

9190G 
Orig. Vökel - Art. 320

Descrizione di riferimento vedi Art. 9170G

HSS-E. Tipo con elica a circa 35°, per filettature profonde superiori a 1 1/2 il diametro. Imbocco corto. Per metalli fino a R 900 N/mm², acciai legati e non legati.

Fori ciechi profondi.

Tipo lungo ed extra-lungo.

**M****HSS-E**

Tipo		3	4	4A	4B	5	5A	5B
Ø.....	mm	3	4	4	4	5	5	5
Passo	mm	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Lungh. totale.....	mm	100	100	120	150	100	120	150
Lungh. filetto.....	mm	6	7	7	7	8	8	8
Ø gambo.....	mm	3,5	4,5	4,5	4,5	6	6	6
Quadro gambo	mm	2,7	3,4	3,4	3,4	4,9	4,9	4,9
9190G	Cad.	26,30	26,30	27,30	28,40	28,40	30,40	32,20

Tipo		6	6A	6B	8	8A	8B	10
Ø.....	mm	6	6	6	8	8	8	10
Passo	mm	1	1	1	1,25	1,25	1,25	1,5
Lungh. totale.....	mm	100	120	150	100	120	150	100
Lungh. filetto.....	mm	10	10	10	14	14	14	16
Ø gambo.....	mm	6	6	6	8	8	8	10
Quadro gambo	mm	4,9	4,9	4,9	6,2	6,2	6,2	8
9190G	Cad.	28,40	30,40	32,20	32,80	34,50	38,70	35,50

Tipo		10A	10B	12	12A	12B
Ø.....	mm	10	10	12	12	12
Passo	mm	1,5	1,5	1,75	1,75	1,75
Lungh. totale.....	mm	120	150	100	120	150
Lungh. filetto.....	mm	16	16	18	18	18
Ø gambo.....	mm	10	10	12	12	12
Quadro gambo	mm	8	8	9	9	9
9190G	Cad.	39,50	46,50	35,80	41,80	50,30

9192G 
INOX**Orig. Vökel - Art. 317 VAP**

Descrizione di riferimento vedi Art. 9170G

HSS-E. Tipo con elica a circa 35°, per filettature profonde superiori a 1 1/2 il diametro. Imbocco corto. Per metalli fino a R 900 N/mm², acciai legati e non legati, acciai INOX.

Fori ciechi profondi.

Vaporizzato.

**M****VAP****HSS-E**

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	6	7	8	10	14	16
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
9192G	Cad.	13,00	13,00	14,40	15,40	19,70	26,30

9196G 
Orig. Vökel - Art. 317 TIN

Descrizione di riferimento vedi Art. 9170G

HSS-E-TIN. Tipo con elica a circa 35°, per filettature profonde superiori a 1 1/2 il diametro.

Imbocco corto. Per metalli fino a R 900 N/mm², acciai legati e non legati, per elevate prestazioni.

Fori ciechi profondi.

Con rivestimento TIN.

**M****TIN****HSS-E**

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	6	7	8	10	14	16
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
9196G	Cad.	17,20	17,20	18,50	20,20	25,60	34,10

9201G 
INOX**Orig. Vökel - Art. 356 VAP**

GAMBO RINFORZATO

USO DESTRO

FILETTATURA METRICA ISO-Conforme DIN 13 (DIN 371) Metrico Grosso M-Tolleranza ISO2X/6HX.

HSS-E. Imbocco corto. Tipo A RULLARE con canali di espulsione del refrigerante senza produzione di truciolo, per alluminio e sue leghe, metalli non ferrosi, acciai non legati e scarsamente legati fino a R 700 N/mm², acciai INOX. Fori passanti e ciechi.

Vaporizzato.

**M****VAP****HSS-E**

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
9201G	Cad.	19,20	21,90	24,10	24,10	29,10	33,90