

FEC Electro Magnetic Chuck

전자척(Fine Pitch Model)



제품 특징

평면 연삭에 적합(금형/다이셋트/철구조물연마)
얇은소재 및 다양한 가공공정을 위한 자력세기 조절 기능
완벽한 표면처리 및 방수처리로 내구성 정밀도 향상

주요 기술

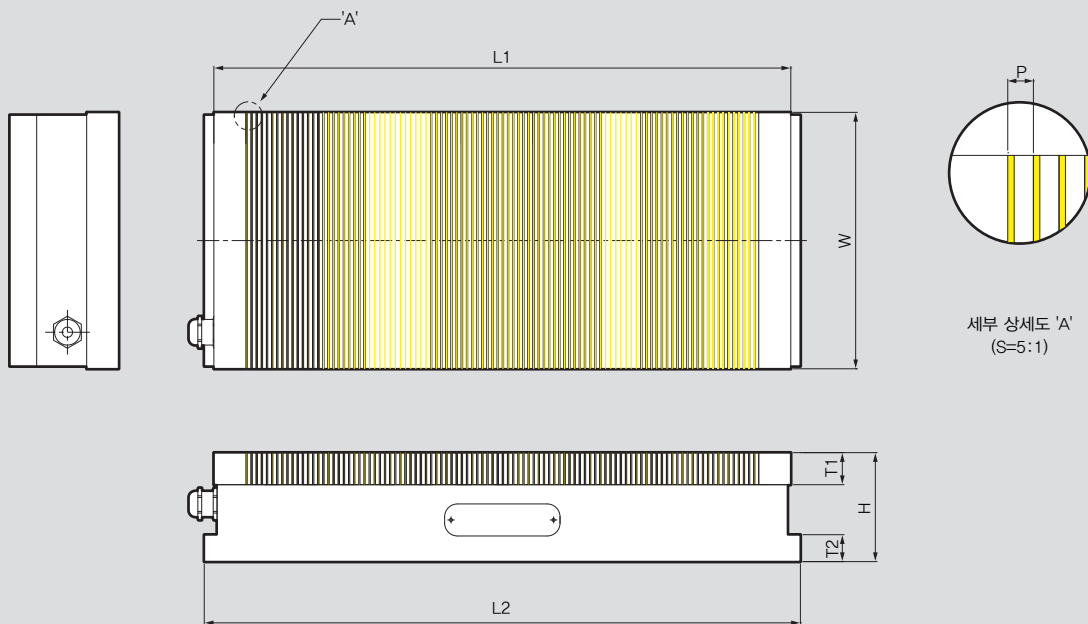
Multi-Coil을 적용하여 균일한 자력 형성
개선된 탈자 성능으로 잔류자력 최소화

Application / Customer's Benefit

Suitable for surface grinding (Mold / Die set / Steel part)
Improved accuracy, Easy to control the magnetic force for the shear materials and various processing steps.
Perfect surface treatment and waterproof durability

Technical features

By applying multi-coil, forming a uniform magnetic force
Improved performance for Low residual magnetism



※ 우측 제품별 치수표 참조

※ See the product dimension Table on the right.

제품 사양 / SPECIFICATIONS

| | | FEC-1530 | FEC-1535 | FEC-1540 | FEC-2040 | FEC-2045 |
|--------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 폴 피치 [mm] | Pole Pitch | 1+3 | 1+3 | 1+3 | 1+3 | 1+3 |
| 바디폭(W) [mm] | Total Length | 150 | 150 | 150 | 200 | 200 |
| 바디 베이스 길이(L2) [mm] | Base Width | 315 | 365 | 415 | 415 | 465 |
| 바디 베이스 높이(T2) [mm] | Base Height | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 전체높이(H) [mm] | Total Height | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| 상부 길이(L1) [mm] | Upper Width | 300 | 350 | 400 | 400 | 450 |
| 상부 높이(T1) [mm] | Upper Height | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| 인가전원(V) | Power Supply | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) |
| 출력전압(V) | Output Voltage | DC95 | DC95 | DC95 | DC95 | DC95 |
| 무게 [Kg] | Weight | 25 | 28 | 32 | 42 | 47 |

| | | FEC-2050 | FEC-2060 | FEC-3050 | FEC-3060 |
|--------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 폴 피치 [mm] | Pole Pitch | 1+3 | 1+3 | 1+3 | 1+3 |
| 바디폭(W) [mm] | Total Length | 200 | 200 | 300 | 300 |
| 바디 베이스 길이(L2) [mm] | Base Width | 515 | 615 | 515 | 615 |
| 바디 베이스 높이(T2) [mm] | Base Height | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 전체높이(H) [mm] | Total Height | 85 | 85 | 85 | 85 |
| 상부 길이(L1) [mm] | Upper Width | 500 | 600 | 500 | 600 |
| 상부 높이(T1) [mm] | Upper Height | 25 | 25 | 25 | 25 |
| 인가전원(V) | Power Supply | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) | AC 220V (단상) |
| 출력전압(V) | Output Voltage | DC95 | DC95 | DC95 | DC95 |
| 무게 [Kg] | Weight | 52 | 62 | 88 | 98 |

※ 표준 컨트롤러 "Neocon-E"가 기본 제공됩니다.
 ※ 치수 및 사양은 예고없이 변경될 수 있습니다.

※ Controller "Neocon-E" is basic components.
 ※ Specifications are subject to change without notice.