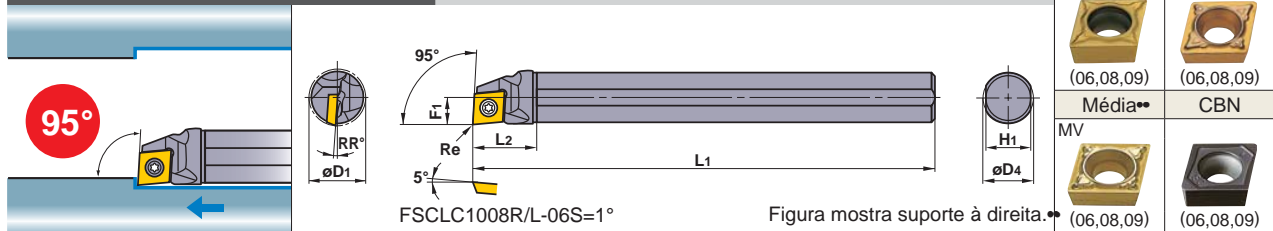


DIMPLE BAR

- Excelente resistência à vibração devido ao peso leve e detalhe côncavo da cabeça.
- Controle de cavacos é aperfeiçoado por existirem dois canais de escoamento de cavacos.
- A escala laser na lateral do suporte facilita a instalação e montagem (Haste de Aço).
- l/d pode ser de 3 a 5 vezes o diâmetro da haste (Haste de metal duro pode ser de 7 a 8 vezes).

FSCLC/P

Insertos CC^{○○}, Insertos CP^{○○}



Acabamento ^{●●}	Leve ^{●●}
FV (06,08,09)	SV (06,08,09)
Média ^{●●}	CBN
MV (06,08,09)	(06,08,09)

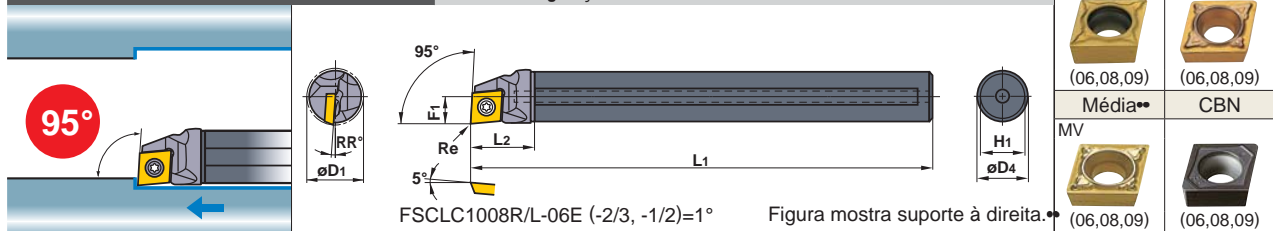
Referência para Pedido ^{●●}	Estoque ^{●●}		Referência do Inserto ^{●●}	Dimensões ^{●●} (mm)							Diâmetro Min. de Corte D1 (mm)	Raio da Ponta Standard Re (mm)	Relação l/d Recomendada ^{●●}	Parafuso de Fixação ^{●●}	Chave ^{●●}
	R	L		D4	L1	L2	F1	H1	RR°						
FSCLC1008R/L-06S	★	★	CCG/MH NP-CCGT NP-CCGW	0602 ^{○○}	8	125	18	5	7.2	12	10	0.4	-3	TS253	TKY08F
FSCLP1210R/L-08S	★	●	CPMH NP-CPGB NP-CPMB NP-CPMH	0802 ^{○○}	10	150	22.5	6	9	5	12	0.4	-3.5	TS3D	TKY10F
1412R/L-08S	★	★		0802 ^{○○}	12	150	27	7	11	4	14	0.4	-4	TS3D	TKY10F
1612R/L-09S	★	★		0903 ^{○○}	12	150	30	8	11	4	16	0.4	-4	TS4D	TKY15F
1816R/L-09S	★	★		0903 ^{○○}	16	180	36	9	15	3.5	18	0.4	-5	TS4D	TKY15F
2220R/L-09S	★	★		0903 ^{○○}	20	220	45	11	19	2	22	0.4	-5	TS4D	TKY15F
3025R/L-09S	★	★		0903 ^{○○}	25	250	56.3	15	23.4	0	30	0.4	-5	TS4D	TKY15F

