

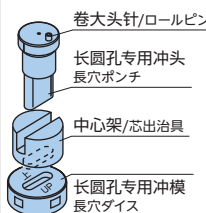
便携式油压冲孔机HS・HA系列、便携式电动油压冲孔机用冲头・冲模
セルフアーエースHS・HAシリーズ用、「ハンディセルフアー」用ポンチ&ダイス

Punches & Dies for SELFER Puncher

HS06-1322/HS07-1624/HS11-1624/HA06-1322/HA07-1624/HA11-1624用

长圆孔专用D冲头/長穴用Dポンチ		长圆孔专用D冲模/長穴用Dダイス		长圆孔专用中心架/長穴用芯出治具	
产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ
TK01512	D冲头/ポンチ 16 x 8	TK01544	D冲模/ダイス 16 x 8	TK01694	中心架/芯出治具 16 x 8
TK01513	D冲头/ポンチ 18 x 9	TK01545	D冲模/ダイス 18 x 9	TK01695	中心架/芯出治具 18 x 9
TK01514	D冲头/ポンチ 20 x 10	TK01546	D冲模/ダイス 20 x 10	TK01696	中心架/芯出治具 20 x 10
TK01515	D冲头/ポンチ 22 x 11	TK01547	D冲模/ダイス 22 x 11	TK01697	中心架/芯出治具 22 x 11
TK01516	D冲头/ポンチ 24 x 12	TK01548	D冲模/ダイス 24 x 12	TK01698	中心架/芯出治具 24 x 12
TK01517	D冲头/ポンチ 25 x 9*	TK01549	D冲模/ダイス 25 x 9	TK01699	中心架/芯出治具 25 x 9
TK01518	D冲头/ポンチ 25 x 12*	TK01550	D冲模/ダイス 25 x 12	TK01700	中心架/芯出治具 25 x 12
TK01519	D冲头/ポンチ 25 x 14*	TK01551	D冲模/ダイス 25 x 14	TK01701	中心架/芯出治具 25 x 14
TK01520	D冲头/ポンチ 25 x 18*	TK01552	D冲模/ダイス 25 x 18	TK01702	中心架/芯出治具 25 x 18

※长孔用のD冲头φ25 x 9/12/14/18需要锁扣螺头特Ass'y。/長穴用Dポンチφ25 x 9/12/14/18には、ロックナット特Ass'yが必要です。



另售品/別売品

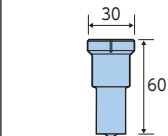
产品编码/商品コード	产品名/商品名	备注/備考	销售单位/販売単位
TQ01279	配带六角孔的螺钉附带滚珠8x14 六角穴付き止めネジボール付き8x14	长圆孔冲模用 長穴ダイス用	1个/個
TA99037	锁扣螺头特Ass'y ロックナット特Ass'y	D冲头25 mm用 Dポンチ25 mm用	1套/セット
TA99036	锁扣螺头Ass'y ロックナットAss'y	D冲头24 mm以下用 Dポンチ24 mm以下用	1套/セット
TP06012	扳手/スパナ	用于拆卸锁扣螺头 ロックナット取り外し用	1根/本

*在SELFER ACE和HA型冲孔机中为标准配置。
「セルフアーエース」とHAタイプには標準装備されています。



HS06-1322/HS07-1624/HS11-1624/HA06-1322/HA07-1624/HA11-1624用

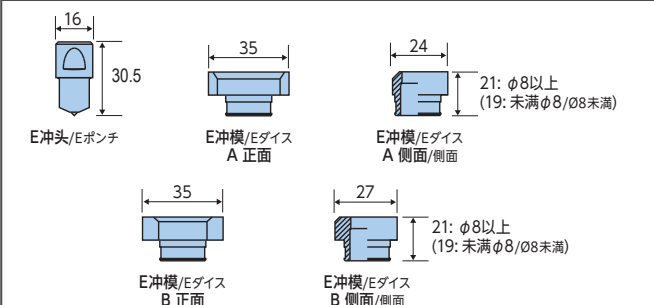
圆孔专用D冲头/丸穴用Dポンチ		圆孔专用D冲模/丸穴用Dダイス	
产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ
TK01489	D冲头/ポンチ 8	TK01521	D冲模/ダイス 8
TK01490	D冲头/ポンチ 9	TK01522	D冲模/ダイス 9
TK01491	D冲头/ポンチ 10	TK01523	D冲模/ダイス 10
TK01492	D冲头/ポンチ 11	TK01524	D冲模/ダイス 11
TK01493	D冲头/ポンチ 12	TK01525	D冲模/ダイス 12
TK01494	D冲头/ポンチ 13	TK01526	D冲模/ダイス 13
TK01495	D冲头/ポンチ 14	TK01527	D冲模/ダイス 14
TK01496	D冲头/ポンチ 14.5	TK01528	D冲模/ダイス 14.5
TK01497	D冲头/ポンチ 15	TK01529	D冲模/ダイス 15
TK01498	D冲头/ポンチ 16	TK01530	D冲模/ダイス 16
TK01499	D冲头/ポンチ 17	TK01531	D冲模/ダイス 17
TK01500	D冲头/ポンチ 17.5	TK01532	D冲模/ダイス 17.5
TK01501	D冲头/ポンチ 18	TK01533	D冲模/ダイス 18
TK01502	D冲头/ポンチ 19	TK01534	D冲模/ダイス 19
TK01503	D冲头/ポンチ 20	TK01535	D冲模/ダイス 20
TK01504	D冲头/ポンチ 20.5	TK01536	D冲模/ダイス 20.5
TK01505	D冲头/ポンチ 21	TK01537	D冲模/ダイス 21
TK01506	D冲头/ポンチ 21.5	TK01538	D冲模/ダイス 21.5
TK01507	D冲头/ポンチ 22	TK01539	D冲模/ダイス 22
TK01508	D冲头/ポンチ 23	TK01540	D冲模/ダイス 23
TK01509	D冲头/ポンチ 23.5	TK01541	D冲模/ダイス 23.5
TK01510	D冲头/ポンチ 24	TK01542	D冲模/ダイス 24
TK01511	D冲头/ポンチ 25*	TK01543	D冲模/ダイス 25



