

## HOX PROFIHOLZSCHRAUBE SENKKOPF

Edelstahl A2

### PRODUKTMERKMALE

- Senkkopf mit Frästaschen
- SWG-Kopfstempelung
- HX-Antrieb (vereint die Vorteile von Kreuzschlitz- & TX-Antrieb)
- Kostenloser HX-Bit in jeder Schraubenpackung
- Mitgewinde an der Schraubenspitze
- Teil- oder Vollgewinde
- Gleitbeschichtung



### ANWENDUNGSGEBIET

- Die HOX Edelstahl A2 ist eine universelle Profischraube für eine Vielzahl von Anwendungen, speziell Holz-Holz-Verbindungen, aber auch Metall-Holz-Verbindungen im Innen- und Außenbereich.

### ANLEITUNG

- Für eine absolut perfekte Verarbeitungsoptik empfehlen wir vorzubohren und vorzusenken.
- Die Konstruktionsverantwortung obliegt dem Anwender.

### BESCHREIBUNG

#### HOX-Antrieb

- perfekter Sitz des Bits daraus resultiert eine hohe Lebensdauer des Bits
- perfekte Kraftübertragung, somit keine Beschädigung des Kopfes und der Oberfläche (keine Korrosion)
- kein Austriebseffekt dadurch stark verbesserter Arbeitskomfort (kein Taumelschlag)
- Halteeffekt durch konische Geometrie (Stick-Effekt), das erhöht die Produktivität durch Verarbeitungszeitersparnis
- Handelsüblicher TX Bit verwendbar (genannte Vorteile des HOX Bit entfallen)

#### HOX Kopfstempelung

- Erkennbarkeit des Herstellers und der Produktlinie

#### Senkkopf mit Frästaschen

- flächenbündiges Versenken des Schraubenkopfes führt zu einer perfekten Verarbeitungsoptik
- geringer Spanaustritt an der Oberfläche, das vermeidet die Beschädigung des Kopfes und der Bauteiloberfläche (keine Korrosion)
- kaum Verletzung beschichteter Werkstoffe
- geringerer Energie- und Kraftaufwand durch leichtes und sauberes Versenken des Schraubenkopfes
- für Holz und Beschläge geeignet

### Unterkopfverstärkung

- Anwendersicherheit auf Grund höchster Widerstandsfähigkeit gegen Abreißen

### Optimierte Gewindegeometrie

- bringt immer die optimale Verarbeitungsgeschwindigkeit für jede Schraubenlänge
- bis zu 40 % schnellere Verarbeitung

### 30° Spitze mit zurückgesetztem zweitem Gewindegang

- geringe Spaltkräfte durch Bohreffekt
- reduzierte Spaltneigung im Randbereich ermöglicht Randbereichverschraubungen
- extrem schnelles „Anbeißen“ der Schraube

### Hochwertiger Edelstahl A2

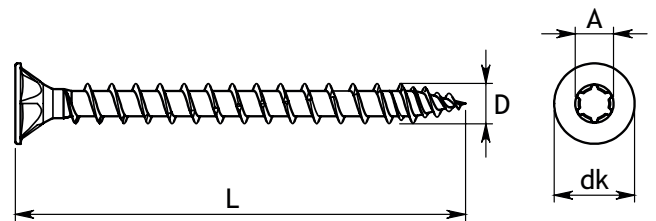
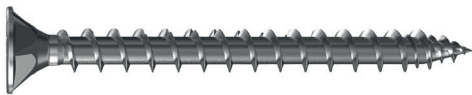
- für Anwendungen im Innen- und Außenbereich

### Gleitbeschichtung

- leichtes und sauberes Eindrehen
- geringerer Energie- und Kraftaufwand

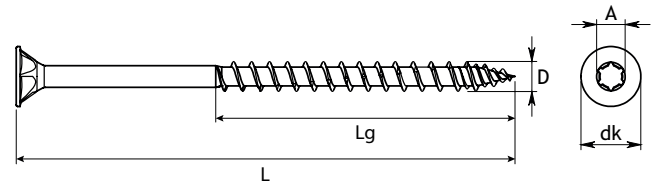
### Kostenloser Bit in jeder Schraubenpackung

