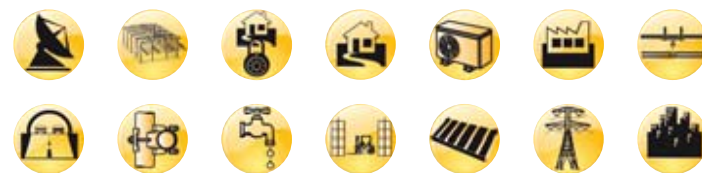
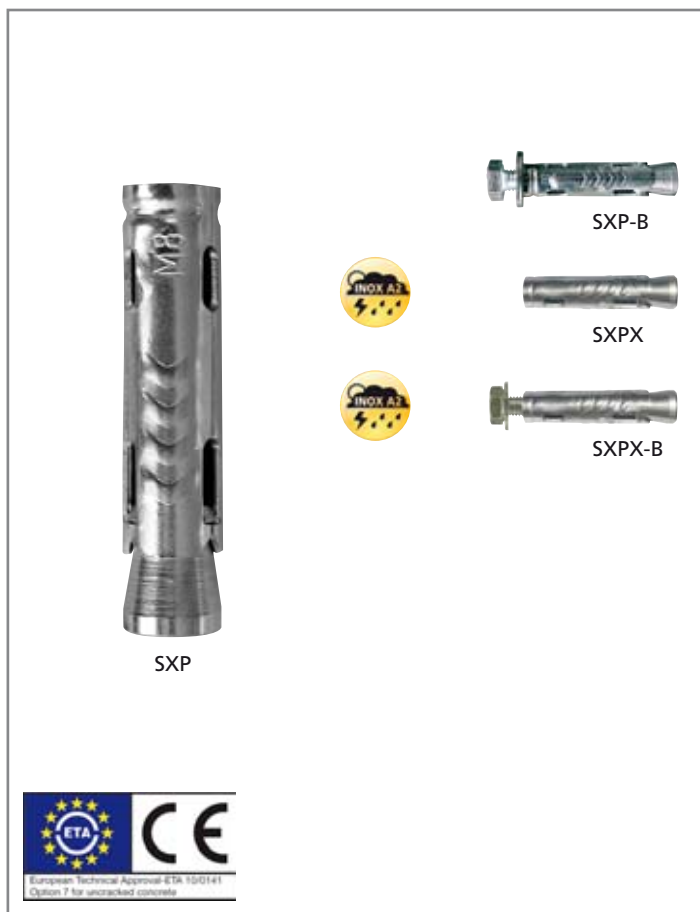


## SXP CE Tasselli in acciaio non passanti



### DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Ancorante in acciaio non passante ad espansione omologato eta opzione 7 per calcestruzzo non fessurato a 3 settori di espansione idoneo per applicazioni su materiali compatti per carichi di media portata.

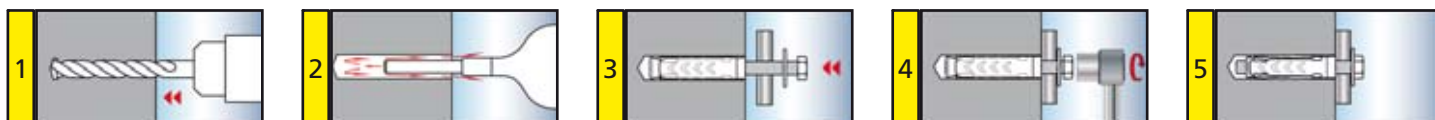
### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Carpenteria pesante, strutture provvisorie, scaffalature metalliche, tende da sole, ancoraggi di impianti di condizionamento, idraulici ed elettrici, mensole, strutture porta-cavi, scale antincendio e di sicurezza, cancelli e inferriate, macchinari, strutture per facciate ventilate, segnaletica stradale, profili, ecc...

### CARATTERISTICHE

- ▶ Corpo espandente in lamiera stampata a 3 settori.
- ▶ Cono agganciato con ali.
- ▶ Materiale in acciaio, zincatura elettrolitica bianca  $\geq 5\mu$ .
- ▶ Disponibilità in Acciaio Inox A4.