※使用φ25D冲头、需要锁扣螺头特Ass'y (TA99037)。
φ25のDポンチを使用する場合は、ロックナット特Ass'y (TA99037)が必要です。

E25-0615用

圆孔专用E冲头/丸穴用Eポンチ		圆孔专用E冲模(薄板用) 丸穴用Eダイス (薄板用)		圆孔专用E冲模(厚板用) 丸穴用Eダイス (厚板用)	
产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ
TK01553	E冲头/ポンチ 4	TK01571	E冲模/ダイス 4A	TK01584	E冲模/ダイス 5B
TK01554	E冲头/ポンチ 5	TK01572	E冲模/ダイス 5A	TK01585	E冲模/ダイス 5.5B
TK01555	E冲头/ポンチ 5.5	TK01573	E冲模/ダイス 5.5A	TK01586	E冲模/ダイス 6B
TK01556	E冲头/ポンチ 6	TK01574	E冲模/ダイス 6A	TK01587	E冲模/ダイス 6.5B
TK01557	E冲头/ポンチ 6.5	TK01575	E冲模/ダイス 6.5A	TK01588	E冲模/ダイス 8B
TK01558	E冲头/ポンチ 8	TK01576	E冲模/ダイス 8A	TK01589	E冲模/ダイス 8.5B
TK01559	E冲头/ポンチ 8.5	TK01577	E冲模/ダイス 8.5A	TK01590	E冲模/ダイス 10B
TK01560	E冲头/ポンチ 10	TK01578	E冲模/ダイス 10A	TK01591	E冲模/ダイス 11B
TK01561	E冲头/ポンチ 11	TK01579	E冲模/ダイス 11A	TK01592	E冲模/ダイス 12B
TK01562	E冲头/ポンチ 12	TK01580	E冲模/ダイス 12A	TK01593	E冲模/ダイス 13B
TK01563	E冲头/ポンチ 13	TK01581	E冲模/ダイス 13A	TK01594	E冲模/ダイス 14B
TK01564	E冲头/ポンチ 14	TK01582	E冲模/ダイス 14A	TK01595	E冲模/ダイス 15B
TK01565	E冲头/ポンチ 15	TK01583	E冲模/ダイス 15A		

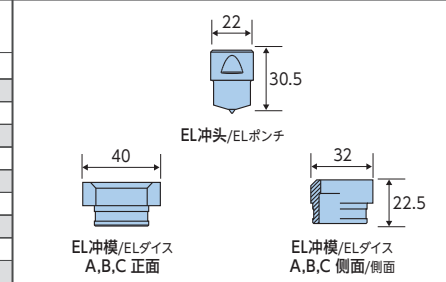


圆孔用E冲模薄板用A、SS400板厚可以到3.2 mm、SUS304板厚可以到3 mm。
圆孔用E冲模厚板用B、SS400板厚可以到4~6 mm、SUS304板厚可以到4 mm。
丸穴用Eダイス薄板用AはSS400: 板厚3.2 mmまで、SUS304: 板厚3 mmまで可能。
丸穴用Eダイス厚板用BはSS400: 板厚4~6 mmまで、SUS304: 板厚4 mmまで可能。

