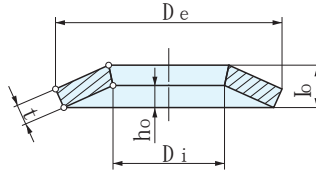


DS

## 盤型彈簧



De: 外徑  
Di: 內徑  
b: 總高度  
ho: 自由高度  
t: 厚度

## 材質

|          |          |
|----------|----------|
| t ≤ 1.25 | t > 1.25 |
| C75S     | 51CrV4   |

DIN 2093

| Type | 外徑<br>De | 內徑<br>Di | 厚度<br>t | 自由高度<br>ho | 總高度  |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |     | 單價 |
|------|----------|----------|---------|------------|------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-----|----|
|      |          |          |         |            | lo   | ho/t  | 壓縮量 荷重    |       | 壓縮量 荷重    |       | 壓縮量 荷重    |     |    |
|      |          |          |         |            |      |       | mm        | N     | mm        | N     | mm        | N   |    |
| DS   | 06       | 3.2      | 0.3     | 0.15       | 0.45 | 0.50  | 0.038     | 45    | 0.075     | 84    | 0.113     | 119 | •  |
|      | 08       | 3.2      | 0.2     | 0.20       | 0.40 | 1.00  | 0.050     | 12    | 0.100     | 20    | 0.150     | 26  | •  |
|      | 08       | 3.2      | 0.3     | 0.25       | 0.55 | 0.83  | 0.063     | 46    | 0.125     | 79    | 0.188     | 104 | •  |
|      | 08       | 3.2      | 0.4     | 0.20       | 0.60 | 0.50  | 0.050     | 69    | 0.100     | 130   | 0.150     | 185 | •  |
|      | *08      | 4.2      | 0.2     | 0.25       | 0.45 | 1.25  | 0.063     | 21    | 0.125     | 33    | 0.188     | 39  | •  |
|      | *08      | 4.2      | 0.3     | 0.25       | 0.55 | 0.83  | 0.063     | 52    | 0.125     | 89    | 0.188     | 118 | •  |
|      | *08      | 4.2      | 0.4     | 0.20       | 0.60 | 0.50  | 0.050     | 78    | 0.100     | 147   | 0.150     | 210 | •  |
|      | 10       | 3.2      | 0.3     | 0.35       | 0.65 | 1.17  | 0.088     | 51    | 0.175     | 82    | 0.263     | 98  | •  |
|      | 10       | 3.2      | 0.4     | 0.30       | 0.70 | 0.75  | 0.075     | 75    | 0.150     | 133   | 0.225     | 179 | •  |
|      | 10       | 3.2      | 0.5     | 0.25       | 0.75 | 0.50  | 0.063     | 104   | 0.125     | 195   | 0.188     | 279 | •  |
|      | 10       | 4.2      | 0.4     | 0.30       | 0.70 | 0.75  | 0.075     | 79    | 0.150     | 140   | 0.225     | 189 | •  |
|      | 10       | 4.2      | 0.5     | 0.25       | 0.75 | 0.50  | 0.063     | 110   | 0.125     | 206   | 0.188     | 294 | •  |
|      | *10      | 5.2      | 0.25    | 0.30       | 0.55 | 1.20  | 0.075     | 30    | 0.150     | 48    | 0.225     | 58  | •  |
|      | *10      | 5.2      | 0.4     | 0.30       | 0.70 | 0.75  | 0.075     | 88    | 0.150     | 155   | 0.225     | 209 | •  |
|      | *10      | 5.2      | 0.5     | 0.25       | 0.75 | 0.50  | 0.063     | 122   | 0.125     | 228   | 0.188     | 325 | •  |
|      | 12       | 4.2      | 0.4     | 0.40       | 0.80 | 1.00  | 0.100     | 85    | 0.200     | 141   | 0.300     | 178 | •  |
|      | 12       | 4.2      | 0.5     | 0.35       | 0.85 | 0.70  | 0.088     | 116   | 0.175     | 208   | 0.263     | 284 | •  |
|      | 12       | 4.2      | 0.6     | 0.40       | 1.00 | 0.67  | 0.100     | 224   | 0.200     | 405   | 0.300     | 557 | •  |
|      | 12       | 5.2      | 0.5     | 0.40       | 0.90 | 0.80  | 0.100     | 150   | 0.200     | 263   | 0.300     | 350 | •  |
|      | 12       | 5.2      | 0.6     | 0.35       | 0.95 | 0.58  | 0.088     | 196   | 0.175     | 361   | 0.263     | 506 | •  |
|      | 12       | 6.2      | 0.5     | 0.35       | 0.85 | 0.70  | 0.088     | 134   | 0.175     | 239   | 0.263     | 326 | •  |
|      | 12       | 6.2      | 0.6     | 0.35       | 0.95 | 0.58  | 0.088     | 214   | 0.175     | 394   | 0.263     | 552 | •  |
|      | 12.5     | 5.2      | 0.5     | 0.35       | 0.85 | 0.70  | 0.088     | 111   | 0.175     | 200   | 0.263     | 272 | •  |
|      | *12.5    | 6.2      | 0.35    | 0.45       | 0.80 | 1.29  | 0.113     | 84    | 0.225     | 130   | 0.338     | 151 | •  |
|      | *12.5    | 6.2      | 0.5     | 0.35       | 0.85 | 0.70  | 0.088     | 120   | 0.175     | 215   | 0.263     | 293 | •  |
|      | *12.5    | 6.2      | 0.7     | 0.30       | 1.00 | 0.43  | 0.075     | 239   | 0.150     | 457   | 0.225     | 660 | •  |
|      | *14      | 7.2      | 0.35    | 0.45       | 0.80 | 1.29  | 0.113     | 68    | 0.225     | 106   | 0.338     | 123 | •  |
|      | *14      | 7.2      | 0.5     | 0.40       | 0.90 | 0.80  | 0.100     | 120   | 0.200     | 210   | 0.300     | 279 | •  |
| *14  | 7.2      | 0.8      | 0.30    | 1.10       | 0.38 | 0.075 | 284       | 0.150 | 547       | 0.225 | 797       | •   |    |

