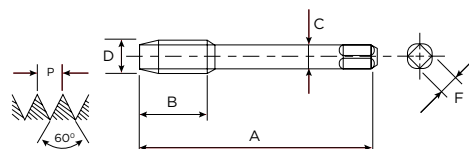


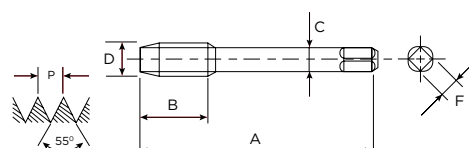
- Indicado para uso manual e máquina em materiais ferrosos e não ferrosos para furo passante
- Norma de fabricação: ANSI
- Perfil Completo
- Composição: Aço Rápido - HSSE
- Origem: Brasil
- Prazo de validade: Indeterminado
- Embalagem: Tubo plástico
- Utilize EPI
- Recomenda-se usar fluido/óleo de corte para lubrificação e resfriamento, isso aumenta a vida útil da ferramenta

BLUE STAR **M**



Ø D	Passo	A	B	C	F	Nº Canais	$\frac{D}{P}$	Código	Quant.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
M 3,00	0,50	52	8	3,5	3	2	2,5	18718	1	300	0,006
M 4,00	0,70	56	11	4	3	2	3,3	18719	1	300	0,006
M 5,00	0,80	63	12	5	4	2	4,2	18720	1	300	0,009
M 6,00	1,00	63	12	5	4	2	5,0	18721	1	300	0,009
M 8,00	1,25	70	28	8	6	3	6,8	18722	1	300	0,030
M 10,00	1,50	80	18	9	7	3	8,5	18723	1	100	0,037
M 12,00	1,75	86	22	9	7	3	10,3	18724	1	100	0,051

BLUE STAR **BSW**

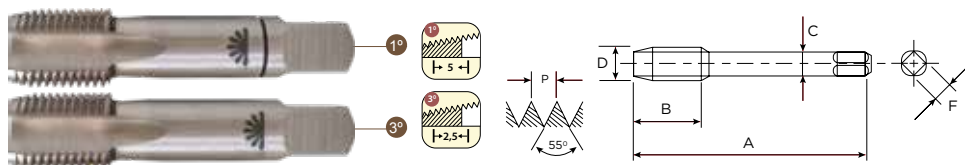


Ø D	Passo	D (mm)	A	B	C	F	Nº Canais	$\frac{D}{P}$	Código	Quant.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
1/8	40	3,175	52	17	3,5	3	2	2,55	18725	1	300	0,005
5/32	32	3,969	58	21	4	3	2	3,1	18726	1	300	0,007
3/16	24	4,762	64	24	5	4	2	3,7	18727	1	300	0,009
1/4	20	6,350	66	25	6,5	5	2	5,1	18728	1	300	0,014
5/16	18	7,938	70	28	8	6	3	6,6	18729	1	300	0,023
3/8	16	9,525	76	33	9,5	7	3	8,0	18730	1	100	0,036
1/2	12	12,700	86	43	9	7	3	10,7	18731	1	100	0,031

- Indicado para uso manual em materiais ferrosos e não ferrosos
- Norma de fabricação: DIN 5157 / ANSI
- Perfil Semi-Seriado
- Composição: Aço Rápido - HSS
- Origem: China
- Prazo de validade: Indeterminado
- Embalagem: Tubo plástico
- Utilize EPI
- Recomenda-se usar fluido/óleo de corte para lubrificação e resfriamento, isso aumenta a vida útil da ferramenta

DIN 5157 **BSP(G)**

DIN 259 BS 2779. ISO 228/1

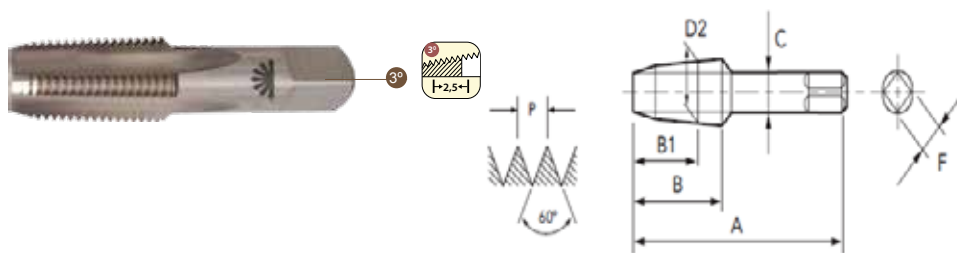


D (pol)	N/1"	D (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)	Nº de canais	$\frac{1}{\phi}$	Código Jogo 2 pçs	Emb. Master	Peso Kg Unit.	Código Peça Avulsa	Emb. Master	Peso Kg Unit.
1/8	28	9,728	63,00	18,00	7,00	5,50	4	8,7	37139	200	0,030	37147	200	0,013
1/4	19	13,157	70,00	20,00	11,00	9,00	4	11,7	37140	200	0,060	37148	200	0,028
3/8	19	16,662	70,00	20,00	12,00	9,00	4	15,2	37141	100	0,072	37149	200	0,035
1/2	14	20,955	80,00	22,00	16,00	12,00	4	19,0	37142	100	0,140	37150	100	0,069
5/8	14	22,911	80,00	22,00	18,00	14,50	4	21,0	37143	100	0,182	-	-	-
3/4	14	26,441	90,00	22,00	20,00	16,00	4	24,5	37144	50	0,234	37151	50	0,121
7/8	14	30,201	90,00	22,00	22,00	18,00	4	28,2	37145	50	0,325	-	-	-
1"	11	33,249	100,00	25,00	25,00	20,00	4	30,5	37146	50	0,416	37152	50	0,212

Peça Avulsa (3º macho).

ANSI **NPT**

ANSI B2.1



D (pol)	N/1"	D2 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	B1 (mm)	F (mm)	Nº de canais	$\frac{1}{\phi}$	Código	Quant.	Emb. Master	Peso Kg Unit.
1/16	27	7,142	53,97	17,46	11,98	7,93	5,94	4	6,20	37153	1	300	0,010
1/8	27	9,489	53,97	19,05	12,04	11,11	8,33	4	8,40	37154	1	300	0,018
1/4	18	12,487	61,91	26,98	17,45	14,28	10,69	4	11,10	37155	1	300	0,030
3/8	18	15,926	65,08	26,98	17,62	17,78	13,48	4	14,30	37156	1	200	0,054
1/2	14	19,772	70,37	34,92	22,83	17,46	13,08	4	17,90	37157	1	100	0,072
3/4	14	25,117	82,55	34,92	22,96	23,02	17,24	5	23,00	37158	1	100	0,100
1	11.1/2	31,461	95,25	44,45	27,38	28,57	21,41	5	29,00	37159	1	100	0,226