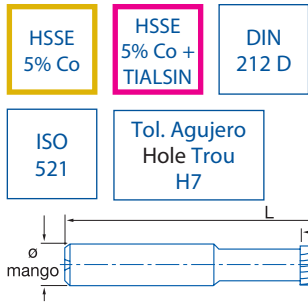


Ref. **2060**

ESCARIADOR MÁQUINA MANGO CILÍNDRICO HSSE

HSSE Straight Shank Machine Reamer

Aleoir à Machine pour Alésage Queue Cylindrique HSSE



Material		Vc		Avances mm/rev. Feed / Pas					Ø Previo mm Previous ø Précédent			
Grupo	Sub.	5% Co	TIALSIN	Ø 4	Ø 6	Ø 10	Ø 16	Ø 20	< 5	5-10	10-18	18-20
1	1.1	8-12	9-14	0,080	0,120	0,180	0,250	0,300	0,2	0,2	0,2-0,3	0,3
1	1.2	6-8	7-9	0,080	0,100	0,120	0,200	0,220	0,2	0,2	0,2	0,3
1	1.3	4-6	5-7	0,080	0,100	0,120	0,160	0,200	0,2	0,2	0,2	0,3
2	2.2	4-6	5-7	0,080	0,100	0,120	0,160	0,200	0,2	0,2	0,2	0,3
6	6.1	15-30	17-34	0,120	0,160	0,200	0,250	0,300	0,2	0,3	0,3-0,4	0,3-0,5
	6.2	15-30	17-34	0,120	0,160	0,200	0,250	0,300	0,2	0,3	0,3-0,4	0,3-0,5
	6.3	8-10	9-11	0,120	0,160	0,200	0,250	0,300	0,2	0,3	0,3-0,4	0,3-0,5

Vc = m/min.