DS

## 盤型彈簧

| Type | 外徑   | 內徑  | 厚度   | ☒位移  | 總高度  |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |      | 單價 |
|------|------|-----|------|------|------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|------|----|
|      | De   | Di  |      |      |      |       | 壓縮量       |       | 荷重        |       | 壓縮量       |      |    |
|      | mm   | mm  | t    | ho   | lo   | ho/t  | mm        | N     | mm        | N     | mm        | N    |    |
| DS   | 15   | 5.2 | 0.4  | 0.55 | 0.95 | 1.38  | 0.138     | 101   | 0.275     | 154   | 0.413     | 176  | •  |
|      | 15   | 5.2 | 0.5  | 0.50 | 1.00 | 1.00  | 0.125     | 133   | 0.250     | 221   | 0.375     | 278  | •  |
|      | 15   | 5.2 | 0.6  | 0.45 | 1.05 | 0.75  | 0.113     | 171   | 0.225     | 302   | 0.338     | 407  | •  |
|      | 15   | 5.2 | 0.7  | 0.40 | 1.10 | 0.57  | 0.100     | 214   | 0.200     | 395   | 0.300     | 555  | •  |
|      | 15   | 6.2 | 0.5  | 0.50 | 1.00 | 1.00  | 0.125     | 138   | 0.250     | 229   | 0.375     | 289  | •  |
|      | 15   | 6.2 | 0.6  | 0.45 | 1.05 | 0.75  | 0.113     | 178   | 0.225     | 314   | 0.338     | 423  | •  |
|      | 15   | 6.2 | 0.7  | 0.40 | 1.10 | 0.57  | 0.100     | 222   | 0.200     | 411   | 0.300     | 578  | •  |
|      | 15   | 8.2 | 0.7  | 0.40 | 1.10 | 0.57  | 0.100     | 256   | 0.200     | 474   | 0.300     | 666  | •  |
|      | 15   | 8.2 | 0.8  | 0.40 | 1.20 | 0.50  | 0.100     | 367   | 0.200     | 689   | 0.300     | 982  | •  |
|      | *16  | 8.2 | 0.4  | 0.50 | 0.90 | 1.25  | 0.125     | 84    | 0.250     | 131   | 0.375     | 154  | •  |
|      | *16  | 8.2 | 0.6  | 0.45 | 1.05 | 0.75  | 0.113     | 172   | 0.225     | 304   | 0.338     | 410  | •  |
|      | 16   | 8.2 | 0.7  | 0.45 | 1.15 | 0.64  | 0.113     | 254   | 0.225     | 461   | 0.338     | 637  | •  |
|      | 16   | 8.2 | 0.8  | 0.40 | 1.20 | 0.50  | 0.100     | 308   | 0.200     | 579   | 0.300     | 825  | •  |
|      | *16  | 8.2 | 0.9  | 0.35 | 1.25 | 0.39  | 0.088     | 363   | 0.175     | 697   | 0.263     | 1010 | •  |
|      | 18   | 6.2 | 0.4  | 0.60 | 1.00 | 1.50  | 0.150     | 85    | 0.300     | 126   | 0.450     | 139  | •  |
|      | 18   | 6.2 | 0.5  | 0.60 | 1.10 | 1.20  | 0.150     | 130   | 0.300     | 206   | 0.450     | 245  | •  |
|      | 18   | 6.2 | 0.6  | 0.60 | 1.20 | 1.00  | 0.150     | 191   | 0.300     | 317   | 0.450     | 400  | •  |
|      | 18   | 6.2 | 0.7  | 0.55 | 1.25 | 0.79  | 0.138     | 236   | 0.275     | 414   | 0.413     | 553  | •  |
|      | 18   | 6.2 | 0.8  | 0.50 | 1.30 | 0.62  | 0.125     | 286   | 0.250     | 523   | 0.375     | 726  | •  |
|      | 18   | 8.2 | 0.5  | 0.60 | 1.10 | 1.20  | 0.150     | 140   | 0.300     | 222   | 0.450     | 265  | •  |
|      | 18   | 8.2 | 0.7  | 0.55 | 1.25 | 0.79  | 0.138     | 255   | 0.275     | 446   | 0.413     | 596  | •  |
|      | 18   | 8.2 | 0.8  | 0.50 | 1.30 | 0.62  | 0.125     | 309   | 0.250     | 564   | 0.375     | 783  | •  |
|      | 18   | 8.2 | 1.0  | 0.40 | 1.40 | 0.40  | 0.100     | 425   | 0.200     | 814   | 0.300     | 1180 | •  |
|      | *18  | 9.2 | 0.45 | 0.60 | 1.05 | 1.33  | 0.150     | 121   | 0.300     | 186   | 0.450     | 214  | •  |
|      | *18  | 9.2 | 0.7  | 0.50 | 1.20 | 0.71  | 0.125     | 233   | 0.250     | 417   | 0.375     | 566  | •  |
|      | *18  | 9.2 | 1.0  | 0.40 | 1.40 | 0.40  | 0.100     | 451   | 0.200     | 865   | 0.300     | 1250 | •  |
|      | 20   | 8.2 | 0.6  | 0.70 | 1.30 | 1.17  | 0.175     | 214   | 0.350     | 342   | 0.525     | 412  | •  |
|      | 20   | 8.2 | 0.7  | 0.65 | 1.35 | 0.93  | 0.163     | 262   | 0.325     | 442   | 0.488     | 569  | •  |
|      | 20   | 8.2 | 0.8  | 0.60 | 1.40 | 0.75  | 0.150     | 315   | 0.300     | 557   | 0.450     | 751  | •  |
|      | 20   | 8.2 | 0.9  | 0.55 | 1.45 | 0.61  | 0.138     | 374   | 0.275     | 685   | 0.413     | 954  | •  |
| 20   | 8.2  | 1.0 | 0.55 | 1.55 | 0.55 | 0.138 | 494       | 0.275 | 917       | 0.413 | 1290      | •    |    |
| 20   | 10.2 | 0.5 | 0.65 | 1.15 | 1.30 | 0.163 | 141       | 0.325 | 219       | 0.488 | 254       | •    |    |

## Wa. 注意

- 正常使用下,壓縮量 $\leq 0.75Xho$ ,壽命長
- 盤型彈簧規格多,可能有缺貨狀況,請提早訂貨
- 請儘量選用打★者,庫存較多
- 特殊材質歡迎洽詢
- $1N=0.101972KgF$

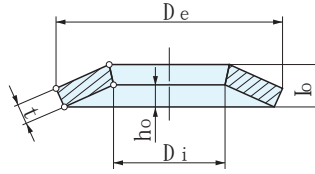
訂貨方式: Type - 外徑 - 內徑 - 厚度

DS - 15 - 5.2 - 0.4

 交期:  天 De $\leq 112$   
 De $\geq 125$ 有★
 天 其它

DS

## 盤型彈簧



De: 外徑  
Di: 內徑  
b: 總高度  
ho: 位移  
t: 厚度

## 材質

|          |          |
|----------|----------|
| t ≤ 1.25 | t > 1.25 |
| C75S     | 51CrV4   |

