

UNIA

SYSTEMSCHRAUBE



UNIA Systemschrauben kommen bei einer Vielzahl von Befestigungssystemen, wie z.B. bei DILA, SUPRO, TIGA, KONEKTO, usw. zum Einsatz.

Die ausgeprägte Bohrspitze, die als Bohreinheit ausgeführt ist, sorgt bei rückseitigen Verschraubungen dafür, dass dabei keine Spannungsrisse an der Oberfläche der Hölzer entstehen.

Die spezielle Gewinde- und Bohrspitzengeometrie ermöglicht direkte Verschraubungen in Holz, holzähnlichen Werkstoffen und in Aluminium.

Der spezielle Zylinderkopf ermöglicht stabile Verschraubungen in nur 6 mm große Fugen.

Die aus Edelstahl rostfrei gefertigte Systemschraube wird optisch, z.B. bei einer sichtbaren Verschraubung, mit einer schwarzen Oberflächenbeschichtung ausgeführt.

UNIA2 | UNIA4 Die biegefeste Ausführung aus austenitischem Edelstahl A2 oder A4 ist in der Lage, erhöhte Verformungs- und Korrosionsschutzanforderungen, wie z.B. beim Einsatz in Küstennähe, aufzunehmen.

CE nach DIN EN 14592-2008

UNIA1 Die bruchdrehmomentstarke Ausführung in Edelstahl gehärtet ermöglicht einen universellen Einsatzbereich und ist für Verschraubungen in Holz, holzähnlichen Werkstoffen und in Aluminium geeignet.

UNIA1

| Beschreibung | VPE | Art. Nr. |
|--------------|---------|-----------|
| 4,2x17 mm | 200 STK | 010901001 |
| 4,2x22 mm | 200 STK | 011001001 |
| 4,2x28 mm | 100 STK | 014301000 |

UNIA1 schwarz

| Beschreibung | VPE | Art. Nr. |
|--------------|---------|-----------|
| 4,2x22 mm | 200 STK | 011001007 |
| 4,2x28 mm | 100 STK | 014301001 |
| 4,2x33 mm | 100 STK | 014901001 |

