

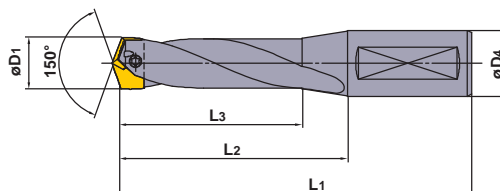
# FURAÇÃO (TIPO INTERCAMBIÁVEL)

METAL DURO

# TAW

Aço Carbono Aço Liga	Aço Endurecido	Aço Inoxidável	Ferro Fundido	Ligas Leves	Ligas Resistentes ao Calor
☉					

(Para Usinagem de Ponte)



## SUPORTES

Diâmetros Disponíveis das Brocas D1 (mm)	Prof. de Furo (l/d)	Suporte		Inserto		Dimensões (mm)				Parafuso de Fixação	Chave	Limpador	Lubrificante Antitravante	
		Referência para Pedido	Estoque	Diâm. da Broca D1 (mm)	Referência para Pedido	Estoque	Compr. efetivo do canal	Compr. do Corpo	Comp. Total					Diâm. da Haste
24.5	3	TAWSB2500S32	●	24.5	TAWBH2450T	●	88.6	110.6	170.6	32	WS406023T	TKY25T	WPT4405	MK1KS
24.6	5	TAWMB2500S32	□	24.6	TAWBH2460T	□	140.6	165.6	225.6	32	WS406023T	TKY25T	WPT4405	MK1KS
24.7				24.7	TAWBH2470T	●								
26.5	3	TAWSB2700S32	●	26.5	TAWBH2650T	□	94.6	115.6	175.6	32	WS406024T	TKY25T	WPT4405	MK1KS
26.7	5	TAWMB2700S32	□	26.7	TAWB2670T	●	151.6	175.6	235.6	32	WS406024T	TKY25T	WPT4405	MK1KS
								TAWBH2670T	●					

(Nota 1) As dimensões acima correspondem à montagem do inserto TAWBH (tipo H).

(Nota 2) Por favor entre em contato para qualquer geometria que não conste no catálogo (ex.: diâmetro e comprimento diferente.).

● : Estoque mantido. □ : Sem estoque, produzido somente por pedido.

## INSERTOS

Formato	Referência para Pedido	Estoque	Dimensões (mm)			Suporte Correspondente	Preparação da aresta (mm)	Geometria
			D1	L2	S1			
Tipo H 	TAWBH2450T	●	24.5	11.7	9.0	TAWSB2500S32 TAWMB2500S32	0.20–0.25	
	2460T	□	24.6	11.7	9.0			
	2470T	●	24.7	11.7	9.0			
	2650T	□	26.5	11.3	9.0	TAWSB2700S32 TAWMB2700S32		
	2670T	●	26.7	11.3	9.0			

● : Estoque mantido. □ : Sem estoque, produzido somente por pedido.

(Nota: 1 inserto por embalagem)

## CONDIÇÕES DE CORTE RECOMENDADAS

Material	Diâm. da Broca	Condições Dureza	& 24.5, & 24.6, & 24.7		& 26.5, & 26.7	
			Vel. de Corte (m/min)	Avanço (mm/rot)	Vel. de Corte (m/min)	Avanço (mm/rot)
P Aço Estrutural	SS400	Resistência à Tração < 400–500MPa	70 (60–80)	0.30 (0.25–0.35)	70 (60–80)	0.30 (0.25–0.35)
	SM490	Resistência à Tração < 490–610MPa	65 (55–75)	0.30 (0.25–0.35)	65 (55–75)	0.30 (0.25–0.35)
	SM570	Resistência à Tração < 570–720MPa	60 (50–70)	0.30 (0.25–0.35)	60 (50–70)	0.30 (0.25–0.35)

● : Estoque mantido. □ : Sem estoque, produzido somente por pedido.

▲ : Estoque mantido. Será substituído por novos produtos.