DIN 2093

| Type | 外徑    | 內徑   | 厚度   | 位移   | 總高度  |       |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |    | 單價 |
|------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|----|----|
|      | De    | Di   |      |      |      |       |       | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重 |    |
|      | mm    | mm   |      |      |      |       |       | mm        | N     | mm        | N     | mm        | N  |    |
| DS   | *20   | 10.2 | 0.8  | 0.55 | 1.35 | 0.69  | 0.138 | 304       | 0.275 | 547       | 0.413 | 748       | •  |    |
|      | 20    | 10.2 | 0.9  | 0.55 | 1.45 | 0.61  | 0.138 | 412       | 0.275 | 754       | 0.413 | 1050      | •  |    |
|      | 20    | 10.2 | 1.0  | 0.55 | 1.55 | 0.55  | 0.138 | 544       | 0.275 | 1010      | 0.413 | 1430      | •  |    |
|      | *20   | 10.2 | 1.1  | 0.45 | 1.55 | 0.41  | 0.113 | 548       | 0.225 | 1050      | 0.338 | 1520      | •  |    |
|      | 20    | 10.2 | 1.25 | 0.50 | 1.75 | 0.40  | 0.125 | 890       | 0.250 | 1710      | 0.375 | 2480      | •  |    |
|      | 20    | 10.2 | 1.5  | 0.30 | 1.80 | 0.20  | 0.075 | 857       | 0.150 | 1700      | 0.225 | 2520      | •  |    |
|      | *22.5 | 11.2 | 0.6  | 0.80 | 1.40 | 1.33  | 0.200 | 240       | 0.400 | 370       | 0.600 | 425       | •  |    |
|      | *22.5 | 11.2 | 0.8  | 0.65 | 1.45 | 0.81  | 0.163 | 306       | 0.325 | 533       | 0.488 | 707       | •  |    |
|      | *22.5 | 11.2 | 1.25 | 0.50 | 1.75 | 0.40  | 0.125 | 693       | 0.250 | 1330      | 0.375 | 1930      | •  |    |
|      | 23    | 8.2  | 0.7  | 0.80 | 1.50 | 1.14  | 0.200 | 279       | 0.400 | 448       | 0.600 | 544       | •  |    |
|      | 23    | 8.2  | 0.8  | 0.75 | 1.55 | 0.94  | 0.188 | 332       | 0.375 | 560       | 0.563 | 719       | •  |    |
|      | 23    | 8.2  | 0.9  | 0.70 | 1.60 | 0.78  | 0.175 | 391       | 0.350 | 687       | 0.525 | 919       | •  |    |
|      | 23    | 8.2  | 1.0  | 0.70 | 1.70 | 0.70  | 0.175 | 507       | 0.350 | 909       | 0.525 | 1240      | •  |    |
|      | 23    | 10.2 | 0.9  | 0.75 | 1.65 | 0.83  | 0.188 | 463       | 0.375 | 802       | 0.563 | 1060      | •  |    |
|      | 23    | 10.2 | 1.0  | 0.70 | 1.70 | 0.70  | 0.175 | 538       | 0.350 | 964       | 0.525 | 1320      | •  |    |
|      | 23    | 10.2 | 1.25 | 0.65 | 1.90 | 0.52  | 0.163 | 870       | 0.325 | 1630      | 0.488 | 2310      | •  |    |
|      | 23    | 12.2 | 1.0  | 0.60 | 1.60 | 0.60  | 0.150 | 475       | 0.300 | 872       | 0.450 | 1220      | •  |    |
|      | 23    | 12.2 | 1.25 | 0.60 | 1.85 | 0.48  | 0.150 | 863       | 0.300 | 1630      | 0.450 | 2330      | •  |    |
|      | 23    | 12.2 | 1.5  | 0.50 | 2.00 | 0.33  | 0.125 | 1160      | 0.250 | 2250      | 0.375 | 3300      | •  |    |
|      | 25    | 10.2 | 1.0  | 0.75 | 1.75 | 0.75  | 0.188 | 492       | 0.375 | 870       | 0.563 | 1170      | •  |    |
|      | *25   | 12.2 | 0.7  | 0.90 | 1.60 | 1.29  | 0.225 | 331       | 0.450 | 515       | 0.675 | 600       | •  |    |
|      | *25   | 12.2 | 0.9  | 0.70 | 1.60 | 0.78  | 0.175 | 367       | 0.350 | 644       | 0.525 | 862       | •  |    |
|      | 25    | 12.2 | 1.0  | 0.80 | 1.80 | 0.80  | 0.200 | 585       | 0.400 | 1020      | 0.600 | 1360      | •  |    |
|      | 25    | 12.2 | 1.25 | 0.70 | 1.95 | 0.56  | 0.175 | 848       | 0.350 | 1570      | 0.525 | 2210      | •  |    |
|      | *25   | 12.2 | 1.5  | 0.55 | 2.05 | 0.37  | 0.138 | 1040      | 0.275 | 2010      | 0.413 | 2930      | •  |    |
|      | 28    | 10.2 | 0.8  | 0.95 | 1.75 | 1.19  | 0.238 | 348       | 0.475 | 552       | 0.713 | 662       | •  |    |
|      | 28    | 10.2 | 1.0  | 0.90 | 1.90 | 0.90  | 0.225 | 512       | 0.450 | 872       | 0.675 | 1130      | •  |    |
|      | 28    | 10.2 | 1.25 | 0.80 | 2.50 | 0.64  | 0.200 | 736       | 0.400 | 1340      | 0.600 | 1850      | •  |    |
| 28   | 10.2  | 1.5  | 0.70 | 2.20 | 0.47 | 0.175 | 1000  | 0.350     | 1900  | 0.525     | 2720  | •         |    |    |