DOWNLOADS



Datenblatt



Tipps & Tricks



CE



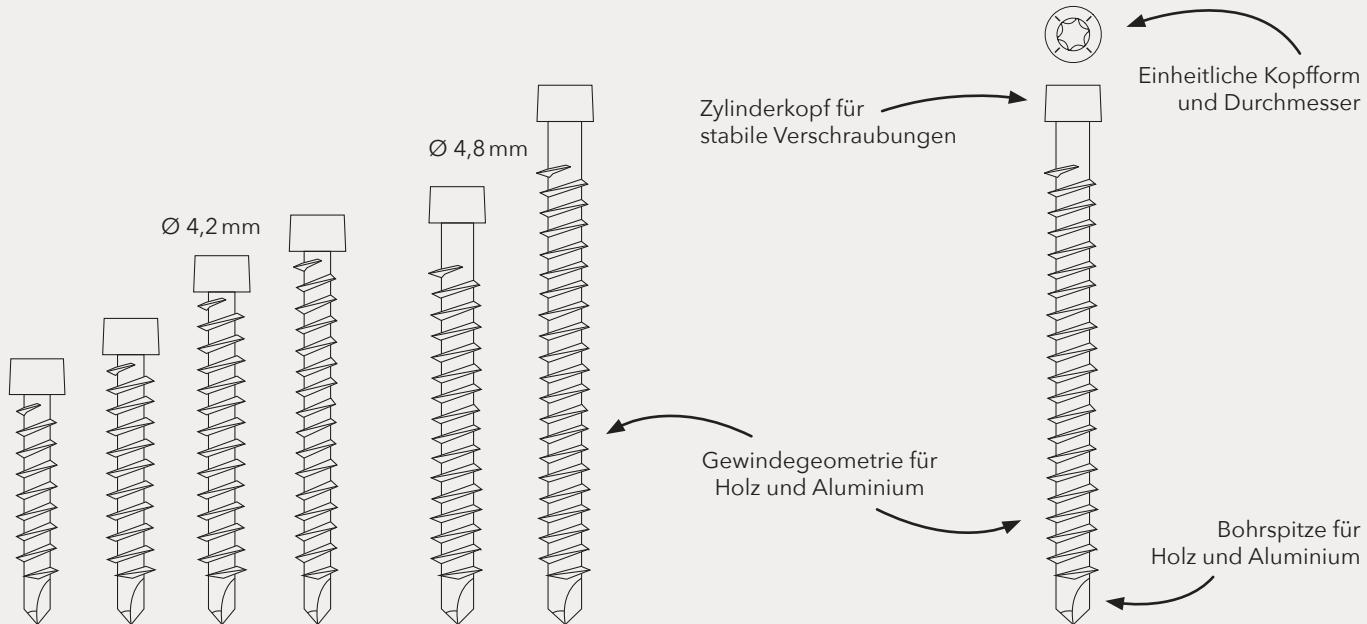
Konfigurator

UNIA4 schwarz CE

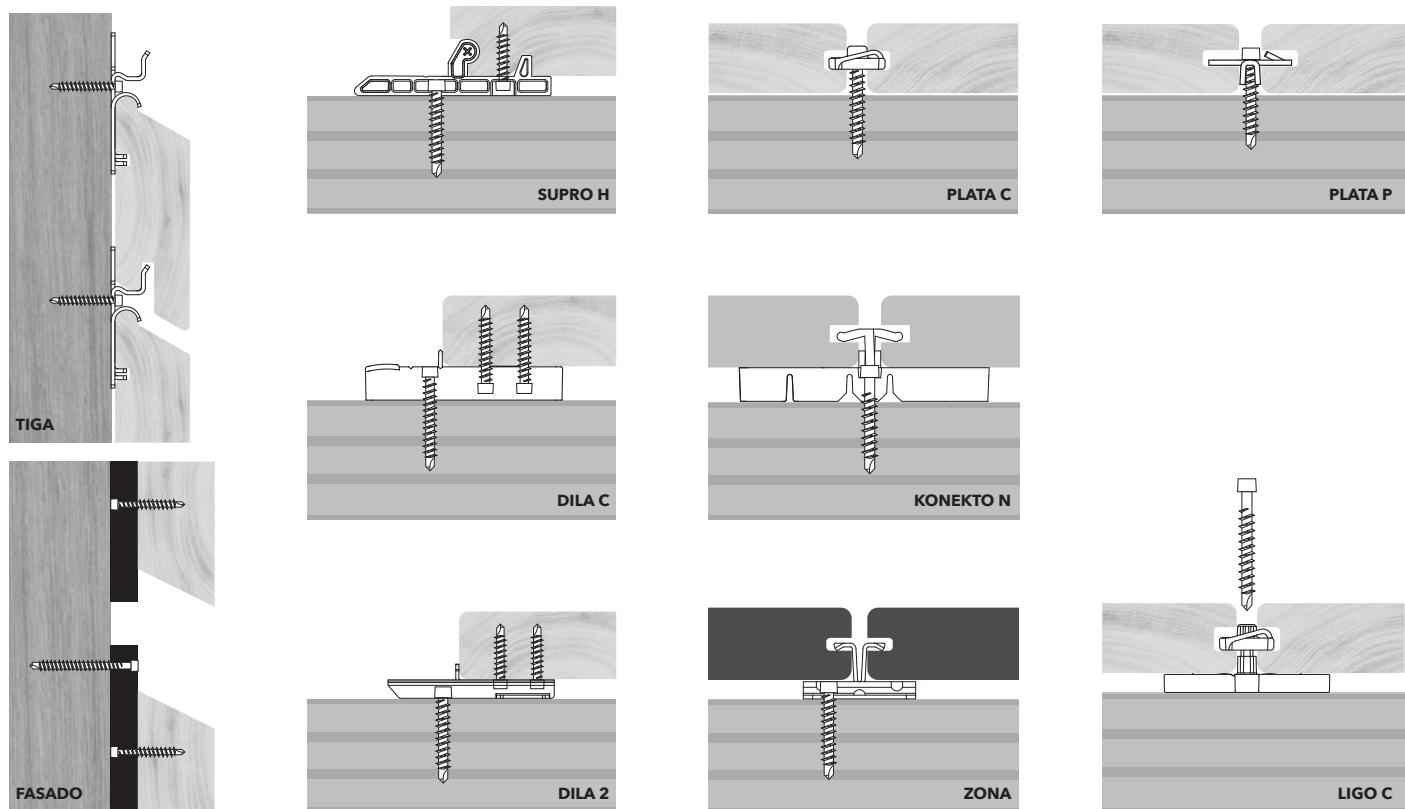
| Beschreibung | VPE | Art. Nr. |
|--------------|--------|-----------|
| 4,8x34 mm | 80 STK | 019801002 |
| 4,8x47 mm | 80 STK | 019901002 |

UNIA2 schwarz CE

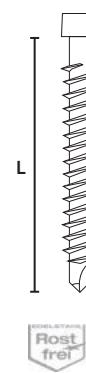
| Beschreibung | VPE | Art. Nr. |
|--------------|--------|-----------|
| 4,8x34 mm | 80 STK | 034901002 |
| 4,8x47 mm | 80 STK | 035001002 |



ANWENDUNGSBEISPIELE



| ÜBERBLICK | | | UNIA1 | UNIA2 | UNIA4 | |
|-----------------|------------------------------------|----|--------------------------------|--------------------------------|-------|-------|
| Abmessungen mm | L | L1 | L2 | Ø 4,2 | Ø 4,8 | Ø 4,8 |
| 17 | 16 | 1 | | ■ | | |
| 22 | 21 | 1 | | ■ | | |
| 28 | 27 | 1 | | ■ | | |
| 33 | 32 | 1 | | ■ | | |
| 34 | 28 | 6 | | | ■ | ■ |
| 47 | 41 | 6 | | | ■ | ■ |
| Kopfdurchmesser | | | 5,8 | | | |
| Antrieb | | | TX20 | | | |
| Material | Edelstahl rostfrei gehärtet 1.4006 | | Edelstahl rostfrei A2 1.4567 € | Edelstahl rostfrei A4 1.4401 € | | |
| Bohrleistung | Aluminium bis 3,0 mm | | | | | |



Kompatibel für Verschraubungen von Kunststoff, Leichtmetalle und Feinbleche auf Holz und Aluminium