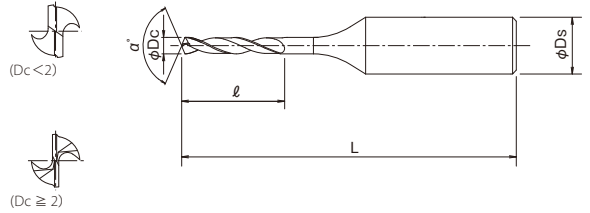


小徑精密加工用超硬鎢鋼鑽頭

WX-MS-GDS



WX-MS-GDS能夠在精密零件，IT產業組件等方面有效地進行小尺寸鑽孔加工。



0~-0.01



單位:mm Unit:mm

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight				
	0.1	0.6	38	3	120	□	—				
	0.11	0.8					—				
	0.12						—				
	0.13	1					—				
	0.14						—				
	0.15						—				
	0.16	1.2					—				
	0.17						—				
	0.18						—				
	0.19						—				
3300020	0.2	1.5					38	3	140	A	9
3300021	0.21										9
3300022	0.22										9
3300023	0.23										9
3300024	0.24										9
3300025	0.25										9
3300026	0.26										9
3300027	0.27										9
3300028	0.28										9
3300029	0.29		9								
3300030	0.3	2	38	3	140	A	9				
3300031	0.31						9				
3300032	0.32						9				
3300033	0.33						9				
3300034	0.34						9				
3300035	0.35						9				
3300036	0.36						9				
3300037	0.37						9				
3300038	0.38						9				
3300039	0.39						9				
3300040	0.4	2.5	38	3	140	A	9				
3300041	0.41						9				
3300042	0.42						9				
3300043	0.43						9				
3300044	0.44						9				
3300045	0.45						9				
3300046	0.46						9				
3300047	0.47						9				
3300048	0.48						9				
3300049	0.49						9				
3300050	0.5	3	9								

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight
3300051	0.51	3	38	3	140	A	9
3300052	0.52						9
3300053	0.53						9
3300054	0.54	3.5					9
3300055	0.55						9
3300056	0.56						9
3300057	0.57						9
3300058	0.58	4					9
3300059	0.59						9
3300060	0.6						9
3300061	0.61						9
3300062	0.62						9
3300063	0.63						9
3300064	0.64	4.5					9
3300065	0.65						9
3300066	0.66		9				
3300067	0.67		9				
3300068	0.68		9				
3300069	0.69		9				
3300070	0.7		9				
3300071	0.71	5	9				
3300072	0.72		9				
3300073	0.73		9				
3300074	0.74		9				
3300075	0.75		9				
3300076	0.76		9				
3300077	0.77		9				
3300078	0.78		9				
3300079	0.79	5.5	9				
3300080	0.8		9				
3300081	0.81		9				
3300082	0.82		9				
3300083	0.83		9				
3300084	0.84		9				
3300085	0.85		9				
3300086	0.86	8	9				
3300087	0.87		9				
3300088	0.88		9				
3300089	0.89		9				
3300090	0.9	8	8				
3300091	0.91		8				

德益達標準在庫品



被削材 Work Material	低碳素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼		淬火鋼				不銹鋼	工具鋼	鑄鐵	鋁鑄鋼	銅合金	鋁	鋁合金 鑄件	鈦合金	鎳基合金	複合材料	鎂合金	金屬 複合材料 (MMC)
	Low Carbon Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	Hardened Steel		Quenched and Tempered Steel				Stainless Steel	Tool Steel	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloy	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloy	Inconel®	Composite Material	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites
製品記號 Abbreviation	C~0.25%	0.25~0.45%	C0.45%~	SCM	~ 35 HRC	35 ~ 45 HRC	45 ~ 50 HRC	50 ~ 62 HRC	62 ~ 70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC				CFRP	AZ91D	
WX-MS-GDS	○	○	○	○						○				○	○	○					○	