DS

## 盤型彈簧

| Type | 外徑    | 內徑   | 厚度   | ☒位移  | 總高度  |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |      | 單價 |
|------|-------|------|------|------|------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|------|----|
|      | De    | Di   |      |      | lo   | ho/t  | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重   |    |
|      | mm    | mm   | t    | ho   | mm   | N     | mm        | N     | mm        | N     |           |      |    |
| DS   | 28    | 12.2 | 1.0  | 0.95 | 1.95 | 0.95  | 0.238     | 590   | 0.475     | 992   | 0.713     | 1270 | •  |
|      | 28    | 12.2 | 1.25 | 0.85 | 2.10 | 0.68  | 0.213     | 844   | 0.425     | 1520  | 0.638     | 2080 | •  |
|      | 28    | 12.2 | 1.5  | 0.75 | 2.25 | 0.50  | 0.188     | 1150  | 0.375     | 2160  | 0.563     | 3080 | •  |
|      | *28   | 14.2 | 0.8  | 1.00 | 1.80 | 1.25  | 0.250     | 435   | 0.500     | 881   | 0.750     | 801  | •  |
|      | *28   | 14.2 | 1.0  | 0.80 | 1.80 | 0.80  | 0.200     | 476   | 0.400     | 832   | 0.600     | 1110 | •  |
|      | 28    | 14.2 | 1.25 | 0.85 | 2.10 | 0.68  | 0.213     | 907   | 0.425     | 1630  | 0.638     | 2240 | •  |
|      | *28   | 14.2 | 1.5  | 0.65 | 2.15 | 0.43  | 0.163     | 1030  | 0.325     | 1970  | 0.488     | 2840 | •  |
|      | 31.5  | 12.2 | 1.0  | 1.10 | 2.10 | 1.10  | 0.275     | 587   | 0.550     | 951   | 0.825     | 1170 | •  |
|      | 31.5  | 12.2 | 1.25 | 0.95 | 2.20 | 0.76  | 0.238     | 761   | 0.475     | 1340  | 0.713     | 1810 | •  |
|      | 31.5  | 12.2 | 1.5  | 0.95 | 2.35 | 0.57  | 0.213     | 1030  | 0.425     | 1910  | 0.638     | 2690 | •  |
|      | *31.5 | 16.3 | 0.8  | 1.05 | 1.85 | 1.31  | 0.263     | 384   | 0.525     | 594   | 0.788     | 687  | •  |
|      | *31.5 | 16.3 | 1.25 | 0.90 | 2.15 | 0.72  | 0.225     | 791   | 0.450     | 1410  | 0.675     | 1910 | •  |
|      | 31.5  | 16.3 | 1.5  | 0.90 | 2.40 | 0.60  | 0.225     | 1260  | 0.450     | 2310  | 0.675     | 3230 | •  |
|      | *31.5 | 16.3 | 1.75 | 0.70 | 2.45 | 0.40  | 0.175     | 1390  | 0.350     | 2670  | 0.525     | 3870 | •  |
|      | 31.5  | 16.3 | 2.0  | 0.75 | 2.75 | 0.38  | 0.188     | 2200  | 0.375     | 4240  | 0.563     | 6170 | •  |
|      | 34    | 12.3 | 1.0  | 1.25 | 2.25 | 1.25  | 0.313     | 637   | 0.625     | 998   | 0.938     | 1170 | •  |
|      | 34    | 12.3 | 1.25 | 1.10 | 2.35 | 0.88  | 0.275     | 815   | 0.550     | 1400  | 0.825     | 1820 | •  |
|      | 34    | 12.3 | 1.5  | 1.00 | 2.50 | 0.67  | 0.250     | 1100  | 0.500     | 1980  | 0.750     | 2730 | •  |
|      | 34    | 14.3 | 1.25 | 1.15 | 2.40 | 0.92  | 0.288     | 913   | 0.575     | 1550  | 0.863     | 1990 | •  |
|      | 34    | 14.3 | 1.5  | 1.05 | 2.55 | 0.70  | 0.263     | 1220  | 0.525     | 2190  | 0.788     | 2990 | •  |
|      | 34    | 16.3 | 1.5  | 1.05 | 2.55 | 0.70  | 0.263     | 1290  | 0.525     | 2310  | 0.788     | 3160 | •  |
|      | 34    | 16.3 | 2.0  | 0.85 | 2.85 | 0.43  | 0.213     | 2100  | 0.425     | 4000  | 0.638     | 5780 | •  |
|      | *35.5 | 18.3 | 0.9  | 1.15 | 2.05 | 1.28  | 0.288     | 458   | 0.575     | 712   | 0.863     | 832  | •  |
|      | *35.5 | 18.3 | 1.25 | 1.00 | 2.25 | 0.80  | 0.250     | 731   | 0.500     | 1280  | 0.750     | 1700 | •  |
|      | *35.5 | 18.3 | 2.0  | 0.80 | 2.80 | 0.40  | 0.200     | 1860  | 0.400     | 3580  | 0.600     | 5190 | •  |
|      | 40    | 14.3 | 1.25 | 1.40 | 2.65 | 1.12  | 0.350     | 904   | 0.700     | 1460  | 1.050     | 1780 | •  |
|      | 40    | 14.3 | 1.5  | 1.25 | 2.75 | 0.83  | 0.313     | 1110  | 0.625     | 1930  | 0.938     | 2550 | •  |
|      | 40    | 14.3 | 2.0  | 1.05 | 3.05 | 0.53  | 0.263     | 1800  | 0.525     | 3360  | 0.788     | 4770 | •  |
|      | 40    | 16.3 | 1.5  | 1.30 | 2.80 | 0.87  | 0.325     | 1220  | 0.650     | 2100  | 0.975     | 2750 | •  |
|      | 40    | 16.3 | 2.0  | 1.10 | 3.10 | 0.55  | 0.275     | 1970  | 0.550     | 3660  | 0.825     | 5170 | •  |
| 40   | 18.3  | 2.0  | 1.15 | 3.15 | 0.57 | 0.288 | 2180      | 0.575 | 4030      | 0.863 | 5660      | •    |    |
| *40  | 20.4  | 1.0  | 1.30 | 2.30 | 1.30 | 0.325 | 565       | 0.650 | 876       | 0.975 | 1020      | •    |    |
| *40  | 20.4  | 1.5  | 1.15 | 2.65 | 0.77 | 0.288 | 1110      | 0.575 | 1950      | 0.863 | 2620      | •    |    |

## Wa. 注意

- 正常使用下, 壓縮量 $\leq 0.75 \times ho$ , 壽命長
- 盤型彈簧規格多, 可能有缺貨狀況, 請提早訂貨
- 請儘量選用打★者, 庫存較多
- 特殊材質歡迎洽詢
- $1N=0.101972Kgf$

訂貨方式: Type - 外徑 - 內徑 - 厚度

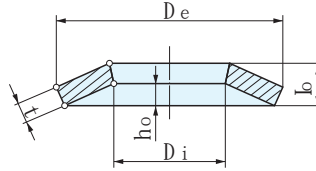
DS - 28 - 12.2 - 1.0

交期: 1 天 De $\leq$ 112De $\geq$ 125有★

30 天 其它

DS

## 盤型彈簧



De:外徑  
Di:內徑  
b:總高度  
ho:☒位移  
t:厚度

## 材質

|               |            |
|---------------|------------|
| $t \leq 1.25$ | $t > 1.25$ |
| C75S          | 51CrV4     |

