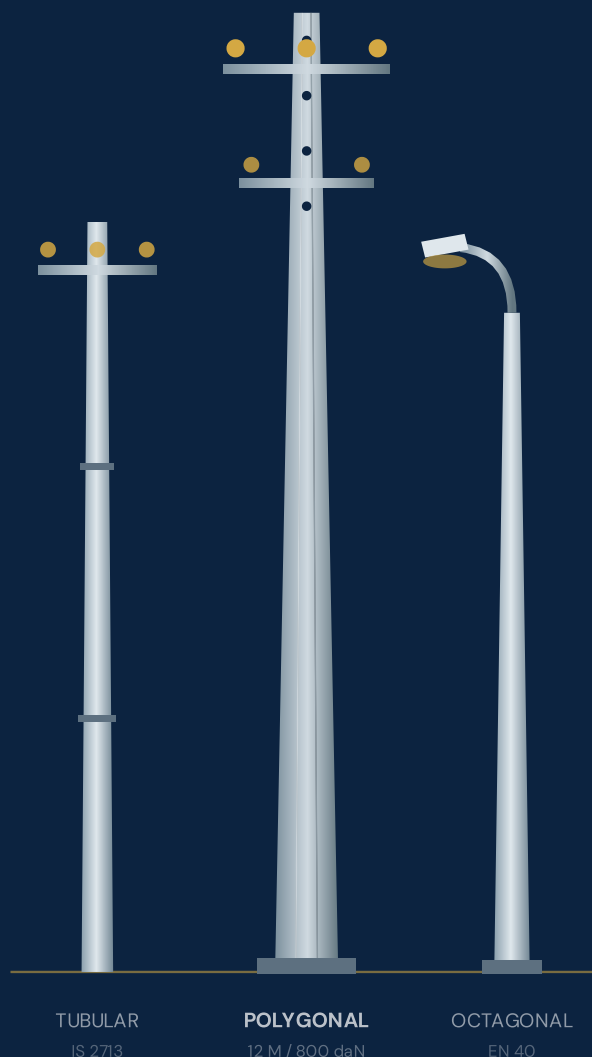


Postes de Aço para **Energia** e Iluminação

Postes de aço galvanizados por imersão a quente para redes de distribuição, transporte de energia, iluminação pública e telecomunicações. Tubulares, poligonais, octogonais e treliçados. Concebidos e fabricados na Índia.

Fornecemos os postes e a documentação que lhe permite concorrer — mapas técnicos preenchidos, desenhos cotados, Autorização do Fabricante e relatórios de ensaio de galvanização de terceira parte em cada proposta.

HS 7308.90.70 • 7 M A 16 M • 200–800 DAN



1.000+

MT POR MÊS DE CAPACIDADE

65–86

MICRA DE REVESTIMENTO DE ZINCO

8–12

SEMANAS APÓS A ENCOMENDA

CIF

QUALQUER PORTO AFRICANO

O Que Fornecemos

Postes Tubulares Estampados

O produto de maior volume para distribuição em BT e 11 kV. Três troços estampados, classes de 200 / 280 / 410 daN. Também disponíveis na série mais leve de 540 MPa quando o caderno de encargos o permite.

IS 2713 • 7–16 m

Poligonais e Dodecagonais

Fustes de 12 faces em BS EN 10025 S355JO/JR. O tipo hoje exigido na maioria dos concursos de distribuição financiados pelo Banco Mundial e pelo BAD. Troço único ou duplo com placa de base amovível.

S355 • 800 daN

Colunas de Iluminação Octogonais

Colunas cônicas e octogonais para iluminação pública, com braços simples ou duplos, portinhola e placa de base. Mastros altos até 40 m mediante pedido.

EN 40 • 6–16 m

Cantoneira e Treliça

Postes de cantoneira, mastros treliçados, torres de transporte e pórticos de subestação da mesma fábrica, sob uma única Autorização do Fabricante e num só embarque.

66–400 kV

Especificação de Referência — 12 m / 800 daN

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÃO
Material do fuste	BS EN 10025 S355JO/JR ou equivalente
Placa de base	ASTM A36 / IS 2062 E250
Forma	Tubular e dodecagonal, 12 faces
Galvanização	Imersão a quente, 500 g/m², 65–86 micra em média
Norma de galvanização	BS EN ISO 1461 / IS 4759
Diâmetro topo / base	200 mm / 464 mm
Espessura da parede	4,0 mm antes da galvanização
Peso do fuste, em bruto	Aprox. 401 kg
Carga última	1.440 daN • coeficiente de segurança 1,8
Critério de deformação	8% da altura do poste, BS EN 50341-1:2012
Profundidade de encastramento	1,9 m (2,2 m no poste de 14 m)
Furação	6 × M16, o primeiro a 200 mm do topo
Condições climáticas	45°C máx. • até 2.500 m • HR até 95%

Porquê a Mahabir

Trânsito mais curto para África

Nhava Sheva e Mundra estão sensivelmente mais próximos dos portos da África Oriental e Austral do que qualquer origem do Extremo Oriente. Num programa com prazo de ligação, as semanas pesam mais do que uma linha de preço.

Certificação que se arquiva

Certificados de ensaio da siderurgia e relatórios de espessura de zinco de terceira parte em cada embarque. Peça a qualquer fornecedor um relatório ISO 1461 antes de comparar preços.

Não concorremos contra si

Somos fornecedores de concorrentes, não empreiteiro de EPC. O seu concurso não é o nosso concurso.

Uma fábrica, toda a gama

Postes, travessas, torres e aço de subestação de uma só origem. Uma autorização, um embarque, um único dossiê documental.

POSTES TUBULARES	POLIGONAIS E COLUNAS	TORRES E TRELIÇA
7308.90.70	7308.90.90	7308.20.11

Condições Comerciais

Incoterms	EXW fábrica • FOB Nhava Sheva / Mundra / Calcutá • CIF qualquer porto africano
Prazo de entrega	8 a 12 semanas após confirmação da encomenda e aprovação dos desenhos
Encomenda mínima	Um contentor de 40 pés. Aceitam-se cargas mistas entre tipos de poste.
Documentação	Formulário de Autorização do Fabricante, mapas técnicos e respostas ao GTP preenchidos, desenhos de conjunto cotados, certificados de ensaio da siderurgia e da galvanização. Ensaio de tipo organizados mediante pedido.
Preços	Cotados por consulta. Os preços de material galvanizado por imersão a quente têm validade de 30 dias ou cláusula de revisão indexada ao zinco na LME — o zinco representa actualmente 15 a 22% do custo do poste.
Pagamento	Crédito documentário à vista, de preferência • TT negociável em encomendas repetidas

Envie-nos a sua especificação.

Indique-nos a altura do poste, a carga de trabalho em daN, os diâmetros de topo e de base, a espessura da parede e a norma de galvanização — ou envie simplesmente o caderno de encargos. Devolvemos uma proposta orçamental com o mapa técnico completo, e dir-lhe-emos com franqueza se outro tipo de poste servir melhor a sua especificação.

sales@mahabir.group

+91 83358 11190

FD 353, Salt Lake Sector 3
Kolkata, Bengala Ocidental 700106, Índia