



# CATALOGO VITI METALLICHE

Settembre 2020



# NOMENCLATURA VITI HILTI

Un modo facile per riconoscere la giusta vite

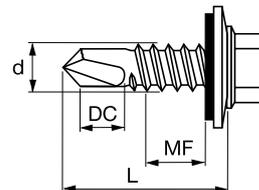
S	M	D	5	3	Z	5,5 x 25	M
<b>Screw Fastening</b>						<b>Dimensioni</b> Diametro filetto x lunghezza	<b>Altre informazioni</b> M: caricatore RAL: colorata
<b>Applicazione</b> M: metallo C: composito/sandwich W: Legno I: isolamento A: alluminio						<b>Materiale</b> Z: Galvanizzata C: rivestimento Duplex (HDG) S: Acciaio Inox (A2) SS: Acciaio Inox (A4)	
<b>Funzionalità</b> S: vite Speedy D: auto-forante DW: auto-forante legno P: pre-foro						<b>Aggiunte</b> PS: testa semitonda / Inox LS: punta lunga / Inox LZ: punta lunga / galvanizzata GZ: filetto largo / galvanizzata GS: filetto largo / Inox	
<b>Informazioni sulla Rondella</b> 0: senza rondella 1: testa svasata 2: rondella pressata (calettata) 3: rondella da 12 mm 4: rondella da 14 mm 5: rondella da 16 mm 6: rondella da 19 mm 7: rondella da 22 mm 8: rondella da 29 mm						<b>Informazioni punta</b> <b>Vite speedy (S-MS)</b> 1: capacità di foratura 2 x 0,4 mm - 2 x 1,25 mm <b>Viti autoforanti (S-MD)</b> 1: capacità di foratura 1,0 - 4,0 mm 3: capacità di foratura 2,1 - 6,0 mm 5: capacità di foratura 4,6 - 15,0 mm <b>Viti autofilettanti (S-MP)</b> 1: >1,25 mm materiale base Acciaio 3: <3,00 mm di materiale base Acciaio o legno 4: >1,25 mm materiale base Acciaio alta resistenza	

## DEFINIZIONE DELLA LUNGHEZZA DELLA VITE (L)

La lunghezza della vite è misurata dalla punta alla parte iniziale della testa.

La lunghezza della vite va scelta considerando:

- Spessore del materiale base
- Spessore del materiale da fissare
- Spessori di possibili strati intermedi come isolanti o altro
- Spessori di eventuali rondelle o guarnizioni.



Nella scelta della lunghezza va anche considerata la lunghezza della punta

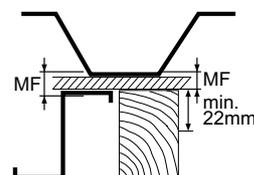
## DEFINIZIONE DELLA CAPACITÀ DI FORATURA (DC)

La capacità di foratura della vite nell'applicazione di fissaggio acciaio su acciaio deve essere determinata sommando lo spessore sia del materiale base  $t_b$  che del materiale fissato  $t_f$  in quanto entrambi possono essere attraversati direttamente senza pre-foro. Inoltre la punta della vite deve attraversare il materiale base in modo completo affinché il filetto possa penetrare nel materiale base.

## DEFINIZIONE DEL RANGE DI SPESSORE FISSABILE (MF)

**Lo spessore del range fissabile è definito come la somma di:**

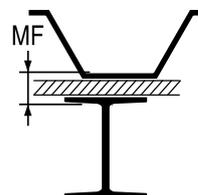
- + Spessore del materiale base  $t_b$
- + Spessori di possibili strati intermedi come isolanti o altro
- + Spessori di eventuali rondelle o guarnizioni
- + Spessore del materiale da fissare  $t_f$  (acciaio)



Nota: nel legno la profondità di penetrazione non è parte di MF.

