

UNITÉS-RESSORT POUR RESSORT HÉLICOÏDAUX

244.15.0. Unités-ressort pour ressort hélicoïdaux

Exécution :

Unités-ressort se compose de :

Vis six pans DIN EN ISO 4762 (12.9) 2192.12.

Rondelle entretoise 244.7.

Tube entretoise 244.9.

Rondelle 244.10.

Ressort hélicoïdaux à commander séparément: 241.14., 241.15., 241.16., 241.17.



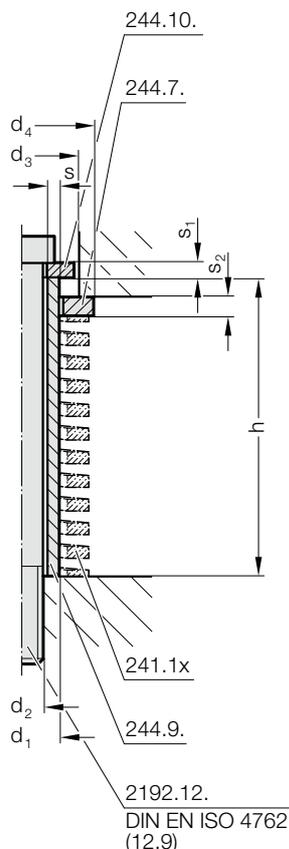
| Ressort- \varnothing | $d_1 \times s$ | h^* | d_2 | d_3 | d_4 | s_1 | s_2 |
|------------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20 | 10 × 1,8 | | M6 | 18 | 25 | 3 | 4 |
| 25 | 12 × 1,8 | | M8 | 18 | 25 | 3 | 4 |
| 32 | 16 × 2,5 | | M10 | 30 | 38 | 4 | 5 |
| 40 | 20 × 3,5 | | M12 | 30 | 38 | 4 | 5 |
| 50 | 25 × 4,0 | | M16 | 39 | 50 | 6 | 6 |
| 63 | 35 × 6,0 | | M20 | 52 | 65 | 6 | 8 |

* h = Longueur de la bague entretoise 244.9.

Exemple de commande :

| | | |
|---|---|---------------------|
| Unités-ressort pour ressort hélicoïdaux | = | 244.15. |
| non contraint | = | 0. |
| pour ressort- \varnothing = 40 mm | = | 040. |
| Longueur du tube entretoise h = 48 mm | = | 048 |
| N° de commande | = | 244.15. 0. 040. 048 |

244.15.0.



2441.15.1. Unités-ressort pour ressort hélicoïdaux

Exécution :

Unités-ressort se compose de :

Vis six pans DIN EN ISO 4762 (12.9) 2192.12.

Rondelle entretoise 244.7.

Tube entretoise 244.9.

Rondelle 244.10.

Rondelle taraudée 2441.15.

Ressort hélicoïdaux à commander séparément: 241.14., 241.15., 241.16., 241.17.



| Ressort- \varnothing | $d_1 \times s$ | h^* | d_2 | d_3 | d_4 | s_1 | s_2 |
|------------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 20 | 10 × 1,8 | | M6 | 11 | 25 | 3 | 4 |
| 25 | 12 × 1,8 | | M8 | 14 | 25 | 3 | 4 |
| 32 | 16 × 2,5 | | M10 | 18 | 38 | 4 | 5 |
| 40 | 20 × 3,5 | | M12 | 22 | 38 | 4 | 5 |
| 50 | 25 × 4,0 | | M16 | 27 | 50 | 6 | 6 |

* h = Longueur de la bague entretoise 244.9.

Exemple de commande :

| | | |
|---|---|----------------------|
| Unités-ressort pour ressort hélicoïdaux | = | 2441.15. |
| précontrainte | = | 1. |
| pour ressort- \varnothing = 40 mm | = | 040. |
| Longueur du tube entretoise h = 48 mm | = | 048 |
| N° de commande | = | 2441.15. 1. 040. 048 |

2441.15.1.

Exemples de montage

