

2-Jaw / 4-Jaw 초고속 중공척

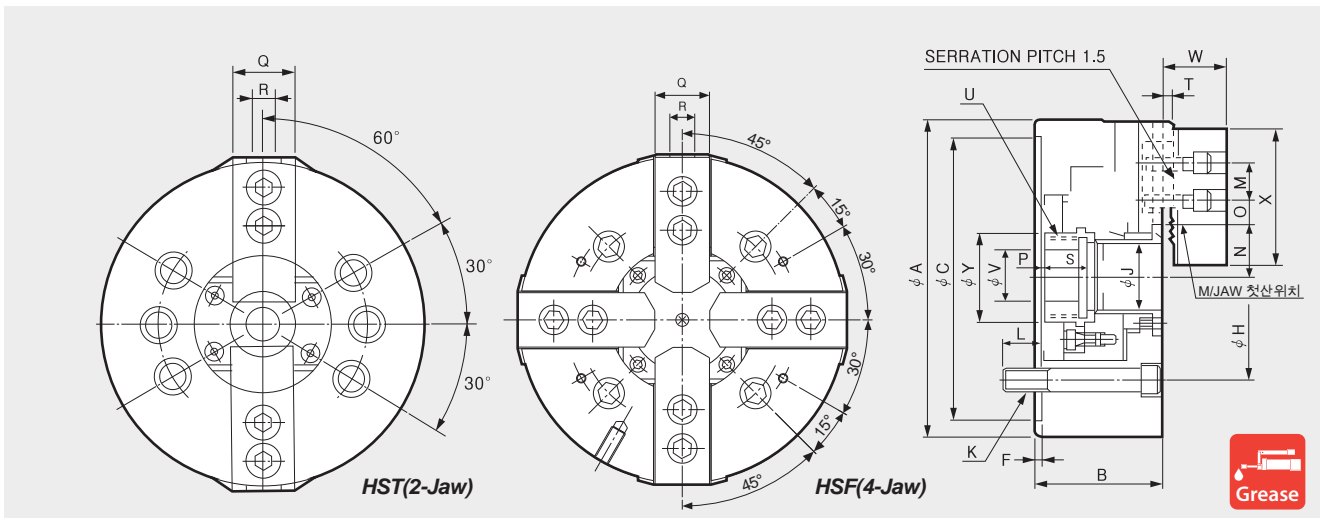
HST / HSF

2-Jaw / 4-Jaw Ultrahigh-Speed Open-Center Chuck



HYDRAULIC CHUCK

- 2-jaw, 4-jaw high-speed wedge-style open-center power chuck
- 2-조, 4-조 웨지형 타입의 강력한 파악력 중공유압척



최의 오랜 수명을 유지하기 위해 최소 일 1회 이상 그리스를 주입하여 주십시오.

Dimensions / 치수표

| | A | B | C(H6) | F | H | J | K | L | M | Nmax. | Nmin. | Omax. | Omin. | Pmin. | Pmax. | Q | R | S | T | Umax. | V | W | X | Y |
|--------|-----|-----|-------|---|-------|----|-----------|---|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|------|---|----------|----|------|-----|-----|
| HST-06 | 169 | 81 | 140 | 5 | 104.8 | 46 | 6-M10x95 | - | 20 | 32 | 29.25 | 22.75 | 9.25 | -1 | 11 | 31 | 12 | 19 | 2 | M55x2.0 | 20 | 32.5 | 72 | 60 |
| HST-08 | 210 | 91 | 170 | 5 | 133.4 | 52 | 6-M12x105 | - | 25 | 38.7 | 35 | 29.75 | 14.75 | -1.5 | 14.5 | 35 | 14 | 20.5 | 2 | M60x2.0 | 30 | 39 | 95 | 66 |
| HST-10 | 254 | 100 | 220 | 5 | 171.4 | 77 | 6-M16x120 | - | 30 | 51 | 46.6 | 33.75 | 14.25 | -10.5 | 8.5 | 40 | 16 | 25 | 2 | M85x2.0 | 45 | 43 | 110 | 94 |
| HST-12 | 304 | 110 | 220 | 6 | 171.4 | 91 | 6-M16x130 | - | 30 | 61.3 | 56 | 45.75 | 15.75 | -15 | 8 | 49 | 21 | 28 | 2 | M100x2.0 | 50 | 50.5 | 111 | 108 |
| HSF-08 | 210 | 91 | 170 | 5 | 133.4 | 52 | 4-M10x105 | - | 25 | 38.7 | 35 | 29.75 | 14.75 | -1.5 | 14.5 | 35 | 14 | 20.5 | 2 | M60x2.0 | 30 | 39 | 95 | 66 |
| HSF-10 | 254 | 100 | 220 | 5 | 171.4 | 77 | 4-M12x120 | - | 30 | 51 | 46.6 | 33.75 | 14.25 | -10.5 | 8.5 | 40 | 16 | 25 | 2 | M85x2.0 | 45 | 43 | 110 | 94 |
| HSF-12 | 304 | 110 | 220 | 6 | 171.4 | 91 | 4-M16x130 | - | 30 | 61.3 | 56 | 45.75 | 15.75 | -15 | 8 | 49 | 21 | 28 | 2 | M100x2.0 | 50 | 50.5 | 111 | 108 |

