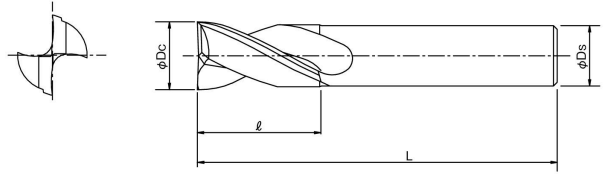


# VコートCPM 座ぐり加工用 2刃ショート

V COATED · CPM · 2FLUTES · SHORT · FOR COUNTERBORING

## VP-ZDS



座ぐり加工専用のエンドミルです。  
Specifically designed for counterboring.

SPECIFICATION CHART COUNTERBORING 形状寸法表 座ぐり HSS-END MILLS FOR COUNTERBORING



●マークの説明はP.2をご覧ください。  
See page 2 for explanation of icons.

単位:mm Unit:mm

ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	全長 L	有効溝長 ℓ	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)	ツールNo. EDP NO.	外径 Dc	全長 L	有効溝長 ℓ	シャンク径 Ds	在庫 Stock	重量 Weight	標準価格 (Yen)
8463030	3	50	8	6	D	13	5,990	8463072	7.2	70	16	6	19	6,800	
8463031	3.1		13			5,990	8463073	7.3	19				6,800		
8463032	3.2		13			5,990	8463074	7.4	19				6,800		
8463033	3.3		13			5,990	8463075	7.5	19				6,800		
8463034	3.4		13			5,990	8463076	7.6	19				6,800		
8463035	3.5		13			5,990	8463077	7.7	19				6,800		
8463036	3.6		13			5,990	8463078	7.8	19				6,800		
8463037	3.7		13			5,990	8463079	7.9	19				6,800		
8463038	3.8		13			5,990	8463080	8	28				6,800		
8463039	3.9		13			5,990	8463081	8.1	34				7,750		
8463040	4	11	10	6	D	13	5,990	8463082	8.2	80	19	8	34	7,750	
8463041	4.1					13	5,990	8463083	8.3				34	7,750	
8463042	4.2					13	5,990	8463084	8.4				34	7,750	
8463043	4.3					13	5,990	8463085	8.5				34	7,750	
8463044	4.4					13	5,990	8463086	8.6				34	7,750	
8463045	4.5					13	5,990	8463087	8.7				34	7,750	
8463046	4.6					13	5,990	8463088	8.8				35	7,750	
8463047	4.7					13	5,990	8463089	8.9				34	7,750	
8463048	4.8					15	6,360	8463090	9				35	7,750	
8463049	4.9					15	6,360	8463091	9.1				34	7,750	
8463050	5	60	13	6	D	15	6,360	8463092	9.2	90	22	10	35	7,750	
8463051	5.1					15	6,360	8463093	9.3				34	7,750	
8463052	5.2					16	6,360	8463094	9.4				36	7,750	
8463053	5.3					15	6,360	8463095	9.5				36	7,750	
8463054	5.4					15	6,360	8463096	9.6				36	7,750	
8463055	5.5					16	6,360	8463097	9.7				36	7,750	
8463056	5.6					16	6,360	8463098	9.8				36	7,750	
8463057	5.7					15	6,360	8463099	9.9				38	7,750	
8463058	5.8					16	6,360	8463100	10				57	7,750	
8463059	5.9					16	6,360	8463101	10.1				57	9,720	
8463060	6	70	16	6	D	16	6,360	8463102	10.2	90	22	10	57	9,720	
8463061	6.1					18	6,800	8463103	10.3				58	9,720	
8463062	6.2					18	6,800	8463104	10.4				58	9,720	
8463063	6.3					18	6,800	8463105	10.5				58	9,720	
8463064	6.4					18	6,800	8463106	10.6				59	9,720	
8463065	6.5					19	6,800	8463107	10.7				59	9,720	
8463066	6.6					19	6,800	8463108	10.8				59	9,720	
8463067	6.7					19	6,800	8463109	10.9				62	9,720	
8463068	6.8					19	6,800	8463110	11				60	9,720	
8463069	6.9					19	6,800	8463111	11.1				60	9,720	
8463070	7	19	6,800	8463112	11.2	61	9,720								
8463071	7.1	19	6,800	8463113	11.3	61	9,720								



A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item.  
=特定代理店在庫品 =Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.