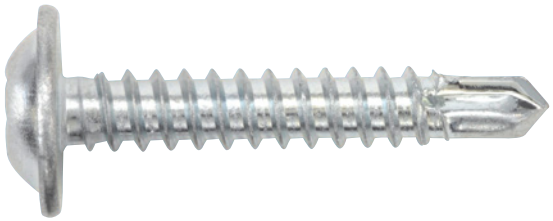
Bohrschraube Linsenkopf mit Bund und Kreuzschlitz H pias

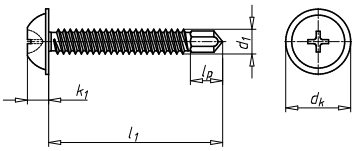
Stahl verzinkt, blau passiviert (A3K), mit Kreuzschlitz

- 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



ZEBRA QUALITY

Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Verzinkt
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 4 13**	500
4,2 mm	16 mm	11 mm	2,6 mm	3,7 mm	**0218 4 16**	1000
4,2 mm	19 mm	11 mm	2,6 mm	3,7 mm	**0218 4 19**	1000
4,2 mm	25 mm	11 mm	2,6 mm	3,7 mm	**0218 4 25**	500
4,2 mm	32 mm	11 mm	2,6 mm	3,7 mm	**0218 4 32**	500
4,8 mm	16 mm	12,75 mm	3,3 mm	4,5 mm	**0218 5 16**	1000
4,8 mm	22 mm	12,75 mm	3,3 mm	4,5 mm	**0218 5 22**	1000
4,8 mm	35 mm	12,75 mm	3,3 mm	4,5 mm	**0218 5 35**	500
4,8 mm	70 mm	12,75 mm	3,3 mm	4,5 mm	**0218 5 70**	200

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
- Bohrschrauben sind mit geeignetem Bohrschrauber zu verarbeiten (z.B. Akku-Bohrschrauber mit Tiefenanschlag)
- Die Verwendung von Schlagschraubern ist unzulässig
- Bohrschrauben sind rechtwinklig zur Bauteiloberfläche zu befestigen

CL01_3502020203, Rev: 0.438, Stand: 03. 07. 2026

Verzinkte Bohrschrauben sind nur dort einzusetzen, wo eine dauerhafte Befeuchtung nicht zu erwarten ist - Kondensat gilt nicht als dauerhafte Befeuchtung (Korrosivitätskategorie ≤ C2 nach DIN EN ISO 12944-2). Bei bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungselementen ist die Zulassung, insbesondere Teil 2 besondere Bestimmungen unbedingt zu beachten.

CL01_3502020203, Rev: 0.438, Stand: 03. 07. 2026