$$\text{r.p.m.} = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \phi}$$

D mm	d mm	L mm	l mm	Z	Nº Art. 5% Co	€	Nº Art. TIALSIN	€	D mm	d mm	L mm	l mm	Z	Nº Art. 5% Co	€	Nº Art. TIALSIN	€
2,00	2,00	49	11	4	74421	16,21	56499	32,60	6,60	6,30	101	28	6	20731	19,54	20835	41,08
2,10	2,10	49	11	4	20699	17,85	20795	34,16	6,70	6,30	101	28	6	20732	19,54	20836	41,08
2,20	2,20	53	12	4	20700	17,85	20796	34,16	6,80	7,10	101	28	6	20733	19,54	20837	41,08
2,30	2,30	53	12	4	20701	17,85	20797	34,16	6,90	7,10	101	28	6	20734	19,54	20838	41,08
2,40	2,40	57	14	4	19768	17,85	20798	34,16	7,00	7,10	109	31	6	74442	17,77	56526	39,38
2,50	2,50	57	14	4	74424	16,21	56502	32,60	7,10	7,10	109	31	6	20735	21,20	20839	44,34
2,60	2,60	57	14	4	19769	17,85	20799	34,16	7,20	7,10	109	31	6	20736	21,20	20841	44,34
2,70	2,70	61	15	4	20702	17,85	20800	34,16	7,30	7,10	109	31	6	20737	21,20	20842	44,34
2,80	2,80	61	15	4	20703	17,85	20801	34,16	7,40	7,10	109	31	6	20739	21,20	20844	44,34
2,90	2,90	61	15	4	20704	17,85	20802	34,16	7,50	7,10	109	31	6	74445	19,29	56529	42,49
3,00	3,00	61	15	6	74427	16,21	56505	32,60	7,60	8,00	117	33	6	20745	21,20	20845	44,34
3,10	3,10	65	16	6	20705	17,85	20803	35,64	7,70	8,00	117	33	6	20747	21,20	20847	44,34
3,20	3,20	65	16	6	20706	17,85	20805	35,64	7,80	8,00	117	33	6	20748	21,20	20848	44,34
3,30	3,30	65	16	6	19771	17,85	20806	35,64	7,90	8,00	117	33	6	20749	21,20	20849	44,34
3,40	3,40	70	18	6	20707	17,85	20807	35,64	8,00	8,00	117	33	6	74448	19,65	56532	42,84
3,50	3,50	70	18	6	74430	16,21	56508	34,09	8,10	8,00	117	33	6	20751	23,64	20850	48,99
3,60	3,60	70	18	6	20709	17,85	20808	35,64	8,20	8,00	117	33	6	20753	23,64	20851	48,99
3,70	3,70	70	18	6	20710	17,85	20809	35,64	8,30	8,00	117	33	6	20754	23,64	20852	48,99
3,80	4,00	75	19	6	20711	17,85	20810	35,64	8,40	8,00	117	33	6	20755	23,64	20853	48,99
3,90	4,00	75	19	6	20712	17,85	20811	35,64	8,50	8,00	117	33	6	74451	21,48	56535	46,92
4,00	4,00	75	19	6	74433	16,21	56511	34,09	8,60	9,00	125	36	6	20757	26,02	20854	51,27
4,10	4,00	75	19	6	20713	17,85	20812	37,11	8,70	9,00	125	36	6	20758	26,02	20856	51,27
4,20	4,00	75	19	6	80961	17,85	20814	37,11	8,80	9,00	125	36	6	20760	26,02	20857	51,27
4,30	4,50	80	21	6	20714	17,85	20815	37,11	8,90	9,00	125	36	6	20761	26,02	20859	51,27
4,40	4,50	80	21	6	45603	17,85	20816	37,11	9,00	9,00	125	36	6	74930	23,67	56538	49,04
4,50	4,50	80	21	6	75363	16,21	56514	35,56	9,10	9,00	125	36	6	20763	26,02	20860	52,33
4,60	4,50	80	21	6	20715	17,85	20817	37,11	9,20	9,00	125	36	6	20764	26,02	20861	52,33
4,70	4,50	80	21	6	80962	17,85	20818	37,11	9,30	9,00	125	36	6	20765	26,02	20862	52,33
4,80	5,00	86	23	6	20716	17,85	20819	37,11	9,40	9,00	125	36	6	20766	26,02	20863	52,33
4,90	5,00	86	23	6	20717	17,85	20820	37,11	9,50	9,00	125	36	6	74454	24,02	56541	50,42
5,00	5,00	86	23	6	26989	16,21	10587	35,56	9,60	10,00	133	38	6	20767	26,02	20864	52,33
5,10	5,00	86	23	6	20718	17,85	20821	37,98	9,70	10,00	133	38	6	20768	26,02	20865	52,33
5,20	5,00	86	23	6	80963	17,85	20822	37,98	9,80	10,00	133	38	6	20769	26,02	20866	52,33
5,30	5,00	86	23	6	20719	17,85	20823	37,98	9,90	10,00	133	38	6	20770	26,02	20868	52,33
5,40	5,60	93	26	6	20721	17,85	20824	37,98	10,00	10,00	133	38	6	74933	24,02	56544	50,42
5,50	5,60	93	26	6	75364	16,21	56517	36,42	11,00	10,00	142	41	6	74934	28,39	56547	56,90
5,60	5,60	93	26	6	20724	19,54	20825	39,60	12,00	10,00	151	44	6	74457	27,74	56550	56,28
5,70	5,60	93	26	6	80964	19,54	20826	39,60	13,00	10,00	151	44	8	74460	47,71	56553	78,10
5,80	5,60	93	26	6	20725	19,54	20827	39,60	14,00	12,50	160	47	8	74463	45,62	56556	76,09
5,90	5,60	93	26	6	20726	19,54	20828	39,60	15,00	12,50	162	50	8	74466	49,79	56559	83,92
6,00	5,60	93	26	6	74436	17,77	56520	37,89	16,00	12,50	170	52	8	75160	53,27	56562	87,23
6,10	6,30	101	28	6	20727	19,54	20829	41,08	17,00	14,00	175	54	8	74469	61,47	56565	101,40
6,20	6,30	101	28	6	20728	19,54	20830	41,08	18,00	14,00	182	56	8	74935	64,12	56568	103,92
6,30	6,30	101	28	6	20729	19,54	20832	41,08	19,00	16,00	189	58	8	74472	68,13	56571	111,54
6,40	6,30	101	28	6	20730	19,54	20833	41,08	20,00	16,00	195	60	8	74475	68,57	56574	111,96
6,50	6,30	101	28	6	74439	17,77	56523	39,38									

Recubrimiento TIALSIN / ø centesimales bajo demanda
TIALSIN Coating / Centesimal ø-s upon request
Revêtement TIALSIN / ø centièmes sur demande