

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 biegebeste 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.

DOWNLOADS



Datenblatt



Tipps & Tricks



CE



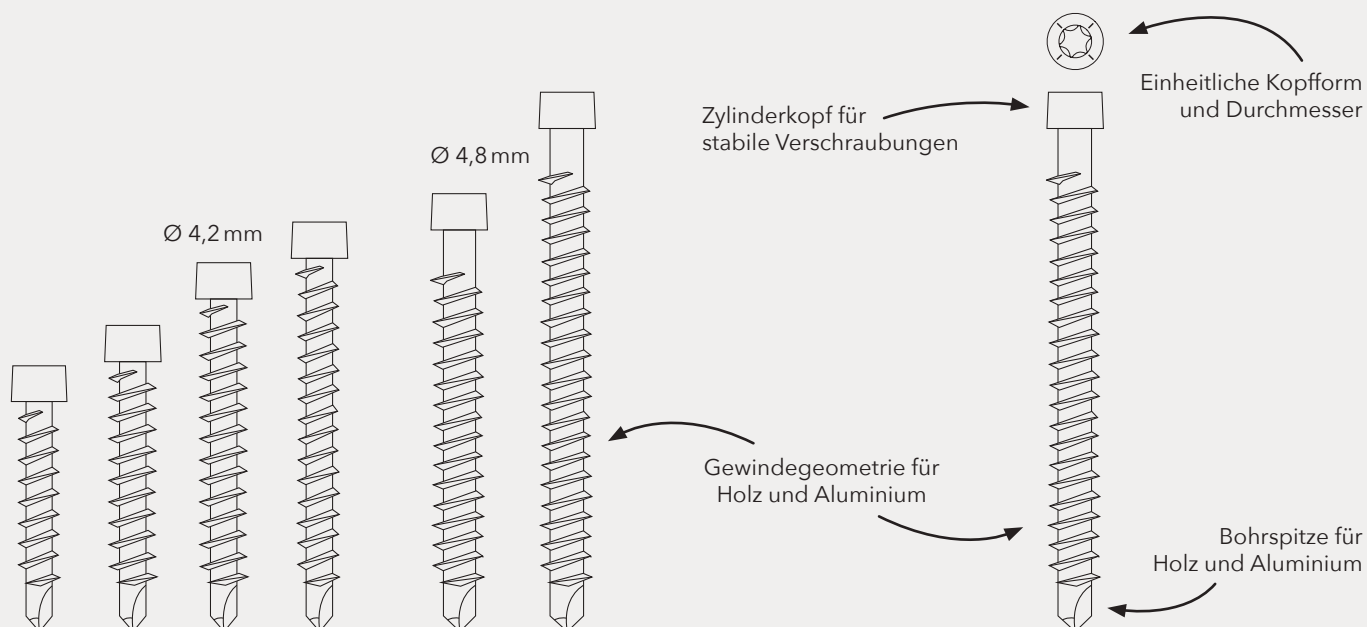
Konfigurator

UNIA1		
Beschreibung	VPE	Art. Nr.
4,2x17 mm	200 STK	010901001
4,2x22 mm	200 STK	011001001
4,2x28 mm	100 STK	014301000

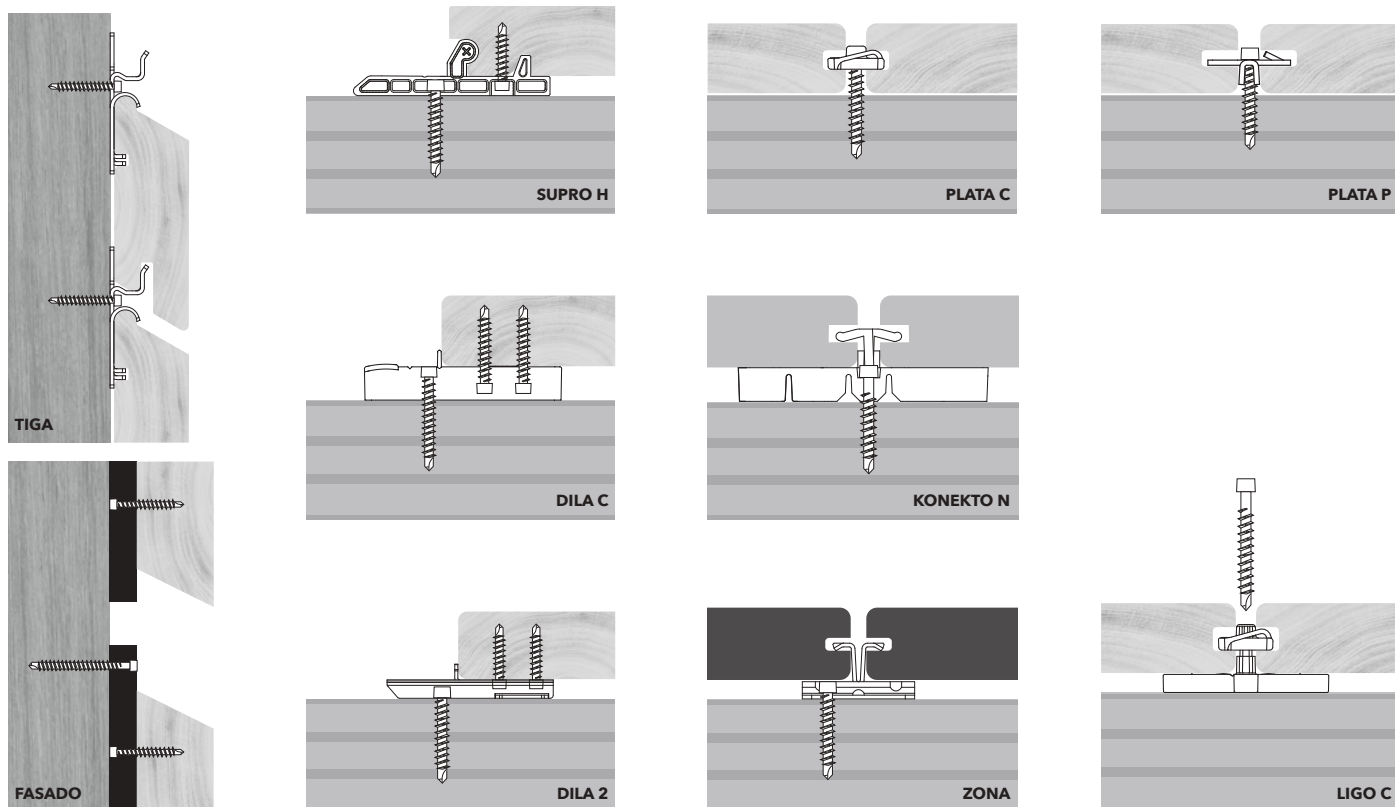
UNIA1 schwarz		
Beschreibung	VPE	Art. Nr.
4,2x22 mm	200 STK	011001007
4,2x28 mm	100 STK	014301001
4,2x33 mm	100 STK	014901001

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	

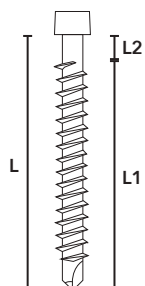


ANWENDUNGSBEISPIELE



ÜBERBLICK

Abmessungen mm			UNIA1	UNIA2	UNIA4
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 CE	Edelstahl rostfrei A4 1.4401 CE
Bohrleistung				Aluminium bis 3,0 mm	



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