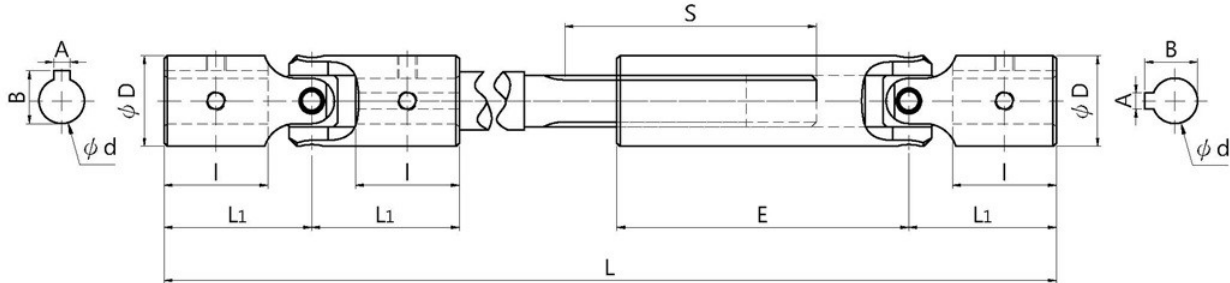


# LS 型



### 產品特性:

- 採用 S45C 材質，關節處施以高週波熱處理，適合客製規格需求。
- 可依客戶需求做外徑研磨或防銹染黑處理。
- 訂製品可改用 SCM-435 材質，增強韌性與耐磨性。
- 伸縮套件可依客戶需求改採六角套筒，以降低成本。
- 內徑：Ø10 ~ Ø50
- 材質：S45C
- 容許作用角:30°

### 用途:

- 矯直機、分切機、成形機、印刷機、拉絲機、壓延機等產業機械。

伸縮

客製

| 型號    | 容許<br>扭力 | 破壞<br>扭力 | 拉伸破<br>壞荷重 | 最短<br>長度 | 最長<br>長度 | 伸縮<br>量 | 內徑 | 外徑  | Yoke<br>長 | 軸入<br>長 | 套筒<br>長 | 鍵       | 齒<br>軸<br>長 | 伸縮軸尺寸           |
|-------|----------|----------|------------|----------|----------|---------|----|-----|-----------|---------|---------|---------|-------------|-----------------|
|       | kg/m     | kg/m     | kg         | Min      | Max      | mm      | Φd | ΦD  | L1        | I       | E       | AxB     | S           | 外徑 x 內徑 x 模數    |
| LS-10 | 3        | 7.5      | 1800       | 167      | 360      | +30     | 10 | 20  | 34        | 24.5    | 65      | 4x11.8  | 55          | M1.0xPA20°xNT8  |
| LS-12 | 4.5      | 12       | 3200       | 206      | 400      | +30     | 12 | 24  | 42        | 30.5    | 80      | 4x13.8  | 68          | 14x11x3.0x6     |
| LS-14 | 7        | 17       | 3700       | 231      | 460      | +40     | 14 | 28  | 47        | 33.5    | 90      | 5x16.3  | 76          | 16x13x3.5x6     |
| LS-16 | 10       | 25       | 5300       | 256      | 500      | +40     | 16 | 32  | 52        | 36.5    | 100     | 5x18.3  | 84          | 20x16x4.0x6     |
| LS-18 | 13       | 32       | 6200       | 290      | 580      | +40     | 18 | 36  | 60        | 42.5    | 110     | 6x20.8  | 92          | 20x16x4.0x6     |
| LS-20 | 18       | 45       | 7100       | 301      | 600      | +50     | 20 | 40  | 62        | 42.5    | 115     | 6x22.8  | 95          | 22x18x5.0x6     |
| LS-22 | 24       | 60       | 9400       | 315      | 640      | +50     | 22 | 44  | 65        | 43.5    | 120     | 8x25.3  | 98          | 25x21x6.0x6     |
| LS-25 | 30       | 80       | 11250      | 335      | 700      | +50     | 25 | 50  | 70        | 44.5    | 125     | 8x28.3  | 100         | 28x23x6.0x6     |
| LS-30 | 45       | 115      | 14300      | 422      | 810      | +60     | 30 | 60  | 89        | 61      | 155     | 8x33.3  | 127         | 34x28x7.0x6     |
| LS-35 | 55       | 180      | 18500      | 475      | 1000     | +60     | 35 | 70  | 100       | 66.5    | 175     | 10x38.3 | 141         | 34x28x7.0x6     |
| LS-40 | 85       | 250      | 24000      | 532      | 1140     | +70     | 40 | 80  | 114       | 76.5    | 190     | 12x43.3 | 152         | M2.5xPA20°xNT16 |
| LS-45 | 125      | 350      | 29500      | 575      | 1260     | +70     | 45 | 90  | 125       | 73.5    | 200     | 14x48.3 | 148         | M2.5xPA20°xNT16 |
| LS-50 | 180      | 490      | 38000      | 615      | 1340     | +90     | 50 | 100 | 135       | 80      | 210     | 14x53.3 | 155         | M3.0xPA20°xNT16 |