

## ANCORAGEM MECÂNICA

### PARABOLT



#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

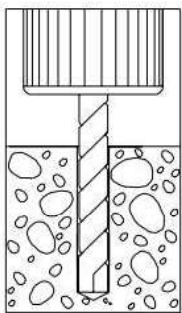
- Chumbador de expansão através de torque controlado - PARABOLT

#### CARACTERÍSTICAS

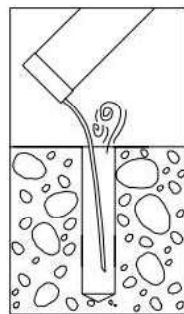
- Alta resistência
- Excelente durabilidade.
- Melhor desempenho e custo benefício na ancoragem mecânica.
- Tratamentos superficiais: **zincado branco, oxidado negro, organometálico, bicromatizado, galvanizado a fogo e polido.**
- Outros tipos de aço e tratamentos superficiais consultar departamento técnico.

**DADOS TÉCNICOS**

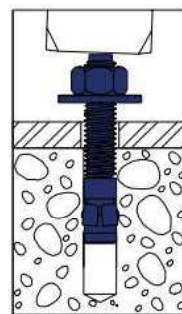
EXPANBOLT - TF											
CÓDIGO	DIÂMETRO DA ROSCA (POL)	COMPRIMENTOS		FURO		DISTÂNCIAS		CHAVE	TORQUE DE APERTO (kgf.m)	CARGAS ÚLTIMAS (kgf)	
		CHUMBADOR	ROSCA	DIAMETRO DO FURO	PROF (mm)	ENTRE CHUMBADORES	CHUMBADOR / BORDA			TRAÇÃO	CORTE
EXP14214ZB	1/4"	2.1/4"	26	1/4" - 6.5	40	105	52	7/16"	0,7	920	707
EXP14314ZB	1/4"	3.1/4"	48		55	150	75			1070	
EXP5162ZB	5/16"	2"	19	5/16" - 8.0	50	120	60	1/2"	1,7	1610	1162
EXP516314ZB	5/16"	3.1/4"	43		65	165	82			1840	
EXP516414ZB	5/16"	4.1/4"	66		75	195	97			2730	
EXP38234ZB	3/8"	2.3/4"	27	3/8" - 9.50	55	135	67	9/16"	3	2210	1700
EXP383ZB	3/8"	3"	28								
EXP38312ZB	3/8"	3.1/2"	41								
EXP38334ZB	3/8"	3.3/4"	48								
EXP385ZB	3/8"	5"	75	1/2" - 13	60	150	75	3/4"	6	2407	3000
EXP12234ZB	1/2"	2.3/4"	28								
EXP12334ZB	1/2"	3.3/4"	39								
EXP124ZB	1/2"	4"	46								
EXP12414ZB	1/2"	4.1/4"	53								
EXP12512ZB	1/2"	5.1/2"	85	5/8" - 16	85	210	105	15/16"	12	5130	4900
EXP58312ZB	5/8"	3.1/2"	39								
EXP58412ZB	5/8"	4.1/2"	54								
EXP586ZB	5/8"	6"	78								
EXP587ZB	5/8"	7"	104	140	360	180	6750				



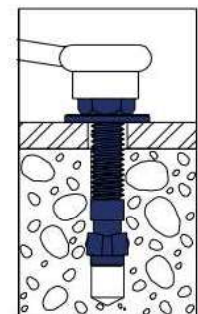
1 Faça o furo com diâmetro e profundidade indicados;



2 Limpe o furo totalmente com auxílio de um soprador;



3 Introduza o chumbador no furo através da peça a ser fixada, com auxílio de um martelo;



4 Dê o torque.