DIN 2093

| Type | 外徑   | 內徑   | 厚度   | ☒位移  | 總高度  |       |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |   | 單價 |
|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|---|----|
|      | De   | Di   |      |      | lo   | ho/t  | 壓縮量   | 荷重        | 壓縮量   | 荷重        | 壓縮量   | 荷重        |   |    |
|      | mm   | mm   |      |      | t    | ho    | mm    | N         | mm    | N         | mm    | N         |   |    |
| DS   | 40   | 20.4 | 2.0  | 1.10 | 3.10 | 0.55  | 0.275 | 2180      | 0.550 | 4040      | 0.825 | 5700      | • |    |
|      | *40  | 20.4 | 2.25 | 0.90 | 3.15 | 0.40  | 0.225 | 2340      | 0.450 | 4480      | 0.675 | 6500      | • |    |
|      | 40   | 20.4 | 2.5  | 0.95 | 3.45 | 0.38  | 0.238 | 3350      | 0.475 | 6450      | 0.713 | 9390      | • |    |
|      | *45  | 22.4 | 1.25 | 0.60 | 2.85 | 1.28  | 0.400 | 1040      | 0.800 | 1620      | 1.200 | 1890      | • |    |
|      | *45  | 22.4 | 1.75 | 0.30 | 3.05 | 0.74  | 0.325 | 1520      | 0.650 | 2700      | 0.975 | 3650      | • |    |
|      | *45  | 22.4 | 2.5  | 1.00 | 3.50 | 0.40  | 0.250 | 2770      | 0.500 | 5320      | 0.750 | 7720      | • |    |
|      | 50   | 18.4 | 1.25 | 1.60 | 2.85 | 1.28  | 0.400 | 757       | 0.800 | 1180      | 1.200 | 1370      | • |    |
|      | 50   | 18.4 | 1.5  | 1.80 | 3.30 | 1.20  | 0.450 | 1380      | 0.900 | 2180      | 1.350 | 2610      | • |    |
|      | 50   | 18.4 | 2.0  | 1.50 | 3.50 | 0.75  | 0.375 | 1920      | 0.750 | 3390      | 1.125 | 4570      | • |    |
|      | 50   | 18.4 | 2.5  | 1.60 | 4.10 | 0.64  | 0.400 | 3700      | 0.800 | 6730      | 1.200 | 9320      | • |    |
|      | 50   | 18.4 | 3.0  | 1.40 | 4.40 | 0.47  | 0.350 | 5040      | 0.700 | 9550      | 1.050 | 13700     | • |    |
|      | 50   | 20.4 | 2.0  | 1.50 | 3.50 | 0.75  | 0.375 | 1970      | 0.750 | 3480      | 1.125 | 4690      | • |    |
|      | 50   | 20.4 | 2.5  | 1.35 | 3.85 | 0.54  | 0.338 | 3010      | 0.675 | 5600      | 1.013 | 7920      | • |    |
|      | 50   | 22.4 | 2.0  | 1.60 | 3.60 | 0.80  | 0.400 | 2250      | 0.800 | 3920      | 1.200 | 5220      | • |    |
|      | 50   | 22.4 | 2.5  | 1.40 | 3.90 | 0.56  | 0.350 | 3260      | 0.700 | 6040      | 1.050 | 8510      | • |    |
|      | *50  | 25.4 | 1.25 | 1.60 | 2.85 | 1.28  | 0.400 | 854       | 0.800 | 1330      | 1.200 | 1550      | • |    |
|      | 50   | 25.4 | 1.5  | 1.60 | 3.10 | 1.07  | 0.400 | 1240      | 0.800 | 2030      | 1.200 | 2510      | • |    |
|      | *50  | 25.4 | 2.0  | 1.40 | 3.40 | 0.70  | 0.350 | 1950      | 0.700 | 3490      | 1.050 | 4760      | • |    |
|      | 50   | 25.4 | 2.5  | 1.40 | 3.90 | 0.56  | 0.350 | 3470      | 0.700 | 6440      | 1.050 | 9060      | • |    |
|      | *50  | 25.4 | 3.0  | 1.10 | 4.10 | 0.37  | 0.275 | 4260      | 0.550 | 8210      | 0.825 | 12000     | • |    |
|      | *56  | 28.5 | 1.5  | 1.95 | 3.45 | 1.30  | 0.488 | 1460      | 0.975 | 2260      | 1.463 | 2620      | • |    |
|      | *56  | 28.5 | 2.0  | 1.60 | 3.60 | 0.80  | 0.400 | 1910      | 0.800 | 3340      | 1.200 | 4440      | • |    |
|      | *56  | 28.5 | 3.0  | 1.30 | 4.30 | 0.43  | 0.325 | 4140      | 0.650 | 7900      | 0.975 | 11400     | • |    |
|      | 60   | 20.5 | 2.0  | 2.10 | 4.10 | 1.05  | 0.525 | 2320      | 1.050 | 3800      | 1.575 | 4730      | • |    |
|      | 60   | 20.5 | 2.5  | 1.80 | 4.30 | 0.72  | 0.450 | 3020      | 0.900 | 5380      | 1.350 | 7300      | • |    |
|      | 60   | 20.5 | 3.0  | 1.70 | 4.70 | 0.57  | 0.425 | 4450      | 0.850 | 8230      | 1.275 | 11600     | • |    |
|      | 60   | 25.5 | 2.5  | 1.90 | 4.40 | 0.76  | 0.475 | 3450      | 0.950 | 6080      | 1.425 | 8180      | • |    |
|      | 60   | 25.5 | 3.0  | 1.65 | 4.65 | 0.55  | 0.413 | 4500      | 0.825 | 8350      | 1.238 | 11800     | • |    |
| 60   | 30.5 | 2.5  | 1.80 | 4.30 | 0.72 | 0.450 | 3450  | 0.900     | 6150  | 1.350     | 8340  | •         |   |    |