**La profondità di posa nel materiale base  $t_b$  dipende dal materiale base stesso ed è calcolata come segue:**

- Acciaio o lamiera fino a 6 mm ➔ profondità di posa = spessore del materiale base
- Acciaio superiore a 6 mm ➔ profondità di posa = spessore del materiale base per viti autoforanti e pari a 6 mm per viti autofilettanti
- Legno ➔ profondità di posa maggiore di 22 mm



## S-MD01Z Vite auto perforante (acciaio al carbonio zincato) senza rondella per fissaggi di metallo su metallo sottile (fino a 3 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio
<b>Tipo vite</b>	Vite auto perforante
<b>Condizioni Ambientali</b>	Interno secco

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Tipo trasmissione a vite/cavità	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD01Z 4,2x16	1.2 - 2.5 mm	1.2 - 7.5 mm	Esagono 7	1000 pezzi	10405
S-MD01Z 4,2x13	1.2 - 2.5 mm	1.2 - 4.5 mm	Esagono 7	1000 pezzi	224500
S-MD01Z 4,8x19	1.2 - 2.75 mm	1.2 - 10 mm	Esagono 8	500 pezzi	219557
S-MD01Z 5,5x19	1.2 - 3 mm	1.2 - 9 mm	Esagono 8	500 pezzi	219558
S-MD01Z 6,3x19	1.2 - 3 mm	1.2 - 8.5 mm	Esagono 8	500 pezzi	219559
S-MD01Z 4,8x13	1.2 - 2.75 mm	1.2 - 4 mm	Esagono 8	1000 pezzi	224501

## S-MD03Z Vite auto perforante (acciaio al carbonio zincato) senza rondella per fissaggi di metallo su metallo di medio spessore (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio
<b>Tipo vite</b>	Vite auto perforante
<b>Condizioni Ambientali</b>	Interno secco

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Tipo trasmissione a vite/cavità	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD03Z 4,2x16	2.1 - 3.5 mm	2.1 - 6 mm	Esagono 7	1000 pezzi	219013
S-MD03Z 6,3x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 38 mm	Esagono 8	250 pezzi	413425
S-MD03Z 6,3x70	2.6 - 6 mm	2.6 - 58 mm	Esagono 8	250 pezzi	413426
S-MD03Z 4,8x16	2.1 - 4.5 mm	2.1 - 5 mm	Esagono 8	500 pezzi	219015
S-MD03Z 4,8x19	2.1 - 4.5 mm	2.1 - 8 mm	Esagono 8	500 pezzi	219016
S-MD03Z 5,5x19	2.6 - 6 mm	2.6 - 7 mm	Esagono 8	500 pezzi	413415
S-MD03Z 5,5x22	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	Esagono 8	500 pezzi	413416
S-MD03Z 5,5x32	2.6 - 6 mm	2.6 - 20 mm	Esagono 8	500 pezzi	413419
S-MD03Z 5,5x38	2.6 - 6 mm	2.6 - 26 mm	Esagono 8	500 pezzi	413420
S-MD03Z 6,3x19	2.6 - 6 mm	2.6 - 7 mm	Esagono 8	500 pezzi	413421
S-MD03Z 6,3x22	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	Esagono 8	500 pezzi	413422
S-MD03Z 6,3x25	2.6 - 6 mm	2.6 - 13 mm	Esagono 8	500 pezzi	413423
S-MD03Z 6,3x32	2.6 - 6 mm	2.6 - 20 mm	Esagono 8	500 pezzi	413424
S-MD03Z 5,5x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 38 mm	Esagono 8	500 pezzi	414293
S-MD03Z 6,3x38	2.6 - 6 mm	2.6 - 26 mm	Esagono 8	500 pezzi	414295

## S-MD05GZ Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) senza rondella per fissaggi di metallo su metallo spesso (fino a 15 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio, con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Materiali di base	Acciaio al carbonio
Capacità di foratura DC - max	15 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD05GZ 5,5x65	4.6 - 15 mm	4.6 - 43 mm	100 pezzi	2054485
S-MD05GZ 5,5x82	4.6 - 15 mm	4.6 - 60 mm	100 pezzi	2054486
S-MD05GZ 5,5x102	4.6 - 15 mm	4.6 - 80 mm	100 pezzi	2054487
S-MD05GZ 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 18 mm	250 pezzi	2054483
S-MD05GZ 5,5x52	4.6 - 15 mm	4.6 - 30 mm	250 pezzi	2054484

## S-MD23Z Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) con flangia calettata per fissaggi di metallo su metallo di medio spessore (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio, con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	15 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio, HTU (binario gettato in opera)

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD23Z 6,3x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 38 mm	250 pezzi	413433
S-MD23Z 5,5x22	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	500 pezzi	413427
S-MD23Z 6,3x19	2.6 - 6 mm	2.6 - 7 mm	500 pezzi	413429
S-MD23Z 6,3x22	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	500 pezzi	413430
S-MD23Z 6,3x25	2.6 - 6 mm	2.6 - 13 mm	500 pezzi	413432

