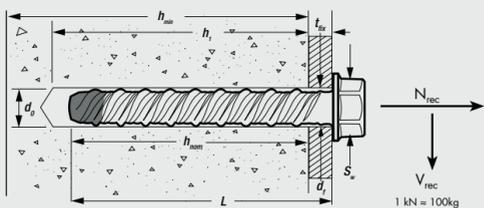


DATI DI CARICO



Tipo	Dimensioni (Dia. punta x lungh.)	punta Ø d ₀ [mm]	d ₁ [mm]	h ₁ [mm]		h ₂ [mm]		t _{fix} [mm]	h _{min} [mm]		bordo c _{min} [mm]	spazio s _{min} [mm]	cemento non fessurato		cemento fessurato						
				per h ₁ min [mm]	per h ₁ max [mm]	per h ₂ min [mm]	per h ₂ max [mm]		per h ₁ min [mm]	per h ₁ max [mm]			N _{rec} per h ₁ min [kN]	N _{rec} per h ₁ max [kN]	V _{rec} per h ₁ min [kN]	V _{rec} per h ₁ max [kN]	N _{rec} per h ₁ min [kN]	N _{rec} per h ₁ max [kN]	V _{rec} per h ₁ min [kN]	V _{rec} per h ₁ max [kN]	
Esagonale	5 x 50	5	7	35	45	15	80	30	30	1,5	1										
Esag.	6 x 30	6	8	25	35	5	80	40	40	0,8	1,6										
Bombata Larga	6 x 40	6	8	30	40	10	80	40	40	1,0	1,6										
Bombata	6 x 45	6	8	35	45	10	80	40	40	1,3	1,6										
Esagonale	6 x 50	6	8	35	45	15	80	40	40	1,3	1,6										
Esag.	6 x 60	6	8	35	45	25	80	40	40	1,3	1,6										
Esagonale	6 x 80	6	8	45	55	35	80	40	40	1,9	1,6										
Svasata	6 x 100	6	8	45	55	55	80	40	40	1,9	1,6										
Esagonale	6 x 120	6	8	45	55	75	80	40	40	1,9	1,6										
Esagonale	8 x 50	8	10	45	55	5	80	50	50	1,9	3,6										
Esag.	8 x 75	8	10	65	75	10	100	50	50	3,3	3,6										
Svasata	8 x 100	8	10	65	75	35	100	50	50	3,3	3,6										
Esagonale	10 x 60	10	12	55	65	5	105	60	60	2,6	6,1	1,0	4,3								
Svasata	10 x 75	10	12	55	65	20	105	60	60	2,6	6,1	1,0	4,3								
Svasata	10 x 100	10	12	55	75	65	85	45	25	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 120	10	12	55	75	65	85	65	45	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 140	10	12	55	75	65	85	85	65	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 160	10	12	55	75	65	85	105	85	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 200	10	12	55	75	65	85	145	125	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 240	10	12	55	75	65	85	185	165	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	10 x 280	10	12	55	75	65	85	225	205	105	115	60	60	2,6	4,1	6,1	10,3	1,0	2,1	4,3	7,4
Esagonale	12 x 75	12	14	70	80	5	125	90	90	4,1	8,8	1,4	6,3								
Svasata	12 x 100	12	14	70	85	80	95	30	15	125	125	90	90	4,1	5,4	8,8	17,0	1,4	1,7	6,3	17,0
Svasata	12 x 150	12	14	70	85	80	95	80	65	125	125	90	90	4,1	5,4	8,8	17,0	1,4	1,7	6,3	17,0
Esagonale	16 x 100	16	19	80	90	20	145	110	110	6,3	20,8	3,0	14,8								
Esagonale	16 x 130	16	19	80	110	90	125	50	20	145	165	110	110	6,3	9,9	20,8	26,2	3,0	4,8	14,8	25,9
Esagonale	16 x 150	16	19	80	110	90	125	70	40	145	165	110	110	6,3	9,9	20,8	26,2	3,0	4,8	14,8	25,9
Esagonale	16 x 200	16	19	80	110	90	125	120	90	145	165	110	110	6,3	9,9	20,8	26,2	3,0	4,8	14,8	25,9
Esagonale	16 x 240	16	19	80	110	90	125	160	130	145	165	110	110	6,3	9,9	20,8	26,2	3,0	4,8	14,8	25,9