單位:mm Unit:mm

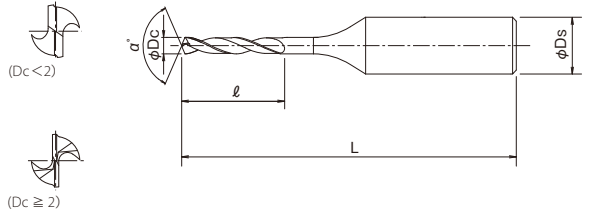
產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α°	在庫 Stock	重量 Weight	
3300092	0.92	5.5	38	3	140	A	8	
3300093	0.93						8	
3300094	0.94						8	
3300095	0.95						8	
3300096	0.96						8	
3300097	0.97						8	
3300098	0.98	6	38	3	140	A	8	
3300099	0.99						8	
3300100	1						5	
3300101	1.01						5	
3300102	1.02						5	
3300103	1.03						5	
3300104	1.04	7	42	3	140	A	5	
3300105	1.05						5	
3300106	1.06						5	
3300107	1.07						5	
3300108	1.08						5	
3300109	1.09						5	
3300110	1.1	8	42	3	140	A	5	
3300111	1.11						5	
3300112	1.12						5	
3300113	1.13						5	
3300114	1.14						5	
3300115	1.15						5	
3300116	1.16	9	42	3	140	A	5	
3300117	1.17						5	
3300118	1.18						5	
3300119	1.19						5	
3300120	1.2						5	
3300121	1.21						5	
3300122	1.22	9	42	3	140	A	5	
3300123	1.23						5	
3300124	1.24						5	
3300125	1.25						5	
3300126	1.26						5	
3300127	1.27						5	
3300128	1.28	9	42	3	140	A	5	
3300129	1.29						5	
3300130	1.3						5	
3300131	1.31						5	
3300132	1.32						5	
3300133	1.33						5	
3300134	1.34	9	42	3	140	A	5	
3300135	1.35						5	
3300136	1.36						5	
3300137	1.37						5	

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α°	在庫 Stock	重量 Weight	
3300138	1.38	9	42	3	140	A	5	
3300139	1.39						5	
3300140	1.4						5	
3300141	1.41						5	
3300142	1.42						5	
3300143	1.43						5	
3300144	1.44	10	42	3	140	A	5	
3300145	1.45						5	
3300146	1.46						5	
3300147	1.47						5	
3300148	1.48						5	
3300149	1.49						5	
3300150	1.5	11	42	3	140	A	5	
3300151	1.51						5	
3300152	1.52						5	
3300153	1.53						5	
3300154	1.54						5	
3300155	1.55						5	
3300156	1.56	11	42	3	140	A	5	
3300157	1.57						5	
3300158	1.58						5	
3300159	1.59						5	
3300160	1.6						5	
3300161	1.61						5	
3300162	1.62	11	42	3	140	A	5	
3300163	1.63						5	
3300164	1.64						5	
3300165	1.65						5	
3300166	1.66						5	
3300167	1.67						5	
3300168	1.68	11	42	3	140	A	5	
3300169	1.69						5	
3300170	1.7						5	
3300171	1.71						5	
3300172	1.72						5	
3300173	1.73						5	
3300174	1.74	11	42	3	140	A	5	
3300175	1.75						5	
3300176	1.76						5	
3300177	1.77						5	
3300178	1.78						5	
3300179	1.79						5	
3300180	1.8	11	42	3	140	A	5	
3300181	1.81						5	
3300182	1.82						5	
3300183	1.83						5	



小徑精密加工用超硬鎢鋼鑽頭 WX-MS-GDS

WX-MS-GDS能夠在精密零件，IT產業組件等方面有效地進行小尺寸鑽孔加工。



单位:mm Unit:mm

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight				
3300184	1.84	11	42	3	140	A	5				
3300185	1.85						5				
3300186	1.86						5				
3300187	1.87						5				
3300188	1.88						5				
3300189	1.89						6				
3300190	1.9						6				
3300191	1.91						50	50	3	140	6
3300192	1.92										6
3300193	1.93										6
3300194	1.94	6									
3300195	1.95	6									
3300196	1.96	6									
3300197	1.97	6									
3300198	1.98	6									
3300199	1.99	6									
3300200	2	12	50	3	140	A 6					
	2.01					—					
	2.02					—					
	2.03					—					
	2.04					—					
3300205	2.05					B 6					
	2.06					—					
	2.07					—					
	2.08					—					
	2.09					—					
3300210	2.1	50	50	3	140	B 6					
	2.11					—					
	2.12					—					
	2.13					—					
	2.14					—					
3300215	2.15					13	50	3	140	A 6	
	2.16									—	
	2.17									—	
	2.18									—	
	2.19									—	
3300220	2.2	13	50	3	140					B 6	
	2.21									—	
	2.22									—	