## S-MD25GZ Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) con flangia calettata per fissaggi di metallo su metallo spesso (fino a 15 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	15 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD25GZ 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 18 mm	250 pezzi	2054488

## S-MD51Z Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) con rondella da 16 mm per fissaggi di metallo su metallo di spessore sottile (fino a 3 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Misura rondella	16 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio
Tipo vite	Vite autoperforante

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Tipo trasmissione a vite/cavità	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD51Z 6,3x19	1.2 - 3 mm	1.2 - 6 mm	Esagonale 3/8	500 pezzi	219034
S-MD51Z 4,8x19	1.2 - 2.75 mm	1.2 - 8 mm	Esagono 8	500 pezzi	219032

## S-MD53Z Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) con rondella da 16 mm per fissaggi di metallo su metallo di medio spessore (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	16 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD53Z 5,5x38	2.6 - 6 mm	2.6 - 23 mm	250 pezzi	413443
S-MD53Z 5,5x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 35 mm	250 pezzi	413444
S-MD53Z 6,3x38	2.6 - 6 mm	2.6 - 23 mm	250 pezzi	413448
S-MD53Z 6,3x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 35 mm	250 pezzi	413449
S-MD53Z 5,5x19	2.6 - 6 mm	2.6 - 4 mm	500 pezzi	413440
S-MD53Z 5,5x25	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	500 pezzi	413441
S-MD53Z 5,5x32	2.6 - 6 mm	2.6 - 17 mm	500 pezzi	413442
S-MD53Z 6,3x19	2.6 - 6 mm	2.6 - 4 mm	500 pezzi	413445
S-MD53Z 6,3x25	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	500 pezzi	413446
S-MD53Z 6,3x32	2.6 - 6 mm	2.6 - 17 mm	500 pezzi	413447

## S-MD55GZ Vite autoperforante (acciaio al carbonio zincato) con rondella da 16 mm per fissaggi di metallo su metallo spesso (fino a 15 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	16 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD55GZ 5,5x65	4.6 - 15 mm	4.6 - 40 mm	100 pezzi	2054831
S-MD55GZ 5,5x82	4.6 - 15 mm	4.6 - 57 mm	100 pezzi	2054832
S-MD55GZ 5,5x102	4.6 - 15 mm	4.6 - 77 mm	100 pezzi	2054833
S-MD55GZ 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 15 mm	250 pezzi	2054489
S-MD55GZ 5,5x52	4.6 - 15 mm	4.6 - 27 mm	250 pezzi	2054830

## S-MD65GZ Vite auto perforante (acciaio al carbonio zincato) con rondella da 19 mm per fissaggi di metallo su metallo spesso (fino a 15 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	19 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD65GZ 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 15 mm	250 pezzi	2090661

## S-MD03S Vite auto perforante (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi metallo-metallo spesso (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di sezioni in acciaio e lamiere di acciaio su telai in acciaio

### VANTAGGI

- Punta rapida e robusta grazie alla tecnologia Racing Tip

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio
Capacità di foratura DC - max	6 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD03S 5,5x63	2.6 - 6 mm	0.5 - 48 mm	100 pezzi	413412
S-MD03S 5,5x32	2.6 - 6 mm	0.5 - 17 mm	250 pezzi	413409
S-MD03S 5,5x38	2.6 - 6 mm	0.5 - 23 mm	250 pezzi	413410
S-MD03S 5,5x50	2.6 - 6 mm	0.5 - 35 mm	250 pezzi	413411
S-MD03S 5,5x25	2.6 - 6 mm	0.5 - 10 mm	500 pezzi	413408
S-MD03S 6,3x25	2.6 - 6 mm	0.5 - 10 mm	500 pezzi	413413
S-MD03S 6,3x32	2.6 - 6 mm	0.5 - 17 mm	500 pezzi	413414

## S-MD05S Vite autoperforante (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi metallo-metallo spesso (fino a 15 mm)



### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	Esagono 8
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio
<b>Capacità di foratura DC - max</b>	15 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD05S 5,5x65	4.6 - 15 mm	4.6 - 39 mm	100 pezzi	<b>2209617</b>
S-MD05S 5,5x82	4.6 - 15 mm	4.6 - 56 mm	100 pezzi	<b>2209618</b>
S-MD05S 5,5x102	4.6 - 15 mm	4.6 - 76 mm	100 pezzi	<b>2209619</b>
S-MD05S 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 14 mm	250 pezzi	<b>2209615</b>
S-MD05S 5,5x52	4.6 - 15 mm	4.6 - 26 mm	250 pezzi	<b>2209616</b>

## S-MD51S Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 16 mm per fissaggi metallo su metallo sottile (fino a 3 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	Esagono 8
<b>Misura rondella</b>	16 mm
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio, Legno

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD51S 4,8x22	1.2 - 2 mm	1.2 - 6 mm	250 pezzi	<b>375228</b>
S-MD51S 5,5x32	1.2 - 3 mm	1.2 - 15 mm	250 pezzi	<b>375230</b>
S-MD51S 5,5x38	1.2 - 3 mm	1.2 - 21 mm	250 pezzi	<b>375231</b>
S-MD51S 5,5x50	1.2 - 3 mm	1.2 - 33 mm	250 pezzi	<b>375232</b>
S-MD51S 4,8x25	1.2 - 2 mm	1.2 - 9 mm	500 pezzi	<b>375229</b>

## S-MD61LS Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 16 mm per fissaggi metallo su metallo medio-sottile (fino a 4 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	Esagono 8
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio
<b>Capacità di foratura DC - max</b>	3.75 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD61LS 5,5x25	1.2 - 3.75 mm	1.2 - 5 mm	500 pezzi	<b>283058</b>
S-MD51LS 5,5x25	1.2 - 3.75 mm	1.2 - 5 mm	500 pezzi	<b>378258</b>

## S-MD53S Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 16 mm per fissaggi metallo-metallo medio-spesso (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	Esagono 8
<b>Misura rondella</b>	16 mm
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD53S 5,5x63	2.6 - 6 mm	2.1 - 45 mm	100 pezzi	<b>413438</b>
S-MD53S 5,5x32	2.6 - 6 mm	2.1 - 14 mm	250 pezzi	<b>413435</b>
S-MD53S 5,5x38	2.6 - 6 mm	2.1 - 20 mm	250 pezzi	<b>413436</b>
S-MD53S 5,5x50	2.6 - 6 mm	2.1 - 32 mm	250 pezzi	<b>413437</b>
S-MD53S 5,5x25	2.6 - 6 mm	2.1 - 7 mm	500 pezzi	<b>413434</b>
S-MD53S 6,3x25	2.6 - 6 mm	2.1 - 7 mm	500 pezzi	<b>413439</b>

## S-MD63S Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 19 mm per fissaggi metallo-metallo medio-spesso (fino a 6 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di lamiera di metallo e di profili su sottostrutture e telai in acciaio. con o senza strati intermedi di isolamento

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	19 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD63S 5,5x63	2.6 - 6 mm	2.1 - 45 mm	100 pezzi	413454
S-MD63S 5,5x32	2.6 - 6 mm	2.1 - 14 mm	250 pezzi	413451
S-MD63S 5,5x38	2.6 - 6 mm	2.1 - 20 mm	250 pezzi	413452
S-MD63S 5,5x50	2.6 - 6 mm	2.1 - 32 mm	250 pezzi	413453
S-MD63S 5,5x25	2.6 - 6 mm	2.1 - 7 mm	500 pezzi	413450
S-MD63S 6,3x25	2.6 - 6 mm	2.1 - 7 mm	500 pezzi	413455

## S-MD55S Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 16 mm per fissaggi metallo-metallo spesso (fino a 15 mm)



### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	16 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD55S 5,5x65	4.6 - 15 mm	4.6 - 36 mm	100 pezzi	2209962
S-MD55S 5,5x82	4.6 - 15 mm	4.6 - 53 mm	100 pezzi	2209963
S-MD55S 5,5x102	4.6 - 15 mm	4.6 - 73 mm	100 pezzi	2209964
S-MD55S 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 11 mm	250 pezzi	2209960
S-MD55S 5,5x52	4.6 - 15 mm	4.6 - 23 mm	250 pezzi	2209961

**S-MD65S Vite autoperforante (acciaio inox A2) con rondella da 19 mm per fissaggi metallo-metallo spesso (fino a 15 mm)**


