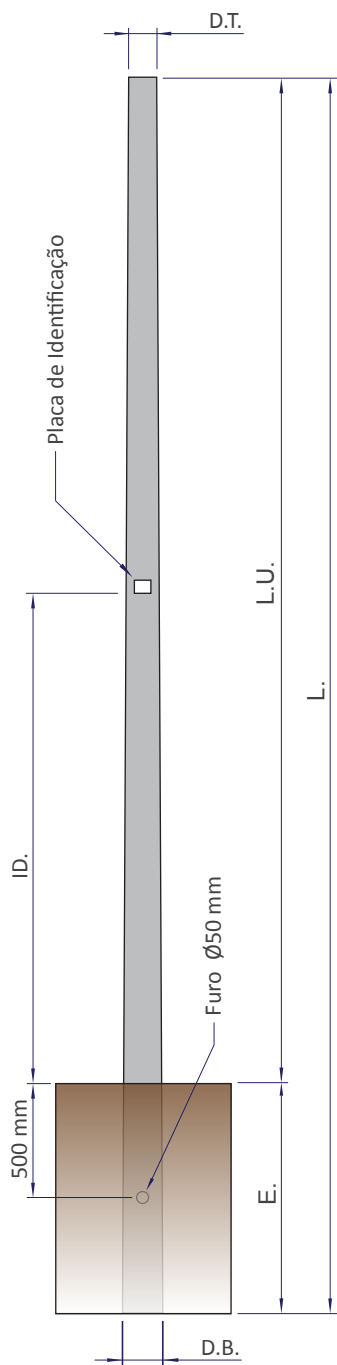


Características Gerais

Poste em fibra de vidro, fabricado pelo processo de centrifugação, onde sua composição geral é formada por tecido de fibra de vidro com alta resistência mecânica e resina de poliéster contendo em sua composição bloqueador UV, pigmento e aditivos. Excelente acabamento superficial devido ao processo, pintura de acordo com a especificação do cliente com tinta PU ou Gel Coat.



FICHA TÉCNICA POSTE DE 10,2 - 200 daN

	Unidade	Valor	Tolerância
L.: Comprimento Nominal	mm	10.200	± 50
L.U.: Comprimento Útil	mm	9.000	± 50
D.T.: Diâmetro do Topo	mm	125	-2
D.B.: Diâmetro do Base	mm	227	-2
E.: Profundidade de Engastamento	mm	1.200	± 50
I.D.: Identificação	mm	2.500	± 50
T.R.: Traço de Referência	mm	1.200	± 50
Resistência Nominal (Rn)	daN	200	
Limite de Carregamento Excepcional (1,4xRn)	daN	280	
Resistência Mínima de Ruptura (2xRn)	daN	400	
Flecha Máxima Com (Rn)	mm	900	
Flecha Residual Máxima	mm	45	
Peso Total	Kg	110	± 10%
Acabamento Superficial LISO	Pintado na cor Cinza		

Cód.: PIE 10,2-200-125

Revisão: 00

Características Técnicas

Absorção de água ASTM D570: 1,22%. Flexão após envelhecimento ASTM G155: -5,6%.
Resistência à tensão de Trilhamento Elétrico NBR 10296: Atende 2A-1,75kV. Em conformidade com ASTM D4923/2001. Características Mecânicas conforme ABNT-NBR 8451