DS

盤型彈簧

| Type | 外徑   | 內徑   | 厚度   | ☒位移  | 總高度  |       |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |    | 單價 |
|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|----|----|
|      | De   | Di   |      |      |      |       |       | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重    | 壓縮量       | 荷重 |    |
|      | mm   | mm   | t    | ho   | lo   | ho/t  | mm    | N         | mm    | N         | mm    | N         |    |    |
| DS   | 60   | 30.5 | 3.0  | 1.70 | 4.70 | 0.57  | 0.425 | 5080      | 0.850 | 9410      | 1.275 | 13200     | •  |    |
|      | 60   | 30.5 | 3.5  | 1.50 | 5.00 | 0.43  | 0.375 | 6590      | 0.750 | 12600     | 1.125 | 18200     | •  |    |
|      | * 63 | 31   | 1.8  | 2.35 | 4.15 | 1.31  | 0.588 | 2360      | 1.175 | 3660      | 1.763 | 4240      | •  |    |
|      | * 63 | 31   | 2.5  | 1.75 | 4.25 | 0.70  | 0.438 | 2940      | 0.875 | 5270      | 1.313 | 7190      | •  |    |
|      | 63   | 31   | 3.0  | 1.80 | 4.80 | 0.60  | 0.450 | 4890      | 0.900 | 8980      | 1.350 | 12500     | •  |    |
|      | * 63 | 31   | 3.5  | 1.40 | 4.90 | 0.40  | 0.350 | 5400      | 0.700 | 10400     | 1.050 | 15000     | •  |    |
|      | 70   | 25.5 | 2.0  | 2.50 | 4.50 | 1.25  | 0.625 | 2410      | 1.250 | 3770      | 1.875 | 4440      | •  |    |
|      | 70   | 30.5 | 2.5  | 2.40 | 4.90 | 0.96  | 0.600 | 3760      | 1.200 | 6300      | 1.800 | 8030      | •  |    |
|      | 70   | 30.5 | 3.0  | 2.10 | 5.10 | 0.70  | 0.525 | 4680      | 1.050 | 8380      | 1.575 | 11400     | •  |    |
|      | 70   | 35.5 | 3.0  | 2.10 | 5.10 | 0.70  | 0.525 | 5030      | 1.050 | 9010      | 1.575 | 12300     | •  |    |
|      | 70   | 35.5 | 4.0  | 1.80 | 5.80 | 0.45  | 0.450 | 8760      | 0.900 | 16600     | 1.350 | 23900     | •  |    |
|      | 70   | 40.5 | 4.0  | 1.60 | 5.60 | 0.40  | 0.400 | 8390      | 0.800 | 16100     | 1.200 | 23400     | •  |    |
|      | 70   | 40.5 | 5.0  | 1.20 | 6.20 | 0.24  | 0.300 | 11500     | 0.600 | 22700     | 0.900 | 33700     | •  |    |
|      | * 71 | 36   | 2.0  | 2.60 | 4.60 | 1.30  | 0.650 | 2860      | 1.300 | 4430      | 1.950 | 5140      | •  |    |
|      | * 71 | 36   | 2.5  | 2.00 | 4.50 | 0.80  | 0.500 | 2890      | 1.000 | 5050      | 1.500 | 6730      | •  |    |
|      | * 71 | 36   | 4.0  | 1.60 | 5.60 | 0.40  | 0.400 | 7380      | 0.800 | 14200     | 1.200 | 20500     | •  |    |
|      | 80   | 31   | 2.5  | 2.80 | 5.30 | 1.12  | 0.700 | 3680      | 1.400 | 5930      | 2.100 | 7240      | •  |    |
|      | 80   | 31   | 3.0  | 2.50 | 5.50 | 0.83  | 0.625 | 4530      | 1.250 | 7850      | 1.870 | 10400     | •  |    |
|      | 80   | 31   | 4.0  | 2.10 | 6.10 | 0.53  | 0.525 | 7320      | 1.050 | 13700     | 1.575 | 19400     | •  |    |
|      | 80   | 36   | 3.0  | 2.70 | 5.70 | 0.90  | 0.675 | 5400      | 1.350 | 9200      | 2.025 | 11900     | •  |    |
|      | 80   | 36   | 4.0  | 2.20 | 6.20 | 0.55  | 0.550 | 8160      | 1.100 | 15200     | 1.650 | 21400     | •  |    |
|      | * 80 | 41   | 2.25 | 2.95 | 5.20 | 1.31  | 0.738 | 3700      | 1.475 | 5720      | 2.213 | 6610      | •  |    |
|      | * 80 | 41   | 3.0  | 2.30 | 5.30 | 0.77  | 0.575 | 4450      | 1.150 | 7840      | 1.725 | 10500     | •  |    |
|      | 80   | 41   | 4.0  | 2.20 | 6.20 | 0.55  | 0.550 | 8730      | 1.100 | 16200     | 1.650 | 22900     | •  |    |
|      | * 80 | 41   | 5.0  | 1.70 | 6.70 | 0.34  | 0.425 | 11800     | 0.850 | 22900     | 1.275 | 33600     | •  |    |
|      | * 90 | 46   | 2.5  | 3.20 | 5.70 | 1.28  | 0.800 | 4230      | 1.600 | 6580      | 2.400 | 7680      | •  |    |
|      | * 90 | 46   | 3.5  | 2.50 | 6.00 | 0.71  | 0.625 | 5840      | 1.250 | 10400     | 1.875 | 14200     | •  |    |
|      | * 90 | 46   | 5.0  | 2.00 | 7.00 | 0.40  | 0.500 | 11300     | 1.000 | 21600     | 1.500 | 31400     | •  |    |
| 100  | 41   | 4.0  | 3.20 | 7.20 | 0.80 | 0.800 | 8710  | 1.600     | 15200 | 2.400     | 20300 | •         |    |    |
| 100  | 41   | 5.0  | 2.75 | 7.75 | 0.55 | 0.688 | 12300 | 1.375     | 22900 | 2.063     | 32400 | •         |    |    |

## Wa. 注意

- 正常使用下,壓縮量 $\leq 0.75 \times ho$ ,壽命長
- 盤型彈簧規格多,可能有缺貨狀況,請提早訂貨
- 請儘量選用打★者,庫存較多
- 特殊材質歡迎洽詢
- $1N=0.101972Kgf$

訂貨方式: Type - 外徑 - 內徑 - 厚度

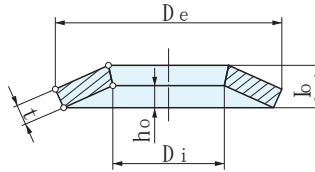
DS - 60 - 30.5 - 3.0

交期: 1 天 De $\leq$ 112De $\geq$ 125有★

30 天 其它

DS

## 盤型彈簧



De:外徑  
Di:內徑  
b:總高度  
ho:☒位移  
t:厚度

## 材質

|               |            |
|---------------|------------|
| $t \leq 1.25$ | $t > 1.25$ |
| C75S          | 51CrV4     |

