

METALLEICHTBAU



PRODUKTBEZEICHNUNG

Metalleichtbau



Drillnox DFA4 3,5 5,5 x 125 + E19

- Bohrschraube aus Edelstahl A4
- Stützgewinde (Doppelgewinde)
- Bohrleistung
- Außendurchmesser
- Länge
- 19er aufvulkanisierte Dichtscheibe aus Edelstahl (V = verzinkt, A = Alu)

Beispiel : Sandwichpaneele auf Stahlunterkonstruktion

$$KB = KD + HS + PS + UD = \dots(\text{mm})$$

$$KB = 0 + 35 + 50 + 8 = 93 (\text{mm})$$

KB = Klemmbereich

KD = Kalottendicke

HS = Hochsicke

PS = Paneelstärke

UD = Unterkonstruktionsdicke

Die Parameter sind :

BL = 4 bis 12

Mindest KB = 65

Maximal KB = 110

Schraubenlänge : ca. 130mm

Drillnox DF 12 5,5 x 135 + E19 (374 537) ist die optimale ETANCO-Schraube.

Produktindex

Produkt		Seite	Anwendungsbereiche															
DRILLNOX DBS 1,5, 2		28	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
DRILLNOX 2, 3 PI A2		28	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX 3,5 PI A4 / 3,5 PI A2		28	○	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX 6		29	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX 12 A4		29	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX HOLZ A4		30	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOR A2 TYP A		30	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX DF 4 / DF 12 A4		31	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX DF HOLZ A4 / DF HOLZ A2		32	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX STAR 2 A2		33	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX STAR 3,5 PI A2		33	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX STAR 6 A2		33	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX STAR 12 A2		33	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX STAR HOLZ A2		33	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		
FASTO Edelstahl / A		34	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTO Edelstahl / B		35	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
DRILLNOX SF 1,5 / 2,5 A2		36	STEHFALZ															
FASTOVIS 2,5 FC - SF verzinkt		36	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
GOLDOVIS 6 und 15 verzinkt		36	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOVIS 1,5 FC / FASTOVIS 4 verzinkt		37	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOVIS 6 - 8 UND 12 verzinkt		38	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOVIS HOLZ verzinkt		38	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOVIS DF 5-8 und 12 verzinkt		39	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
FASTOVIS DF 2C HOLZ verzinkt		39	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
VERTEILUNGSPLETTEN in A2		40	VERSTECKTE BEFESTIGUNG MIT SANDWICHELEMENT															
FASTO 233 G verzinkt		41	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

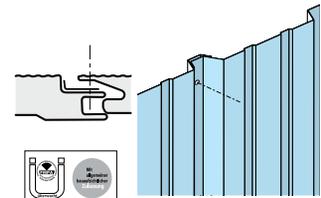
Produktindex

Produkt	Seite	Anwendungsbereiche														
		Überlappung / Dämmblech	Befestigung auf Holzmerkernkonstruktionen	Überwurfbefestigung	Lichtplatten auf Stahl oder Holz	Überlappung Lichtplatten	Dämmstoffhalter für Kassetten	Abdichtung von Dachüberhangung	Dichtbänder	Profilfüller	Bohrer	Zubehör für Schrauber	Wellplatten auf Stahl bis 3,5 mm	Wellplatten auf Stahl bis 12 mm	Wellplatten auf Holz	Fassadenbekleidung auf Holz
MONOVIS HOLZ FZ / A2	42	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MONOVIS 6 2C / MONOVIS 12 2 C	43	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TORX PANEL TB 12 Edelstahl	43	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SUPERWOOD verzinkt	44	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SUPERWOOD TKS 22 verzinkt / A2	44	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
KALOTTEN VULCO / MEDCO ALU	47-49	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PROFILFÜLLER	50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
DISTANZSCHRAUBE DSL	51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PLASTINOX KLEMMSCHRAUBE A2	51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PRESSLASCHENBLINDNIET ALU	51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
KUNSTSTOFFABSTANDSHALTER PP	52	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DICHTBLINDNIET	53	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BLINDNIET	53	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DÄMMSTOFFHALTER PRESPIN Typ O und N	54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ROHRMANSCHETTEN EPDM	55-57	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DICHTBÄNDER	58-62	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SPEZIAL-BOHRER LR	62	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
HSS BOHRER	63	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SDS PLUS S4-BOHRER	63	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SCHRAUBKLINGEN		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SCHRAUBERNUSS	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SCHRAUBERNUSS	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SCHRAUBERNUSS	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BITTRÄGER	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BITS	64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Rostfreie Dünblechschraube für Stahlprofilbleche

DRILLNOX DBS 1,5, 2 / DRILLNOX 2, 3, 3,5 PI A2

Sechskant-Bohrschraube aus Edelstahl A2,
Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301
Mit oder ohne reduzierte Bohrspitze aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl



Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
0,5 bis 1,0	DRILLNOX DBS 1,5	4,5 x 25*	12	E 14	377 485	500	39,20
0,5 bis 2 x 1,0	DRILLNOX DBS 2	6,0 x 25*	12	E 16	377 310	100	42,50

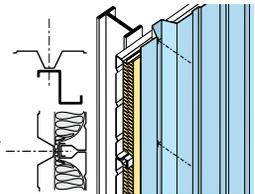


Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
1 bis 2 x 1,0	DRILLNOX 2 PI	4,8 x 20	4	E 14 E 16	377 483 377 492	500 500	25,00 25,60
0,63 bis 2,0	DRILLNOX 2 PI mit Hinterschnitt	4,8 x 22	9	E 14	377 484	500	26,80
0,63 bis 2 x 1,5	DRILLNOX 3 PI	6,3 x 25* (SW 3/8)	12	E 16 E 19	377 305 377 309	500 500	30,20 35,60
0,63 bis 2 x 2,0	DRILLNOX 3,5 PI mit Hinterschnitt	5,5 x 25	12	E 16	377 304	500	30,10

* Zulassung Z-14.1-537 für Alu-Unterkonstruktion ab 0,5 mm

Rostfreie Befestiger für Stahlunterkonstruktionen und Kassettenobergurte

DRILLNOX 3,5 PI A4



Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4404, Edelstahl A4, Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301 Reduzierte Bohrspitze aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl



Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 25*	7	ohne	377 306	500	21,70
				E 16	377 307	500	30,10
				E 19	377 308	500	32,40
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 28	10	ohne	372 339	100	35,30
				E 16	372 340	100	43,30
				E 19	372 341	100	45,60
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 38	18	ohne	372 359	100	44,20
				E 16	372 360	100	52,20
				E 19	372 361	100	54,40
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 50	30	ohne	372 380	100	50,40
				E 16	372 382	100	58,40
				E 19	372 383	100	60,70
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 58	15-38	ohne	372 390	100	56,70
				E 16	372 392	100	63,60
				E 19	372 396	100	65,90
1,5 bis 3,5	DRILLNOX 3,5 PI	5,5 x 78	35-58	ohne	372 450	100	81,80
				E 16	372 452	100	89,70
				E 19	372 453	100	92,10

