

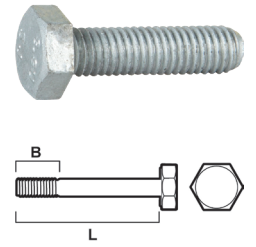
# SEKKANTSKRUV, HEL-/DELGÄNGAD, ISO 4014/4017, FZV

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Sekkantskruv används för montering av stål- eller trädetaljer med mutter och bricka, eller direkt i gängade hål. Skruven har en underskuren gänga (6az) före varmförzinkning och passar med mutter med normal gängtolerans (6H).

## MONTERINGSANVISNING

För att ett skruvförband ska fungera riktigt och kunna motstå stora statiska eller växlande krafter under lång tid måste skruvarna förspännas, t.ex. genom åtdragning med ett givet moment. Förspänningen ska normalt hållas på en sådan nivå, att den sammansatta spänningen i skruven ej överskrider skruvmaterialets sträckgräns. För att montering av en sekkantskruv klass 8.8 ska vara korrekt bör en planbricka med minst HV200 hårdhet användas.



| Specifikation      |               |
|--------------------|---------------|
| Ytbehandling       | Varmförzinkad |
| Korrosivitetsklass | C3            |
| Miljökodning       | Utomhus       |



| Artiklar |      |        |           |       |             |          |
|----------|------|--------|-----------|-------|-------------|----------|
| Art nr   | Dim. | Längd  | Gänglängd | Hylsa | Förpackning | Innehåll |
| 61090083 | M8   | 30 mm  | 30 mm     | 13 mm | ESSBOX 202  | 50 ST    |
| 61090085 | M8   | 40 mm  | 22 mm     | 13 mm | ESSBOX 202  | 50 ST    |
| 61090087 | M8   | 50 mm  | 22 mm     | 13 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090089 | M8   | 60 mm  | 22 mm     | 13 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090091 | M8   | 70 mm  | 22 mm     | 13 mm | ESSBOX 204  | 50 ST    |
| 61090093 | M10  | 30 mm  | 30 mm     | 16 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090095 | M10  | 40 mm  | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090097 | M10  | 50 mm  | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090099 | M10  | 60 mm  | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 204  | 50 ST    |
| 61090101 | M10  | 70 mm  | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 203  | 25 ST    |
| 61090103 | M10  | 80 mm  | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 203  | 25 ST    |
| 61090105 | M10  | 100 mm | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090107 | M10  | 120 mm | 26 mm     | 16 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090109 | M10  | 130 mm | 32 mm     | 16 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090111 | M10  | 150 mm | 32 mm     | 16 mm | ESSBOX 206  | 25 ST    |
| 61090113 | M10  | 180 mm | 32 mm     | 16 mm | ESSBOX 206  | 25 ST    |
| 61090115 | M12  | 30 mm  | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 203  | 50 ST    |
| 61090117 | M12  | 40 mm  | 40 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090119 | M12  | 50 mm  | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 203  | 25 ST    |
| 61090121 | M12  | 60 mm  | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090125 | M12  | 80 mm  | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 25 ST    |
| 61090127 | M12  | 100 mm | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 20 ST    |
| 61090129 | M12  | 120 mm | 30 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 20 ST    |
| 61090131 | M12  | 150 mm | 36 mm     | 18 mm | ESSBOX 204  | 20 ST    |
| 61090133 | M12  | 180 mm | 36 mm     | 18 mm | ESSBOX 206  | 20 ST    |
| 61090135 | M12  | 200 mm | 36 mm     | 18 mm | ESSBOX 206  | 20 ST    |
| 61090139 | M16  | 50 mm  | 50 mm     | 24 mm | ESSBOX 203  | 10 ST    |
| 61090141 | M16  | 60 mm  | 60 mm     | 24 mm | ESSBOX 203  | 10 ST    |
| 61090143 | M16  | 70 mm  | 38 mm     | 24 mm | ESSBOX 203  | 10 ST    |
| 61090145 | M16  | 80 mm  | 38 mm     | 24 mm | ESSBOX 203  | 10 ST    |
| 61090147 | M16  | 100 mm | 38 mm     | 24 mm | ESSBOX 203  | 10 ST    |
| 61090149 | M16  | 120 mm | 38 mm     | 24 mm | ESSBOX 204  | 10 ST    |