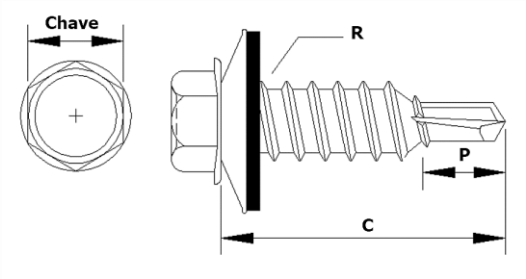
Parafuso Autobrocante Sextavado Costura Inox 410 c/ Vedação BW



Acabamento: inox 410 / AISI 410

Aplicações Indicadas:
- Sobreposição de telhas (costura)
- União de chapas finas até 2,30mm

Vantagens:
- Alta resistência a corrosão
- Alto desempenho e aproveitamento
- Velocidade de perfuração
- Sistema de vedação com arruela BW

A linha Inox 410: possui de 11 a 17% de cromo e menos que 0,3% de carbono. Possui baixo teor de níquel e são mais econômicos. Possuem grande resistência a corrosão sob tensão e sua resistência pode ser aumentada por trabalho a frio. São magnéticos e soldáveis com alguns cuidados especiais.

Sua principal característica, a resistência à corrosão, se deve a presença do cromo que ao reagir com o oxigênio da atmosfera forma uma camada superficial, facilmente confundível com a oxidação branca encontrada em outras ligas metálicas, porem essa camada superficial protege o aço de agentes oxidantes, evitando assim a perda de massa estrutural do parafuso. Essa película protetora, muito fina e resistente, é formada por óxido de cromo e, se arranhada ou desfeita por algum motivo, rapidamente se recompõe, bastando para isso que haja oxigênio.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

CODIGO	Descrição	Embalagem	Medidas (mm)			Chave	Ponta
			Ø R	C	P		
INX1478EX0	AP 14 X 7/8" CAB 5/16" BULLNOX 410 C/ARR BW	2.500 PÇS	6,30	22,20	5,00	5/16	3

COMPOSIÇÃO QUÍMICA CORPO PARAFUSO

Produto	Corrida	C %	Mn	P (máx.)	Si	S (máx.)	Cr %	Ni %	Matéria Prima
Linha BULLNOX 410	CPCNUM2022	0,140	0,450	0,018	0,420	0,027	12,25	0,230	AISI 410

Certificado de inspeção de acordo com a AISI 410

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Parafuso #	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
14-14	1.205	907	1,00	1000/1800	32/40.	0,70 – 2,30

Fixadores inteiramente confeccionados em Aço Inox 410, indicados para locais com índice altíssimo de corrosão, tanto salina quanto química. Estes parafusos têm uma vida útil prolongada e não apresentam corrosão vermelha (ferrugem; dióxido de ferro), trazendo mais segurança às obras de coberturas em que são aplicados.
Todos os fixadores desta linha são equipados com uma arruela de vedação em Inox vulcanizada com EPDM para prolongar à durabilidade da cobertura no quesito vedação

Bullfor Parafusos e Acessorios
Departamento Técnico

Unidade SP
(11) 2271-3990

Unidade PR
(41) 3204-6700

www.bullfor.com