

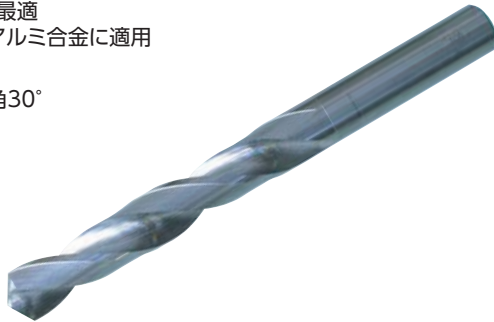
穴あけ用

ソリッドドリル

SDS形

1. バリエーション豊富な汎用超硬ドリルのロングセラー
2. 鋳鉄に最適
軟鋼・アルミ合金に適用

- 汎用
- ねじれ角30°



■ 直径寸法許容差 (mm)

直径φDc	許容差
3以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.014 \end{matrix}$
3をこえ6以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.018 \end{matrix}$
6をこえ10以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.022 \end{matrix}$
10をこえ18以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.027 \end{matrix}$
18をこえ20以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.033 \end{matrix}$

形番	在庫	寸法 (mm)			
		φDc	ℓ	L	
SDS-004	●	0.4	7	40	
SDS-005	●	0.5	7	40	
SDS-006	●	0.6	7	40	
SDS-007	●	0.7	10	40	
SDS-008	●	0.8	12	40	
SDS-009	●	0.9	12	40	
SDS-010	●	1	14	40	
SDS-011	●	1.1	14	40	
SDS-012	●	1.2	16	40	
SDS-013	●	1.3	16	40	
SDS-014	●	1.4	16	40	
SDS-015	●	1.5	20	40	
SDS-016	●	1.6	20	40	
SDS-017	●	1.7	20	40	
SDS-018	●	1.8	20	40	
SDS-019	●	1.9	20	40	
SDS-020	●	2	20	40	
SDS-021	●	2.1	21	40	
SDS-022	●	2.2	21	40	
SDS-023	●	2.3	21	40	
SDS-024	●	2.4	21	40	
SDS-025	●	2.5	21	40	
SDS-026	●	2.6	22	45	
SDS-027	●	2.7	22	45	
SDS-028	●	2.8	22	45	
SDS-029	●	2.9	22	45	
SDS-030	●	3	22	45	
SDS-031	●	3.1	27	50	
SDS-032	●	3.2	27	50	
SDS-033	●	3.3	27	50	
SDS-034	●	3.4	27	50	
SDS-035	●	3.5	27	50	
SDS-036	●	3.6	30	55	

形番	在庫	寸法 (mm)			
		φDc	ℓ	L	
SDS-037	●	3.7	30	55	
SDS-038	●	3.8	30	55	
SDS-039	●	3.9	30	55	
SDS-040	●	4	30	55	
SDS-041	●	4.1	37	60	
SDS-042	●	4.2	37	60	
SDS-043	●	4.3	37	60	
SDS-044	●	4.4	37	60	
SDS-045	●	4.5	37	60	
SDS-046	●	4.6	40	65	
SDS-047	●	4.7	40	65	
SDS-048	●	4.8	40	65	
SDS-049	●	4.9	40	65	
SDS-050	●	5	40	65	
SDS-051	●	5.1	40	65	
SDS-052	●	5.2	40	65	
SDS-053	●	5.3	40	65	
SDS-054	●	5.4	40	65	
SDS-055	●	5.5	40	65	
SDS-056	●	5.6	43	70	
SDS-057	●	5.7	43	70	
SDS-058	●	5.8	43	70	
SDS-059	●	5.9	43	70	
SDS-060	●	6	43	70	
SDS-061	●	6.1	51	75	
SDS-062	●	6.2	51	75	
SDS-063	●	6.3	51	75	
SDS-064	●	6.4	51	75	
SDS-065	●	6.5	51	75	
SDS-066	●	6.6	54	80	
SDS-067	●	6.7	54	80	
SDS-068	●	6.8	54	80	
SDS-069	●	6.9	54	80	

注) 標準切削条件はP.747をご参照ください。

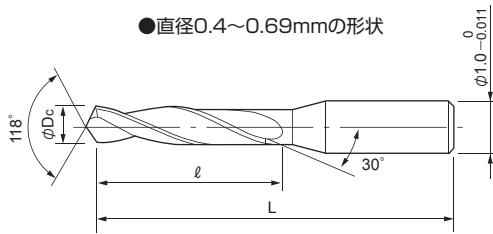
●: メーカー在庫 □: 流通在庫 ☆: 海外在庫 ○: 近日在庫 ○: 在庫がなくなり次第廃番 ※: 受注生産品

穴あけ用

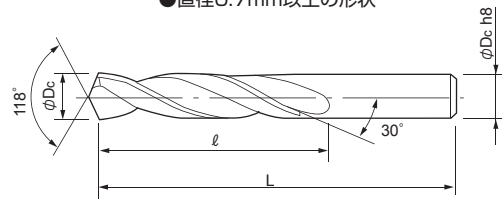
ソリッドドリル

SDS形

穴あけ工具



●直径0.4~0.69mmの形状



●直径0.7mm以上の形状

(前ページの続き)

