



## **Samojistící šestihranný šroub s nákrůžkem DIN ≈6921 Ocel Zinko-hliníkový povlak bez Cr6+- ISO 10683 flZnnc 100 M6X20**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Číslo produktu | 04405.060.020     |
| Značka         | -                 |
| UBB            | 500505584150      |
| UNSPSC         | 31161620          |
| EAN            | 8715494215039     |
| BAL. od 200    | Pouze celé balení |

### **Technické parametry**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměr (d-D)               | M6                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Délka (L) (mm)             | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Třída                      | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typ drážky                 | S vnějším<br>šestihranem                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tvar hlavy                 | Šestihranná hlava                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Materiál (dlouhý<br>název) | Ocel                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Směr závitů                | Pravý                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Povrchová úprava           | Zinko-hliníkový<br>povlak bez Cr6+-<br>ISO 10683 flZnnc                                                                                                                                                                                                                            |
| Závit                      | Metrický závit                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Poznámky                   | "Specific features<br>of self-locking<br>hexagon bolts<br>with ribbed flange:<br>The ribbed flange<br>eliminates surface<br>damage during<br>assembly, prevents<br>self-loosening and<br>reduces relaxation.<br>The flange enables<br>built up forces under<br>the bolt head to be |

### **Standardy**

|     |       |
|-----|-------|
| DIN | ≈6921 |
|-----|-------|

spread over a larger area, consequently resulting in lower surface pressure. Large (oversized) holes and/or tooling holes can be covered by the flange. Washers and/or locking elements are not necessary. Self-locking hexagon bolts with flange RIPP are designated with property class 100 with a minimum tensile strength  $R_m$  of 1040 MPa, they are case hardened and therefore cannot be classified as property class 10.9.

|      |                                                       |
|------|-------------------------------------------------------|
| Info | Zinkové vložkování eliminuje riziko křehnutí vodíkem. |
|------|-------------------------------------------------------|

## Technická specifikace

|       |      |
|-------|------|
| $d_c$ | 14.2 |
| P     | 1    |
| s     | 10   |
| k     | 5.5  |

## Technický náčrt

