이 충분히 발휘하지 못할 뿐 아니라 기기의 성능과 수명에 중대한 장애를 주게 됩니다.

❶ 14 x 22W	❿ 15 x 36W	⓳ 20 x 42W	㉘ 14 x 30W	㊲ 10 x 32W
❷ 10 x 25W	⓫ 20 x 40 x 3W	⓴ 15 x 41W	㉙ 16 x 20W	㊳ 8 x 16W -
❸ 12.5 x 25W	⓬ 15 x 40W	㉑ 16 x 22W	㉚ 9 x 16.5W	㊴ 8 x 20W
❹ 10 x 20W	⓭ 20 x 42W	㉒ 6 x 12W	㉛ 8 x 16W - 80	㊵ 10 x 25W
❺ 32 x 40W	⓮ 15 x 36W	㉓ 6 x 16W	㉜ 8 x 16W - 95	㊶ 25 x 40W
❻ 25 x 40W	⓯ 14 x 30W	㉔ 13, 14, 16, 18, 25	㉝ 5 x 10W - 50	
❼ 12.5 x 32W	⓰ 20 x 40W	㉕ 16 x 32W	㉞ W - 65	
❽ 15 x 41W	⓱ 12.5 x 32W	㉖ 20 x 40W	㉟ 8 x 16	
❾ 20 x 42W	⓲ 10 x 20W	㉗ 25 x 50W	㊱ 10 x 20 -	

△ Key Production Item

2. Brush Holder [DC] [브러쉬 홀더 DC]

Brush의 압력은 Brush 마모에 밀접한 관계가 있으므로 회전자의 주속 회전수 진동, 온도 등을 고려하여 설정하여야 됩니다.
Brush의 압력이 너무 높거나 또는 너무 낮거나 어느 것이나 Brush의 마모를 가속시키고 기기의 수명을 단축하여 그 기능을 저하시킵니다.



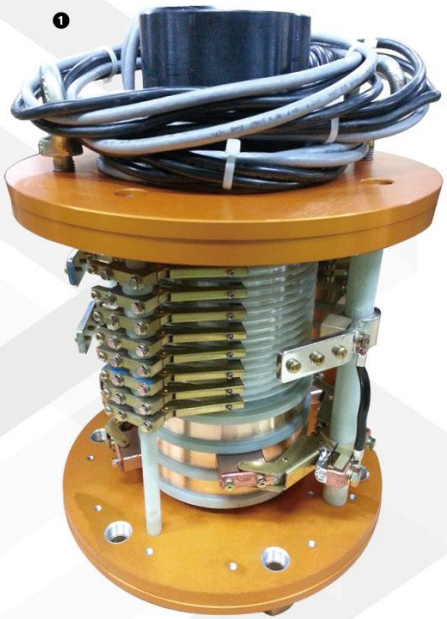
❶ 12.5 x 32W	❽ 16 x 32W	⓯ 19 x 25	㉒ 16 x 25W	㉙ 12.5 x 32W
❷ 10 x 32W	❾ 20 x 32	⓰ 12.5 x 25	㉓ 8 x 16	㉚ 25 x 32W
❸ 20 x 32W	❿ 22 x 38	⓱ 16 x 25	㉔	㉛ 20 x 32W
❹ 16 x 32W	⓫ 25 x 32	⓲ 16 x 25	㉕	㉜ 16 x 50.5
❺ 16 x 25W	⓬ 12.5 x 20	⓳ 20 x 32	㉖	㉝ 20 x 64
❻ 12.5 x 32W	⓭ 20 x 32	⓴ 16 x 25	㉗	㉞ 25 x 32
❼ 16 x 25	⓮ 20 x 40	㉑ 12.5 x 20	㉘ 16 x 32W	㉟ 12.5 x 62

