Boccola autofilettante a passo grosso

INS100

Per materiali teneri

- ***Inserti autofilettanti con filettatura esterna a filetto largo***
- *Non flangiato*
- *Montaggio per deformazione non servono attrezzi specifici*
- *Con impronta esagonale per il montaggio*
- *In acciaio zincato bianco*

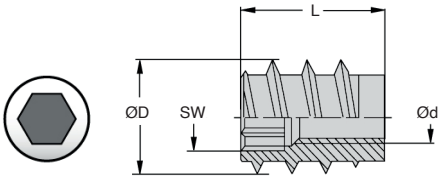


Applicazioni

- *Utilizzo con plastica tenera, gomma, legno tenero*

Info.

- *La quantità di pezzi per confezione è indicata nella tabella sottostante*



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	ØD	L	Ød	SW	Ø Perforazione raccomandata min.	Ø Perforazione raccomandata max.	Qtà per conf.	Masse (g)	Stock*	Prezzo Unit. per conf.
INS100-M4/B	8,0	8	M4	4	6,6	6,9	20	1,4	✔	16,04 €
INS100-M5/B	10,0	10	M5	5	8,4	8,9	20	2,5	✔	20,39 €
INS100-M6/B	12,0	12	M6	6	10,0	10,4	20	4,8	✔	26,27 €
INS100-M8/B	14,0	15	M8	8	12,0	12,4	20	7,3	✔	33,48 €
INS100-M10/B	18,5	20	M10	10	16,2	16,7	15	19,2	✔	76,08 €
INS100-M12/B	22,0	30	M12	12	19,5	20,0	10	38,0	-	92,36 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Boccola autofilettante flangiata a passo grosso

Per materiali teneri

INS150

- ***Inserti autofilettanti con filettatura esterna a filetto largo***
- *Con flangia*
- *Montaggio per deformazione non servono attrezzi specifici*
- *Con impronta esagonale per il montaggio*
- *In acciaio zincato bianco*



Applicazioni

- *Utilizzo con plastica tenera, gomma, legno tenero*

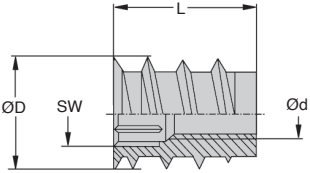
Vantaggi

- *La flangia evita che la boccola entri nel preforo*

Info.

- *La quantità di pezzi per confezione è indicata nella tabella sottostante*





SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	ØD	L	Ød	SW	Ø Perforazione raccomandata min.	Ø Perforazione raccomandata max.	Qtà per conf.	Massa (g)	Stock*	Prezzo Unit. per conf.
INS150-M4/B	8,0	8	M4	4	6,6	6,9	20	1,4	✔	32,68 €
INS150-M5/B	10,0	12	M5	5	8,4	8,9	20	2,8	✔	40,67 €
INS150-M6/B	12,0	15	M6	6	10,0	10,4	20	6,0	✔	47,88 €
INS150-M8/B	14,0	18	M8	8	12,0	12,4	20	8,7	✔	79,84 €
INS150-M10/B	18,5	25	M10	10	16,2	16,7	15	24,2	-	93,27 €
INS150-M12/B	22,0	25	M12	12	19,5	20,0	10	34,5	-	112,49 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Boccola autofilettante ottone

Stock Ott

INSBR

Per materiali plastici

- ***Inserti filettati con filettatura esterna a passo fine***
- *Materiale: ottone*

Eccellente resistenza allo strappo

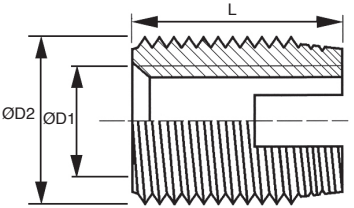


Applicazioni

- *Utilizzo con termoplastiche termoindurenti e legno duro*

Assemblaggio

- *Posizionare l'inserto in un semplice foro per mezzo dell' attrezzo di posa INS-TOOL, di un mandrino filettato, di un trapano fornito di una testa di maschiatura, o di una macchina automatica per maschiatura*
- *La boccola deve essere inserita in modo tale che l'intaglio e la filettatura esterna interrotta producano l'effetto di taglio sul materiale da maschiare.*
- *Per materiale tenero, utilizzare la perforazione min. raccomandata. Per materiale duro, utilizzare la perforazione max. raccomandata*



Info.

- *La quantità di pezzi per confezione è indicata nella tabella sottostante.*

Accessori

- *Boccola autofilettante-attrezzo* ***INS-TOOL*** **(vol. 1 *p.303*)**

SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	Maschiatura ØD1	Filettatura ØD2	Lunghezza L	Perforazione raccomandata min.	Perforazione raccomandata max.	Qtà per conf.	Stock*	Prezzo unit. per conf.
INS300-M3/BR/B	M3	M5 X 0,5	6	4,6	4,8	20	✔	11,82 €
INS300-M4/BR/B	M4	M6,5 X 0,75	8	5,8	6,2	20	✔	16,40 €
INS300-M5/BR/B	M5	M8 X 1	10	7,1	7,6	20	✔	18,53 €
INS300-M6/BR/B	M6	M10 X 1,5	14	8,6	9,4	20	✔	23,86 €
INS300-M8/BR/B	M8	M12 X 1,5	15	10,6	11,4	20	✔	34,29 €
INS300-M10/BR/B	M10	M14 X 1,5	18	12,6	13,4	15	✔	42,67 €
INS300-M12/BR/B	M12	M16 X 1,5	22	14,6	15,4	10	✔	45,21 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Boccola autofilettante acciaio