E55-0619用

长圆孔专用EL冲头/長穴用ELポンチ		长圆孔专用EL冲模(薄板用) 長穴用ELダイス (薄板用)		长圆孔专用EL冲模(厚板用) 長穴用ELダイス (厚板用)	
产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ
TK01621	EL冲头/ポンチ 10 x 6.5	TK01670	EL冲模/ダイス 10 x 6.5A	TK01682	EL冲模/ダイス 10 x 6.5B
TK01622	EL冲头/ポンチ 13 x 6.5	TK01671	EL冲模/ダイス 13 x 6.5A	TK01683	EL冲模/ダイス 13 x 6.5B
TK01623	EL冲头/ポンチ 13 x 8.5	TK01672	EL冲模/ダイス 13 x 8.5A	TK01684	EL冲模/ダイス 13 x 8.5B
TK01624	EL冲头/ポンチ 13.5 x 9	TK01673	EL冲模/ダイス 13.5 x 9A	TK01685	EL冲模/ダイス 13.5 x 9B
TK01625	EL冲头/ポンチ 15 x 10	TK01674	EL冲模/ダイス 15 x 10A	TK01686	EL冲模/ダイス 15 x 10B
TK01626	EL冲头/ポンチ 16.5 x 11	TK01675	EL冲模/ダイス 16.5 x 11A	TK01687	EL冲模/ダイス 16.5 x 11B
TK01627	EL冲头/ポンチ 17 x 8.5	TK01676	EL冲模/ダイス 17 x 8.5A	TK01688	EL冲模/ダイス 17 x 8.5B
TK01628	EL冲头/ポンチ 18 x 9	TK01677	EL冲模/ダイス 18 x 9A	TK01689	EL冲模/ダイス 18 x 9B
TK01629	EL冲头/ポンチ 18 x 12	TK01678	EL冲模/ダイス 18 x 12A	TK01690	EL冲模/ダイス 18 x 12B
TK01630	EL冲头/ポンチ 19.5 x 13	TK01679	EL冲模/ダイス 19.5 x 13A	TK01691	EL冲模/ダイス 19.5 x 13B
TK01631	EL冲头/ポンチ 20 x 10	TK01680	EL冲模/ダイス 20 x 10A	TK01692	EL冲模/ダイス 20 x 10B
TK01632	EL冲头/ポンチ 21 x 14	TK01681	EL冲模/ダイス 21 x 14A	TK01693	EL冲模/ダイス 21 x 14B

圆孔专用EL冲头/丸穴用ELポンチ		圆孔专用EL冲模(薄板用) 丸穴用ELダイス (薄板用)		圆孔专用EL冲模(厚板用) 丸穴用ELダイス (厚板用)		圆孔专用EL冲模(槽形钢材用) 丸穴用ELダイス (溝型鋼用)	
产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ	产品编码/商品コード	尺寸/サイズ
TK01606	EL冲头/ポンチ 6	TK01633	EL冲模/ダイス 6A	TK01648	EL冲模/ダイス 6B	-	-
TK01607	EL冲头/ポンチ 6.5	TK01634	EL冲模/ダイス 6.5A	TK01649	EL冲模/ダイス 6.5B	-	-
TK01608	EL冲头/ポンチ 8	TK01635	EL冲模/ダイス 8A	TK01650	EL冲模/ダイス 8B	-	-
TK01609	EL冲头/ポンチ 8.5	TK01636	EL冲模/ダイス 8.5A	TK01651	EL冲模/ダイス 8.5B	-	-
TK01610	EL冲头/ポンチ 10	TK01637	EL冲模/ダイス 10A	TK01652	EL冲模/ダイス 10B	TK01663	EL冲模/ダイス 10C
TK01611	EL冲头/ポンチ 11	TK01638	EL冲模/ダイス 11A	TK01653	EL冲模/ダイス 11B	TK01664	EL冲模/ダイス 11C
TK01612	EL冲头/ポンチ 12	TK01639	EL冲模/ダイス 12A	TK01654	EL冲模/ダイス 12B	TK01665	EL冲模/ダイス 12C
TK01613	EL冲头/ポンチ 13	TK01640	EL冲模/ダイス 13A	TK01655	EL冲模/ダイス 13B	TK01666	EL冲模/ダイス 13C
TK01614	EL冲头/ポンチ 14	TK01641	EL冲模/ダイス 14A	TK01656	EL冲模/ダイス 14B	TK01667	EL冲模/ダイス 14C
TK01615	EL冲头/ポンチ 15	TK01642	EL冲模/ダイス 15A	TK01657	EL冲模/ダイス 15B	TK01668	EL冲模/ダイス 15C
TK01616	EL冲头/ポンチ 16	TK01643	EL冲模/ダイス 16A	TK01658	EL冲模/ダイス 16B	TK01669	EL冲模/ダイス 16C
TK01617	EL冲头/ポンチ 17	TK01644	EL冲模/ダイス 17A	TK01659	EL冲模/ダイス 17B	-	-
TK01618	EL冲头/ポンチ 18	TK01645	EL冲模/ダイス 18A	TK01660	EL冲模/ダイス 18B	-	-
TK01619	EL冲头/ポンチ 18.5	TK01646	EL冲模/ダイス 18.5A	TK01661	EL冲模/ダイス 18.5B	-	-
TK01620	EL冲头/ポンチ 19	TK01647	EL冲模/ダイス 19A	TK01662	EL冲模/ダイス 19B	-	-



圆孔用EL冲模薄板用A、SS400板厚可以到2~3.2 mm、SUS304板厚可以到3 mm。圆孔用EL冲模厚板用B、SS400板厚可以到4~6 mm、SUS304板厚可以到4~5 mm。
丸穴用ELダイス薄板用AはSS400: 板厚2~3.2 mmまで、SUS304: 板厚3 mmまで可能。丸穴用ELダイス厚板用BはSS400: 板厚4~6 mmまで、SUS304: 板厚4~5 mmまで可能。

销售单位: 1套/販売単位: 1セット