※ Blank and machined draw-nuts are available.
 ※ "U" is Max. Draw nut size.

※ Draw-nut는 규격품과 미가공품이 있음.
 ※ "U"는 Draw nut 최대 나사 가공 치수임.

Specifications / 사양

| | Thru Hole Diameter. 관통경 (mm) | Grip Dia. 파악경 (mm) Max. Min. | Jaw STROKE Diameter. 직경 (mm) | PLUNGER STROKE (mm) | Permissible Input Force 허용최대입력 KN(kgf) | Max. Static Gripping Force 최대정적파악력 KN(kgf) | Max. rp.m 허용최고 회전속도 min-1(r.p.m.) | weight 중량 kgf | GD ² N · m ² (kgf · m ²) | Operating Cylinder 적용실린더 | Max. Hydraulic Pressure 최대설정유압력 MPa(kgf/cm ²) | KITAGAWA [®] Model |
|--------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|--|--|-----------------------------------|---------------|--|--------------------------|---|-----------------------------|
| HST-06 | 46 | 169 15 | 5.5 | 12 | 14.5 (1479) | 38 (3875) | 6000 | 11.5 | 2.21 (0.225) | SH-13046 (SYH-1246) | 1.85 (18.9) | BT-206 |
| HST-08 | 52 | 210 13 | 7.4 | 16 | 23.2 (2366) | 57.3 (5843) | 5000 | 21.3 | 6.47 (0.66) | SH-15052 (SYH-1552) | 1.80 (18.4) | BT-208 |
| HST-10 | 77 | 254 31 | 8.8 | 19 | 28.5 (2906) | 74 (7546) | 4200 | 33.5 | 12.06(1.23) | SH-18077 (SYH-1877) | 1.80 (18.4) | BT-210 |
| HST-12 | 91 | 304 34 | 10.6 | 23 | 36.7 (3742) | 96(9789) | 3300 | 52 | 27.46(2.8) | SYH-2091 | 1.81 (18.5) | BT-212 |
| HSF-08 | 52 | 210 13 | 7.4 | 16 | 23.2(2366) | 57.3(5843) | 5000 | 22.5 | 6.67(0.68) | SH-15052 (SYH-1552) | 1.80(18.4) | - |
| HSF-10 | 77 | 254 31 | 8.8 | 19 | 28.5(2906) | 74(7546) | 4200 | 34.5 | 12.08(1.24) | SH-18077 (SYH-1877) | 1.80(18.4) | - |
| HSF-12 | 91 | 304 34 | 10.6 | 23 | 36.7(3742) | 96(9789) | 3300 | 52 | 27.47(2.8) | SYH-2091 | 1.80(28.5) | - |

※ Maximum turning speed is based upon actual measurement.
 ※ Specifications are subject to change without notice.
 ※ Samcully Machinery Co., Ltd. is no longer an OEM manufacturer for Kitagawa[®] Iron Works Co., Ltd.

※ 허용최고 회전속도는 실측치에 준함.
 ※ 사양은 예고없이 변경될 수 있음.
 ※ 삼천리기계는 현재 기타가와에 OEM 생산을 하지 않습니다.