

FT threaded expansion anchor bolt

Steel threaded expansion anchor bolt

Description

- Steel threaded expansion anchor bolt.
- Grade 8.8 steel.

Product benefits

- Three-part stainless-steel bushing: better load distribution.
- Quick and easy to install:
 - automatic expansion
 - Nut and washer pre-mounted.
 - Installation through the part to be affixed.
- In-situ positioning enables excellent anchorage.
- Ideal for series mounting.

Materials



Concrete



Solid breeze block /
Stone



Goujon fileté FT

Uses

- Any fixings in concrete: railings, porticoes, steel parts etc.

Homologations



ETA 24/1154 option 7



Goujon fileté FT - vue en
coupe

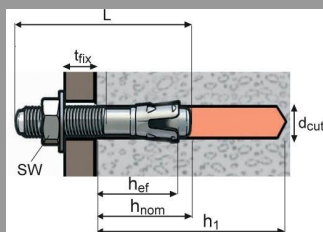


Goujon fileté FT - vue en situation

Références produits

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDT	SURCONDT	DIAMETER	LENGTH
GOUJON FILETE ING FT 6/ 5/ 45 Bte de 50	A230010	Boîte de 50	Aucun	6 mm	45 mm
GOUJON FILETE ING FT 6/ 20/ 55 Bte de 50	A230020	Boîte de 50	Aucun	6 mm	55 mm
GOUJON FILETE ING FT 6/ 40/ 85 Bte de 50	A230030	Boîte de 50	Aucun	6 mm	85 mm
GOUJON FILETE ING FT 8/ 5/ 50 Bte de 50	A230040	Boîte de 50	Aucun	8 mm	50 mm
GOUJON FILETE ING FT 8/ 10/ 80 Bte de 50	A230050	Boîte de 50	Aucun	8 mm	80 mm
GOUJON FILETE ING FT 8/ 30/ 90 Bte de 50	A230060	Boîte de 50	Aucun	8 mm	90 mm
GOUJON FILETE ING FT 8/ 70/130 Bte de 50	A230070	Boîte de 50	Aucun	8 mm	130 mm
GOUJON FILETE ING FT 10/ 5/ 65 Bte de 50	A230080	Boîte de 50	Aucun	10 mm	65 mm

Désignation	Référence	CondT	SurCondT	Diameter	Length
GOUJON FILETE ING FT 10/ 20/ 90 Bte de 25	A230090	Boîte de 25	Aucun	10 mm	90 mm
GOUJON FILETE ING FT 10/ 50/120 Bte de 25	A230100	Boîte de 25	Aucun	10 mm	120 mm
GOUJON FILETE ING FT 10/ 70/140 Bte de 25	A230110	Boîte de 25	Aucun	10 mm	140 mm
GOUJON FILETE ING FT 10/ 90/160 Bte de 25	A230120	Boîte de 25	Aucun	10 mm	160 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 5/ 80 Bte de 25	A230130	Boîte de 25	Aucun	12 mm	80 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 10/100 Bte de 25	A230140	Boîte de 25	Aucun	12 mm	100 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 30/120 Bte de 25	A230150	Boîte de 25	Aucun	12 mm	120 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 45/140 Bte de 25	A230160	Boîte de 25	Aucun	12 mm	140 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 55/150 Bte de 25	A230165	Boîte de 25	Aucun	12 mm	150 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/ 90/180 Bte de 20	A230170	Boîte de 20	Aucun	12 mm	180 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/130/220 Bte de 10	A230175	Boîte de 10	Aucun	12 mm	220 mm
GOUJON FILETE ING FT 12/150/240 Bte de 10	A230180	Boîte de 10	Aucun	12 mm	240 mm
GOUJON FILETE ING FT 16/ 10/105 Bte de 10	A230190	Boîte de 10	Aucun	16 mm	105 mm
GOUJON FILETE ING FT 16/ 30/150 Bte de 10	A230200	Boîte de 10	Aucun	16 mm	150 mm
GOUJON FILETE ING FT 16/ 60/175 Bte de 10	A230210	Boîte de 10	Aucun	16 mm	175 mm
GOUJON FILETE ING FT 16/185/300 Bte de 10	A230215	Boîte de 10	Aucun	16 mm	300 mm
GOUJON FILETE ING FT 20/ 10/130 Bte de 10	A230220	Boîte de 10	Aucun	20 mm	130 mm
GOUJON FILETE ING FT 20/ 30/160 Bte de 10	A230230	Boîte de 10	Aucun	20 mm	160 mm
GOUJON FILETE ING FT 20/100/220 Bte de 10	A230240	Boîte de 10	Aucun	20 mm	220 mm
GOUJON FILETE ING FT 20/140/300 Bte de 10	A230250	Boîte de 10	Aucun	20 mm	300 mm
GOUJON FILETE 6 / 20 / 65 Sachet de 4	A857010	Sachet de 4	25 sachets	6 mm	65 mm
GOUJON FILETE 6 / 40 / 85 Sachet de 4	A857020	Sachet de 4	25 sachets	6 mm	85 mm
GOUJON FILETE 8 / 5 / 50 Sachet de 4	A857030	Sachet de 4	25 sachets	8 mm	50 mm
GOUJON FILETE 8 / 10 / 80 Sachet de 4	A857035	Sachet de 4	25 sachets	8 mm	80 mm
GOUJON FILETE 8 / 30 / 90 Sachet de 4	A857040	Sachet de 4	25 sachets	8 mm	90 mm
GOUJON FILETE 10 / 5 / 65 Sachet de 4	A857050	Sachet de 4	25 sachets	10 mm	65 mm
GOUJON FILETE 10 / 15 / 90 Sachet de 4	A857060	Sachet de 4	25 sachets	10 mm	90 mm
GOUJON FILETE 10 / 50 / 120 Sachet de 4	A857070	Sachet de 4	25 sachets	10 mm	120 mm
GOUJON FILETE 10 / 60 / 140 Sachet de 4	A857080	Sachet de 4	25 sachets	10 mm	140 mm
GOUJON FILETE 10 / 80 / 160 Sachet de 4	A857090	Sachet de 4	25 sachets	10 mm	160 mm
GOUJON FILETE 12 / 05 / 75 Sachet de 4	A857100	Sachet de 4	25 sachets	12 mm	75 mm
GOUJON FILETE 12 / 10 / 100 Sachet de 4	A857110	Sachet de 4	25 sachets	12 mm	100 mm
GOUJON FILETE 12 / 30 / 120 Sachet de 4	A857120	Sachet de 4	25 sachets	12 mm	120 mm
GOUJON FILETE 12 / 45 / 140 Sachet de 4	A857123	Sachet de 4	25 sachets	12 mm	140 mm
GOUJON FILETE 12 / 45 / 150 Sachet de 4	A857125	Sachet de 4	20 sachets	12 mm	150 mm
GOUJON FILETE 12 / 90 / 180 Sachet de 4	A857130	Sachet de 4	20 sachets	12 mm	180 mm
GOUJON FILETE 16 / 10 / 110 Sachet de 4	A857150	Sachet de 4	20 sachets	16 mm	110 mm
GOUJON FILETE 16 / 25 / 145 Sachet de 4	A857160	Sachet de 4	15 sachets	16 mm	145 mm