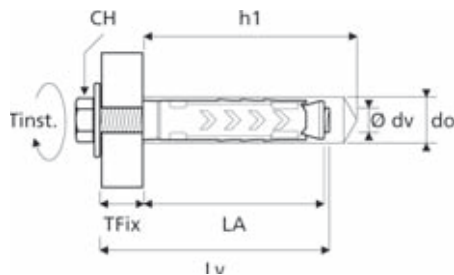
### SEQUENZA DI MONTAGGIO



### CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Forare con rotopercussione su materiali compatti e rimuovere la polvere di foratura prima della posa del tassello.
- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in base all'oggetto da fissare.
- ▶ Effettuare il serraggio della vite con chiave dinamometrica.
- ▶ Utilizzare il modello in acciaio inox in zone con alta concentrazione di salinità, umidità, forti escursioni termiche e in industrie chimiche, alimentari, ospedaliere, contesti urbani.

### DATI TECNICI



Tipo	Vite	Lunghezza Ancorante	Ø Foro	Ø Foro Oggetto da Fissare	Spessore Max Fiss.	Prof. Posa	Chiave	Coppia di Serraggio	Carichi consigliati		
									Trazione	Taglio	Momento Flettente
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	Nm	cls non fessurato $\geq 20-25 \text{ N/mm}^2$		
	Ø dv x Lv	LA	do	dg	Tfix	h1	CH	Tinst.	daN	daN	daN
									N	V	M
SXP-B CE 6	M 6 X 50	45	10	7	10	55	10	10	350	450	690
SXP-B CE 8	M 8 X 60	51	12	9	14	60	13	25	400	830	1710
SXP-B CE 10	M 10 X 70	60	14	12	20	70	17	40	540	1320	3410
SXP-B CE 12	M 12 X 100	75	18	14	25	85	19	75	950	1920	5980
SXPX-BX CE 6	M 6 X 60	45	10	7	10	55	10	10	350	320	490
SXPX-BX CE 8	M 8 X 60	51	12	9	14	60	13	25	350	580	1200
SXPX-BX CE 10	M 10 X 70	60	14	12	20	70	17	40	470	930	2380
SXPX-BX CE 12	M 12 X 100	75	18	14	25	85	19	75	630	1350	4200

1daN = 1Kgf

Calcolo Lunghezza Vite Lv: LA+Tfix

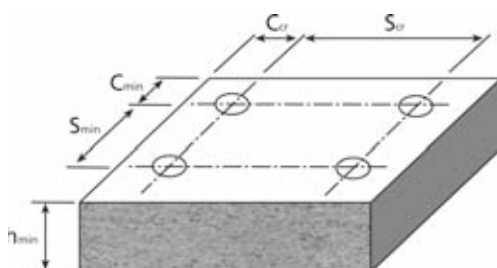
I carichi indicati in tabella sono validi purchè vengano rispettati i dati tecnici in tabella e le condizioni d' installazione.

Per distanze inferiori a quelle critiche si avranno riduzioni nei valori di carico in ragione delle variazioni dei parametri di installazione.

Coef. di sicurezza applicato = 3 con viteria in classe 8.8

I coefficienti di riduzione utilizzati garantiscono il carico consigliato in qualsiasi direzione (trazione, taglio e tiro inclinato).

### CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE

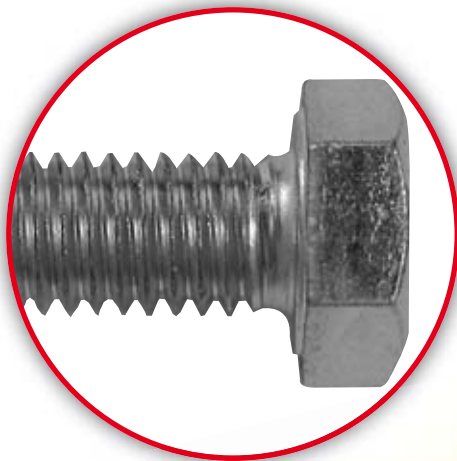


Tipo di ancorante	SXP CE 6	SXP CE 8	SXP CE 10	SXP CE 12
Per applicazioni in CLS 20/25 N/mm <sup>2</sup>	mm.	mm.	mm.	mm.
Interasse critico tra ancoranti ( $S_{cr,n}$ )	120	135	155	190
Distanza critica dal bordo ( $C_{cr,n}$ )	60	70	80	95
Interasse minimo tra ancoranti ( $S_{min}$ )	65	90	135	165
Distanza minima dal bordo ( $C_{min}$ )	45	70	85	115
Spessore minimo supporto ( $h_{min}$ )	135	135	140	160

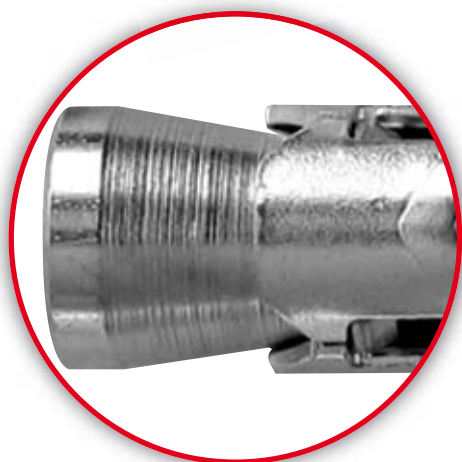
Omologazione EOTA opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.

Vite testa esagonale T.E. in classe 8.8 DIN 933 UNI 4739 che presenta un'ottima resistenza al taglio e al momento torcente in fase di serraggio.

Rondella in acciaio zincato con funzione di frizione tra corpo e vite.



Disponibile nella versione Inox A2.



Il cono in acciaio tornito con cunei antirotazione e spigolo retto permette un'ancoraggio uniforme ed efficace.



Il corpo a tre settori d'espansione permette un solido e graduale ancoraggio all'interno del foro di posa.



Versione in acciaio Inox A2 AISI 304.

# FISSAGGI PESANTI

## SXP CE Tasselli in acciaio non passanti

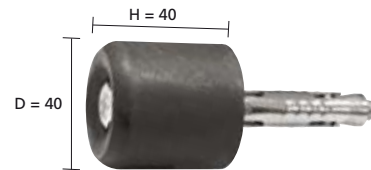
### SXP CE

(Solo corpo)



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
98953	SXP CE M 6 X 45 E 10	100	1000	1,180
98960	SXP CE M 8 X 50 E 12	100	500	1,640
98977	SXP CE M 10 X 60 E 15	50	250	1,200
98984	SXP CE M 12 X 75 E 18	50	250	2,460

### FP-SXP



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
100878	FP-SXP M 8 X 50 E 12	100		

### SXP-B CE



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
98991	SXP-B CE M 6 X 50 E 10	100	500	2,560
99004	SXP-B CE M 8 X 60 E 12	50	250	2,330
99011	SXP-B CE M 10 X 70 E 14	40	200	3,024
99028	SXP-B CE M 12 X 100 E 18	20	100	2,940

### SXPX CE in acciaio Inox A2

(Solo corpo) - A richiesta A4



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
99035	SXPX CE M 6 X 45 E 10	100	1000	1,180
99042	SXPX CE M 8 X 50 E 12	100	500	1,660
99059	SXPX CE M 10 X 60 E 15	50	250	1,240
99066	SXPX CE M 12 X 75 E 18	50	250	2,410

### SXPX-BX CE in acciaio Inox A2

(Con vite T.E. e rondella Inox) - A richiesta A4



Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Pz./Imballo	Peso Kg.
99073	SXPX-BX CE M 6 X 60 E 10	100	500	2,760
99080	SXPX-BX CE M 8 X 60 E 12	50	250	2,330
99097	SXPX-BX CE M 10 X 70 E 15	25	125	1,975
99103	SXPX-BX CE M 12 X 100 E 18	25	125	3,850