SOFTWARE DI PROGETTAZIONE ANCORANTI ONLINE



- Interfaccia con funzionalità complete e facile da usare
- Facile progettazione degli ancoraggi in 5 fasi con la modellazione 3D dei dispositivi di fissaggio
- Specifiche professionali dei dispositivi di fissaggio DEWALT in base alle linee guida ETA
- Funzione di progettazione degli ancoraggi personalizzata

DDA
DEWALT DESIGN ASSIST

STATE AL PASSO CON I DIVERSI AMBIENTI DI COSTRUZIONE CON L'ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE DEWALT.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI VISITATE [WWW.DEWALTDESIGNASSIST.COM](http://www.DEWALTDESIGNASSIST.COM)

DEWALT

Il vostro distributore DEWALT

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ RACCOMANDAZIONI, INFORMAZIONI E UTILIZZO DEI DATI

Le raccomandazioni, informazioni e i dati contenuti in questo manuale sono stati redatti con la massima cura e precisione possibili. Si basano sui principi, le equazioni e i fattori di sicurezza indicati nella documentazione tecnica di DEWALT Anchors & Fasteners, Inc. considerati corretti e aggiornati al 1° aprile 2015. Le informazioni e i dati sono soggetti a modifica dopo tale data, poiché DEWALT Anchors & Fasteners, Inc. si riserva il diritto di modificare i progetti, materiale e specifiche dei prodotti contenuti in questo manuale senza preavviso.

La responsabilità di garantire la scelta di un prodotto idoneo, correttamente progettato e usato nell'applicazione prevista ricade sul professionista di progettazione. Ciò include che il prodotto scelto e il suo uso siano conformi alle norme edilizie vigenti e agli altri requisiti di legge e in grado

di soddisfare i criteri di durata e prestazioni e i margini di sicurezza che consideri applicabili. I prodotti devono essere usati, maneggiati, applicati e installati nel più rigido rispetto di tutte le istruzioni per l'uso attuali pubblicate da DEWALT Anchors & Fasteners, Inc.

I dati sulle prestazioni forniti in questo manuale sono il risultato della valutazione dei test condotti in condizioni di laboratorio. La responsabilità di valutare le condizioni del sito e garantire che i dati prestazionali forniti nel manuale siano applicabili alle condizioni reali ricade sul progettista e l'installatore. In particolare, occorre controllare il materiale di base e le condizioni ambientali prima dell'installazione. In caso di dubbi, contattate l'assistenza tecnica di DEWALT Anchors & Fasteners, Inc.

DEWALT



BLUE-TIP VITE PER CALCESTRUZZO™ ANCORANTE MECCANICO

www.DEWALT.com

GUARANTEED TOUGH.

STRUTTURA MONOBLOCCO CON CARICO AD ALTA RESISTENZA IMMEDIATO

Le viti per calcestruzzo Blue-Tip sono delle viti per cemento con struttura monoblocco adatte per applicazioni pesanti e dotate di omologazione ETA Opzione 1*.

Sono di facile installazione e consentono una presa solida e sicura per applicazioni con carichi elevati e distanze dal bordo ridotte, e sono pertanto la scelta preferita per installazioni rapide e affidabili in una varietà di materiali di base.

Gli ancoranti presentano un filetto antipolvere che consente una bassa coppia di serraggio, sono completamente rimovibili e sono concepiti per resistere ai carichi strutturali e non nel cemento fessurato e non fessurato.

- Omologato ETA Opzione 1 per cemento fessurato e non fessurato*
- Omologato per distanze dal bordo ridotte
- Struttura monoblocco di facile installazione
- Il filetto antipolvere consente una bassa coppia di serraggio

La gamma comprende quattro tipi di testa diversi con lunghezze da 30mm a 280mm, per un sistema di ancoraggio meccanico estremamente versatile.

