

HSSE DIN MACHINE TAP GUN.

MACHO DE MÁQUINA HSSE DIN GUN.

MASCHIO A MACCHINA HSS-E DIN GUN.



HSS E

BRIGHT UNCOATED

DIN 371

GUN FORM

BSW

GUN

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

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

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

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

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

KLM Aluminium alloys
Aleaciones de aluminio
Leghe di alluminio

9612021	EAN	Ø	P	L	I	d2	DIN	QTY	PCB
961202100180400	8420609336409	W1/8	40	56	11	3.5	371	1	1
961202100316240	8420609336416	W3/16	24	70	14	6	371	1	1
961202100140200	8420609336386	W1/4	20	80	16	7	371	1	1
961202100516180	8420609336461	W5/16	18	90	18	8	371	1	1
961202100380160	8420609336447	W3/8	16	90	18	9	371	1	1



HSSE DIN MACHINE TAP GUN.

MACHO DE MÁQUINA HSSE DIN GUN.

MASCHIO A MACCHINA HSS-E DIN GUN.



HSS E

BRIGHT UNCOATED

DIN 376

GUN FORM

BSW

GUN

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

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

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

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

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

KLM Aluminium alloys
Aleaciones de aluminio
Leghe di alluminio

9613021	EAN	Ø	P	L	I	d2	DIN	QTY	PCB
961302100140200	8420609337673	W1/4	20	80	16	4.5	376	1	1
961302100380160	8420609337758	W3/8	16	90	18	7	376	1	1
961302100716140	8420609337826	W7/16	14	100	22	8	376	1	1
961302100120120	8420609337659	W1/2	12	110	25	9	376	1	1
961302100580110	8420609337802	W5/8	11	110	28	12	376	1	1
961302100340100	8420609337734	W3/4	10	125	32	14	376	1	1
961302110000080	8420609337901	W1"	8	160	36	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	<p>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</p>	25-30	18-20	18-20	15-18	15-18
B	<p>Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 700 N/mm²</p>	20-30	15-18	15-18	15-18	20-25
C	<p>Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 950 N/mm²</p>		6-8	6-8	6-8	5-8
D	<p>Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 1200 N/mm²</p>		4-6	4-6	4-6	2-5
E	<p>Acier pour traitement thermique Staal voor thermische behandeling Vergütungsstähle Heat Treatable Steels Aceros aleados y tratados Acciai per trattamento termico < 1400 N/mm²</p>			3-5		3-5
F	<p>Aciers inoxydables, ferritiques Roestvrij ferrietaal Rostfreies Stähle, ferritisch Stainless Steels, Ferritic Aceros inoxidables, ferríticos Acciai inossidabili, ferritici</p>	10-20		6-8		6-8
G	<p>Aciers inoxydables, Martensitiques Roestvrij Martensietstaal Rostfreies Stähle, Martensitisch Stainless Steels, Martensitic Aceros inoxidables, Martensíticos Acciai inossidabili, Martensitici</p>			4-6		4-6
H	<p>Aciers inoxydables, Austénitiques Roestvrij Austenietstaal Rostfreies Stähle, Austenitisch Stainless Steels, Austenitic Aceros inoxidables, Austeníticos Acciai inossidabili, Austenitici</p>			5-7		5-7
I	<p>Fontes grises Graw gietijzer Grauguss Cast Iron Fundición gris Ghisa grigia</p>		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 Rein aluminium 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	Laton 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