

超微粒子超硬とコーティングの組み合わせで一般鋼から鋳物までの加工に適します。
食い付きの良いシンニング形状と切粉排出性に優れた溝形状で穴あけ加工を実現します。
大幅な寿命延長を狙える特殊皮膜処理も特殊扱いで承ります。（別途お見積り可）



PROPDS



型番	刃径 D(mm)	溝長 FL(mm)	全長 L(mm)	シャンク径 d(mm)	定価	
PROPDS030	3.0	20	62	3	¥2,900	
PROPDS031	3.1			4	¥2,900	
PROPDS032	3.2				¥2,900	
PROPDS033	3.3				¥2,900	
PROPDS034	3.4				¥2,900	
PROPDS035	3.5				¥2,900	
PROPDS036	3.6				¥2,900	
PROPDS037	3.7				¥2,900	
PROPDS038	3.8	24				¥2,900
PROPDS039	3.9			¥2,900		
PROPDS040	4.0			¥2,900		
PROPDS041	4.1			5	¥3,350	
PROPDS042	4.2				¥3,350	
PROPDS043	4.3				¥3,350	
PROPDS044	4.4				¥3,350	
PROPDS045	4.5				¥3,350	
PROPDS046	4.6	¥3,350				
PROPDS047	4.7	¥3,350				
PROPDS048	4.8	28	66			¥3,350
PROPDS049	4.9			¥3,350		
PROPDS050	5.0			¥3,350		
PROPDS051	5.1			6	¥4,100	
PROPDS052	5.2				¥4,100	
PROPDS053	5.3				¥4,100	
PROPDS054	5.4				¥4,100	
PROPDS055	5.5				¥4,100	
PROPDS056	5.6	¥4,100				
PROPDS057	5.7	¥4,100				
PROPDS058	5.8		79			¥4,100
PROPDS059	5.9			¥4,100		
PROPDS060	6.0			¥4,100		
PROPDS061	6.1			34	7	¥5,100
PROPDS062	6.2					¥5,100
PROPDS063	6.3					¥5,100
PROPDS064	6.4					¥5,100
PROPDS065	6.5					¥5,100
PROPDS066	6.6	¥5,100				
PROPDS067	6.7	¥5,100				
PROPDS068	6.8	41				
PROPDS069	6.9			¥5,100		
PROPDS070	7.0			¥5,100		
PROPDS071	7.1			8	¥5,600	
PROPDS072	7.2				¥5,600	
PROPDS073	7.3				¥5,600	
PROPDS074	7.4				¥5,600	
PROPDS075	7.5				¥5,600	

型番	刃径 D(mm)	溝長 FL(mm)	全長 L(mm)	シャンク径 d(mm)	定価
PROPDS076	7.6	41	79	8	¥5,600
PROPDS077	7.7				¥5,600
PROPDS078	7.8				¥5,600
PROPDS079	7.9				¥5,600
PROPDS080	8.0				¥5,600
PROPDS081	8.1	47	89	9	¥6,000
PROPDS082	8.2				¥6,000
PROPDS083	8.3				¥6,000
PROPDS084	8.4				¥6,000
PROPDS085	8.5				¥6,000
PROPDS086	8.6			10	¥6,000
PROPDS087	8.7				¥6,000
PROPDS088	8.8				¥6,000
PROPDS089	8.9				¥6,000
PROPDS090	9.0				¥6,000
PROPDS091	9.1	55	102	11	¥7,300
PROPDS092	9.2				¥7,300
PROPDS093	9.3				¥7,300
PROPDS094	9.4				¥7,300
PROPDS095	9.5				¥7,300
PROPDS096	9.6			12	¥7,300
PROPDS097	9.7				¥7,300
PROPDS098	9.8				¥7,300
PROPDS099	9.9				¥7,300
PROPDS100	10.0				¥7,300
PROPDS101	10.1	55	102	11	¥8,900
PROPDS102	10.2				¥8,900
PROPDS103	10.3				¥8,900
PROPDS104	10.4				¥8,900
PROPDS105	10.5				¥8,900
PROPDS106	10.6			12	¥8,900
PROPDS107	10.7				¥8,900
PROPDS108	10.8				¥8,900
PROPDS109	10.9				¥8,900
PROPDS110	11.0				¥8,900
PROPDS111	11.1	55	102	12	¥9,900
PROPDS112	11.2				¥9,900
PROPDS113	11.3				¥9,900
PROPDS114	11.4				¥9,900
PROPDS115	11.5				¥9,900
PROPDS116	11.6			12	¥9,900
PROPDS117	11.7				¥9,900
PROPDS118	11.8				¥9,900
PROPDS119	11.9				¥9,900
PROPDS120	12.0				¥9,900

