

Application : Trou débouchant $< 3 \times \varnothing$ dans les aciers, les aciers inoxydables, les fontes et les alliages non ferreux



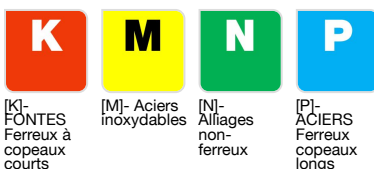
- Spécial aciers résistants, inox et fontes
- Spécial multi applications
- Taraudage précis
- Made in Spain

- Acier rapide 5% Cobalt
- Revêtement TiCN

Machines



Applications



Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Acier rapide 5% Cobalt : Substrat HSS enrichi de 5% de Cobalt. Meilleure tenue à la chaleur (ténacité, acuité de coupe). ➡ Pour les usages généraux dans les métaux jusqu'à 1200 N/mm².
- + Revêtement TiCN : épaisseur 2/4µm, dureté 3500HV, coef de frottement 0,15, tenue à chaud 400°C. Réduit les phénomènes d'abrasion et de grippage. ➡ Forte ténacité tout en conservant une dureté très élevée. Coefficient de frottement réduit. Durée de vie de l'outil augmentée.



Code	EAN	Profil	Ø	P	Norme	Ø perçage	L	I	Nb filets (I4)	Carré	QTY	PCB
960PT2100400050	3221912373397	MF	4	0.5	DIN 371	3,50	63	10	4>5	3,40	1	1
960PT2100500050	3221912373403	MF	5	0.5	DIN 371	4,50	70	11.2	4>5	4,90	1	1
960PT2100600050	3221912373410	MF	6	0.5	DIN 371	5,50	80	14	4>5	4,90	1	1
960PT2100600075	3221912373427	MF	6	0.75	DIN 371	5,25	80	14	4>5	4,90	1	1
960PT2100800100	3221912373434	MF	8	1	DIN 371	7,00	90	17.5	4>5	6,20	1	1
960PT2101000100	3221912373441	MF	10	1	DIN 371	9,00	90	21	4>5	8,00	1	1
960PT2101000125	3221912373458	MF	10	1.25	DIN 371	8,75	100	21	4>5	8,00	1	1
960PT2101200100	3221912373465	MF	12	1	DIN 374	11,00	100	22	4>5	7,00	1	1
960PT2101200125	3221912373472	MF	12	1.25	DIN 374	10,75	100	22	4>5	7,00	1	1
960PT2101400125	3221912373489	MF	14	1.25	DIN 374	12,75	100	22	4>5	9,00	1	1

Application : Trou débouchant < 3xØ dans les aciers, les aciers inoxydables, les fontes et les alliages non ferreux

960PT2101600150 3221912373496	MF	16	1.5	DIN 374	14,50	110	22	4>5	9,00	1	1
960PT2101800150 3221912373502	MF	18	1.5	DIN 374	16,50	110	25	4>5	11,00	1	1
960PT2102000150 3221912373519	MF	20	1.5	DIN 374	18,50	125	25	4>5	12,00	1	1
960PT2100200040 3221912372963	M	2	0.4	DIN 371	1,60	45	10	4>5	2,10	1	1
960PT2100250045 3221912372970	M	2.5	0.45	DIN 371	2,50	50	10	4>5	2,10	1	1
960PT2100300050 3221912372987	M	3	0.5	DIN 371	2,50	56	7	4>5	2,70	1	1
960PT2100400070 3221912372994	M	4	0.7	DIN 371	3,30	63	10	4>5	3,40	1	1
960PT2100500080 3221912373007	M	5	0.8	DIN 371	4,20	70	11.2	4>5	4,90	1	1
960PT2100600100 3221912373014	M	6	1	DIN 371	5,00	80	14	4>5	4,90	1	1
960PT2100800125 3221912373021	M	8	1.25	DIN 371	6,75	90	17.5	4>5	6,20	1	1
960PT2101000150 3221912373038	M	10	1.5	DIN 371	8,50	100	21	4>5	8,00	1	1
960PT2101200175 3221912373045	M	12	1.75	DIN 376	10,25	110	22	4>5	7,00	1	1
960PT2101400200 3221912373052	M	14	2	DIN 376	12,00	110	25	4>5	9,00	1	1
960PT2101600200 3221912373069	M	16	2	DIN 376	14,00	110	28	4>5	9,00	1	1
960PT2101800250 3221912373076	M	18	2.5	DIN 376	15,50	125	32	4>5	11,00	1	1
960PT2102000250 3221912373083	M	20	2.5	DIN 376	17,50	140	32	4>5	12,00	1	1