Dati tecnici	
Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	19 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD65S 5,5x65	4.6 - 15 mm	4.6 - 36 mm	100 pezzi	<b>2209967</b>
S-MD65S 5,5x82	4.6 - 15 mm	4.6 - 53 mm	100 pezzi	<b>2209968</b>
S-MD65S 5,5x102	4.6 - 15 mm	4.6 - 73 mm	100 pezzi	<b>2209969</b>
S-MD65S 5,5x40	4.6 - 15 mm	4.6 - 11 mm	250 pezzi	<b>2209965</b>
S-MD65S 5,5x52	4.6 - 15 mm	4.6 - 23 mm	250 pezzi	<b>2209966</b>

**S-MD01LPS Vite autoperforante a testa appiattita (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi metallo-metallo sottile (fino a 4 mm)**

**APPLICAZIONI**

- Collegamenti metallo-metallo sottile (fino a 4 mm)

**VANTAGGI**

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

Dati tecnici	
Tipo trasmissione a vite/cavità	TX 25
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio, Legno
Capacità di foratura DC - max	4 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD01LPS 5,5x32	1.2 - 4 mm	1.2 - 15 mm	250 pezzi	<b>2229857</b>
S-MD01LPS 5,5x38	1.2 - 4 mm	1.2 - 21 mm	250 pezzi	<b>2229858</b>
S-MD01LPS 5,5x25	1.2 - 4 mm	1.2 - 8 mm	500 pezzi	<b>2229856</b>

## S-MD03PS Vite auto perforante a testa appiattita (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi metallo-metallo medio-spesso (fino a 6,0 mm)



### APPLICAZIONI

- Collegamenti metallo-metallo sottile (fino a 6.0 mm)

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	TX 25
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio
<b>Capacità di foratura DC - max</b>	6 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD03PS 5,5x32	2.6 - 6 mm	2.6 - 17 mm	250 pezzi	<b>2229860</b>
S-MD03PS 5,5x38	2.6 - 6 mm	2.6 - 23 mm	250 pezzi	<b>2229861</b>
S-MD03PS 5,5x50	2.6 - 6 mm	2.6 - 35 mm	250 pezzi	<b>2229862</b>
S-MD03PS 5,5x25	2.6 - 6 mm	2.6 - 10 mm	500 pezzi	<b>2229859</b>

## S-MD31LPS Vite auto perforante a testa appiattita (acciaio inox A2) con rondella da 12 mm per fissaggi metallo-metallo sottile (fino a 4,0 mm)



### APPLICAZIONI

- Collegamenti metallo-metallo sottile (fino a 4 mm)

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	TX 25
<b>Misura rondella</b>	12 mm
<b>Materiali di base</b>	Acciaio al carbonio, Alluminio, Legno

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD31LPS 5,5x32	1.2 - 3.75 mm	1.2 - 15 mm	250 pezzi	<b>2229849</b>
S-MD31LPS 5,5x38	1.2 - 3.75 mm	1.2 - 21 mm	250 pezzi	<b>2229850</b>
S-MD31LPS 5,5x25	1.2 - 3.75 mm	1.2 - 8 mm	500 pezzi	<b>2229848</b>

## S-MD33PS Vite auto perforante a testa appiattita (acciaio inox A2) con rondella da 12 mm per fissaggi metallo-metallo medio-spesso (fino a 6,0 mm)



### APPLICAZIONI

- Collegamenti metallo su metallo di spessore da sottile a medio (fino a 5,5 mm)

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	TX 25
Misura rondella	12 mm
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-MD33PS 5,5x32	2.1 - 6 mm	2.1 - 14 mm	250 pezzi	<b>2229852</b>
S-MD33PS 5,5x38	2.1 - 6 mm	2.1 - 20 mm	250 pezzi	<b>2229853</b>
S-MD33PS 5,5x50	2.1 - 6 mm	2.1 - 32 mm	250 pezzi	<b>2229854</b>
S-MD33PS 5,5x25	2.1 - 6 mm	2.1 - 7 mm	500 pezzi	<b>2229851</b>

## S-AD01LHSS Vite auto perforante (acciaio inox A4) senza rondella per fissaggi di facciate in alluminio (fino a 4 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di sistemi di facciata in alluminio

