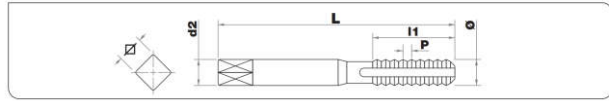


**HSSE DIN MACHINE TAP SPIRAL
FLUTE 35°.**

**MACHO DE MÁQUINA HSSE DIN
HÉL. 35°.**

**MASCHIO A MACCHINA HSS-E DIN
ELICA 35°.**



Steel tapping < 700 N/mm². Robustness, accuracy.

Roscado de aceros < 700 N/mm². Robustez, precisión.

Filettatura degli acciai <700 N/mm². Robustezza e precisione.



Heat Treatable Steels <400N/mm²
Aceros aleados y tratados < 400N/mm²
Acciai per trattamento termico <400N/mm²



Heat Treatable Steels <700N/mm²
Aceros aleados y tratados < 700N/mm²
Acciai per trattamento termico <700N/mm²



Aluminium alloys
Aleaciones de aluminio
Leghe di alluminio

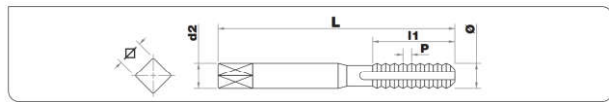
9612051	EAN	Ø	P	L	I	d2	DIN	QTY	PCB
961205100180400	8420609336713	W1/8	40	56	7	3.5	371	1	1
961205100316240	8420609336720	W3/16	24	70	10	6	371	1	1
961205100140200	8420609336706	W1/4	20	80	12	7	371	1	1
961205100516180	8420609336744	W5/16	18	90	12	8	371	1	1
961205100380160	8420609336737	W3/8	16	90	14	9	371	1	1



**HSSE DIN MACHINE TAP SPIRAL
FLUTE 35°.**

**MACHO DE MÁQUINA HSSE DIN
HÉL. 35°.**

**MASCHIO A MACCHINA HSS-E DIN
ELICA 35°.**



Steel tapping < 700 N/mm². Robustness, accuracy.

Roscado de aceros < 700 N/mm². Robustez, precisión.

Filettatura degli acciai <700 N/mm². Robustezza e precisione.



Heat Treatable Steels <400N/mm²
Aceros aleados y tratados < 400N/mm²
Acciai per trattamento termico <400N/mm²



Heat Treatable Steels <700N/mm²
Aceros aleados y tratados < 700N/mm²
Acciai per trattamento termico <700N/mm²



Aluminium alloys
Aleaciones de aluminio
Leghe di alluminio

9613051	EAN	Ø	P	L	I	d2	DIN	QTY	PCB
961305100120120	8420609338366	W1/2	12	110	16	9	376	1	1
961305100580110	8420609338441	W5/8	11	110	20	12	376	1	1
961305100340100	8420609338403	W3/4	10	125	25	14	376	1	1
961305110000080	8420609338519	W1"	8	160	30	20	376	1	1



Conditions de Coupe. Werkomstandigheden. Schnittbedingungen. Cutting conditions. Condiciones de corte. Condizioni d'impiego.

Tarauds. Draadsnijtappen. Gewindebohrer. Taps. Machos. Maschio.

Vc (M/min) Revêtement / coating = Vc + 20 => 50%



A	Aciers non alliés / faiblement alliés Niet-of licht gelegeerd Staal Unligierte oder schwachlegierte unalloyed & low alloyed steels Aceros de construcción o aceros poco aleados Acciai non legati o poco legati <400N/mm²	25-30	18-20	18-20	15-18	15-18
B	Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 700 N/mm²	20-30	15-18	15-18	15-18	20-25
C	Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 950 N/mm²		6-8	6-8	6-8	5-8
D	Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 1200 N/mm²		4-6	4-6	4-6	2-5
E	Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 1400 N/mm²			3-5		3-5
F	Aciers inoxydables, ferritiques Roestvrij ferrietaal Rostfreies Stähle, ferritisch Stainless Steels, Ferritic Aceros inoxidables, ferríticos Acciai inossidabili, ferritici	10-20		6-8		6-8
G	Aciers inoxydables, Martensitiques Roestvrij Martensietstaal Rostfreies Stähle, Martensitisch Stainless Steels, Martensitic Aceros inoxidables, Martensíticos Acciai inossidabili, Martensitici			4-6		4-6
H	Aciers inoxydables, Austénitiques Roestvrij Austenietstaal Rostfreies Stähle, Austenitisch Stainless Steels, Austenitic Aceros inoxidables, Austeníticos Acciai inossidabili, Austenitici			5-7		5-7
I	Fontes grises Graw gietijzer Grauguss Cast Iron Fundición gris Ghisa grigia		15-20			

Conditions de Coupe. Werkomstandigheden. Schnittbedingungen. **Cutting conditions.** Condiciones de corte. Condizioni d'impiego.

Tarauds. Draadsnijtappen. Gewindebohrer. Taps. Machos. Maschio.

Vc (M/min) Revêtement / coating = Vc + 20 => 50%



J	Fontes GS Gietijzer SG SG Guss SG Iron Fundición gris con grafito laminar Ghisa a Grafite Sferoidale		10-15			
K	Alliages d'aluminium gras Zuivere aluminiumlegeringen Reinaluminium Aluminium Forgings Aleaciones de aluminio Laminato (Al)	30-40		15-25		15-25
L	Alliages d'aluminium Aluminiumlegeringen Aluminium-legierungen Cast Aluminium Aleaciones de aluminio Stampate Al Si < 10%	12-20		12-18		12-18
M	Alliages d'aluminium Aluminiumlegeringen Aluminium-legierungen Cast Aluminium Aleaciones de aluminio Stampate Al Si > 10%	12-20		12-18		12-18
N	I aiton Messing Messing Brass Laton Ottonie	25-30	18-20	18-20	15-18	15-18
O	Bronze Brons Bronze Bronze Bronze Bronzo		5-10	5-10	5-10	4-8
ARCO/ AR Ni	Aciers réfractaires base Co Ni Hittebestendige legeringen op basis van Co Ni Hitzebeständige Legierungen, Co Ni base Special Alloys based Co Ni Aleaciones refractarias, base Co Ni Leghe refrattarie, Co Ni base		2-4	2-4	2-4	2-4
Ti	Alliages de Titane Titaanlegeringen Titaniegeringen Titan alloys Aleaciones de titanio Titanio			3-5		3-5