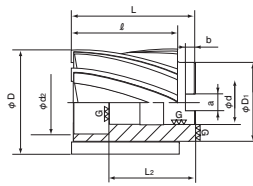


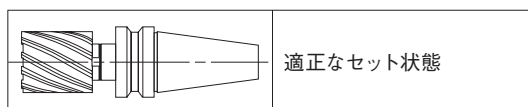
# シェルエンドミル 重切削用 (強ネジレ)

Shell Endmill

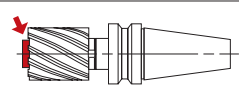
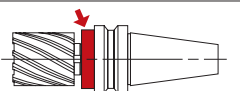
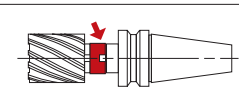
## JE460-SHE-HVD



型番	外径	刃長	全長	内径	ボス径	インロー径	内径長	キー幅	キー深さ	刃数	定価 (円)
JE460-SHE-HVD	φD	ℓ	L	φd	φD <sub>1</sub>	φd <sub>2</sub>	L <sub>2</sub>	a	b	NT	
050030B	50	30	38	22.225	35	30	22	8.4	5	6	55,200
050030C	50	30	38	25.4	40	35	19	10.4	5.3	6	55,200
050035B	50	35	43	22.225	35	30	27	8.4	5	6	60,100
050035C	50	35	43	25.4	40	35	24	10.4	5.3	6	60,100
050040B	50	40	48	22.225	35	30	32	8.4	5	6	63,700
050040C	50	40	48	25.4	40	35	29	10.4	5.3	6	63,700
050045B	50	45	53	22.225	35	30	37	8.4	5	6	65,900
050045C	50	45	53	25.4	40	35	34	10.4	5.3	6	65,900
050050B	50	50	58	22.225	35	30	42	8.4	5	6	70,800
050050C	50	50	58	25.4	40	35	39	10.4	5.3	6	70,800
060030C	60	30	40	25.4	45	38	19	10.4	5.3	8	67,200
060040C	60	40	50	25.4	45	38	29	10.4	5.3	8	75,800
060045C	60	45	55	25.4	45	38	34	10.4	5.3	8	77,600
060050C	60	50	60	25.4	45	38	39	10.4	5.3	8	98,200
060060C	60	60	70	25.4	45	38	49	10.4	5.3	8	118,800
060075C	60	75	85	25.4	45	38	64	10.4	5.3	8	133,300
060100C	60	100	110	25.4	45	38	89	10.4	5.3	8	184,800
075040C	75	40	50	25.4	50	45	29	10.4	5.3	8	83,400
075040D	75	40	50	31.75	50	45	29	10.4	6.3	8	83,400
075050C	75	50	60	25.4	50	45	39	10.4	5.3	8	111,200
075050D	75	50	60	31.75	50	45	39	10.4	6.3	8	111,200
075060C	75	60	70	25.4	50	45	49	10.4	5.3	8	141,200
075060D	75	60	70	31.75	50	45	49	10.4	6.3	8	141,200
075070C	75	70	80	25.4	50	45	59	10.4	5.3	8	164,700
075070D	75	70	80	31.75	50	45	59	10.4	6.3	8	164,700
075075C	75	75	85	25.4	50	45	64	10.4	5.3	8	174,800
075075D	75	75	85	31.75	50	45	64	10.4	6.3	8	174,800
075100C	75	100	110	25.4	50	45	89	10.4	5.3	8	214,000
075100D	75	100	110	31.75	50	45	89	10.4	6.3	8	214,000
100040C	100	40	50	25.4	60	58	29	10.4	5.3	10	118,800
100040D	100	40	50	31.75	60	58	29	10.4	6.3	10	118,800
100050C	100	50	60	25.4	60	58	39	10.4	5.3	10	136,700
100050D	100	50	60	31.75	60	58	39	10.4	6.3	10	136,700
100060C	100	60	70	25.4	60	58	49	10.4	5.3	10	180,400
100060D	100	60	70	31.75	60	58	49	10.4	6.3	10	180,400
100070C	100	70	80	25.4	60	58	59	10.4	5.3	10	209,500
100070D	100	70	80	31.75	60	58	59	10.4	6.3	10	209,500
100075C	100	75	85	25.4	60	58	64	10.4	5.3	10	210,600
100075D	100	75	85	31.75	60	58	64	10.4	6.3	10	210,600
100100C	100	100	110	25.4	60	58	89	10.4	5.3	10	273,300
100100D	100	100	110	31.75	60	58	89	10.4	6.3	10	273,300



ご使用のアーバーにより下記のような状態が発生する恐れが御座いますので  
ご使用時には、十分加工方法等をご検討下さい

	締め付けボルトの飛び出し ※干渉等注意		加工径よりアーバー径が大きい場合 ※干渉等注意
	カラーを使用しなければ セット出来ない場合 ※剛性等注意		



技術資料 P21