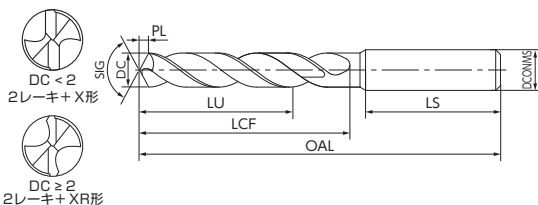


●生材から高硬度鋼までの深穴を安定した高能率加工ができるドリルです。

This drill provides reliable high performance for drilling deep holes in materials ranging from Unhardened Steel to Hardened Steel.



新商品

オーダ方法 商品記号

単位 (Unit) : mm

商品記号 Code	直径 DC	有効長 LU	溝長 LCF	シャンク長 LS	全長 OAL	シャンク径 DOCNMS	先端 PL	在庫 Stock
AQDEXSL0050	0.5	5.4	6.1	36.8	48.1		0.1	
AQDEXSL0055	0.55	6.3	7.1	35.9				
AQDEXSL0060	0.6	6.2		36				
AQDEXSL0065	0.65	8.1	9.1	34.1				
AQDEXSL0070	0.7			34.2	48.2		0.2	
AQDEXSL0075	0.75	9.1	10.2	33.3				
AQDEXSL0080	0.8	9		33.4				
AQDEXSL0085	0.85	9.9	11.2	32.5				
AQDEXSL0090	0.9			32.6	50.2		0.3	
AQDEXSL0095	0.95	10.8	12.2	31.7				
AQDEXSL0100	1.0	10.7		31.8				
AQDEXSL0105	1.05	12.6	14.2	31.4				
AQDEXSL0110	1.1			31.5	52.3		0.4	
AQDEXSL0115	1.15	13.5	15.2	30.5				
AQDEXSL0120	1.2	13.4		30.6				
AQDEXSL0125	1.25	14.4	16.3	31.7				
AQDEXSL0130	1.3			31.8	54.3		0.5	
AQDEXSL0135	1.35	15.3	17.3	30.9				
AQDEXSL0140	1.4	15.2		31				
AQDEXSL0145	1.45	16.1	18.3	30.1				
AQDEXSL0150	1.5			30.2	54.4		0.6	
AQDEXSL0155	1.55	18	20.3	28.3				
AQDEXSL0160	1.6	17.9		28.4				
AQDEXSL0165	1.65	18.8	21.3	29.5				
AQDEXSL0170	1.7	18.9	21.4	29.6	56.4		0.7	
AQDEXSL0175	1.75	19.8		28.7				
AQDEXSL0180	1.8	19.7	22.4	28.8				
AQDEXSL0185	1.85	20.6		27.9				
AQDEXSL0190	1.9			28	56.5		0.8	
AQDEXSL0195	1.95	20.5	23.4	28				
AQDEXSL0200	2.0	21.4		31				
AQDEXSL0205	2.05	21.3	24.4					
AQDEXSL0210	2.1			25.4	61.5		0.9	
AQDEXSL0215	2.15	22.2		25.4				
AQDEXSL0220	2.2	22.1	25.5					
AQDEXSL0225	2.25			25.5				
AQDEXSL0230	2.3				64.6		1.0	
AQDEXSL0235	2.35	22						
AQDEXSL0240	2.4	26.9						
AQDEXSL0245	2.45	26.8						
AQDEXSL0250	2.5				68.6		1.1	
AQDEXSL0255	2.55	26.7						
AQDEXSL0260	2.6	26.6						
AQDEXSL0265	2.65	26.5						
AQDEXSL0270	2.7	29.6			68.7		1.2	
AQDEXSL0275	2.75	29.5						
AQDEXSL0280	2.8	29.4						
AQDEXSL0285	2.85	29.3						
AQDEXSL0290	2.9				71.7		1.3	
AQDEXSL0295	2.95	29.2						
AQDEXSL0300	3.0	29.1						
AQDEXSL0305	3.05							
AQDEXSL0310	3.1	32	36.6		68.7		1.4	
AQDEXSL0315	3.15							
AQDEXSL0320	3.2	31.9						
AQDEXSL0325	3.25	31.8						
AQDEXSL0330	3.3				71.7		1.5	
AQDEXSL0335	3.35	31.7						
AQDEXSL0340	3.4	34.6						
AQDEXSL0345	3.45	34.5						

