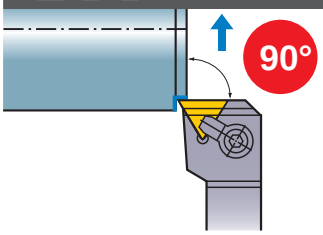
SUPORTES PARA INSERTOS TP○○

CTFP

Faceamento — *Tipo MC*



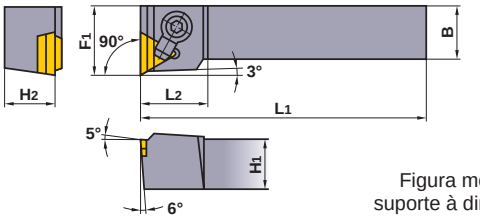


Figura mostra suporte à direita.••

Tolerância M••	Tolerância M••	Tolerância G•• R/L
(11,16)	(11,16)	(11,16)
Tolerância G•• CBN/PCD		
(11,16)	(11,16)	

Referência para Pedido••	Estoque•• R	Estoque•• L	Referência do Inserto••		Dimensões (mm) H1	B	L1	L2	H2	F1	Calço••	Pino do Calço••	Grampo de Fixação••	Parafuso de Fixação•• *1	Quebra-cavaco Mecânico•• *2	Chave••
CTFPR/L1616	●	●	TPMN TPMR TPGN TPGR	1103○○	16	16	100	22	16	20	PT21	BCP141	CK231	LS1	CBT2	HKY30R
2020	●	●		1603○○	20	20	125	26	20	25	PT32	BCP201	CK341	LS2	CBT3N	HKY40R
2525	●	●		1603○○	25	25	150	26	25	32	PT32	BCP201	CK341	LS3	CBT3N	HKY40R

(Nota) Quando utilizar insertos com quebra-cavacos esquerdo ou direito, utilize insertos esquerdos para suportes direitos e vice-versa.

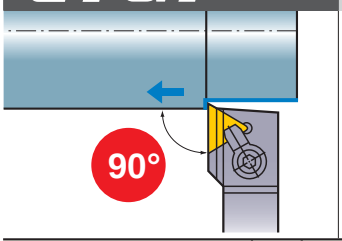
*1 Torque de Fixação (N • m)•••LS1=5.0, LS2=8.2, LS3=8.2

*2 Quebra-cavacos Mecânico•••CTFPR/L1616• CBT2N (vendido separadamente)

• • • • • • • • • • • • • • • •CTFPR/L2020,•CTFPR2525• CBT3, CBT3F (vendido separadamente)

CTGP

Torneamento externo — *Tipo MC*



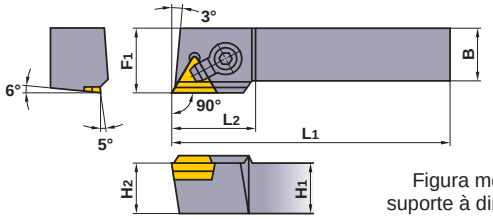


Figura mostra suporte à direita.••

Tolerância M••	Tolerância M••	Tolerância G•• R/L
(11,16)	(11,16)	(11,16)
Tolerância G•• CBN/PCD		
(11,16)	(11,16)	

Referência para Pedido••	Estoque•• R	Estoque•• L	Referência do Inserto••		Dimensões (mm) H1	B	L1	L2	H2	F1	Calço••	Pino do Calço••	Grampo de Fixação••	Parafuso de Fixação•• *1	Quebra-cavaco Mecânico•• *2	Chave••
CTGPR/L1616	●	●	TPMN TPMR TPGN TPGR	1103○○	16	16	100	21	16	20	PT21	BCP141	CK231	LS1	CBT2	HKY30R
2020	●	●		1603○○	20	20	125	29	20	25	PT32	BCP201	CK341	LS2	CBT3N	HKY40R
2525	●	●		1603○○	25	25	150	29	25	32	PT32	BCP201	CK341	LS3	CBT3N	HKY40R

*1 Torque de Fixação (N • m)•••LS1=5.0, LS2=8.2, LS3=8.2

*2 Quebra-cavacos Mecânico•••CTGPR/L1616• CBT2N (vendido separadamente)

• • • • • • • • • • • • • • • •CTGPR/L2020, CTGPR/L2525• CBT3, CBT3F (vendido separadamente)

CONDIÇÕES DE CORTE RECOMENDADAS

	Material••	Dureza••	Tipo da Usinagem••	Quebra-cavacos••	Classe••	Velocidade de Corte (m/min)
P	Aço Médio••	≤180HB	Média••	Standard••	UE6110	205—350
P	Aço Carbono, Aço Liga••	180HB—280HB	Média••	Standard••	UE6110	150—260
K	Ferro Fundido Cinzento••	Resistência à Tração≤350MPa	Média••	Face Plana••	UC5115	130—235

Insertos para CTFP•• ➤ A120, A121
Insertos para CTGP•• ➤ A120, A121
Insertos CBN & PCD•• ➤ B049, B065
ACESSÓRIOS•• ➤ P001
INFORMAÇÕES TÉCNICAS•• ➤ Q001