DIN 2093

| Type | 外徑 內徑 |    | 厚度  |        | ☒位移  |      | 總高度   |       | s=hoX0.25 |       | s=hoX0.50 |       | s=hoX0.75 |   | 單價 |
|------|-------|----|-----|--------|------|------|-------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|---|----|
|      | De    | Di | 厚度  | ☒位移    | 總高度  | 壓縮量  | 荷重    | 壓縮量   | 荷重        | 壓縮量   | 荷重        | 壓縮量   | 荷重        |   |    |
|      | mm    | mm | t   | (t')ho | lo   | ho/t | mm    | N     | mm        | N     | mm        | N     |           |   |    |
| DS   | *100  | 51 | 2.7 | -      | 3.5  | 6.2  | 1.30  | 0.875 | 4780      | 1.750 | 7410      | 2.625 | 8610      | • |    |
|      | *100  | 51 | 3.5 | -      | 2.8  | 6.3  | 0.80  | 0.700 | 5620      | 1.400 | 9820      | 2.100 | 13100     | • |    |
|      | 100   | 51 | 4   | -      | 3.0  | 7.0  | 0.75  | 0.750 | 8670      | 1.500 | 15300     | 2.250 | 20700     | • |    |
|      | 100   | 51 | 5   | -      | 2.8  | 7.8  | 0.56  | 0.700 | 13900     | 1.400 | 25800     | 2.100 | 36300     | • |    |
|      | *100  | 51 | 6   | 5.6    | 2.2  | 8.2  | 0.37  | 0.550 | 17100     | 1.100 | 32900     | 1.650 | 48000     | • |    |
|      | *112  | 57 | 3   | -      | 3.9  | 6.9  | 1.30  | 0.975 | 5830      | 1.950 | 9040      | 2.925 | 10500     | • |    |
|      | *112  | 57 | 4   | -      | 3.2  | 7.2  | 0.80  | 0.800 | 7640      | 1.600 | 13300     | 2.400 | 17800     | • |    |
|      | *112  | 57 | 6   | 5.6    | 2.5  | 8.5  | 0.42  | 0.625 | 15800     | 1.250 | 30200     | 1.875 | 43700     | • |    |
|      | 125   | 41 | 4   | -      | 4.2  | 8.2  | 1.05  | 1.050 | 8500      | 2.100 | 13900     | 3.150 | 17300     | • |    |
|      | 125   | 51 | 4   | -      | 4.5  | 8.5  | 1.13  | 1.125 | 10100     | 2.250 | 16300     | 3.375 | 19800     | • |    |
|      | 125   | 51 | 5   | -      | 3.9  | 8.9  | 0.78  | 0.975 | 13100     | 1.950 | 22900     | 2.925 | 30700     | • |    |
|      | 125   | 51 | 6   | 5.7    | 3.4  | 9.4  | 0.57  | 0.850 | 17000     | 1.700 | 31500     | 2.550 | 44300     | • |    |
|      | 125   | 61 | 5   | -      | 4.0  | 9.0  | 0.80  | 1.000 | 14600     | 2.000 | 25500     | 3.000 | 34000     | • |    |
|      | 125   | 61 | 6   | 5.6    | 3.6  | 9.6  | 0.60  | 0.900 | 19800     | 1.800 | 36300     | 2.700 | 50700     | • |    |
|      | 125   | 61 | 8   | 7.5    | 2.9  | 10.9 | 0.36  | 0.725 | 33200     | 1.450 | 64100     | 2.175 | 93600     | • |    |
|      | *125  | 64 | 3.5 | -      | 4.5  | 8.0  | 1.29  | 1.125 | 8510      | 2.250 | 13200     | 3.375 | 15400     | • |    |
|      | *125  | 64 | 5   | -      | 3.5  | 8.5  | 0.70  | 0.875 | 12200     | 1.750 | 21900     | 2.625 | 29900     | • |    |
|      | *125  | 64 | 8   | 7.5    | 2.6  | 10.6 | 0.33  | 0.650 | 30100     | 1.300 | 58600     | 1.950 | 85900     | • |    |
|      | 125   | 71 | 6   | 5.6    | 3.3  | 9.3  | 0.55  | 0.825 | 19500     | 1.650 | 36300     | 2.475 | 51200     | • |    |
|      | 125   | 71 | 8   | 7.4    | 2.4  | 10.4 | 0.30  | 0.600 | 29800     | 1.200 | 58100     | 1.800 | 85500     | • |    |
|      | 125   | 71 | 10  | 9.2    | 1.8  | 11.8 | 0.18  | 0.450 | 42000     | 0.900 | 83300     | 1.350 | 124000    | • |    |
|      | *140  | 72 | 3.8 | -      | 4.9  | 8.7  | 1.29  | 1.225 | 9510      | 2.450 | 14800     | 3.675 | 17200     | • |    |
|      | *140  | 72 | 5   | -      | 4.0  | 9.0  | 0.80  | 1.000 | 12000     | 2.000 | 21000     | 3.000 | 27900     | • |    |
|      | *140  | 72 | 8   | 7.5    | 3.2  | 11.2 | 0.40  | 0.800 | 30600     | 1.600 | 58800     | 2.400 | 85200     | • |    |
|      | 150   | 61 | 5   | -      | 5.3  | 10.3 | 1.06  | 1.325 | 15300     | 2.650 | 25000     | 3.975 | 31000     | • |    |
|      | 150   | 61 | 6   | 5.8    | 4.8  | 10.8 | 0.80  | 1.200 | 19600     | 2.400 | 34200     | 3.600 | 45500     | • |    |
|      | 150   | 71 | 6   | 5.7    | 4.8  | 10.8 | 0.80  | 1.200 | 20700     | 2.400 | 36200     | 3.600 | 48200     | • |    |
|      | 150   | 71 | 8   | 7.5    | 4.0  | 12.0 | 0.50  | 1.000 | 33600     | 2.000 | 63100     | 3.000 | 89800     | • |    |
| 150  | 81    | 8  | 7.5 | 3.7    | 11.7 | 0.46 | 0.925 | 32900 | 1.850     | 62400 | 2.775     | 89500 | •         |   |    |

