

Orig. Völkel - Art. 361

Collarino colore ROSSO.

In acciaio SUPER-RAPIDO classe HSS-E, particolarmente trattato per prestazioni superiori.

Rettificati e spogliati dopo tempra.

Gambo rinforzato, imbocco corto per fori passanti e ciechi.

Filettatura: Metrica - Passo grosso M - DIN 13 (DIN 371).

Uso destro.

 Per acciai ad alta resistenza con R oltre 1200 N/mm² e materiali plastici.

Ø.....	mm	4	5	6	8	10
Passo.....	mm	0,7	0,8	1	1,25	1,5
Lungh. totale.....	mm	63	70	80	90	100
Lungh. filetto.....	mm	9	11	13	15	16
Ø gambo.....	mm	4,5	6	6	8	10
Quadro gambo.....	mm	3,4	4,9	4,9	6,2	8
9273GA	Cad.	18,60	20,60	20,60	23,60	29,40

9273GA

M
HSS-E
Orig. Völkel - Art. 351

Collarino colore NERO.

In acciaio SUPER-RAPIDO classe HSS-E.

Rettificati e spogliati dopo tempra.

Gambo rinforzato, spirale diritta, imbocco corto per fori passanti e ciechi.

Superficie nitruata.

Filettatura: Metrica - Passo grosso M - DIN 13 (DIN 371/376). Uso destro.

Per tutti i tipi di ghisa, ottone, bronzo, materiali plastici e plexiglas (PMMA).

Ø.....	mm	3	4	5	6	8	10
Passo.....	mm	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5
Lungh. totale.....	mm	56	63	70	80	90	100
Lungh. filetto.....	mm	11	13	16	19	22	24
Ø gambo.....	mm	3,5	4,5	6	6	8	10
Quadro gambo.....	mm	2,7	3,4	4,9	4,9	6,2	8
9273GL	Cad.	16,10	16,10	17,50	17,50	20,60	28,20

9273GL

M
HSS-E
Orig. Völkel - Art. 365

Collarino colore GIALLO.

In acciaio SUPER-RAPIDO classe HSS-E, particolarmente trattato per prestazioni superiori.

Rettificati e spogliati dopo tempra.

Gambo rinforzato (da mm 12, gambo passante), con elica a 40° per fori ciechi profondi.

Filettatura: Metrica - Passo grosso M - DIN 13 (DIN 371/376).

Uso destro.

Per ALLUMINIO, sue leghe e materiali a truciolo lungo.

Ø.....	mm	3	4	5	6	8	10	12	14	16
Passo.....	mm	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2
Lungh. totale.....	mm	56	63	70	80	90	100	110	110	110
Lungh. filetto.....	mm	6	7	8	10	14	16	18	20	22
Ø gambo.....	mm	3,5	4,5	6	6	8	10	9	11	12
Quadro gambo.....	mm	2,7	3,4	4,9	4,9	6,2	8	7	9	9
9273GP	Cad.	17,70	17,70	19,40	19,40	22,30	33,20	43,10	46,50	51,40

9273GP

M
HSS-E
Orig. Völkel - Art. 357

Collarino colore ARANCIONE.

In acciaio SUPER-RAPIDO classe HSS-E, particolarmente trattato per prestazioni superiori.

Rettificati e spogliati dopo tempra.

Gambo rinforzato (da mm 12, gambo passante), imbocco corto per fori passanti e ciechi.

Filettatura: Metrica - Passo grosso M - DIN 13 (DIN 371/376). Uso destro.

Per OTTONE e materiali a truciolo corto.

Ø.....	mm	3	4	5	6	8	10	12	14	16
Passo.....	mm	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2
Lungh. totale.....	mm	56	63	70	80	90	100	110	110	110
Lungh. filetto.....	mm	11	13	16	19	22	24	29	30	32
Ø gambo.....	mm	3,5	4,5	6	6	8	10	9	11	12
Quadro gambo.....	mm	2,7	3,4	4,9	4,9	6,2	8	7	9	9
9273GT	Cad.	16,10	16,10	17,50	17,50	20,60	28,20	36,40	41,50	44,80

9273GT

M
HSS-E