



3901.42...TE



**K
PRO**



R ±0,003

KENDU
NORM



N
TYP

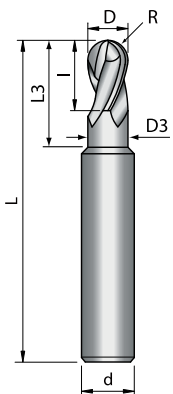


HSC

30°
HELIX

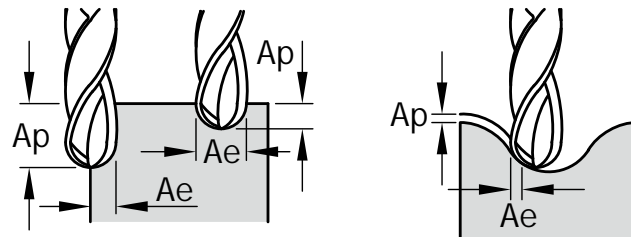


Air



Fresa frontal punta semiesférica 2 labios - Alta precisión
2 flute ball nose slot drill - High precision
 Fraise cylindrique à bout hémisphérique 2 dents - Haute précision
Fresa cilíndrica frontal a testa semisférica a 2 denti - Alta precisione
 Kugelfräser 2 Schneiden, mit eingeschränkter Schneidentoleranz
 Фреза прецизионная 2-х зубая с полусферическим торцом

D	d	I	L	Z	D3	L3	R	3901.42.
-0,005	h6						±0,003	
-0,015								
4	6	4	50	2	3,9	8	2	00400TE
6	6	6	60	2	5,9	12	3	00600TE
8	8	8	63	2	7,9	16	4	00800TE
10	10	10	72	2	9,9	20	5	01000TE
12	12	12	83	2	11,9	24	6	01200TE



Condiciones de corte
Cutting conditions
Conditions de coupe
Condizioni di taglio
Schnittbedingungen
Режимы резания

3901.42...TE

[illegible]

<div><div><div></div><div></div></div><div></div></div> <div>3901.42... TE</div>			Acero tratado – Alta compresión <i>Hardened steels - Hard casting</i> Aciers traités - Fontes trempées <i>Acciai temprati</i> Gehärtete Stähle <i>Закалённые стали</i>			
			H-106			
D	Ae	Ap	45÷50 HRc			
			Vc	Fz	N	F
4	0,63	0,63	448	0,070	35.651	4.991
4	0,13	0,06	731	0,080	58.171	9.307
4	4,00	0,20	134	0,051	10.663	1.088
4	4,00	0,10	148	0,058	11.777	1.366
4	0,20	4,00	405	0,061	32.229	3.932
4	0,10	4,00	497	0,071	39.550	5.616
6	0,95	0,95	448	0,105	23.767	4.991
6	0,20	0,09	731	0,099	38.781	7.679
6	6,00	0,30	134	0,076	7.109	1.081
6	6,00	0,15	148	0,086	7.852	1.351
6	0,30	6,00	405	0,093	21.486	3.996
6	0,15	6,00	497	0,108	26.367	5.695
8	1,26	1,26	448	0,131	17.825	4.670
8	0,27	0,12	731	0,114	29.085	6.631
8	8,00	0,40	134	0,103	5.332	1.098
8	8,00	0,20	148	0,109	5.889	1.284
8	0,40	8,00	405	0,123	16.114	3.964
8	0,20	8,00	497	0,135	19.775	5.339
10	1,58	1,58	448	0,153	14.260	4.364
10	0,33	0,15	731	0,130	23.268	6.050
10	10,00	0,50	134	0,121	4.265	1.032
10	10,00	0,25	148	0,125	4.711	1.178
10	0,50	10,00	405	0,145	12.892	3.739
10	0,25	10,00	497	0,156	15.820	4.936
12	1,90	1,90	448	0,170	11.884	4.041
12	0,40	0,18	731	0,140	19.390	5.429
12	12,00	0,60	134	0,136	3.554	967
12	12,00	0,30	148	0,140	3.926	1.099
12	0,60	12,00	405	0,164	10.743	3.524
12	0,30	12,00	497	0,175	13.183	4.614