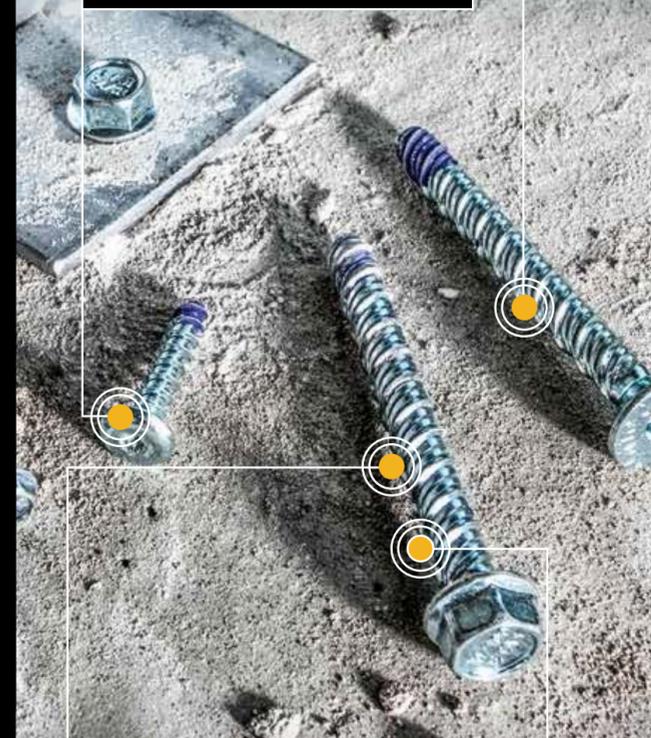
*diametro da 10 mm a 16 mm, testa esagonale e svasata

BLUE TIP VITI PER CALCESTRUZZO™



TENUTA SU TUTTA LA LUNGHEZZA DELL'ANCORANTE

FILETTATURA ANTIPOLVERE RICHIEDE UNA BASSA COPPIA DI SERRAGGIO



ADATTA PER DISTANZE DAL BORDO RIDOTTE

STRUTTURA MONOBLOCCO DI FACILE INSTALLAZIONE

APPLICAZIONI

- Sottostrutture e scaffalature
- Supporti temporanei
- Recinzioni
- Ringhiere e corrimano
- Sedili per stadi

MATERIALI

OMOLOGAZIONI

Per omologazioni ETA specifiche si rinvia alla tabella a lato.

