

DVUN

Com furo de refrigeração Insertos VN

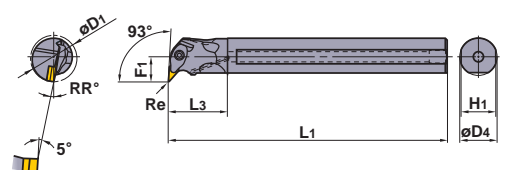
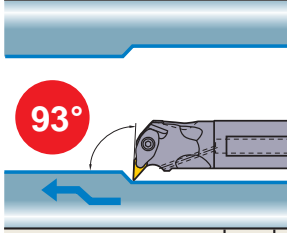


Figura mostra suporte à direita.

Acabamento	Leve	Média	Média
FH	SH	MP	MH
(16)	(16)	(16)	(16)
Média	Aço Inoxidável	Tolerância G	CBN
Standard	MS	R/L	
(16)	(16)	(16)	(16)

Referência para Pedido	Estoque		Referência do Inserto	Dimensões (mm)						Diâmetro Mín. de Corte (mm)	Raio de Corte Standard (mm)	Calço	Pino do Calço	Grampo de Fixação	Mola	Parafuso de Fixação	Chave
	R	L		D4	L1	L3	F1	H1	RR°								
A40T-DVUNR/L16	●	●	VNMA VNGA 1604	40	300	63	27	37	9	50	0.8	DCSVN32	LLP13	DCK3113	DCS2	DC0520T	TKY15F

* Torque de Fixação (N • m) DC0520T=3.5

DWLN

Com furo de refrigeração Insertos WN

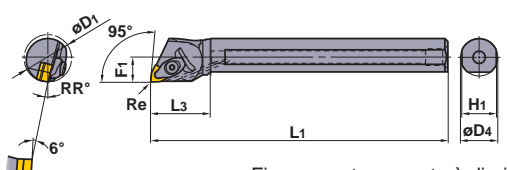
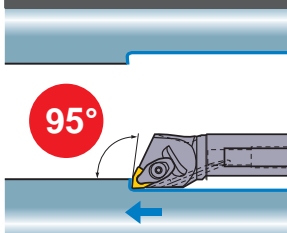


Figura mostra suporte à direita.

Acabamento	Leve	Média	Média
FH	SH	MP	MH
(08)	(06,08)	(06,08)	(08)
Média	Média a Semidesbaste	Aço Inoxidável	
Standard	GH	MS	
(08)	(08)	(06,08)	

Referência para Pedido	Estoque		Referência do Inserto	Dimensões (mm)						Diâmetro Mín. de Corte (mm)	Raio de Corte Standard (mm)	Calço	Pino do Calço	Grampo de Fixação	Mola	Parafuso de Fixação	Chave
	R	L		D4	L1	L3	F1	H1	RR°								
A25R-DWLN/L06	★	★	WNMG 0604	25	200	40	17	23	13	32	0.8	LLSWP32	LLP23	DCK2211	DCS2	DC0520T	TKY15F
A25R-DWLN/L08	★	★	WNMG 0804	25	200	40	17	23	13	32	0.8	LLSWP42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
A32S-DWLN/L08	★	★	WNMA WNMG 0804	32	250	50	22	30	13	40	0.8	LLSWN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F
A40T-DWLN/L08	●	●	WNMG 0804	40	300	63	27	37	10	50	0.8	LLSWN42	LLP14	DCK2613	DCS1	DC0621T	TKY20F

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

CONDIÇÕES DE CORTE RECOMENDADAS

Material	Dureza	Método da Usinagem	l/d ≤ 3			l/d = 3-4		
			Velocidade de Corte (m/min)	Avanço (mm/rot)	Prof. de Corte (mm)	Velocidade de Corte (m/min)	Avanço (mm/rot)	Prof. de Corte (mm)
P Aço Carbono, Aço Liga	180-350HB	MV	110 (80-140)	0.25 (0.1-0.4)	-5.0	110 (80-140)	0.2 (0.1-0.3)	-4.0
M Aço Inoxidável	≤ 200HB	MV	80 (60-100)	0.2 (0.1-0.3)	-4.0	70 (50-100)	0.15 (0.1-0.25)	-3.0
K Ferro Fundido Cinzento	Resist. à Tração ≤ 350MPa	MV	80 (60-100)	0.25 (0.1-0.4)	-5.0	80 (60-100)	0.2 (0.1-0.3)	-4.0

Inserto tipo VN > A080, A081
 Inserto tipo WN > A082-A084
 Insertos CBN & PCD > B030, B031, B054

ACESSÓRIOS > P001
 INFORMAÇÕES TÉCNICAS > Q001