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight								
	2.23	13	50	3	140	A	—								
	2.24						—								
3300225	2.25						13	50	3	140	B 6				
	2.26										—				
	2.27										—				
	2.28										—				
	2.29										—				
3300230	2.3										13	50	3	140	B 6
	2.31														—
	2.32														—
	2.33	—													
	2.34	—													
3300235	2.35	14	50	3	130	B 6									
	2.36					—									
	2.37					—									
	2.38					—									
	2.39					—									
3300240	2.4					14	50	3	130	B 6					
	2.41									—					
	2.42									—					
	2.43									—					
	2.44									—					
3300245	2.45	14	50	3	130					B 6					
	2.46									—					
	2.47									—					
	2.48									—					
	2.49									—					
3300250	2.5					14	50	3	130	B 6					
	2.51									—					
	2.52									—					
	2.53									—					
	2.54									—					
3300255	2.55	14	50	3	130					B 6					
	2.56									—					
	2.57									—					
	2.58									—					
	2.59									—					
3300260	2.6					14	50	3	130	B 6					
	2.61									—					



被削材 Work Material	低碳素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼		淬火鋼				不銹鋼	工具鋼	鑄鐵	強韌鑄鐵	銅合金	鋁	鋁合金 鑄件	鈦合金	鎳基合金	複合材料	鎂合金	金屬 複合材料 (MMC)
	Low Carbon Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	Hardened Steel		Quenched and Tempered Steel				Stainless Steel	Tool Steel	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloy	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloy	Inconel®	Composite Material	Magnesium Alloy	Matrix Composites
製品記號 Abbreviation	C~0.25%	0.25~0.45%	C0.45%~	SCM	~35 HRC	35~45 HRC	45~50 HRC	50~62 HRC	62~70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC				CFRP	AZ91D	
WX-MS-GDS	○	○	○	○						○		○		○	○	○					○	

單位:mm Unit:mm

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α°	在庫 Stock	重量 Weight	
	2.62	14	50	3	130	A	—	
	2.63					A	—	
	2.64					A	—	
3300265	2.65					B	6	
	2.66					A	—	
	2.67					A	—	
	2.68					A	—	
	2.69					A	—	
3300270	2.7					B	6	
	2.71					A	—	
	2.72	A	—					
	2.73	A	—					
	2.74	A	—					
3300275	2.75	B	6					
	2.76	A	—					
	2.77	A	—					
	2.78	A	—					
	2.79	A	—					
3300280	2.8	B	6					
	2.81	A	—					
	2.82	A	—					
	2.83	A	—					
	2.84	A	—					
3300285	2.85	B	6					
	2.86	A	—					
	2.87	A	—					
	2.88	A	—					
	2.89	A	—					
3300290	2.9	B	6					
	2.91	A	—					
	2.92	A	—					
	2.93	A	—					
	2.94	A	—					
3300295	2.95	B	6					
	2.96	A	—					
	2.97	A	—					
	2.98	A	—					
	2.99	A	—					
3300300	3	B	6					
	3.01	A	—					
	3.02	A	—					
	3.03	A	—					
	3.04	A	—					
3300305	3.05	B	9					
	3.06	A	—					
	3.07	A	—					

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 ℓ	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α°	在庫 Stock	重量 Weight	
	3.08	18	56	4	130	A	—	
	3.09					A	—	
3300310	3.1					B	9	
	3.11					A	—	
	3.12					A	—	
	3.13					A	—	
	3.14					A	—	
3300315	3.15					B	9	
	3.16					A	—	
	3.17					A	—	
	3.18	A	—					
	3.19	A	—					
3300320	3.2	B	9					
	3.21	A	—					
	3.22	A	—					
	3.23	A	—					
	3.24	A	—					
3300325	3.25	B	9					
	3.26	A	—					
	3.27	A	—					
	3.28	A	—					
	3.29	A	—					
3300330	3.3	B	9					
	3.31	A	—					
	3.32	A	—					
	3.33	A	—					
	3.34	A	—					
3300335	3.35	B	9					
	3.36	A	—					
	3.37	A	—					
	3.38	A	—					
	3.39	A	—					
3300340	3.4	B	9					
	3.41	A	—					
	3.42	A	—					
	3.43	A	—					
	3.44	A	—					
3300345	3.45	B	9					
	3.46	A	—					
	3.47	A	—					
	3.48	A	—					
	3.49	A	—					
3300350	3.5	B	9					
	3.51	A	—					
	3.52	A	—					
	3.53	A	—					