- passender Bit immer direkt am Material verfügbar



### Vollgewinde

| Art.-Nr.       | Durchmesser | Länge | Kopfdurchmesser max. | Innenantrieb | Inhalt    | Verpackungsgröße | Verpackungstyp |
|----------------|-------------|-------|----------------------|--------------|-----------|------------------|----------------|
| 175 903 016 63 | 3 mm        | 16 mm | 6 mm                 | HX10         | 50 Stück  | S                | Karton         |
| 175 903 016 67 | 3 mm        | 16 mm | 6 mm                 | HX10         | 200 Stück | M                | Karton         |
| 175 903 020 63 | 3 mm        | 20 mm | 6 mm                 | HX10         | 50 Stück  | S                | Karton         |
| 175 903 020 67 | 3 mm        | 20 mm | 6 mm                 | HX10         | 200 Stück | M                | Karton         |
| 175 903 025 63 | 3 mm        | 25 mm | 6 mm                 | HX10         | 50 Stück  | S                | Karton         |
| 175 903 025 67 | 3 mm        | 25 mm | 6 mm                 | HX10         | 200 Stück | M                | Karton         |
| 175 903 520 63 | 3,5 mm      | 20 mm | 7 mm                 | HX10         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 903 520 67 | 3,5 mm      | 20 mm | 7 mm                 | HX10         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 904 016 63 | 4 mm        | 16 mm | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 904 016 67 | 4 mm        | 16 mm | 8 mm                 | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 904 020 63 | 4 mm        | 20 mm | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 904 020 67 | 4 mm        | 20 mm | 8 mm                 | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 904 025 63 | 4 mm        | 25 mm | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 904 025 67 | 4 mm        | 25 mm | 8 mm                 | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 904 530 63 | 4,5 mm      | 30 mm | 9 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 904 530 67 | 4,5 mm      | 30 mm | 9 mm                 | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 905 020 63 | 5 mm        | 20 mm | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 905 020 67 | 5 mm        | 20 mm | 10 mm                | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 905 025 63 | 5 mm        | 25 mm | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 905 025 67 | 5 mm        | 25 mm | 10 mm                | HX20         | 100 Stück | M                | Karton         |



## Teilgewinde

| Art.-Nr.       | Durchmesser | Länge | Gewindelänge | Kopfdurchmesser max. | Innenantrieb | Inhalt    | Verpackungsgröße | Verpackungstyp |
|----------------|-------------|-------|--------------|----------------------|--------------|-----------|------------------|----------------|
| 175 913 030 63 | 3 mm        | 30 mm | 18 mm        | 6 mm                 | HX10         | 50 Stück  | S                | Karton         |
| 175 913 030 67 | 3 mm        | 30 mm | 18 mm        | 6 mm                 | HX10         | 200 Stück | M                | Karton         |
| 175 913 530 63 | 3,5 mm      | 30 mm | 18 mm        | 7 mm                 | HX10         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 913 530 67 | 3,5 mm      | 30 mm | 18 mm        | 7 mm                 | HX10         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 913 535 63 | 3,5 mm      | 35 mm | 21 mm        | 7 mm                 | HX10         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 913 535 67 | 3,5 mm      | 35 mm | 21 mm        | 7 mm                 | HX10         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 913 540 63 | 3,5 mm      | 40 mm | 24 mm        | 7 mm                 | HX10         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 913 540 67 | 3,5 mm      | 40 mm | 24 mm        | 7 mm                 | HX10         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 913 550 63 | 3,5 mm      | 50 mm | 30 mm        | 7 mm                 | HX10         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 913 550 67 | 3,5 mm      | 50 mm | 30 mm        | 7 mm                 | HX10         | 100 Stück | M                | Karton         |
| 175 914 030 63 | 4 mm        | 30 mm | 18 mm        | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 030 67 | 4 mm        | 30 mm | 18 mm        | 8 mm                 | HX20         | 125 Stück | M                | Karton         |
| 175 914 035 63 | 4 mm        | 35 mm | 21 mm        | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 035 67 | 4 mm        | 35 mm | 21 mm        | 8 mm                 | HX20         | 125 Stück | M                | Karton         |
| 175 914 040 63 | 4 mm        | 40 mm | 24 mm        | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 040 67 | 4 mm        | 40 mm | 24 mm        | 8 mm                 | HX20         | 125 Stück | M                | Karton         |
| 175 914 045 63 | 4 mm        | 45 mm | 27 mm        | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 045 67 | 4 mm        | 45 mm | 27 mm        | 8 mm                 | HX20         | 90 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 050 63 | 4 mm        | 50 mm | 30 mm        | 8 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 050 67 | 4 mm        | 50 mm | 30 mm        | 8 mm                 | HX20         | 75 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 060 63 | 4 mm        | 60 mm | 35 mm        | 8 mm                 | HX20         | 20 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 060 67 | 4 mm        | 60 mm | 35 mm        | 8 mm                 | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 540 63 | 4,5 mm      | 40 mm | 24 mm        | 9 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 540 67 | 4,5 mm      | 40 mm | 24 mm        | 9 mm                 | HX20         | 75 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 550 63 | 4,5 mm      | 50 mm | 30 mm        | 9 mm                 | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 550 67 | 4,5 mm      | 50 mm | 30 mm        | 9 mm                 | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 560 63 | 4,5 mm      | 60 mm | 35 mm        | 9 mm                 | HX20         | 20 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 560 67 | 4,5 mm      | 60 mm | 35 mm        | 9 mm                 | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 570 63 | 4,5 mm      | 70 mm | 40 mm        | 9 mm                 | HX20         | 20 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 570 67 | 4,5 mm      | 70 mm | 40 mm        | 9 mm                 | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 914 580 63 | 4,5 mm      | 80 mm | 50 mm        | 9 mm                 | HX20         | 20 Stück  | S                | Karton         |
| 175 914 580 67 | 4,5 mm      | 80 mm | 50 mm        | 9 mm                 | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 915 030 63 | 5 mm        | 30 mm | 18 mm        | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 915 030 67 | 5 mm        | 30 mm | 18 mm        | 10 mm                | HX20         | 75 Stück  | M                | Karton         |
| 175 915 040 63 | 5 mm        | 40 mm | 24 mm        | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 915 040 67 | 5 mm        | 40 mm | 24 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 915 050 63 | 5 mm        | 50 mm | 30 mm        | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 915 050 67 | 5 mm        | 50 mm | 30 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 915 055 63 | 5 mm        | 55 mm | 33 mm        | 10 mm                | HX20         | 25 Stück  | S                | Karton         |
| 175 915 055 67 | 5 mm        | 55 mm | 33 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |
| 175 915 060 63 | 5 mm        | 60 mm | 35 mm        | 10 mm                | HX20         | 20 Stück  | S                | Karton         |
| 175 915 060 67 | 5 mm        | 60 mm | 35 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück  | M                | Karton         |