### VANTAGGI

- Vite auto perforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	PH n. 2
Materiali di base	Acciaio al carbonio, Alluminio
Capacità di foratura DC - max	4 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Quantità confezioni	Codice articolo
S-AD01LHSS 4,8x17	0.75 - 4 mm	500 pezzi	<b>2127477</b>

## S-AD01LHS Vite autoperforante a nastro (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi di facciate in alluminio (fino a 4 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di sistemi di facciata in alluminio

### VANTAGGI

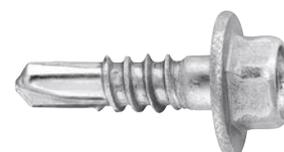
- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	PH n. 2
Materiali di base	Alluminio
Capacità di foratura DC - max	4 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-AD01LHS 4,8x17 M	0.75 - 4 mm	0.75 - 8 mm	1000 pezzi	2127476

## S-AD01S Vite autoperforante (acciaio inox A2) senza rondella per fissaggi di facciate in alluminio (fino a 4 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di sistemi di facciata in alluminio

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	12 mm
Materiali di base	Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-AD01S 5,5x19	1.5 - 4 mm	1.5 - 10 mm	500 pezzi	2039265

## S-AD01SS Vite autoperforante (acciaio inox A4) senza rondella per fissaggi di facciate in alluminio (fino a 4 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di sistemi di facciata in alluminio

### VANTAGGI

- Vite autoperforante per un montaggio rapido in un'unica fase

### Dati tecnici

Tipo trasmissione a vite/cavità	Esagono 8
Misura rondella	12 mm
Materiali di base	Alluminio

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-AD01SS 5,5x19	1.5 - 4 mm	1.5 - 10 mm	500 pezzi	2039266

## S-AD01LP Vite autoperforante in acciaio inox (A4) senza rondella per fissare facciate profilo su profilo



### Dati tecnici

Materiali di base	Alluminio
Capacità di foratura DC - max	6 mm
Tipo vite	Vite autoperforante

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-AD 01 LSS 5,5x25	1.5 - 6 mm	3.2 - 12 mm	500 pezzi	2200902
S-AD 01 LPSS 5,5x25	1.5 - 6 mm	3.2 - 12 mm	500 pezzi	2200903

## S-WD13C Vite da legno singola con punta alettata per esterni (rivestita) per il fissaggio di legno a strutture in acciaio medio (fino a 5,5 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di legno a strutture in acciaio medio (da 2 mm a max. 4 o 6 mm)

### VANTAGGI

- Punta rapida e robusta

### Dati tecnici

<b>Materiali di base</b>	Metallo
<b>Tipo vite</b>	Vite ad alette autopercorante
<b>Condizioni Ambientali</b>	Interno secco, Interno con condensazione temporanea, Esterno con basso inquinamento

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Tipo trasmissione a vite/cavità	Quantità confezioni	Codice articolo
S-WD13C 5,5x50	1.2 - 5.5 mm	10 - 27 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>283637</b>
S-WD13C 5,5x65	1.2 - 5.5 mm	10 - 40 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>283638</b>
S-WD13C 5,5x85	1.2 - 5.5 mm	10 - 53 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>283639</b>
S-WD13C 5,5x100	1.2 - 5.5 mm	10 - 80 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>287078</b>
S-WD13C 6,3x70	1.2 - 5.5 mm	10 - 50 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>416235</b>
S-WD13C 6,3x87	1.2 - 5.5 mm	10 - 63 mm	PH n. 3	100 pezzi	<b>416236</b>
S-WD13C 4,8x38	2.4 - 3.8 mm	10 - 20 mm	PH n. 2	200 pezzi	<b>283636</b>

## S-WD15C Vite da legno singola con punta alettata per esterni (rivestita) per il fissaggio di legno a strutture in acciaio pesante (fino a 10 mm)



### APPLICAZIONI

- Fissaggio di legno a strutture in acciaio pesante (spessore 4-12 mm)