㊱ 16 x 25	㊸ 20 x 25	㊿ 25 x 32 x 5W	(57) 철도용	(64) 6 x 8	(71) 20 x 40
㊲ 20 x 32	㊹ 16 x 32	(51) 20 x 32 x 5W	(58) 철도용	(65) 14 x 22	(72) 20 x 32
㊳ 25 x 32	㊺ 10 x 25	(52) 16 x 32 x5W	(59) 12.5 x 32W	(66) 8 x 16	(73) 16 x 25
㊴ 12.5 x 20	㊻ 16 x 32 x 3W	(53) 20 x 32	(60) 10 x 32W	(67) 16 x 24	(74) 20 x 32
㊵ 16 x 32	㊼ 12.5 x 32 x 3W	(54) 20 x 32	(61) 20 x 40	(68) 16 x 32	(75) 19 x 32
㊶ 12.5 x 32	㊽ 18 x 32 x 3W	(55) 철도용	(62) 16 x 32	(69) 25 x 50	(76) 22 x 38
㊷ 16 x 25	㊾ 25 x 32 x 6W	(56) 철도용	(63) 20 x 40	(70) 12.5 x 25	(77) 19 x 38

△ Key Production Item

3. Slip Ring [슬립링]

과학이 발달되면서 각종산업에서, 보다 편리한 방법으로 많은 기계장치 및 공장설비를 개선하고 있습니다.
최근에는 회전하는 물체에 전기(전원)를 공급하여, 회전하는 물체에서 또다른 장치를 동작시켜서 일을 해야하는 경우가 빈번해지고 있습니다.
용도로선 각종 자동화공정 및 회전놀이장치, 굴삭기, 헬기, 탱크, 레이다, 원심분리기, 로보트몸체, 조립라인, 포장기계장치,다축측정장치, 항공설비, 입축기, 전선포장기, 가열로라, 토르크머신, 모타측정기, 인쇄기, 크레인, 정수 설비 등등 어떠한 장치든지 회전하는 장치에 동시전원을 공급하고자 할 때는 꼭 필요한 장치입니다.
적용범위는 사용목적에 따라서 회전수, 필요용량, 서용접점, 설치장소의 환경조건등에 따라서 여러 종류에 이르고 있습니다.


❶

❷

❸

❹

❺

❻

❼

❽

❾

❿

⓫

⓬

⓭

⓮

⓯

⓰

⓱

⓲

⓳

⓴

㉑

㉒

㉓

㉔

㉕

㉖

㉗

㉘

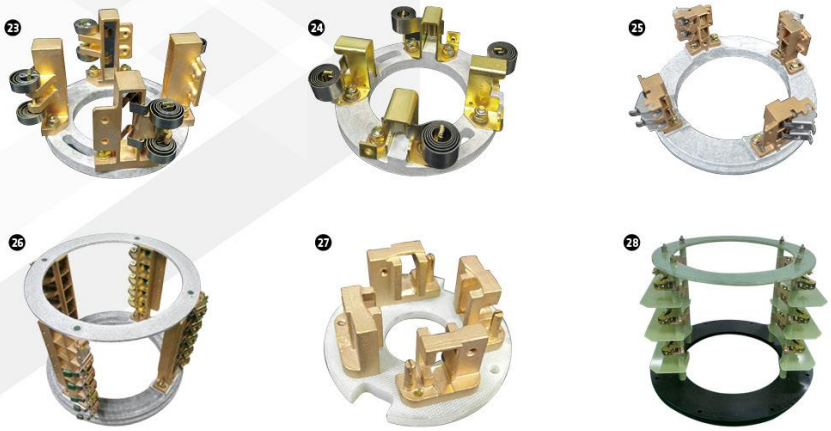
㉙

△ Key Production Item

4. Brush Holder Spring [브러쉬홀더 스프링]

△ Key Production Item

5. Brush Holder Asei [브러쉬홀더 아세이]

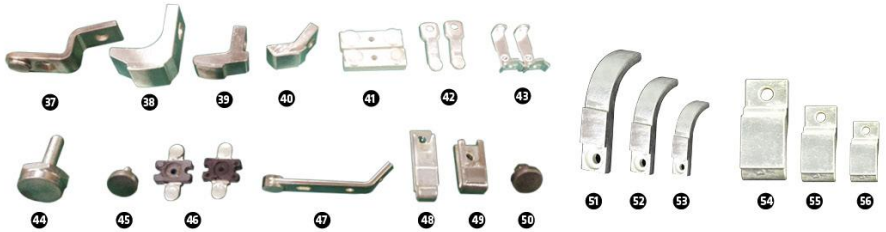


△ Key Production Item

6. Electrical Terminal Block [일렉트리컬 터미널 블럭]

△ Key Production Item

7. Electric Contacts [전기접점]



△ Key Production Item

8. Brush Carbon [브러쉬 카본]

8. Inbestment Casting [정밀주조품]