A2 und Farben auf Anfrage

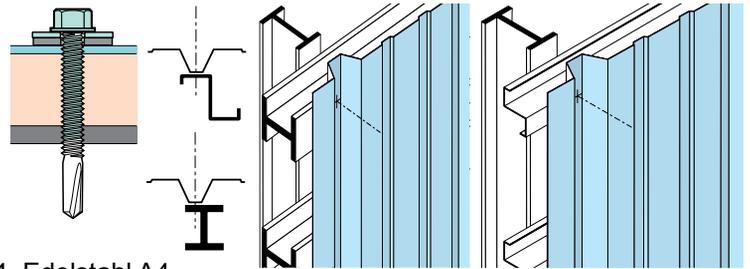
* nur in A2 erhältlich

aus Vorrat

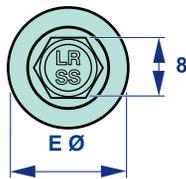
Rostfreie Bohrbefestiger für Stahlfunderkonstruktionen von 6 bis 12 mm

DRILLNOX 6 und 12 A4

Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4404, Edelstahl A4,
Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301
Bohrspitze aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl



Zulassung liegt vor



Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
2 bis 6	DRILLNOX 6	5,5 x 26	6	ohne	372 353	100	36,70
				E 16	372 352	100	44,70
				E 19	372 355	100	47,00
2 bis 6	DRILLNOX 6	5,5 x 32	12	ohne	372 347	100	41,60
				E 16	372 348	100	49,50
				E 19	372 349	100	51,90
2 bis 6	DRILLNOX 6	5,5 x 56*	24	ohne	372 387	500	72,70
				E 16	372 389	500	79,70
				E 19	372 396	500	82,80
4 bis 12	DRILLNOX 12	5,5 x 40	10	ohne	372 367	100	52,20
				E 16	372 368	100	60,20
				E 19	372 369	100	62,40
4 bis 12	DRILLNOX 12	5,5 x 62	32	ohne	372 441	100	78,60
				E 16	372 464	100	86,60
				E 19	372 468	100	88,90
4 bis 12	DRILLNOX 12	5,5 x 80	30-50	ohne	372 460	100	99,20
				E 16	372 462	100	107,20
				E 19	372 463	100	109,50
4 bis 12	DRILLNOX 12	5,5 x 100	35-70	ohne	372 470	100	116,40
				E 16	372 472	100	124,40
				E 19	372 476	100	126,80

A2 und Farben auf Anfrage

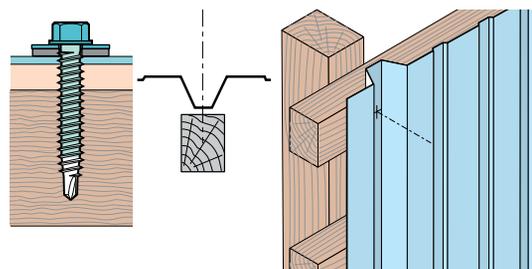
* nur in A2 erhältlich

aus Vorrat

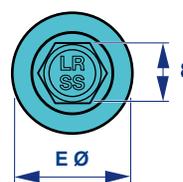
Rostfreie Bohrbefestiger für Holzunterkonstruktionen

DRILLNOX HOLZ A4

Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4404, Edelstahl A4
Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301
Reduzierte Bohrspitze aus einseitig gehärtetem Kohlenstoffstahl



Zulassung liegt vor



Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
0,63 bis 1,25	DRILLNOX HOLZ	4,9 x 35*	1	ohne	371 490	100	45,30
				E 14	371 492	100	52,30
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX HOLZ	6,5 x 38	4	ohne	372 419	100	58,50
				E 16	372 420	100	68,20
				E 19	372 421	100	70,50
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX HOLZ	6,5 x 60	26	ohne	372 446	100	62,60
				E 16	372 445	100	72,40
				E 19	372 448	100	74,70

* nicht bauaufsichtlich zugelassen

A2 und Farben auf Anfrage

Reparaturschraube FASTOR Edelstahl A2 Typ A

Zur Reparatur von losen Niet- und Schraubverbindungen Ø ≤ 6,3 mm



Zulassung liegt vor



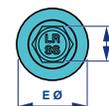
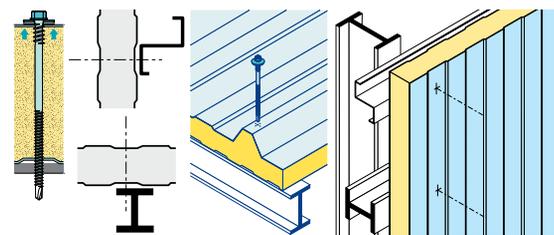
Bezeichnung	Abmessung	Klemmbereich (Ø x L)	Dichtscheibe	Code (Ø mm)	Vpe	Listenpreis EURO/100
FASTOR A2	7,2 x 19	5	E19	336 175	100	45,50

aus Vorrat

Rostfreie Bohrbefestiger für Sandwichelemente auf Stahlunterkonstruktionen von 1,5 mm bis 12 mm

DRILLNOX DF 4 und DF 12 A4

Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4404, Edelstahl A4 mit Sicherheitsgewinde montiert mit EPDM-Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301
Bohrspitze aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl



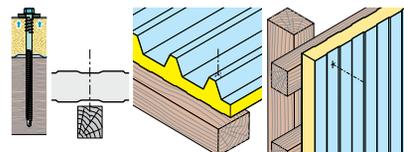
Zulassung liegt vor

Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich (mm)	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100 NEU!
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 70	28 - 47	E 19	374 506	100	69,20
				E 22	374 606	100	71,70
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 85	38 - 62	E 19	374 508	100	72,80
				E 22	374 608	100	75,30
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 110	63 - 87	E 19	374 511	100	96,90
				E 22	374 611	100	99,40
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 125	53 - 102	E 19	374 525	100	109,70
				E 22	374 625	100	112,20
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 145	73 - 122	E 19	374 527	100	121,70
				E 22	374 627	100	124,20
1,5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 175	103 - 153	E 19	374 529	100	135,80
				E 22	374 629	100	138,30
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 195	120 - 174	E 19	374 661	100	151,20
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 215	140 - 194	E 19	374 666	100	180,70
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 235	160 - 214	E 19	374 671	100	207,00
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 255	180 - 234	E 19	374 676	100	236,10
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 275	200 - 254	E 19	374 681	100	247,60
1.5 bis 4	DRILLNOX DF 4	5,5 x 295	220 - 274	E 19	374 686	100	281,60
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 80	23 - 47	E 19	374 531	100	80,70
				E 22	374 631	100	83,20
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 95	38 - 62	E 19	374 533	100	83,40
				E 22	374 633	100	85,90
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 115	58 - 82	E 19	374 535	100	109,70
				E 22	374 635	100	112,20
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 135	78 - 102	E 19	374 537	100	125,10
				E 22	374 637	100	127,60
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 155	98 - 122	E 19	374 539	100	146,50
				E 22	374 639	100	149,00
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 190	133 - 157	E 19	374 541	100	172,30
				E 22	374 643	100	174,80
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 200	123 - 167	E 19	374 731	100	184,20
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 220	143 - 187	E 19	374 736	100	192,10
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 240	163 - 207	E 19	374 741	100	221,80
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 260	183 - 227	E 19	374 746	100	251,70
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 280	203 - 247	E 19	374 751	100	286,40
4 bis 12	DRILLNOX DF 12	5,5 x 300	223 - 267	E 19	374 756	100	297,60



