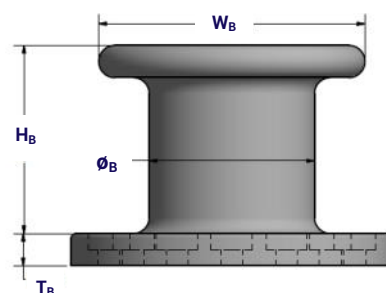
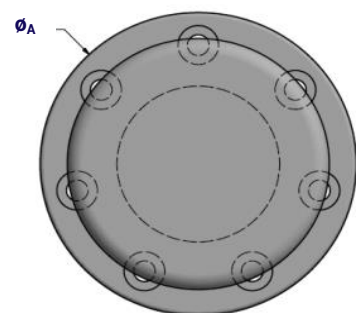
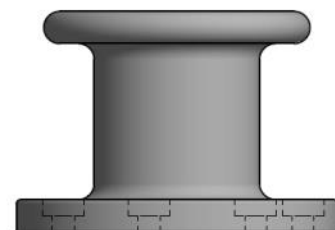
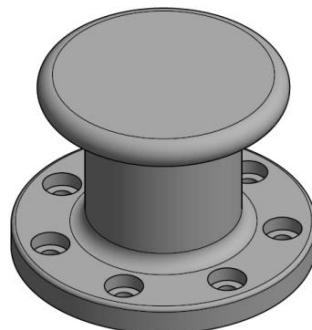


ESC POSTE DE AMARRAÇÃO PILAR

FICHA DE DADOS

ESC's latest generation of Pillar Bollards provide a compact high strength bollard system that can be utilised in a multitude of configurations

- ✓ Aplicações de uso geral de até 200 toneladas.
- ✓ Evitar ângulos de corda íngremes eram possíveis.
- ✓ Adequado para operações de deformação.
- ✓ Uso de ângulo de linha horizontal de 360 graus.
- ✓ Pode ser utilizado de todos os lados do cais.



Dimensão	Unidades	Capacidade de Amarração (toneladas)						
		10	15	30	50	100	150	200
T _B	mm	35	40	50	60	70	80	90
H _B	mm	180	280	320	350	410	450	480
W _B	mm	200	300	390	430	580	680	740
Ø _A	mm	270	420	500	580	700	800	900
Ø _B	mm	125	200	240	280	360	400	450
Parafusos	-	M20	M24	M36	M36	M48	M56	M64
Comprimento dos Parafusos	mm	350	400	550	800	1000	1000	1000
Recess	mm	50	55	65	75	85	95	105
Quantidade de Parafusos	-	4	4	4	4	7	8	8

SELEÇÃO DE MATERIAL

MATERIAIS	PADRÃO(S)	GRAU(S)
Ferro fundido Dúctil (para o corpo)	BS EN 1563 ASTM A 536 GB/T 1348	EN-GJS-450 to 500 65-45-12 to 80-55-6 QT450-10 to QT-600-3
Aço fundido (para o corpo)	ASTM A148 ISO 1030 GB/T 11352	65-35 to 80-50 230-450 to 340-570 ZG230-450 to ZG340-640
Parafusos de Ancoragem (galvanizado)	ISO 898 BS 3692 ASTM	Gr. 5.8 to 8.8 (galvanizado) Gr. 5.8 to 8.8 (galvanizado) ASTM F1554 Gr. 105 (galvanizado)

OUTROS PROJETOS

ESC é capaz de produzir cabeços de qualquer dimensão. Aqui são mostrados apenas a linha padrão de cabeços, mas cabeçalhos de design personalizado podem ser fabricados de acordo com o design do cliente.

AVISO LEGAL: As informações fornecidas nesta folha de dados são apenas para fins de informação geral, sem qualquer garantia. O ESC não se responsabiliza por quaisquer erros, omissões ou uso indevido de qualquer informação fornecida. A ESC se isenta de toda e qualquer responsabilidade resultante da capacidade ou incapacidade de usar as informações contidas neste documento. Qualquer pessoa que utilize as informações contidas o faz por sua conta e risco. A ESC não se responsabiliza por quaisquer danos que incluam perdas financeiras ou danos incidentais ou consequentes decorrentes do uso dessas informações. A gama de produtos contida pode sofrer alterações sem aviso prévio.