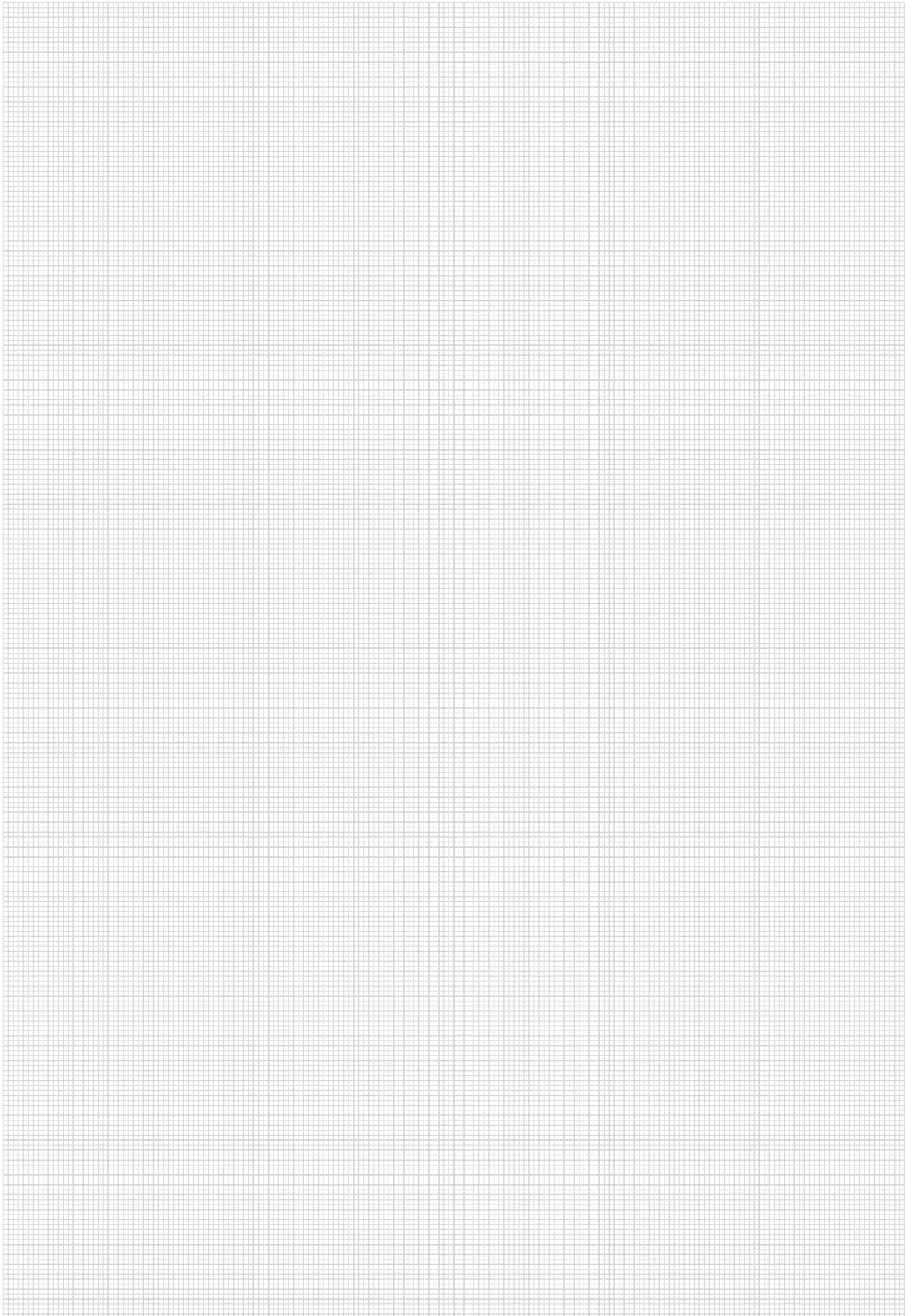
### VANTAGGI

- Punta rapida e robusta

### Dati tecnici

<b>Tipo trasmissione a vite/cavità</b>	PH n. 3
<b>Materiali di base</b>	Metallo
<b>Capacità di foratura DC - max</b>	10 mm

Tipo ordine	Intervallo della capacità di foratura DC	Range spessore min. fissabile MF	Quantità confezioni	Codice articolo
S-WD15C 5,5x65	4.6 - 10 mm	10 - 30 mm	100 pezzi	<b>287079</b>
S-WD15C 5,5x85	4.6 - 10 mm	10 - 55 mm	100 pezzi	<b>287573</b>
S-WD15C 5,5x119	4.6 - 10 mm	10 - 85 mm	100 pezzi	<b>289145</b>





Hilti Italia S.p.A.  
Piazza Indro Montanelli, 20  
20099 Sesto San Giovanni (MI)

800-827013  
clienti@hilti.com  
www.hilti.it