DS

## 盤型彈簧

| Type | 外徑<br>De<br>mm | 內徑<br>Di<br>mm | 厚度  |       | ☒位移<br>ho | 總高度  |       |        | s=hoX0.25 |        | s=hoX0.50 |        | s=hoX0.75 |   | 單價 |
|------|----------------|----------------|-----|-------|-----------|------|-------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|---|----|
|      |                |                | t   | (t')  |           | lo   | ho/t  | 壓縮量 荷重 |           | 壓縮量 荷重 |           | 壓縮量 荷重 |           |   |    |
|      |                |                |     |       |           |      |       | mm     | N         | mm     | N         | mm     | N         |   |    |
| DS   | 150            | 81             | 10  | 9.3   | 3.0       | 13.0 | 0.30  | 0.750  | 48400     | 1.500  | 94600     | 2.250  | 139000    | • |    |
|      | *160           | 82             | 4.3 | -     | 5.6       | 9.9  | 1.30  | 1.400  | 12200     | 2.800  | 18800     | 4.200  | 21800     | • |    |
|      | *160           | 82             | 6   | 5.6   | 4.5       | 10.5 | 0.75  | 1.125  | 17200     | 2.250  | 30400     | 3.375  | 41000     | • |    |
|      | *160           | 82             | 10  | 9.4   | 3.5       | 13.5 | 0.35  | 0.875  | 48900     | 1.750  | 94600     | 2.625  | 138000    | • |    |
|      | *180           | 92             | 4.8 | -     | 6.2       | 11.0 | 1.29  | 1.550  | 14600     | 3.100  | 22700     | 4.650  | 26400     | • |    |
|      | *180           | 92             | 6   | 5.6   | 5.1       | 11.1 | 0.85  | 1.275  | 16600     | 2.550  | 28600     | 3.825  | 37500     | • |    |
|      | *180           | 92             | 10  | 9.4   | 4.0       | 14.0 | 0.40  | 1.000  | 45100     | 2.000  | 86500     | 3.000  | 125000    | • |    |
|      | 200            | 82             | 8   | 7.6   | 6.2       | 14.2 | 0.77  | 1.550  | 33200     | 3.100  | 58300     | 4.650  | 78000     | • |    |
|      | 200            | 82             | 10  | 9.6   | 5.5       | 15.5 | 0.55  | 1.375  | 49400     | 2.750  | 91700     | 4.125  | 129000    | • |    |
|      | 200            | 82             | 12  | 11.5  | 4.6       | 16.6 | 0.38  | 1.150  | 65300     | 2.300  | 126000    | 3.450  | 183000    | • |    |
|      | 200            | 92             | 10  | 9.5   | 5.6       | 15.6 | 0.56  | 1.400  | 52800     | 2.800  | 97800     | 4.200  | 138000    | • |    |
|      | 200            | 92             | 12  | 11.4  | 4.8       | 16.8 | 0.40  | 1.200  | 71600     | 2.400  | 137000    | 3.600  | 199000    | • |    |
|      | 200            | 92             | 14  | 13.1  | 4.1       | 18.1 | 0.29  | 1.025  | 92800     | 2.050  | 181000    | 3.075  | 267000    | • |    |
|      | *200           | 102            | 5.5 | -     | 7.0       | 12.5 | 1.27  | 1.750  | 19800     | 3.500  | 30900     | 5.250  | 36100     | • |    |
|      | *200           | 102            | 8   | 7.5   | 5.6       | 13.6 | 0.70  | 1.400  | 31300     | 2.800  | 56000     | 4.200  | 76400     | • |    |
|      | 200            | 102            | 10  | 9.4   | 5.6       | 15.6 | 0.56  | 1.400  | 55700     | 2.800  | 103000    | 4.200  | 145000    | • |    |
|      | *200           | 102            | 12  | 11.25 | 4.2       | 16.2 | 0.35  | 1.050  | 64700     | 2.100  | 125000    | 3.150  | 183000    | • |    |
|      | 200            | 102            | 14  | 13.1  | 4.2       | 18.2 | 0.30  | 1.050  | 101000    | 2.100  | 197000    | 3.150  | 289000    | • |    |
|      | 200            | 112            | 12  | 11.1  | 4.2       | 16.2 | 0.35  | 1.050  | 69200     | 2.100  | 134000    | 3.150  | 196000    | • |    |
|      | 200            | 112            | 14  | 12.9  | 3.5       | 17.5 | 0.25  | 0.875  | 88200     | 1.750  | 173000    | 2.625  | 257000    | • |    |
|      | 200            | 112            | 16  | 14.8  | 2.8       | 18.8 | 0.18  | 0.700  | 103000    | 1.400  | 205000    | 2.100  | 305000    | • |    |
|      | *225           | 112            | 6.5 | 6.2   | 7.1       | 13.6 | 1.09  | 1.775  | 22300     | 3.550  | 36300     | 5.325  | 44600     | • |    |
|      | *225           | 112            | 8   | 7.5   | 6.5       | 14.5 | 0.81  | 1.625  | 30600     | 3.250  | 53300     | 4.875  | 70700     | • |    |
|      | *225           | 112            | 12  | 11.25 | 5.0       | 17.0 | 0.42  | 1.250  | 61800     | 2.500  | 118000    | 3.750  | 171000    | • |    |
|      | 250            | 102            | 10  | 9.6   | 8.0       | 18.0 | 0.80  | 2.000  | 54400     | 4.000  | 95000     | 6.000  | 126000    | • |    |
|      | 250            | 102            | 12  | 11.5  | 7.0       | 19.0 | 0.58  | 1.750  | 70800     | 3.500  | 131000    | 5.250  | 183000    | • |    |
|      | *250           | 127            | 7   | 6.7   | 7.8       | 14.8 | 1.11  | 1.950  | 25600     | 3.900  | 41300     | 5.850  | 50500     | • |    |
|      | *250           | 127            | 10  | 9.4   | 7.0       | 17.0 | 0.70  | 1.750  | 48700     | 3.500  | 87300     | 5.250  | 119000    | • |    |
|      | 250            | 127            | 12  | 11.25 | 7.3       | 19.3 | 0.61  | 1.825  | 82600     | 3.650  | 151000    | 5.475  | 211000    | • |    |
|      | *250           | 127            | 14  | 13.1  | 5.6       | 19.6 | 0.40  | 1.400  | 89400     | 2.800  | 172000    | 4.200  | 249000    | • |    |
| 250  | 127            | 16             | 15  | 5.8   | 21.8      | 0.36 | 1.450 | 136000 | 2.900     | 263000 | 4.350     | 383000 | •         |   |    |

## Wa. 注意

- 正常使用下,壓縮量 $\leq 0.75 \times ho$ ,壽命長
- 盤型彈簧規格多,可能有缺貨狀況,請提早訂貨
- 請儘量選用打★者,庫存較多
- 特殊材質歡迎洽詢
- $1N=0.101972KgF$

訂貨方式: Type - 外徑 - 內徑 - 厚度

DS - 150 - 81 - 10

交期: 1 天  $De \leq 112$  $De \geq 125$ 有★

30 天 其它