商品記号 Code	直径 DC	有効長 LU	溝長 LCF	シャンク長 LS	全長 OAL	シャンク径 DOCNMS	先端 PL	在庫 Stock
AQDEXSL0350	3.5	34.5	39.7	32	71.7		0.7	
AQDEXSL0355	3.55	34.4						
AQDEXSL0360	3.6							
AQDEXSL0365	3.65	34.3						
AQDEXSL0370	3.7		39.8	43.8	71.8		0.8	
AQDEXSL0375	3.75	34.2						
AQDEXSL0380	3.8	38.1						
AQDEXSL0385	3.85	38						
AQDEXSL0390	3.9		43.9	38	75.8		0.9	
AQDEXSL0395	3.95	37.9						
AQDEXSL0400	4.0	37.8						
AQDEXSL0405	4.05							
AQDEXSL0410	4.1	37.7	47.9	38	85.8		1.0	
AQDEXSL0415	4.15							
AQDEXSL0420	4.2	37.6						
AQDEXSL0425	4.25	37.5						
AQDEXSL0430	4.3	41.5	48	53	89.9		1.1	
AQDEXSL0435	4.35	41.4						
AQDEXSL0440	4.4	41.3						
AQDEXSL0445	4.45	41.2						
AQDEXSL0450	4.5		53.1	48	90		1.2	
AQDEXSL0455	4.55	41.1						
AQDEXSL0460	4.6							
AQDEXSL0465	4.65	41						
AQDEXSL0470	4.7	40.9	58.1	53	95		1.3	
AQDEXSL0475	4.75	45.8						
AQDEXSL0480	4.8	45.7						
AQDEXSL0485	4.85	45.6						
AQDEXSL0490	4.9		58.2	40	100.1		1.4	
AQDEXSL0495	4.95	45.5						
AQDEXSL0500	5.0	45.4						
AQDEXSL0505	5.05	45.3						
AQDEXSL0510	5.1	45.2	58.2	40	100.2		1.5	
AQDEXSL0515	5.15	45.1						
AQDEXSL0520	5.2	45.0						
AQDEXSL0525	5.25	44.9						
AQDEXSL0530	5.3		64.3	32	108.3		1.6	
AQDEXSL0535	5.35	50.1						
AQDEXSL0540	5.4	50						
AQDEXSL0545	5.45	49.9						
AQDEXSL0550	5.5		64.3	32	108.3		1.7	
AQDEXSL0555	5.55	49.8						
AQDEXSL0560	5.6	49.7						
AQDEXSL0565	5.65	49.6						
AQDEXSL0570	5.7		64.3	32	108.3		1.8	
AQDEXSL0575	5.75	49.5						
AQDEXSL0580	5.8	49.4						
AQDEXSL0585	5.85	49.3						
AQDEXSL0590	5.9		64.3	32	108.3		1.9	
AQDEXSL0595	5.95	49.2						
AQDEXSL0600	6.0	49.1						
AQDEXSL0605	6.05	49.0						
AQDEXSL0610	6.1	55.1	64.3	32	108.3		2.0	
AQDEXSL0615	6.15	55.0						
AQDEXSL0620	6.2	54.9						
AQDEXSL0625	6.25	54.8						
AQDEXSL0630	6.3		64.3	32	108.3		2.1	
AQDEXSL0635	6.35	54.7						
AQDEXSL0640	6.4	54.6						
AQDEXSL0645	6.45	54.5						