Per materiali duri

INS

Eccellente resistenza allo strappo

- ***Inserti filettati con filettatura esterna a passo fine***
- *Acciaio cementato, finitura zincata bicromata*

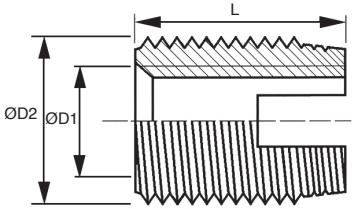


Applicazioni

- *Utilizzo con alluminio ed altri metalli non ferrosi, plastica termoindurente e legno duro*

Assemblaggio

- *Posizionare l'inserto dentro un semplice foro per mezzo dell' attrezzo di posa INS-TOOL, di un mandrino filettato, di un trapano fornito di una testa di maschiatura o di una macchina automatica per maschiatura*
- *La boccola deve essere inserita in modo tale che l'intaglio e la filettatura esterna interrotta producano l'effetto di taglio sul materiale da maschiare.*
- *Per materiale tenero, utilizzare la perforazione min. raccomandata. Per materiale duro, utilizzare la perforazione max. raccomandata*



Info.

- *La quantità di pezzi per confezione è indicata nella tabella sottostante.*

Accessori

- *Boccola autofilettante-attrezzo* **INS-TOOL (vol. 1 p.303)**

SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	Maschiatura ØD1	Filettatura ØD2	Lunghezza L	Perforazione raccomandata min.	Perforazione raccomandata max.	Qtà per conf.	Stock*	Prezzo unit. per conf.
INS300-M3/B	M3	M5 X 0,5	6	4,6	4,8	20	✔	11,46 €
INS300-M4/B	M4	M6,5 X 0,75	8	5,8	6,2	20	✔	15,62 €
INS300-M5/B	M5	M8 X 1	10	7,1	7,6	20	✔	17,23 €
INS300-M6/B	M6	M10 X 1,5	14	8,6	9,4	20	✔	20,50 €
INS300-M8/B	M8	M12 X 1,5	15	10,6	11,4	20	✔	25,27 €
INS300-M10/B	M10	M14 X 1,5	18	12,6	13,4	15	✔	33,87 €
INS300-M12/B	M12	M16 X 1,5	22	14,6	15,4	10	✔	40,72 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Boccola autofilettante inox

Inx Stock

INSss

Per materiali duri

- ***Inserti filettati con filettatura esterna a passo fine***
- *Materiale :*
  Inox 303 eccetto maschiatura M10 e M12 in inox 430F

Eccellente resistenza allo strappo

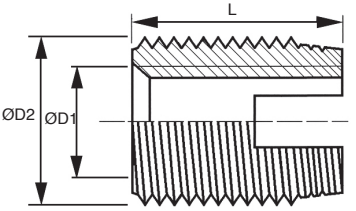


Applicazioni

- *Utilizzo con alluminio ed altri metalli non ferrosi, plastica termoindurente e legno duro*

Assemblaggio

- *Posizionare l'inserto in un semplice foro per mezzo dell'attrezzo di posa INS-TOOL, di un mandrino filettato, di un trapano fornito di una testa di maschiatura, o di una macchina automatica per maschiatura*
- *La boccola deve essere inserita in modo tale che l'intaglio e la filettatura esterna interrotta producano l'effetto di taglio sul materiale da maschiare.*
  - *Per materiale tenero, utilizzare la perforazione min. raccomandata. Per materiale duro, utilizzare la perforazione max. raccomandata*



Info.

- *La quantità di pezzi per confezione è indicata nella tabella sottostante.*

Accessori

- *Boccola autofilettante-attrezzo* **INS-TOOL (vol. 1 p.303)**

SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	Maschiatura ØD1	Filettatura ØD2	Lunghezza L	Perforazione raccomandata min.	Perforazione raccomandata max.	Qtà per conf.	Stock*	Prezzo unit. a conf.
INS300-M3/SS/B	M3	M5 X 0,5	6	4,6	4,8	20	✔	53,74 €
INS300-M4/SS/B	M4	M6,5 X 0,75	8	5,8	6,2	20	✔	52,93 €
INS300-M5/SS/B	M5	M8 X 1	10	7,1	7,6	20	✔	55,04 €
INS300-M6/SS/B	M6	M10 X 1,5	14	8,6	9,4	20	✔	61,61 €
INS300-M8/SS/B	M8	M12 X 1,5	15	10,6	11,4	20	✔	83,36 €
INS300-M10/SS/B	M10	M14 X 1,5	18	12,6	13,4	15	✔	89,00 €
INS300-M12/SS/B	M12	M16 X 1,5	22	14,6	15,4	10	✔	88,80 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

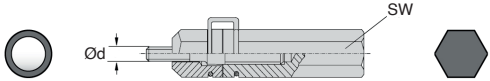
Boccola autofilettante - attrezzo

Attrezzo di posa

INSTOOL

- ***Attrezzo di posa per inserto filettato***
- *Con stelo esagonale e supporto esagonale rotante*







Esempio di utilizzo

SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	10+	20+	30+	40+
Sc.	Prezzo	-5%	-10%	-15%	Su richiesta

Codice	Ød	SW	Stock*	Prezzo unit. Da 1 a 9
INS300-TOOL-M3	M3	10	✔	168,48 €
INS300-TOOL-M4	M4	10	✔	168,48 €
INS300-TOOL-M5	M5	17	✔	182,57 €
INS300-TOOL-M6	M6	17	✔	182,57 €
INS300-TOOL-M8	M8	17	✔	182,57 €
INS300-TOOL-M10	M10	19	-	319,66 €
INS300-TOOL-M12	M12	19	✔	331,07 €

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*