BLUE-TIP VITI PER CALCESTRUZZO™

TESTA ESAGONALE - ZINCATA

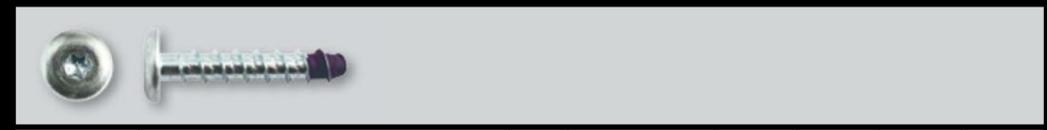


Codice	Descrizione	ETA	Punta dia. 5-6 mm		Punta dia. 8-16 mm		ETA	CE 12
			Dia. punta [mm]	Lungh. [mm]	Dim. testa [mm]	Max f _{fix} [mm]		
DFM1410000	BLUE-TIP BT5x50 Vite per calcestruzzo testa esagonale		5	50	7	15	100	800
DFM1410030	BLUE-TIP BT6x30 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	30	10	5	100	800
DFM1410050	BLUE-TIP BT6x50 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	50	10	15	100	800
DFM141007S	BLUE-TIP BT6x60 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	60	10	25	50	400
DFM1410070	BLUE-TIP BT6x60 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	60	10	25	100	800
DFM1410090	BLUE-TIP BT6x80 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	80	10	35	50	400
DFM141011S	BLUE-TIP BT6x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	100	10	55	50	400
DFM1410130	BLUE-TIP BT6x120 Vite per calcestruzzo testa esagonale		6	120	10	75	100	400
DFM1410180	BLUE-TIP BT8x50 Vite per calcestruzzo testa esagonale		8	50	13	5	50	400
DFM1410210	BLUE-TIP BT8x75 Vite per calcestruzzo testa esagonale		8	75	13	10	50	200
DFM141024S	BLUE-TIP BT8x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale		8	100	13	35	25	100
DFM1410240	BLUE-TIP BT8x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale		8	100	13	35	50	200
DFM1410280	BLUE-TIP BT10x60 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	60	17	5	50	200
DFM141032S	BLUE-TIP BT10x75 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	75	17	20	25	200
DFM1410320	BLUE-TIP BT10x75 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	75	17	20	50	200
DFM141036S	BLUE-TIP BT10x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	100	17	45	25	100
DFM1410360	BLUE-TIP BT10x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	100	17	45	50	200
DFM1410430	BLUE-TIP BT10x120 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	120	17	65	25	100
DFM1410450	BLUE-TIP BT10x140 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	140	17	85	25	100
DFM1410480	BLUE-TIP BT10x160 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	160	17	105	20	80
DFM1410510	BLUE-TIP BT10x200 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	200	17	145	20	80
DFM1410540	BLUE-TIP BT10x240 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	240	17	185	20	80
DFM1410580	BLUE-TIP BT10x280 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	10	280	17	225	20	80
DFM1410650	BLUE-TIP BT12x75 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	12	75	19	5	25	100
DFM1410680	BLUE-TIP BT12x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	12	100	19	30	25	100
DFM1410710	BLUE-TIP BT12x150 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	12	150	19	80	20	80
DFM1410770	BLUE-TIP BT16x100 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	16	100	23	20	20	80
DFM1410800	BLUE-TIP BT16x130 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	16	130	23	50	10	40
DFM1410830	BLUE-TIP BT16x150 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	16	150	23	70	10	40
DFM1410860	BLUE-TIP BT16x200 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	16	200	23	120	10	40
DFM1410890	BLUE-TIP BT16x240 Vite per calcestruzzo testa esagonale	•	16	240	23	160	10	40

DATI DI INSTALLAZIONE



TESTA BOMBATA LARGA - ZINCATA



Codice	Descrizione	ETA	Dia. punta [mm]	Lungh. [mm]	TORX [mm]	Max f _{fix} [mm]	Q.tà scatola	Q.tà cartone
DFM1420000	BLUE-TIP BT6x40 Vite per calcestruzzo testa bombata larga		6	40	T-30	10	100	800
DFM1420030	BLUE-TIP BT6x50 Vite per calcestruzzo testa bombata larga		6	50	T-30	15	100	800

TESTA BOMBATA - ZINCATA



Codice	Descrizione	ETA	Dia. punta [mm]	Lungh. [mm]	TORX [mm]	Max f _{fix} [mm]	Q.tà scatola	Q.tà cartone
DFM1420090	BLUE-TIP BT6x45 Vite per calcestruzzo testa bombata		6	45	T-40	10	100	800

TESTA SVASATA - ZINCATA



Codice	Descrizione	ETA	Dia. punta [mm]	Lungh. [mm]	TORX / A/F [mm]	Max f _{fix} [mm]	Q.tà scatola	Q.tà cartone
DFM1420330	BLUE-TIP BT6x100 Vite per calcestruzzo testa svasata		6	100	T-40	55	50	200
DFM1420420	BLUE-TIP BT8x100 Vite per calcestruzzo testa svasata		8	100	6mm	35	50	200
DFM1420480	BLUE-TIP BT10x75 Vite per calcestruzzo testa svasata	•	10	75	8mm	15	50	200
DFM1420510	BLUE-TIP BT10x100 Vite per calcestruzzo testa svasata	•	10	100	8mm	45	50	200
DFM1420570	BLUE-TIP BT12x100 Vite per calcestruzzo testa svasata	•	12	100	10mm	30	25	100
DFM1420600	BLUE-TIP BT12x150 Vite per calcestruzzo testa svasata	•	12	150	10mm	80	20	80