# Bohrschraube Linsenkopf mit Bund und Kreuzschlitz H PIAS

**Stahl, Zink-Lamelle schwarz (ZFBM), mit Kreuzschlitz H**

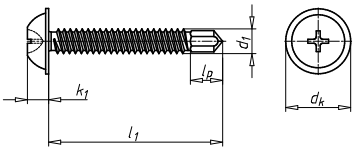
- Bohren, Gewindeformen und Verschrauben in einem Arbeitsgang – dadurch deutlich reduzierter Zeit- und Arbeitsaufwand
- Gewährleistet einen exakten Bohrdurchmesser bei jeder Verschraubung, minimiert die Gewindetoleranz und sorgt so stets für eine optimale Verbindung
- Vermeidung von Montagefehlern



Abbildung ähnlich

ZEBRA QUALITY

| | |
|---|---|
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | Zink-Lamelle schwarz |
| RoHS-konform | Ja |
| Innenantrieb | H2 |




| Nenndurchmesser ($d_1$) | Länge ($l_1$) | Kopfdurchmesser ($d_k$) | Kopfhöhe ($k_1$) | Bohrspitzenlänge ($l_p$) | Art.-Nr. | VE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4,2 mm | 13 mm | 11 mm | 2,6 mm | 3,7 mm | **0218 242 13** | 250 |
| 4,2 mm | 16 mm | 11 mm | 2,6 mm | 3,7 mm | **0218 242 16** | 250 |
| 4,2 mm | 19 mm | 11 mm | 2,6 mm | 3,7 mm | **0218 242 19** | 250 |
| 4,2 mm | 25 mm | 11 mm | 2,6 mm | 3,7 mm | **0218 242 25** | 250 |
| 4,8 mm | 16 mm | 12,75 mm | 3,3 mm | 4,5 mm | **0218 248 16** | 1000 |
| 4,8 mm | 22 mm | 12,75 mm | 3,3 mm | 4,5 mm | **0218 248 22** | 1000 |

**ORSY-lagerfähig**

## Details/Anwendung

Die selbstbohrende Schraube zur Befestigung von Kunststoffen und Dünnblechen auf Metallunterkonstruktionen.

## Hinweis

- Durch den angepressten Flansch wird eine geringere Flächenpressung erzielt und damit können Spannungsrisse vermieden werden.
- Anpressdruck bei der Verarbeitung ca. 100 N / ggf. mit Tiefenanschlag verschrauben

Verzinkte Bohrschrauben sind nur dort einzusetzen, wo eine Befeuchtung nicht zu erwarten ist.
Bei bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungselementen ist die Zulassung, insbesondere Teil 2 „besondere Bestimmungen“ unbedingt zu beachten.

CL01_3502020212, Rev: 0.107, Stand: 27. 05. 2026