aus Vorrat

Rostfreie Bohrbefestiger für Sandwichelemente auf Holzunterkonstruktionen



DRILLNOX DF HOLZ A4

Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4404. Edelstahl A4 mit Sicherheitsgewinde montiert mit EPDM-Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301
Bohrspitze aus einseitig gehärtetem Kohlenstoffstahl



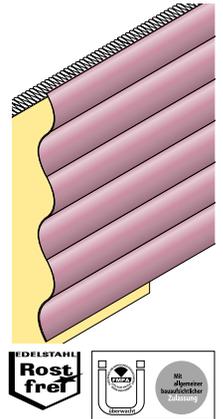
Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich (mm)	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 75	15 - 20	E 19	374 561	100	81,40
				E 22	374 702	100	83,90
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 102	30 - 50	E 19	374 543	100	92,70
				E 22	374 706	100	95,20
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 122	50 - 70	E 19	374 545	100	105,70
				E 22	374 710	100	108,20
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 142	70 - 90	E 19	374 547	100	118,20
				E 22	374 714	100	120,70
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 162	90 - 110	E 19	374 580	100	152,30
				E 22	374 718	100	154,80
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 177	105 - 125	E 19	374 582	100	176,30
				E 22	374 722	100	178,80
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 200	125 - 148	E 19	374 727	100	179,70
				E 22	---	100	182,20
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 220	145 - 168	E 19	374 781	100	207,90
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 240	165 - 188	E 19	374 786	100	239,40
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 260	185 - 208	E 19	374 791	100	271,10
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 280	205 - 228	E 19	374 796	100	307,60
2 bis 3 x 0,75	DRILLNOX DF HOLZ	6,5 x 300	225 - 248	E 19	374 801	100	320,20



Farben : auf Anfrage

aus Vorrat

Rostfreie Bohrbefestiger für Wellprofile auf Stahl- und Holzunterkonstruktionen



DRILLNOX STAR

Flachrundkopf-Bohrschraube mit Torx aus Edelstahl A2 montiert mit Neopren-Dichtung Ø 10mm oder mit EPDM-Dichtscheibe aus Edelstahl / EPDM Reduzierte Bohrspitze aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl

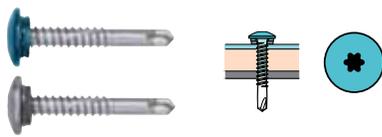
Mit bauaufsichtlicher Zulassung

DRILLNOX STAR 2



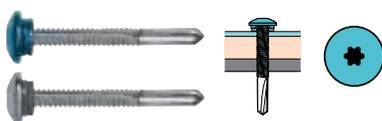
Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	beschichtet	Klemmbereich	Dichtscheibe (Ø mm)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
2 bis 3 x 0,75	4,8 x 20		8	Neopren 10	377 621	500	33,70
2 bis 3 x 0,75	4,8 x 20	X	8	Neopren 10	377 625	500	46,20

DRILLNOX STAR 3,5 PI



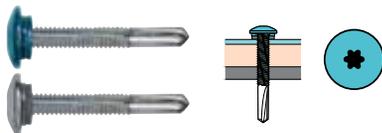
1,5 bis 3,5	5,5 x 25		10	E 10	377 631	500	38,60
1,5 bis 3,5	5,5 x 25	X	10	E 10	377 635	500	53,10

DRILLNOX STAR 6



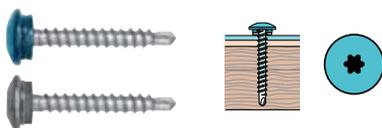
2 bis 6	5,5 x 26		10	E 10	377 628	500	46,80
2 bis 6	5,5 x 26	X	10	E 10	377 629	500	60,60

DRILLNOX STAR 12



4 bis 12	5,5 x 40		16	E 10	377 643	500	75,70
4 bis 12	5,5 x 40	X	16	E 10	377 644	500	90,90

DRILLNOX STAR HOLZ



3 x 0,75	4,8 x 35		-	E 10	377 556	500	46,90
3 x 0,75	4,8 x 35	X	-	E 10	377 657	500	58,30

STAR 25



Bezeichnung	Abmessungen	Code	Vpe	Listenpreis EURO/Stk.
STAR 25	1/4" (25 mm)	325 050	1	3,10

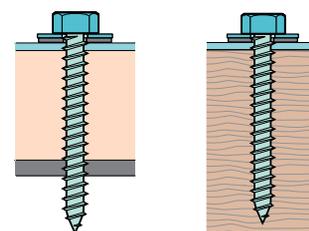
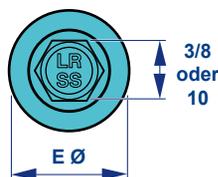
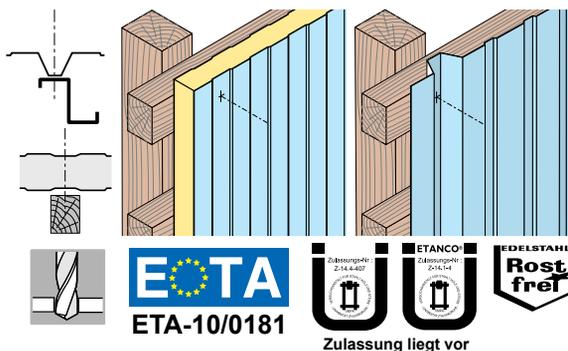
Maßangaben in mm

aus Vorrat

Rostfreie gewindefurchende Schrauben für Befestigung auf Holz und Stahlunterkonstruktionen ≤ 2mm

FASTO Edelstahl / A

Gewindefurchende Schraube (spitz mit Grobgewinde) aus Edelstahl A2 mit EPDM-Dichtscheibe aus nichtrostendem Stahl 1.4301. Gewinde 2,54 mm



Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	Vpe	ohne Dichtscheibe	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E16 mm	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E19 mm	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E22 mm	Listenpreis EURO/100
6,5 x 19	-	4	500	335 980	11,60	336 495	16,60	336 496	18,40	335 985	22,00
6,5 x 25	-	10	200	336 000	13,30	336 500	18,40	336 502	20,20	336 504	23,90
6,5 x 32	-	17	200	336 010	15,10	336 510	20,20	336 515	22,00	336 015	25,70
6,5 x 38	-	23	200	336 020	18,20	336 580	23,20	336 585	25,10	336 586	28,70
6,5 x 50	-	35	200	336 030	21,40	336 550	27,50	336 555	28,30	336 556	31,90
6,5 x 64	-	49	100	336 040	27,00	336 560	32,00	336 561	33,90	336 564	37,60
6,5 x 75	21	60	100	336 060	30,50	336 570	35,50	336 571	37,40	336 572	41,00
6,5 x 90	36	75	100	336 080	37,30	336 630	42,20	336 635	44,00	336 636	47,70
6,5 x 100	46	85	100	336 090	42,70	336 640	47,60	336 641	49,50	336 642	53,10
6,5 x 115	61	100	100	336 100	48,50	336 652	53,50	336 655	55,30	336 657	59,00
6,5 x 130	76	115	100	336 120	53,30	336 680	60,40	336 685	62,20	336 579	65,90
6,5 x 150	96	135	100	336 130	68,10	336 670	73,20	605 066	75,10	336 674	78,50
6,5 x 175	120	160	100	336 140	77,00	336 690	83,20	336 691	85,50	336 692	89,00
6,5 x 200	146	185	100	336 692	86,00	336 695	92,20	336 694	94,60	336 693	98,00
6,5 x 220	166	205	100	335 963	100,00	335 964	106,20	335 965	108,60	335 966	112,10

KB = Klemmbereich (mm)

Farben : auf Anfrage

Montiert mit Pilzdichtung: Mehrpreis € 14,30 %

Tech. Hinweise siehe Seite 126
Spezial-Bohrer LR: siehe Seite 62

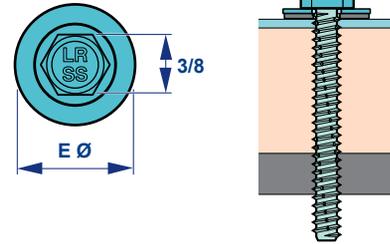
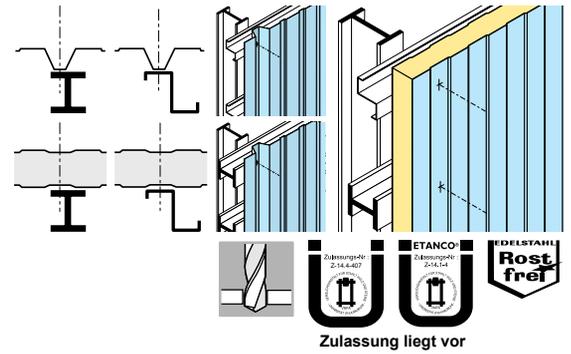
aus Vorrat

Rostfreie gewindefurchende Schrauben für Befestigung auf Stahlunterkonstruktionen ab 1,25 mm

FASTO Edelstahl / B

Gwindefurchende Schraube (mit Zapfen, Feingewinde) aus Edelstahl A2 mit EPDM-Dichtscheibe aus nicht rostendem Stahl 1.4301. Gewinde 1,81 mm

mit bauaufsichtlicher Zulassung



Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	Vpe	ohne Dichtscheibe	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E16 mm	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E19 mm	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe E22 mm	Listenpreis EURO/100
6,3 x 19	-	9	500	335 780	10,70	336 190	15,40	336 195	17,00	336 196	20,40
6,3 x 25	-	15	200	335 800	12,30	336 205	17,00	336 206	18,70	605 440	22,10
6,3 x 32	-	20	200	335 820	14,00	336 350	18,70	336 355	20,40	336 358	23,80
6,3 x 38	-	30	200	335 830	16,90	336 380	21,50	336 382	21,90	336 390	26,60
6,3 x 50	-	40	200	335 850	19,80	336 395	25,50	336 396	26,20	336 398	29,50
6,3 x 64	-	54	100	335 860	25,00	336 360	29,70	336 365	31,40	336 369	34,80
6,3 x 75	-	65	100	335 880	28,20	336 370	32,90	336 372	34,60	336 376	38,30
6,3 x 90	26	80	100	335 900	34,50	336 430	39,10	336 435	40,80	336 426	44,20
6,3 x 100	36	90	100	335 910	39,50	336 440	44,10	336 445	45,80	336 436	49,20
6,3 x 115	51	105	100	335 920	44,90	336 450	49,50	336 455	51,20	336 446	54,60
6,3 x 130	66	120	100	335 940	51,20	336 480	55,90	336 486	57,60	336 456	61,00
6,3 x 150	86	140	100	335 950	63,10	336 470	67,80	336 475	69,50	335 951	72,80
6,3 x 175	110	165	100	335 485	71,30	336 489	77,00	339 490	79,20	339 491	82,40
6,3 x 200	135	190	100	335 957	79,70	335 960	85,40	335 958	87,60	335 959	90,80

KB = Klemmbereich (mm)

Farben : auf Anfrage

Montiert mit Pilzdichtung: Mehrpreis € 14,30 %

Tech. Hinweise siehe Seite 126

Spezial-Bohrer LR: siehe Seite 64

aus Vorrat

Rostfreie Befestiger für Stehfalzsysteme auf dünnwandigen Stahlunterkonstruktionen oder Holzunterkonstruktionen

DRILLNOX SF 1,5 / 2,5 A2

Sechskant-Bohrschraube aus Edelstahl A2,
Reduzierte Bohrspitze aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl

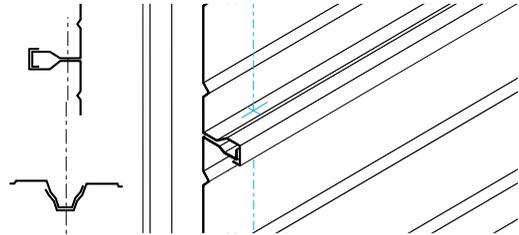


Bohrleistung (mm)	Bezeichnung	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Code	VPE	Listenpreis EURO/100
1 X 0,75 bis 1,25	DRILLNOX SF 1,5 A2	6,0 x 35	18	7518635	100	51,50
1 X 0,75 bis 1,25	DRILLNOX SF 1,5 A2	6,0 x 47	28	7518647	100	70,20
1 X 1,25 bis 2,5	DRILLNOX SF 2,5 A2	6,0 x 35	18	7519635	100	51,90
1 X 1,25 bis 2,5	DRILLNOX SF 2,5 A2	6,0 x 47	28	7519647	100	70,60

Korrosionsgeschützte Überlappungs-Bohrbefestiger für Stahlprofilbleche

FASTOVIS 2,5 FC - SF

Sechskant-Bohrschraube aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl,
Supracoat 2C, mit reduzierter Bohrspitze



