

TORNEAMENTO EXTERNO

SUORTES PARA INSERTOS CN

TORNEAMENTO EXTERNO

Referência para Pedido		Estoque		Referência do Inserto	Dimensões (mm)							Ferramentas				
		R	L		H	B	LF	LH	HF	WF	Calço	Pino do Calço	Alavanca	Parafuso*	Chave	
PCLNR/L1616H09		●	●	CNMG	09T3	16	16	100	22	16	20	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PCLNR/L2020K09		●	●		09T3	20	20	125	22	20	25	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PCLNR/L2525M09		●	●		09T3	25	25	150	22	25	32	LLSCN3T3	LLP13	LLCL13	LLCS106	HKY25R
PCLNR/L2020K12		●	●	CNMA	1204	20	20	125	28	20	25	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PCLNR/L2525M12		●	●		CNMG	1204	25	25	150	28	25	32	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108
PCLNR/L3225P12		●	●	CNMM	1204	32	25	170	28	32	32	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PCLNR/L3232P16		●	●	CNGA	1606	32	32	170	32	32	40	LLSCN53	LLP15	LLCL25	LLCS508	HKY30R
PCLNR/L3232P19		●	●	CNGG	1906	32	32	170	40	32	40	LLSCN63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R
PCLNR/L3232P19		●	●	CNGM	1906	32	32	170	40	32	40	LLSCN63	LLP16	LLCL16	LLCS310	HKY40R

* Torque de Fixação (N • m) : LLCS106=2.2, LLCS108=3.3, LLCS508=3.3, LLCS310=7.0

Referência para Pedido		Estoque		Referência do Inserto	Dimensões (mm)							Ferramentas					
		R	L		H	B	LF	LH	HF	WF	Calço*2	Pino do Calço	Grampo de Fixação	Mola	Parafuso de Fixação*1	Chave	
DCLNR/L1616H09		●	●	CNMG	09T3	16	16	100	25	16	20	LLSCN3T3 (LLSCN33)	LLP23	DCK2211	DCS2	DC0520T	TKY15F
DCLNR/L2020K09		●	●		09T3	20	20	125	25	20	25	LLSCN3T3 (LLSCN33)	LLP23	DCK2211	DCS2	DC0520T	TKY15F
DCLNR/L2525M09		●	●		09T3	25	25	150	25	25	32	LLSCN3T3 (LLSCN33)	LLP23	DCK2211	DCS2	DC0520T	TKY15F
DCLNR/L2020K12		●	●	CNMA	1204	20	20	125	29	20	25	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
DCLNR/L2525M12		●	●		CNMG	1204	25	25	150	29	25	32	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T
DCLNR/L3225P12		●	●	CNMM	1204	32	25	170	29	32	32	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
DCLNR/L3225P12		●	●	CNGA	1204	32	25	170	29	32	32	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
DCLNR/L3225P12		●	●	CNGG	1204	32	25	170	29	32	32	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
DCLNR/L3225P12		●	●	CNGM	1204	32	25	170	29	32	32	LLSCN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F

*1 Torque de Fixação (N • m) : DC0520T=3.5, DC0621T=5.0


*2 Utilize o calço LLSCN33 para insertos com espessura 3.18mm. Nestes casos, este calço deve ser pedido separadamente.

Nota 1) Fotos de insertos meramente ilustrativas. As letras referem-se ao quebra-cavaco e as dimensões ao círculo inscrito.


● : Estoque mantido.

Insertos para PCLN > A074—A080
 Insertos para DCLN > A074—A080

Insertos CBN & PCD > B022—B025, B055
 CONDIÇÕES DE CORTE RECOMENDADAS > A010—A015, B008

Referência para Pedido		Estoque	Referência do Inserto	Dimensões (mm)										
				H	B	LF	LH	HF	WF	Calço	Pino do Calço	Grampo de Fixação	Parafuso	Chave
MCLNR3232P19	●		CNMG 1906	32	32	170	36	32	40	MSCN63	MP6	CKW6	LS25	HKY40R
MCLNR4040R19	●		CNMM CNMA 1906	40	40	200	36	40	50	MSCN63	MP6	CKW6	LS25	HKY40R

* Torque de Fixação (N • m) : LS25=8.2

Referência para Pedido		Estoque	Referência do Inserto	Dimensões (mm)										
				H	B	LF	LH	HF	WF	Calço	Pino do Calço	Alavanca	Parafuso	Chave
PCBNR/L2020K12	●●		CN-A CN-G CN-M 1204	20	20	125	28	20	17	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R
PCBNR/L2525M12	●●		1204	25	25	150	25	25	22	LLSCN42	LLP14	LLCL14	LLCS108	HKY30R

* Torque de Fixação (N • m) : LLCS108=3.3

Insertos para MCLN > A076 – A080
 Insertos para PCBN > A074 – A080
 Insertos CBN & PCD > B022 – B025, B055

CONDIÇÕES DE CORTE RECOMENDADAS > A010 – A015, B008
 ACESSÓRIOS > P001
 INFORMAÇÕES TÉCNICAS > Q001