超硬ドリル

ハイスドリル

タップ

超硬
エンドミル

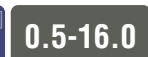
ハイス
エンドミル

切断工具

バック・
セット商品
その他

精密工具

技術資料
索引



工具材料

コーティング

直径許容差

先端角

ねじれ角

シャンク径許容差

直径範囲

新商品

超硬ドリル

ハイスドリル

タップ

超硬
エンドミル

ハイス
エンドミル

切断工具

バック・
セット商品
その他

精密工具

技術資料
索引

← 前頁 Previous Page

単位 (Unit) : mm

商品記号 Code	直径 DC	有効長 LU	溝長 LCF	シャンク長 LS	全長 OAL	シャンク径 DCONMS	先端 PL	在庫 Stock
AQDEXSL0650	6.5	54.6	64.3		108.3		1.3	
AQDEXSL0655	6.55							
AQDEXSL0660	6.6	54.5	64.4		108.4			
AQDEXSL0665	6.65	54.4						
AQDEXSL0670	6.7							
AQDEXSL0675	6.75	60.3		40		7	1.4	
AQDEXSL0680	6.8	60.2						
AQDEXSL0685	6.85				114.4			
AQDEXSL0690	6.9	60.1	70.4					
AQDEXSL0695	6.95	60						
AQDEXSL0700	7.0							
AQDEXSL0705	7.05	59.9						
AQDEXSL0710	7.1							
AQDEXSL0715	7.15	59.8						
AQDEXSL0720	7.2	59.7						
AQDEXSL0725	7.25		70.5	43	114.5		1.5	
AQDEXSL0730	7.3	59.6						
AQDEXSL0735	7.35	59.5						
AQDEXSL0740	7.4	59.4						
AQDEXSL0745	7.45	59.3						
AQDEXSL0750	7.5	59.4	70.6		114.6	8		
AQDEXSL0755	7.55	65.3						
AQDEXSL0760	7.6	65.2						
AQDEXSL0765	7.65							
AQDEXSL0770	7.7	65.1						
AQDEXSL0775	7.75	65	76.6	42	120.6		1.6	
AQDEXSL0780	7.8	64.9						
AQDEXSL0785	7.85	64.8						
AQDEXSL0790	7.9							
AQDEXSL0795	7.95							
AQDEXSL0800	8.0	64.7			120.7			□
AQDEXSL0805	8.05							
AQDEXSL0810	8.1	64.6						
AQDEXSL0815	8.15	64.5						
AQDEXSL0820	8.2	64.4	76.7		126.7		1.7	
AQDEXSL0825	8.25							
AQDEXSL0830	8.3	64.3						
AQDEXSL0835	8.35	64.2						
AQDEXSL0840	8.4							
AQDEXSL0845	8.45	64.1	76.8	43	126.8	9		
AQDEXSL0850	8.5							
AQDEXSL0855	8.55	70						
AQDEXSL0860	8.6	69.9						
AQDEXSL0865	8.65							
AQDEXSL0870	8.7	69.8	82.8		132.8		1.8	
AQDEXSL0875	8.75	69.7						
AQDEXSL0880	8.8	69.6						
AQDEXSL0885	8.85							
AQDEXSL0890	8.9	69.5						
AQDEXSL0895	8.95							
AQDEXSL0900	9.0	69.4						
AQDEXSL0905	9.05							
AQDEXSL0910	9.1	69.3						
AQDEXSL0915	9.15	69.2	82.9		132.9		1.9	
AQDEXSL0920	9.2	69.1						
AQDEXSL0925	9.25	69		45		10		
AQDEXSL0930	9.3							
AQDEXSL0935	9.35	68.9						
AQDEXSL0940	9.4	68.8						
AQDEXSL0945	9.45		83		133		2	