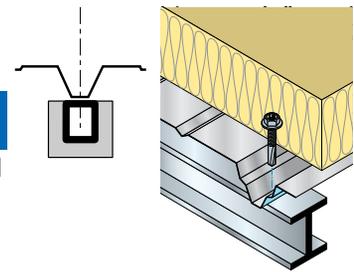
Bohrleistung (mm)	KB	Abmessung (Ø x L)	Beschichtung: FASTOVIS 2,5 FC - SF 2C		
			Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
2 x 1,25	6	4,8 x 20	283 925	1.000	4,50

KB = Klemmbereich (mm)

Korrosionsgeschützte Bohrbefestiger für Tragblechbefestigungen auf Stahlbeton

GOLDOVIS 6 und 15

Sechskant-Bohrschraube aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl
mit angepresster Scheibe (Ø 15 mm)



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	Beschichtung: GOLDOVIS 6 - 15 gelb passiviert / weiß verzinkt			
		Klemmbereich	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
2 bis 6	6,3 x 22*	10	331 200	500	9,40
2 bis 6	6,3 x 25*	13	331 205	100	11,30
4 bis 15	6,0 x 35	16	331 100	500	21,00

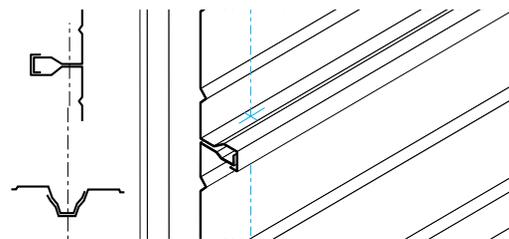
* mit bauaufsichtlicher Zulassung

aus Vorrat

Korrosionsgeschützte Überlappungs-Bohrbefestiger für Stahlprofilbleche

FASTOVIS 1,5 FC

Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, weiß verzinkt, mit reduzierter Bohrspitze



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS 1,5 FC ohne Dichtscheibe		FASTOVIS 1,5 FC montiert mit galv. EPDM-Dichtscheibe	
						ohne Scheibe	Listenpreis EURO/100	V 16	Listenpreis EURO/100
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 22	-	10	10	100	334 000	6,80	334 020	9,80
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 25	-	14	10	100	285 065	8,40	372 105	12,60
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 32	-	21	10	100	285 070	10,80	372 134	13,00
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 45	-	34	10	100	285 073	19,30	372 135	30,00
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 70	-	59	10	100	331 725	24,90	372 227	36,60
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 80	34	69	10	100	331 730	31,50	372 230	44,00
4 x 0,75 od. 2,5	6,3 x 100	39	89	10	100	331 750	38,70	372 240	67,20

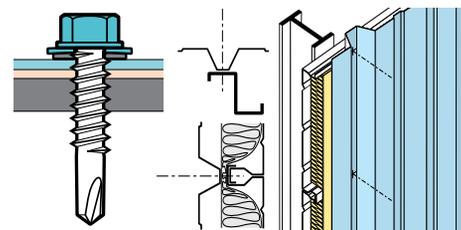
KB = Klemmbereich (mm)

Farben : auf Anfrage

Korrosionsgeschützte Bohrschrauben für Stahlunterkonstruktionen und Kassettenobergurte

FASTOVIS 4

Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, verzinkt, mit aufvulkanisierter EPDM-Dichtscheibe



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS 4 ohne Dichtscheibe		V 16	FASTOVIS 4 montiert mit galv. EPDM-Dichtscheibe		
						ohne Scheibe	Listenpreis EURO/100		Listenpreis EURO/100	V 19	Listenpreis EURO/100
1,5 bis 4	5,5 x 25	-	10	8	500	284 900	4,80	-	-	-	-
1,5 bis 4	5,5 x 25	-	10	8	100	-	-	372 090	14,90	372 093	17,40
1,5 bis 4	5,5 x 32	-	15	8	500	285 490	5,30	-	-	-	-
1,5 bis 4	5,5 x 32	-	15	8	100	-	-	286 100	15,40	372 001	17,80
1,5 bis 4	5,5 x 38	-	19	8	500	285 500	7,30	-	-	-	-
1,5 bis 4	5,5 x 38	-	19	8	100	-	-	372 096	16,50	285 502	19,10
1,5 bis 4	5,5 x 48	-	31	8	500	284 960	8,40	-	-	-	-
1,5 bis 4	5,5 x 48	-	31	8	100	-	-	286 105	17,10	286 101	19,70

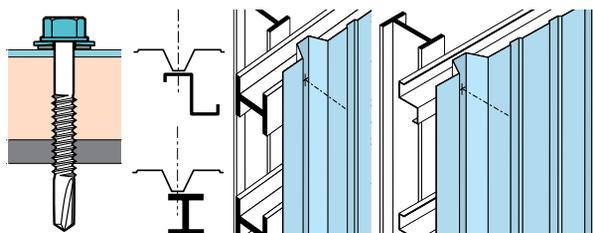
Farben: auf Anfrage

Erhältlich mit einer speziellen organischen Beschichtung Supracoat 2C

Dichtscheiben mit anderen Durchmessern und aus anderen Materialien auf Anfrage

Korrosionsgeschützte Bohrschrauben für Stahlunterkonstruktionen und Kassettenobergurte

FASTOVIS 6 - 8 und 12



Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, verzinkt, mit aufvulkanisierter EPDM-Dichtscheibe



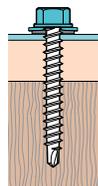
Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS 6 - 8 und 12 ohne Dichtscheibe		FASTOVIS 6 - 8 und 12 montiert mit galv. EPDM-Dichtscheibe			
						ohne Scheibe	Listenpreis EURO/100	V 16	Listenpreis EURO/100	V 19	Listenpreis EURO/100
1,5 bis 6	6,3 x 38	5	26	10	100	285 080	6,50	372 140	13,00	-	-
1,5 bis 6	6,3 x 50	5	38	10	100	285 100	9,00	372 150	14,50	-	-
1,5 bis 6	6,3 x 75	36	63	10	100	285 120	26,20	372 157	36,30	372 156	38,50
1,5 bis 6	6,3 x 100	54	88	10	100	285 125	48,10	372 159	59,20	372 158	60,50
1,5 bis 6	6,3 x 125	69	113	10	100	285 128	53,30	372 161	64,10	372 162	66,10
1,5 bis 6	6,3 x 160	85	148	10	100	285 129	70,70	372 196	81,50	285 137	83,00
1,5 bis 6	6,3 x 200	120	185	10	100	332 930	131,30	372 046	142,40	-	-
2 bis 8	6,3 x 33	-	15	10	100	285 131	19,10	372 130	29,80	372 110	31,40
2 bis 8	6,3 x 70	32	52	10	100	332 400	25,90	372 160	36,60	372 166	38,20
2 bis 8	6,3 x 85	46	67	10	100	332 500	34,80	372 170	47,10	372 172	47,10
2 bis 8	6,3 x 105	59	87	10	100	332 600	37,80	372 180	51,60	372 186	53,20
2 bis 8	6,3 x 125	66	107	10	100	332 700	51,50	372 190	62,30	372 192	63,80
2 bis 8	6,3 x 145	84	127	10	100	332 800	69,50	372 200	83,30	372 208	84,80
2 bis 8	6,3 x 165	104	147	10	100	332 900	93,60	372 210	105,20	372 213	112,30
4 bis 12	6 x 85	22	64	10	100	331 600	42,00	372 260	51,80	372 262	58,00
4 bis 12	6 x 105	42	84	10	100	331 610	47,90	372 265	61,20	372 279	67,50
4 bis 12	6 x 120	58	99	10	100	331 620	59,00	372 267	69,20	372 280	75,10
4 bis 12	6 x 145	82	124	10	100	331 640	64,20	372 270	74,20	372 282	80,40
4 bis 12	6 x 180	118	159	10	100	331 651	127,30	372 285	136,50	372 283	143,80
4 bis 12	6 x 200	138	179	10	100	331 659	143,80	372 296	149,10	372 290	160,60
4 bis 15	6 x 35	-	16	10	100	331 240	20,10	372 138	28,10	-	-
4 bis 15	6 x 45	-	24	10	100	331 250	23,50	372 148	37,60	-	-
4 bis 15	6 x 55	14	34	10	100	331 260	24,50	331 261	41,80	-	-