* Torque de Fixação (N • m) ●● TS253=1.0, TS3D=2.5, TS4D=3.5

FSCLC/P.E

Haste de Metal Duro com Furo de Refrigeração

Insertos CC^{○○}, Insertos CP^{○○}



Acabamento ^{●●}	Leve ^{●●}
FV (06,08,09)	SV (06,08,09)
Média ^{●●}	CBN
MV (06,08,09)	(06,08,09)

Referência para Pedido ^{●●}	Estoque ^{●●}		Referência do Inserto ^{●●}	Dimensões ^{●●} (mm)							Diâmetro Min. de Corte D1 (mm)	Raio da Ponta Standard Re (mm)	Relação l/d Recomendada ^{●●}	Parafuso de Fixação ^{●●}	Chave ^{●●}
	R	L		D4	L1	L2	F1	H1	RR°						
FSCLC1008R/L-06E	★	●	CCGH CCMH	0602 ^{○○}	8	140	13.8	5	7.2	12	10	0.4	-7	TS253	TKY08F
1008R-06E-2/3	●	●	NP-CCGT NP-CCGW	0602 ^{○○}	8	90	13.8	5	7.2	12	10	0.4	-7	TS253	TKY08F
1008R-06E-1/2	●	●	0602 ^{○○}	8	70	13.8	5	7.2	12	10	0.4	-7	TS253	TKY08F	
FSCLP1210R/L-08E	●	●	CPMH NP-CPGB NP-CPMB NP-CPMH	0802 ^{○○}	10	160	16.0	6	9	5	12	0.4	-7.5	TS3D	TKY10F
1210R-08E-2/3	●	●		0802 ^{○○}	10	105	16.0	6	9	5	12	0.4	-7.5	TS3D	TKY10F
1210R-08E-1/2	●	●		0802 ^{○○}	10	80	16.0	6	9	5	12	0.4	-7.5	TS3D	TKY10F
1412R/L-08E	★	★		0802 ^{○○}	12	180	17.8	7	11	4	14	0.4	-8	TS3D	TKY10F
1412R-08E-2/3	●	●		0802 ^{○○}	12	120	17.8	7	11	4	14	0.4	-8	TS3D	TKY10F
1412R-08E-1/2	●	●		0802 ^{○○}	12	90	17.8	7	11	4	14	0.4	-8	TS3D	TKY10F
1816R/L-09E	●	●		0903 ^{○○}	16	220	21.8	9	15	3.5	18	0.4	-8	TS4D	TKY15F
1816R-09E-2/3	●	●		0903 ^{○○}	16	145	21.8	9	15	3.5	18	0.4	-8	TS4D	TKY15F
1816R-09E-1/2	●	●		0903 ^{○○}	16	110	21.8	9	15	3.5	18	0.4	-8	TS4D	TKY15F
2220R/L-09E	●	●		0903 ^{○○}	20	250	24.0	11	19	2	22	0.4	-8	TS4D	TKY15F
2220R-09E-2/3	●	●		0903 ^{○○}	20	165	24.0	11	19	2	22	0.4	-8	TS4D	TKY15F
2220R-09E-1/2	●	●		0903 ^{○○}	20	125	24.0	11	19	2	22	0.4	-8	TS4D	TKY15F

* Torque de Fixação (N • m) ●● TS253=1.0, TS3D=2.5, TS4D=3.5

(Nota 1) Na foto do inserto, as letras mostram o tipo de quebra-cavacos e os números, as dimensões do inserto.

(Nota 2) Quando utilizar insertos com quebra-cavacos direito ou esquerdo, utilize insertos com quebra-cavacos esquerdos em suportes com sentido de corte à direita e vice-versa.

● : Estoque mantido no Japão. ★ : Estoque mantido.

Inserto tipo CC^{○○} ●● > A088 – A091

Inserto tipo CP^{○○} ●● > A092

Insertos CBN & PCD ●● > B036 – B039, B056