形番	在庫	寸法 (mm)		
		φDc	ℓ	L
SDS-070	●	7	54	80
SDS-071	●	7.1	54	80
SDS-072	●	7.2	54	80
SDS-073	●	7.3	54	80
SDS-074	●	7.4	54	80
SDS-075	●	7.5	54	80
SDS-076	●	7.6	58	85
SDS-077	●	7.7	58	85
SDS-078	●	7.8	58	85
SDS-079	●	7.9	58	85
SDS-080	●	8	58	85
SDS-081	●	8.1	58	85
SDS-082	●	8.2	58	85
SDS-083	●	8.3	58	85
SDS-084	●	8.4	58	85
SDS-085	●	8.5	58	85
SDS-086	●	8.6	61	90
SDS-087	●	8.7	61	90
SDS-088	●	8.8	61	90
SDS-089	●	8.9	61	90
SDS-090	●	9	61	90
SDS-091	●	9.1	64	95
SDS-092	●	9.2	64	95
SDS-093	●	9.3	64	95
SDS-094	●	9.4	64	95
SDS-095	●	9.5	64	95
SDS-096	●	9.6	64	100
SDS-097	●	9.7	64	100
SDS-098	●	9.8	64	100
SDS-099	●	9.9	64	100
SDS-100	●	10	64	100
SDS-101	□	10.1	70	115
SDS-102	□	10.2	70	115

形番	在庫	寸法 (mm)		
		φDc	ℓ	L
SDS-103	□	10.3	70	115
SDS-104	□	10.4	70	115
SDS-105	●	10.5	70	115
SDS-106	□	10.6	70	115
SDS-107	□	10.7	70	115
SDS-108	□	10.8	70	115
SDS-109	□	10.9	70	115
SDS-110	●	11	70	115
SDS-111	□	11.1	70	115
SDS-112	□	11.2	70	115
SDS-113	□	11.3	70	115
SDS-114	□	11.4	70	115
SDS-115	●	11.5	70	115
SDS-116	□	11.6	75	120
SDS-117	□	11.7	75	120
SDS-118	□	11.8	75	120
SDS-119	□	11.9	75	120
SDS-120	●	12	75	120
SDS-121	□	12.1	75	120
SDS-122	□	12.2	75	120
SDS-123	□	12.3	75	120
SDS-124	□	12.4	75	120
SDS-125	□	12.5	75	120
SDS-126	□	12.6	75	120
SDS-127	□	12.7	75	120
SDS-128	□	12.8	75	120
SDS-129	□	12.9	75	120
SDS-130	□	13	75	120
SDS-135	□	13.5	80	160
SDS-140	□	14	80	160
SDS-145	□	14.5	80	160
SDS-150	□	15	80	160
SDS-155	□	15.5	80	160

注) 標準切削条件はP.747をご参照ください。

45641

●: メーカー在庫 □: 流通在庫 ☆: 海外在庫 ○: 近日在庫 ○: 在庫がなくなり次第廃番 ※: 受注生産品

穴あけ用

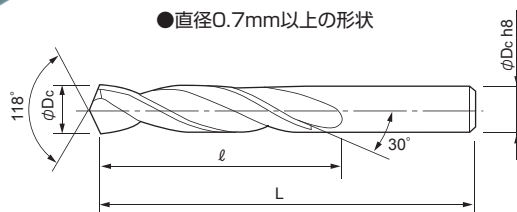
ソリッドドリル

SDS形



1. バリエーション豊富な汎用超硬ドリルのロングセラー
2. 鋳鉄に最適
軟鋼・アルミ合金に適用

- 汎用
- ねじれ角30°



(前ページの続き)

形番	在庫	寸法 (mm)			
		ϕD_c	ℓ	L	
SDS-160	<input type="checkbox"/>	16	80	160	
SDS-165	<input type="checkbox"/>	16.5	100	180	
SDS-170	<input type="checkbox"/>	17	100	180	
SDS-175	<input type="checkbox"/>	17.5	100	180	
SDS-180	<input type="checkbox"/>	18	100	180	
SDS-185	<input type="checkbox"/>	18.5	120	200	
SDS-190	<input type="checkbox"/>	19	120	200	
SDS-195	<input type="checkbox"/>	19.5	120	200	
SDS-200	<input type="checkbox"/>	20	120	200	

■直径寸法許容差 (mm)

直径 ϕD_c	許容差
3以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.014 \end{matrix}$
3をこえ6以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.018 \end{matrix}$
6をこえ10以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.022 \end{matrix}$
10をこえ18以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.027 \end{matrix}$
18をこえ20以下	$\begin{matrix} 0 \\ -0.033 \end{matrix}$

注) 標準切削条件はP.747をご参照ください。

45641