Farben: auf Anfrage

Erhältlich mit einer speziellen organischen Beschichtung Supracoat 2C. Dichtscheiben mit anderen Durchmessern und aus anderen Materialien auf Anfrage.

FASTOVIS HOLZ

Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, verzinkt, mit reduzierter Bohrspitze

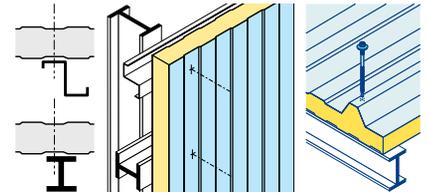


Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS HOLZ ohne Dichtscheibe		FASTOVIS HOLZ montiert mit galv. EPDM-Dichtscheibe			
						ohne Scheibe	Listenpreis EURO/100	V 14	Listenpreis EURO/100	V 16	Listenpreis EURO/100
4 x 0,75	4,9 x 28	-	-	8	100	550 997	7,20	550 998	15,70	-	-
4 x 0,75	4,9 x 35	-	-	8	100	551 000	7,50	551 002	15,90	-	-
4 x 0,75	4,9 x 60	-	15	8	100	551 050	8,80	551 059	18,30	-	-
4 x 0,75	4,9 x 75	-	30	8	100	-	-	551 054	19,20	-	-
4 x 0,75	6,5 x 38	-	-	8	100	551 032	12,90	-	-	551 028	24,20
4 x 0,75	6,5 x 38	-	-	10	100	551 030	13,60	-	-	551 033	17,30
4 x 0,75	6,5 x 45	-	-	8	100	551 062	18,10	-	-	551 064	29,00
4 x 0,75	6,5 x 53	-	-	10	100	551 035	20,00	-	-	551 038	29,70

Farben: auf Anfrage

alle RAL Farben erhältlich

Korrosiongeschützte Bohrschrauben für Sandwich-Paneele auf Stahlunterkonstruktionen von 1,5 mm bis 12 mm



FASTOVIS DF 5 - 8 und 12

Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, verzinkt, mit Stützgewinde und aufvulkanisierter EPDM-Dichtscheibe



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS DF 5 - 8 - 12 + V 16		FASTOVIS DF 5 - 8 - 12 + ALU 19	
						Code	Listenpreis EURO/100	Code	Listenpreis EURO/100
1,5 bis 5	5,5 x 60	35	49	8	100	286 150	15,40	286 180	24,50
1,5 bis 5	5,5 x 80	39	69	8	100	286 155	18,70	286 185	29,40
1,5 bis 5	5,5 x 100	59	89	8	100	286 160	27,40	286 190	35,20
1,5 bis 5	5,5 x 115	64	104	8	100	286 165	31,60	286 195	38,10
1,5 bis 5	5,5 x 125	74	114	8	100	286 170	36,70	286 200	40,00
1,5 bis 5	5,5 x 140	89	129	8	100	286 173	44,40	286 175	48,30
1,5 bis 5	5,5 x 155	102	142	8	100	286 205	auf Anfrage	286 199	auf Anfrage
1,5 bis 5	5,5 x 175	122	162	8	100	286 207	auf Anfrage	286 208	auf Anfrage
1,5 bis 5	5,5 x 195	142	182	8	100	286 213	auf Anfrage	286 218	auf Anfrage
1,5 bis 5	5,5 x 225	152	212	8	100	286 402	auf Anfrage	286 404	auf Anfrage
1,5 bis 5	5,5 x 280	207	267	8	100	286 410	auf Anfrage	286 412	auf Anfrage
2 bis 8	6,3 x 65	27	47	10	100	-	-	281 651	37,30
2 bis 8	6,3 x 80	34	62	10	100	-	-	281 653	27,40
2 bis 8	6,3 x 105	50	87	10	100	-	-	281 655	33,90
4 bis 12	5,5 x 75	33	54	8	100	286 220	31,40	286 240	32,90
4 bis 12	5,5 x 90	43	69	8	100	286 224	32,20	286 244	35,90
4 bis 12	5,5 x 105	53	84	8	100	286 227	34,50	286 248	39,90
4 bis 12	5,5 x 120	68	99	8	100	286 232	38,00	286 252	44,00
4 bis 12	5,5 x 145	83	124	8	100	286 256	60,00	286 258	64,90
4 bis 12	5,5 x 185	113	164	8	100	286 260	79,90	286 262	88,50
4 bis 12	5,5 x 235	151	214	8	100	331 977	95,60	286 285	-
4 bis 12	5,5 x 260	176	239	8	100	286 287	auf Anfrage	286 289	auf Anfrage
4 bis 12	5,5 x 280	196	259	8	100	286 291	auf Anfrage	286 293	auf Anfrage

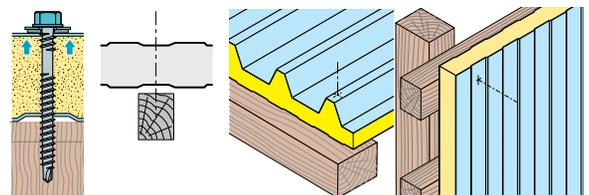
KB = Klemmbereich (mm)

Oberes Gewinde Ø 7 mm, Schritt 2,54: verhindert die Deformation der äusseren Oberfläche beim Einschrauben des Sandwich-Paneels.

