



### Parafuso Flangeado Phillips Broca com e sem serrilha

Acabamento: Bulltraxx® / Temperado, sementado e revenido

#### Aplicações Indicadas:

- União de perfis Steel Frame (Perfil x Perfil)
- União de perfis Drywall (Perfil x Perfil),
- Fixação de chapas finas,
- Fixações diversas

#### Vantagens:

Alta velocidade de perfuração

Alta resistência a corrosão

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

CODIGO	Descrição	Embalagem Caixa / Master	Medidas (mm)			Chave	Ponta
			Ø R1	C	P		
T1B04213Z0	T1 B PH 4,2X13 (8X1/2") BULLTRAXX	1.000 / 10.000 PÇS	4,20	13,00	4,20	PH2	2
T1BS4213D0	T1 B PH 4,2X13 (8X1/2") BULLTRAXX C/ SERRILHA	1.000 / 10.000 PÇS	4,20	13,00	4,20	PH2	2
T1BS4819D0	T1 B PH 4,8X19 (10X3/4") BULLTRAXX C/ SERRILHA	500 / 5.000 PÇS	4,80	19,00	4,80	PH2	2

### COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Produto	Corrida	C	Mn	P (máx.)	Si	S (máx.)	Al (máx.)	Matéria Prima
Linha T1 Broca	CPCNUM2022	0,16-0,24	0,70-1,40	0,016	0,070	0,060	0,034	SAE 1022

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Produto (mm)	Resistência a Tração	Resistência Cisalhamento	Torque Máximo na Instalação	Velocidade de Perfuração	Dureza	Espessura Mínima e Máxima de Perfuração
	Kg	Kg	Kg.m	(R.P.M)	HRC	mm
4,20	659	527	0,45	1000/1800	32/40.	0,90 – 2,50
4,80	970	712	0,65	1000/1800	32/40.	0,90 – 2,80

### Ensaio de Salt - Spray ASTM B - 117 - Acabamento Solicitado: Bulltraxx®

Concentração de NaCl:	5%	Valor de Ph:	6.5~7.2
Ar comprimido (Kg/cm2):	1.0 +- 0.01	Volume de névoa (ml/80cm2/h):	1.0~2.0
Temp. reservatório pressurizado (°C):	47 +- 1	Temp. reservatório de água salina (°C):	35 +- 1
Temp. de laboratório (°C):	35 +- 1	Total de horas sem alteração de superfície:	+ de 500 horas



### Bullfor Parafusos e Acessorios Departamento Técnico

Unidade SP  
(11) 2271-3990

Unidade PR  
(41) 3204-6700

www.bullfor.com