PROPDM



型番	刃径 D(mm)	溝長 FL(mm)	全長 L(mm)	シャンク径 d(mm)	定価
PROPDM030	3.0	28	74	3	¥3,600
PROPDM031	3.1	28	74	4	¥3,600
PROPDM032	3.2	28	74	4	¥3,600
PROPDM033	3.3	28	74	4	¥3,600
PROPDM034	3.4	28	74	4	¥3,600
PROPDM035	3.5	28	74	4	¥3,600
PROPDM036	3.6	28	74	4	¥3,600
PROPDM037	3.7	28	74	4	¥3,600
PROPDM038	3.8	36	74	4	¥3,600
PROPDM039	3.9	36	74	4	¥3,600
PROPDM040	4.0	36	74	4	¥3,600
PROPDM041	4.1	36	74	5	¥4,350
PROPDM042	4.2	36	74	5	¥4,350
PROPDM043	4.3	36	74	5	¥4,350
PROPDM044	4.4	36	74	5	¥4,350
PROPDM045	4.5	36	74	5	¥4,350
PROPDM046	4.6	36	74	5	¥4,350
PROPDM047	4.7	36	74	5	¥4,350
PROPDM048	4.8	44	82	5	¥4,350
PROPDM049	4.9	44	82	5	¥4,350
PROPDM050	5.0	44	82	5	¥4,350
PROPDM051	5.1	44	82	6	¥5,250
PROPDM052	5.2	44	82	6	¥5,250
PROPDM053	5.3	44	82	6	¥5,250
PROPDM054	5.4	44	82	6	¥5,250
PROPDM055	5.5	44	82	6	¥5,250
PROPDM056	5.6	44	82	6	¥5,250
PROPDM057	5.7	44	82	6	¥5,250
PROPDM058	5.8	44	82	6	¥5,250
PROPDM059	5.9	44	82	6	¥5,250
PROPDM060	6.0	44	82	6	¥5,250
PROPDM061	6.1	53	91	7	¥6,300
PROPDM062	6.2	53	91	7	¥6,300
PROPDM063	6.3	53	91	7	¥6,300
PROPDM064	6.4	53	91	7	¥6,300
PROPDM065	6.5	53	91	7	¥6,300
PROPDM066	6.6	53	91	7	¥6,300
PROPDM067	6.7	53	91	7	¥6,300
PROPDM068	6.8	53	91	7	¥6,300
PROPDM069	6.9	53	91	7	¥6,300
PROPDM070	7.0	53	91	7	¥6,300
PROPDM071	7.1	53	91	8	¥7,050
PROPDM072	7.2	53	91	8	¥7,050
PROPDM073	7.3	53	91	8	¥7,050
PROPDM074	7.4	53	91	8	¥7,050
PROPDM075	7.5	53	91	8	¥7,050
PROPDM076	7.6	53	91	8	¥7,050
PROPDM077	7.7	53	91	8	¥7,050
PROPDM078	7.8	53	91	8	¥7,050
PROPDM079	7.9	53	91	8	¥7,050
PROPDM080	8.0	53	91	8	¥7,050

型番	刃径 D(mm)	溝長 FL(mm)	全長 L(mm)	シャンク径 d(mm)	定 価
PROPDM081	8.1	61	103	9	¥8,000
PROPDM082	8.2				¥8,000
PROPDM083	8.3				¥8,000
PROPDM084	8.4				¥8,000
PROPDM085	8.5				¥8,000
PROPDM086	8.6				¥8,000
PROPDM087	8.7				¥8,000
PROPDM088	8.8				¥8,000
PROPDM089	8.9				¥8,000
PROPDM090	9.0				¥8,000
PROPDM091	9.1	71	118	10	¥9,000
PROPDM092	9.2				¥9,000
PROPDM093	9.3				¥9,000
PROPDM094	9.4				¥9,000
PROPDM095	9.5				¥9,000
PROPDM096	9.6				¥9,000
PROPDM097	9.7				¥9,000
PROPDM098	9.8				¥9,000
PROPDM099	9.9				¥9,000
PROPDM100	10.0				¥9,000
PROPDM101	10.1	71	118	11	¥10,800
PROPDM102	10.2				¥10,800
PROPDM103	10.3				¥10,800
PROPDM104	10.4				¥10,800
PROPDM105	10.5				¥10,800
PROPDM106	10.6				¥10,800
PROPDM107	10.7				¥10,800
PROPDM108	10.8				¥10,800
PROPDM109	10.9				¥10,800
PROPDM110	11.0				¥10,800
PROPDM111	11.1	77	124	12	¥11,700
PROPDM112	11.2				¥11,700
PROPDM113	11.3				¥11,700
PROPDM114	11.4				¥11,700
PROPDM115	11.5				¥11,700
PROPDM116	11.6				¥11,700
PROPDM117	11.7				¥11,700
PROPDM118	11.8				¥11,700
PROPDM119	11.9				¥11,700
PROPDM120	12.0				¥11,700
PROPDM121	12.1	77	124	13	¥16,200
PROPDM122	12.2				¥16,200
PROPDM123	12.3				¥16,200
PROPDM124	12.4				¥16,200
PROPDM125	12.5				¥16,200
PROPDM126	12.6				¥16,200
PROPDM127	12.7				¥16,200
PROPDM128	12.8				¥16,200
PROPDM129	12.9				¥16,200
PROPDM130	13.0				¥16,200