Farben : auf Anfrage

FASTOVIS DF 2C HOLZ

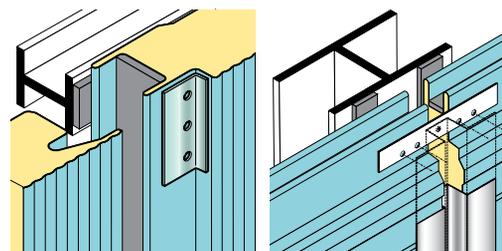
Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, Supracoat 2C, mit Stützgewinde und aufvulkanisierter EPDM-Dichtscheibe



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	SW (mm)	Vpe	FASTOVIS DF 2C - HOLZ + ALU 19	
						Code	Listenpreis EURO/100
4 x 0,75	6,5 x 90	25	40	8	100	551 441	37,20
4 x 0,75	6,5 x 110	45	60	8	100	551 443	48,30
4 x 0,75	6,5 x 130	65	80	8	100	551 445	58,30
4 x 0,75	6,5 x 150	85	100	8	100	551 447	62,90
4 x 0,75	6,5 x 200	105	150	8	100	551 451	105,90

Farben : auf Anfrage

Verstecktes Befestigungssystem für Sandwichelemente auf Stahlunterkonstruktionen bis 15 mm

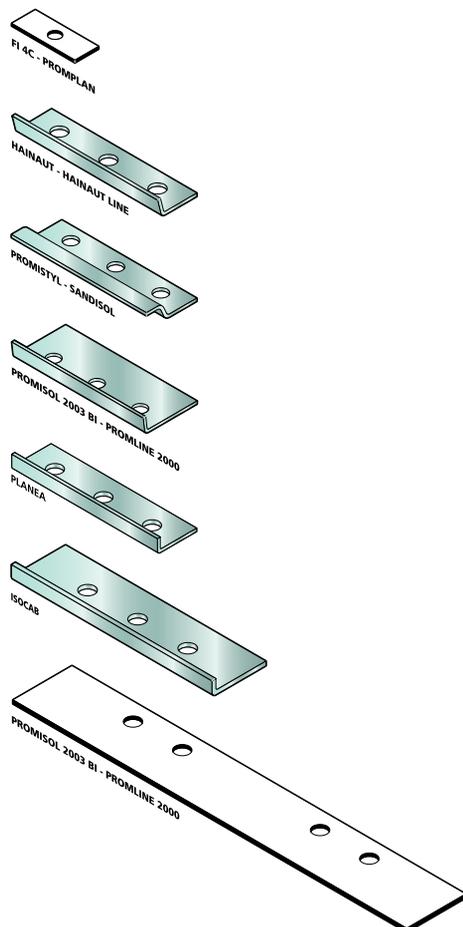


Verteilungsplatten für versteckte Befestigung mit Sandwichelemente

Stärke 1,5 mm

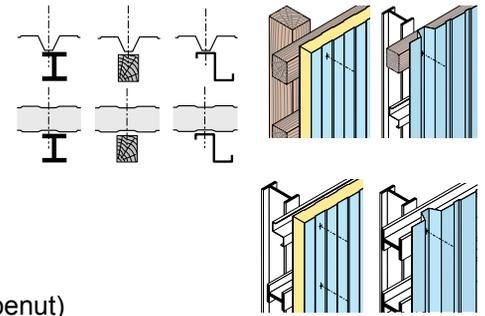
Sandwichelement	Maße	Ø Loch	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
FI 4C - PROMPLAN	40 x 15	1 x 7	296 410	500	8,50
HAINAUT - HAINAUT LINE*	75 x 17	3 x 7	604 002	100	142,00
PROMISTYL / SANDISOL	75 x 28	3 x 7	604 010	100	158,00
PROMISOL 2003 Bi / PROMLINE 2000	75 x 30	3 x 7	604 000	100	159,60
PLANEA	75 x 30	3 x 7	604 011	100	169,00
ISOCAB	100 x 27	3 x 7	604 005	100	449,00
PROMISOL 2003 Bi / PROMLINE 2000	200 x 30	4 x 7	604 015	100	389,00

Maßangaben in mm



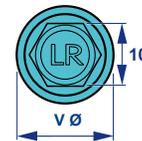
aus Vorrat

Korrosionsgeschützte gewindefurchende Schraube für Befestigung auf Stahlunterkonstruktionen $\geq 1,0$ mm und Holz



FASTO 233 G

Gewindefurchende Sechskantschraube SW10 (spitz mit Grobgewinde und Schabanut) aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl, verzinkt, mit EPDM-Dichtscheibe
Bohrleistung bis 2 x 0,75 mm



Abmessung (Ø x L)	KB min.	KB max.	Vpe	ohne Dichtscheibe	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe V16 mm	Listenpreis EURO/100	mit Dichtscheibe V19 mm	Listenpreis EURO/100
6,5 x 35	-	20	100	280 350	6,50	370 110	15,30	370 111	16,00
6,5 x 50	-	35	100	280 500	10,80	370 120	19,50	370 121	20,40
6,5 x 60	-	45	100	280 600	11,50	370 130	20,10	370 132	21,00
6,5 x 70	13	55	100	280 700	14,60	370 140	23,40	370 141	24,20
6,5 x 80	23	65	100	280 850	15,40	370 150	24,20	370 151	24,90
6,5 x 90	33	75	100	280 880	16,30	370 160	25,00	370 165	26,60
6,5 x 100	43	85	100	281 900	18,00	370 170	26,80	370 171	28,20
6,5 x 110	53	95	100	281 000	21,80	370 175	30,60	370 178	35,20
6,5 x 130	73	115	100	281 010	27,90	370 180	36,60	370 181	37,40
6,5 x 150	93	135	100	281 020	31,60	370 190	40,30	auf Anfrage	-
6,5 x 170	113	155	100	281 030	42,70	370 210	51,50	auf Anfrage	-
6,5 x 200	143	185	100	281 040	58,50	370 220	67,30	auf Anfrage	-
6,5 x 250	193	235	100	281 050	102,70	370 230	111,50	auf Anfrage	-
6,5 x 300	243	285	100	281 060	-	370 240	-	auf Anfrage	-

KB = Klemmbereich (mm)

Farben : auf Anfrage

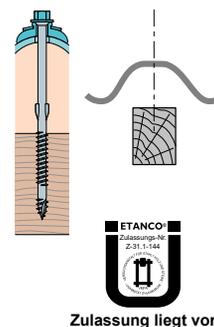
Andere Längen auf Anfrage

Spezialbohrer LR: siehe Seite 62

Bohrbefestiger für Faserzement-Wellplatten auf Holz

MONOVIS HOLZ

Sechskant-Bohrschraube aus einsetzgehärtetem Kohlenstoffstahl, feuerverzinkt, montiert mit Ø 22 EPDM-Dichtscheibe aus Edelstahl



Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich (mm)	Vpe	Code	Listenpreis EURO/100
6,5 x 130	50-75	100	339 635	34,00
6,5 x 130	50-75	100	339 630	35,00
6,5 x 150	77	100	339 634	69,10
6,5 x 200	127	100	339 652	97,00

Maßangaben in mm

Mindest-Verankerungstiefe im Holz = 40 mm
Korrosionsbeständigkeit : 15 Zyklen Kesternich