GOUJON FILETÉ FT	DCUT DRILLING DIAMETER	L PLUG LENGTH	T _{FIX} THICKNESS MAX.	H ₁ DRILLING DEPTH	H _{EF} EFFECTIVE ANCHOR DEPTH	H _{NOM} NOMINAL ANCHOR DEPTH	SW NUT SIZE
6 / 5 / 45	6 mm	45 mm	5 mm	50 mm	39 mm	43 mm	10 mm
6 / 20 / 65	6 mm	65 mm	20 mm	50 mm	39 mm	43 mm	10 mm
6 / 40 / 85	6 mm	85 mm	40 mm	50 mm	39 mm	43 mm	10 mm
8 / 5 / 50	8 mm	50 mm	5 mm	60 mm	45 mm	53 mm	13 mm
8 / 10 / 75	8 mm	75 mm	10 mm	60 mm	45 mm	53 mm	13 mm
8 / 30 / 90	8 mm	90 mm	30 mm	60 mm	45 mm	53 mm	13 mm
8 / 70 / 130	8 mm	130 mm	70 mm	60 mm	45 mm	53 mm	13 mm
10 / 5 / 60	10 mm	60 mm	5 mm	65 mm	50 mm	58 mm	17 mm
10 / 20 / 90	10 mm	90 mm	20 mm	65 mm	50 mm	58 mm	17 mm
10 / 50 / 120	10 mm	120 mm	50 mm	65 mm	50 mm	58 mm	17 mm
10 / 70 / 140	10 mm	140 mm	70 mm	65 mm	50 mm	58 mm	17 mm
10 / 90 / 160	10 mm	160 mm	90 mm	65 mm	50 mm	58 mm	17 mm
12 / 5 / 75	12 mm	75 mm	5 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 10 / 100	12 mm	100 mm	10 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 30 / 120	12 mm	120 mm	30 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 45 / 140	12 mm	140 mm	45 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 55 / 150	12 mm	150 mm	55 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 90 / 180	12 mm	180 mm	90 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 110 / 220	12 mm	220 mm	110 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
12 / 150 / 240	12 mm	240 mm	150 mm	90 mm	70 mm	80 mm	19 mm
16 / 10 / 110	16 mm	110 mm	10 mm	110 mm	85 mm	99 mm	24 mm
16 / 30 / 145	16 mm	145 mm	30 mm	110 mm	85 mm	99 mm	24 mm
16 / 60 / 175	16 mm	175 mm	60 mm	110 mm	85 mm	99 mm	24 mm
16 / 185 / 300	16 mm	300 mm	185 mm	110 mm	85 mm	99 mm	24 mm
20 / 10 / 145	20 mm	145 mm	10 mm	120 mm	100 mm	110 mm	30 mm
20 / 30 / 170	20 mm	170 mm	30 mm	120 mm	100 mm	110 mm	30 mm
20 / 100 / 230	20 mm	230 mm	100 mm	120 mm	100 mm	110 mm	30 mm
20 / 140 / 300	20 mm	300 mm	140 mm	120 mm	100 mm	110 mm	30 mm

Refer to ETA

FT THREADED EXPANSION ANCHOR BOLT	M6	M8	M10	M12	M16	M20
	270	410	550	740	1150	1500

Refer to ETA

Technical informations - Utilisation