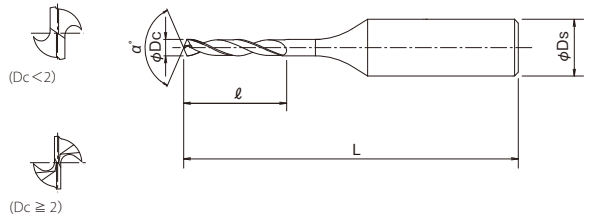


小徑精密加工用超硬鎢鋼鑽頭

WX-MS-GDS



WX-MS-GDS能夠在精密零件，IT產業組件等方面有效地進行小尺寸鑽孔加工。



單位:mm Unit:mm

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 l	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight
3300355	3.54	20	56	4	130	<input type="checkbox"/>	—
3300355	3.55					B	9
	3.56					<input type="checkbox"/>	—
	3.57					<input type="checkbox"/>	—
	3.58					<input type="checkbox"/>	—
	3.59					<input type="checkbox"/>	—
3300360	3.6					B	9
	3.61					<input type="checkbox"/>	—
	3.62					<input type="checkbox"/>	—
	3.63					<input type="checkbox"/>	—
3300365	3.64	22	56	4	130	B	9
	3.65					<input type="checkbox"/>	—
	3.66					<input type="checkbox"/>	—
	3.67					<input type="checkbox"/>	—
	3.68					<input type="checkbox"/>	—
	3.69					<input type="checkbox"/>	—
3300370	3.7					B	9
	3.71					<input type="checkbox"/>	—
	3.72					<input type="checkbox"/>	—
	3.73					<input type="checkbox"/>	—
	3.74	<input type="checkbox"/>	—				
3300375	3.75	22	56	4	130	B	9
	3.76					<input type="checkbox"/>	—
	3.77					<input type="checkbox"/>	—
	3.78					<input type="checkbox"/>	—
	3.79					<input type="checkbox"/>	—
3300380	3.8					B	9
	3.81					<input type="checkbox"/>	—
	3.82					<input type="checkbox"/>	—
	3.83					<input type="checkbox"/>	—
	3.84					<input type="checkbox"/>	—
3300385	3.85	22	56	4	130	B	9
	3.86					<input type="checkbox"/>	—
	3.87	<input type="checkbox"/>	—				

產品編號 EDP NO.	外徑 Dc	刃長 l	全長 L	柄徑 Ds	先端角 α'	在庫 Stock	重量 Weight
	3.88	22	56	4	130	<input type="checkbox"/>	—
	3.89					B	9
3300390	3.9					<input type="checkbox"/>	—
	3.91					<input type="checkbox"/>	—
	3.92					<input type="checkbox"/>	—
	3.93					<input type="checkbox"/>	—
	3.94					<input type="checkbox"/>	—
3300395	3.95					B	9
	3.96					<input type="checkbox"/>	—
	3.97					<input type="checkbox"/>	—
	3.98	24	64	5	130	<input type="checkbox"/>	10
3300400	4					<input type="checkbox"/>	14
3300405	4.05					<input type="checkbox"/>	14
3300410	4.1					<input type="checkbox"/>	14
3300415	4.15					<input type="checkbox"/>	15
3300420	4.2					<input type="checkbox"/>	15
3300425	4.25					<input type="checkbox"/>	15
3300430	4.3					<input type="checkbox"/>	15
3300435	4.35					<input type="checkbox"/>	15
3300440	4.4					<input type="checkbox"/>	15
3300445	4.45	26	64	5	130	B	15
3300450	4.5					<input type="checkbox"/>	15
3300455	4.55					<input type="checkbox"/>	15
3300460	4.6					<input type="checkbox"/>	15
3300465	4.65					<input type="checkbox"/>	15
3300470	4.7					<input type="checkbox"/>	15
3300475	4.75					<input type="checkbox"/>	15
3300480	4.8					<input type="checkbox"/>	15
3300485	4.85					<input type="checkbox"/>	15
3300490	4.9					<input type="checkbox"/>	15
3300495	4.95	B	9				
3300500	5	<input type="checkbox"/>	15				

屆於4.01-6.0之間規格，請來電洽詢



被削材 Work Material	低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	合金鋼	調質鋼	淬火鋼	不銹鋼	工具鋼	鑄鐵	強韌鑄鐵	銅合金	鋁	鋁合金 鑄件	鈦合金	鎳基合金	複合材料	鎂合金	金屬 複合材料 (MMC)	
	Low Carbon Steel	Medium Carbon Steel	High Carbon Steel	Alloy Steel	Hardened Steel	Quenched and Tempered Steel	Stainless Steel	Tool Steel	Cast Iron	Ductile Cast Iron	Copper Alloy	Aluminum	Aluminum Alloy Casting	Titanium Alloy	Inconel™	Composite Material	Magnesium Alloy	Metal Matrix Composites	
製品記號 Abbreviation	C~0.25%	C0.25~0.45%	C0.45%~	SCM	~35 HRC	35~45 HRC	45~50 HRC	50~62 HRC	62~70 HRC	SUS	SKD SKS	FC	FCD	Cu	AL	AC		CFRP	AZ91D
WX-MS-GDS	⊙	⊙	○	○						○	○		⊙	○				○	