商品記号 Code	直径 DC	有効長 LU	溝長 LCF	シャンク長 LS	全長 OAL	シャンク径 DCONMS	先端 PL	在庫 Stock
AQDEXSL0950	9.5	68.8	83		133			
AQDEXSL0955	9.55	74.7						
AQDEXSL0960	9.6	74.6						
AQDEXSL0965	9.65							
AQDEXSL0970	9.7	74.5	89		139		2	
AQDEXSL0975	9.75	74.4		45		10		
AQDEXSL0980	9.8	74.3						
AQDEXSL0985	9.85	74.2						
AQDEXSL0990	9.9	74.3						
AQDEXSL0995	9.95	74.2			139.1			
AQDEXSL1000	10.0	74.1	89.1				2.1	
AQDEXSL1010	10.1	74			146.1			
AQDEXSL1020	10.2	73.8						
AQDEXSL1030	10.3	73.7						
AQDEXSL1040	10.4	73.6						
AQDEXSL1050	10.5	73.5	89.2	46	146.2	11	2.2	
AQDEXSL1060	10.6	73.3						
AQDEXSL1070	10.7	80.2	96.2		153.2			
AQDEXSL1080	10.8							
AQDEXSL1090	10.9	80						
AQDEXSL1100	11.0	79.8						
AQDEXSL1110	11.1	79.7	96.3		153.3		2.3	
AQDEXSL1120	11.2	79.5						
AQDEXSL1130	11.3	79.4						
AQDEXSL1140	11.4	79.3						
AQDEXSL1150	11.5	79.2	96.4	48	153.4	12	2.4	
AQDEXSL1160	11.6	79						
AQDEXSL1170	11.7	78.9						
AQDEXSL1180	11.8	78.7						
AQDEXSL1190	11.9	85.7						□
AQDEXSL1200	12.0	85.5						
AQDEXSL1210	12.1	85.4	103.5		160.5		2.5	
AQDEXSL1220	12.2	85.2						
AQDEXSL1230	12.3	85.1	55					
AQDEXSL1240	12.4	85						
AQDEXSL1250	12.5	84.9	103.6		160.6	13	2.6	
AQDEXSL1260	12.6	84.7						
AQDEXSL1270	12.7	84.6		57				
AQDEXSL1280	12.8	84.5						
AQDEXSL1290	12.9	84.4						
AQDEXSL1300	13.0	84.2	103.7		160.7		2.7	
AQDEXSL1310	13.1	84.1	55					
AQDEXSL1320	13.2	83.9						
AQDEXSL1330	13.3	90.9						
AQDEXSL1340	13.4	90.7		58				
AQDEXSL1350	13.5	90.6	110.8		170.8	14	2.8	
AQDEXSL1360	13.6	90.4						
AQDEXSL1370	13.7	90.3						
AQDEXSL1380	13.8	90.2		59				
AQDEXSL1390	13.9	90.1	110.9		170.9			
AQDEXSL1400	14.0	89.9						2.9
AQDEXSL1410	14.1	95.8	116.9		175.9			
AQDEXSL1420	14.2	95.6		57				
AQDEXSL1430	14.3							
AQDEXSL1440	14.4	95.4			176			
AQDEXSL1450	14.5	95.3	117			15	3	
AQDEXSL1460	14.6	95.1						
AQDEXSL1470	14.7	95		59	183			
AQDEXSL1480	14.8	94.9	117.1		183.1		3.1	
AQDEXSL1490	14.9	94.8						

新商品

超硬ドリル

ハイスドリル

タップ

超硬
エンドミル

ハイス
エンドミル

切断工具

バック・
セット商品
その他

精密工具

技術資料
索引

単位 (Unit) : mm

商品記号 Code	直径 DC	有効長 LU	溝長 LCF	シャンク長 LS	全長 OAL	シャンク径 DOCNMS	先端 PL	在庫 Stock
AQDEXSL1500	15.0	94.6	117.1	59	183.1	15	3.1	□
AQDEXSL1510	15.1	100.5	123.1	63	188.1	16		
AQDEXSL1520	15.2	100.3						
AQDEXSL1530	15.3	123.2	64	188.2				
AQDEXSL1540	15.4				100.1			
AQDEXSL1550	15.5	100						
AQDEXSL1560	15.6	99.8	123.3	188.3				
AQDEXSL1570	15.7							
AQDEXSL1580	15.8	99.6						
AQDEXSL1590	15.9	99.5						
AQDEXSL1600	16.0	99.3						

一般 構造用鋼	炭素鋼	合金鋼 調質鋼	ダイス鋼 プリハードン鋼	高硬度鋼	
SS400	S45C S50C	SCM NAK	30 ~ 40 HRC	40 ~ 50 HRC	50 ~ 65HRC
◎	◎	◎	◎	○	—
ステンレス鋼		Ti 合金 耐熱合金	鋳鉄	アルミ合金	銅合金
SUS304 SUS316	SUS420	Ti / Ni Alloy	FC / FCD	AC / ADC	Cu
○	○	×	○	—	—

◎:最適 Excellent ○:適用 Good ×:不適 Not Used —:推奨しません Not recommended