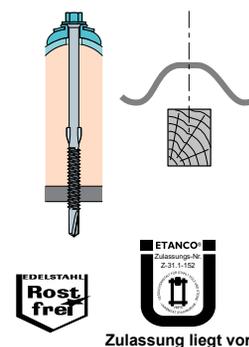
Farben : auf Anfrage

Schrauber mit Vorsatz: siehe Seite 124

Rostfreie Bohrbeftiger für Faserzement-Wellplatten auf Holz

MONOVIS HOLZ EDELSTAHL

Sechskant-Bohrschraube aus nichtrostendem Stahl 1.4301 montiert mit Ø 22 EPDM-Dichtscheibe aus Edelstahl



Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich	Vpe	Code	Listenpreis EURO/100
6,5 x 130	50-75	100	339 640	91,00

Maßangaben in mm

Mindest-Verankerungstiefe im Holz = 40 mm

Farben : auf Anfrage

Schrauber mit Vorsatz: siehe Seite 124

aus Vorrat

Bohrbefestiger für Faserzement-Wellplatten auf Stahl von 1,5 mm bis 12 mm

MONOVIS 6 2C / MONOVIS 12 2C

Sechskant-Bohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl mit speziellem Korrosionsschutz Supracoaat 2C und montiert mit Ø 22 EPDM-Dichtscheibe aus Edelstahl



Bohrleistung (mm)	Abmessung (Ø x L)	Klemmbereich (mm)	Vpe	Code	Listenpreis EURO/100
1,5 bis 5	6,3 x 105	50-73	100	339 105	42,10
1,5 bis 5	6,3 x 115	61-83	100	339 115	50,00
1,5 bis 5	6,3 x 125	49-93	100	339 125	71,20
1,5 bis 5	6,3 x 145	69-113	100	339 145	115,50
1,5 bis 5	6,3 x 155	79-123	100	339 155	134,80
1,5 bis 5	6,3 x 175	99-143	100	339 175	149,10
1,5 bis 5	6,3 x 230	154-203	100	339 230	150,80
4,5 bis 12	6,3 x 110	50-74	100	339 310	69,80
4,5 bis 12	6,3 x 120	61-84	100	339 320	74,70
4,5 bis 12	6,3 x 130	49-94	100	339 330	104,80
4,5 bis 12	6,3 x 150	69-114	100	339 350	120,70
4,5 bis 12	6,3 x 160	79-124	100	339 360	138,00
4,5 bis 12	6,3 x 180	99-144	100	339 380	146,60
4,5 bis 12	6,3 x 200	119-164	100	339 390	207,10
4,5 bis 12	6,3 x 235	154-199	100	339 400	211,60

Maßangaben in mm

MONOVIS-Schrauben wurden speziell entwickelt für die Befestigung von Faserzement-Wellplatten G.O. 177 x 51

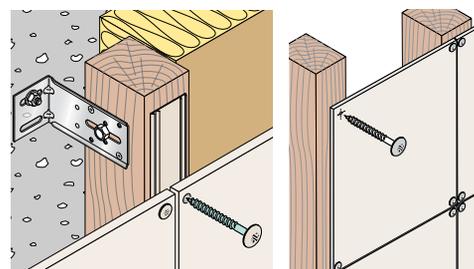
Farben : auf Anfrage

Schrauber mit Vorsatz: siehe Seite 124

Rostfreie Schraube für Befestigung von Fassadenbekleidungen auf Holzunterkonstruktionen

TORX PANEL TB 12 Edelstahl

Spezial-Holzschraube aus nichtrostendem Stahl A2 mit Linsenkopf Ø 12 mm



Kopf in natur :

Kopf lackiert :

Abmessung (Ø x L)	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
4,8 x 38	33 107	100	12,80
4,8 x 38	33 108	100	20,40

aus Vorrat

Befestigung von Holzbauteilen im Dachbau Aufsparrendämmung, Holzrahmenbau, Carport und Wintergärten

SUPERWOOD :

Holzbohrschraube aus einsatzgehärtetem Kohlenstoffstahl, gelb chromatiert mit Doppelsenkkopf und Fräsrippen, Torx 40

Innovative Schabanut in der Gewindespitze und spezielles scharfes Reibgewinde



Zulassung liegt vor

	Abmessung	Bit Grösse	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
SUPERWOOD  	8 x 80	T40	337 200	100	16,00
	8 x 100	T40	337 300	100	18,40
	8 x 120	T40	337 350	100	22,70
	8 x 140	T40	337 400	100	23,40
	8 x 160	T40	337 450	100	27,60
	8 x 180	T40	337 500	100	33,10
	8 x 200	T40	337 550	100	38,90
	8 x 220	T40	337 600	100	46,90
	8 x 240	T40	337 650	100	50,50
	8 x 260	T40	337 700	100	59,60
	8 x 280	T40	337 750	100	64,70
	8 x 300	T40	337 800	100	68,00
	8 x 320	T40	337 850	100	76,60
	8 x 340	T40	337 900	100	87,90
	8 x 360	T40	337 950	100	91,00
	8 x 380	T40	338 000	100	100,70
	8 x 400	T40	338 050	100	108,90
	8 x 420	T40	338 100	100	132,90
	8 x 440	T40	338 150	100	157,50
	8 x 460	T40	338 200	100	167,20
8 x 480	T40	338 250	100	172,50	
8 x 500	T40	338 300	100	186,00	

Andere Ø und A2 auf Anfrage

Befestigung von Holzbauteilen im Dachbau Aufsparrendämmung, Holzrahmenbau, Carport und Wintergärten

SUPERWOOD TKS 22 verzinkt :

Holzschraube mit Tellerkopf 22 mm, weiß oder gelb verzinkt mit Torx®-Antrieb

High-Low Gewinde, Schafffräser und Schabanut in der Spitze



Zulassung liegt vor

 **Edelstahl A2**  **Seite 96**

	Abmessung	Bit Grösse	Code	Vpe	Listenpreis EURO/100
SUPERWOOD TKS 22 verzinkt  	8 x 80	T40	337 210	100	24,60
	8 x 100	T40	337 310	100	25,80
	8 x 120	T40	337 360	100	27,50
	8 x 140	T40	337 420	100	30,40
	8 x 160	T40	337 460	100	33,30
	8 x 180	T40	337 510	100	37,00
	8 x 200	T40	337 560	100	43,70
	8 x 220	T40	337 610	100	53,50
	8 x 240	T40	337 660	100	64,80
	8 x 260	T40	337 710	100	70,00
	8 x 280	T40	337 760	100	78,70
	8 x 300	T40	337 810	100	89,00
	8 x 320	T40	337 860	100	103,50
	8 x 340	T40	337 910	100	112,50
	8 x 360	T40	337 960	100	119,50
	8 x 380	T40	338 010	100	125,20
	8 x 400	T40	338 060	100	130,70
	8 x 450	T40	338 110	100	181,90
	8 x 500	T40	338 160	100	231,00

aus Vorrat