| Art.-Nr.       | Durchmesser | Länge  | Gewindelänge | Kopfdurchmesser max. | Innenantrieb | Inhalt   | Verpackungsgröße | Verpackungstyp |
|----------------|-------------|--------|--------------|----------------------|--------------|----------|------------------|----------------|
| 175 915 070 63 | 5 mm        | 70 mm  | 40 mm        | 10 mm                | HX20         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 915 070 67 | 5 mm        | 70 mm  | 40 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 915 080 63 | 5 mm        | 80 mm  | 50 mm        | 10 mm                | HX20         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 915 080 67 | 5 mm        | 80 mm  | 50 mm        | 10 mm                | HX20         | 40 Stück | M                | Karton         |
| 175 915 090 63 | 5 mm        | 90 mm  | 55 mm        | 10 mm                | HX20         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 915 090 67 | 5 mm        | 90 mm  | 55 mm        | 10 mm                | HX20         | 40 Stück | M                | Karton         |
| 175 915 100 63 | 5 mm        | 100 mm | 60 mm        | 10 mm                | HX20         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 915 100 67 | 5 mm        | 100 mm | 60 mm        | 10 mm                | HX20         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 040 63 | 6 mm        | 40 mm  | 24 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 040 67 | 6 mm        | 40 mm  | 24 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 060 63 | 6 mm        | 60 mm  | 35 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 060 67 | 6 mm        | 60 mm  | 35 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 070 63 | 6 mm        | 70 mm  | 40 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 070 67 | 6 mm        | 70 mm  | 40 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 080 63 | 6 mm        | 80 mm  | 50 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 080 67 | 6 mm        | 80 mm  | 50 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 090 63 | 6 mm        | 90 mm  | 55 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 090 67 | 6 mm        | 90 mm  | 55 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 100 63 | 6 mm        | 100 mm | 60 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 100 67 | 6 mm        | 100 mm | 60 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 120 63 | 6 mm        | 120 mm | 70 mm        | 12 mm                | HX30         | 20 Stück | S                | Karton         |
| 175 916 120 67 | 6 mm        | 120 mm | 70 mm        | 12 mm                | HX30         | 50 Stück | M                | Karton         |
| 175 916 140 63 | 6 mm        | 140 mm | 70 mm        | 12 mm                | HX30         | 15 Stück | S                | Karton         |