



MULTI-MONTI[®]-plus

DIE NEUE MULTI-MONTI MIT DEM GROSSEN PLUS



MMS-plus



MULTI-MONTI®-plus

PRODUKTINFORMATION

- Neuer Standard: Sechskantkopf mit angepresster Scheibe
- Optimiertes Betongewinde mit mehr Wirkfläche
- Zusätzliche Lastklasse pro Durchmesser und verbesserte Montagesicherheit
- Maschinell setzbar und sofort belastbar
- Erweitertes Produktsortiment z. B. mit Vorsteckanker MMS-plus V
- Größeres zugelassenes Sortiment für ETA Option 1 ab MMS-plus 6, inklusive Seismik



Die neue MULTI-MONTI® mit dem großen Plus

Neuer Schraubenkopf

Sechskantkopf mit angepresster Scheibe und Kopfprägung MMS+



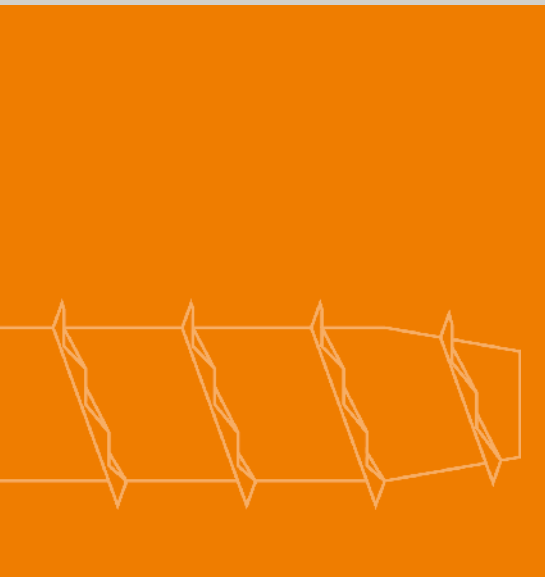
MMS-plus Betongewinde

Reduzierter Kerndurchmesser und größerer Außendurchmesser für mehr Wirkfläche

Neue Funktionsspitze

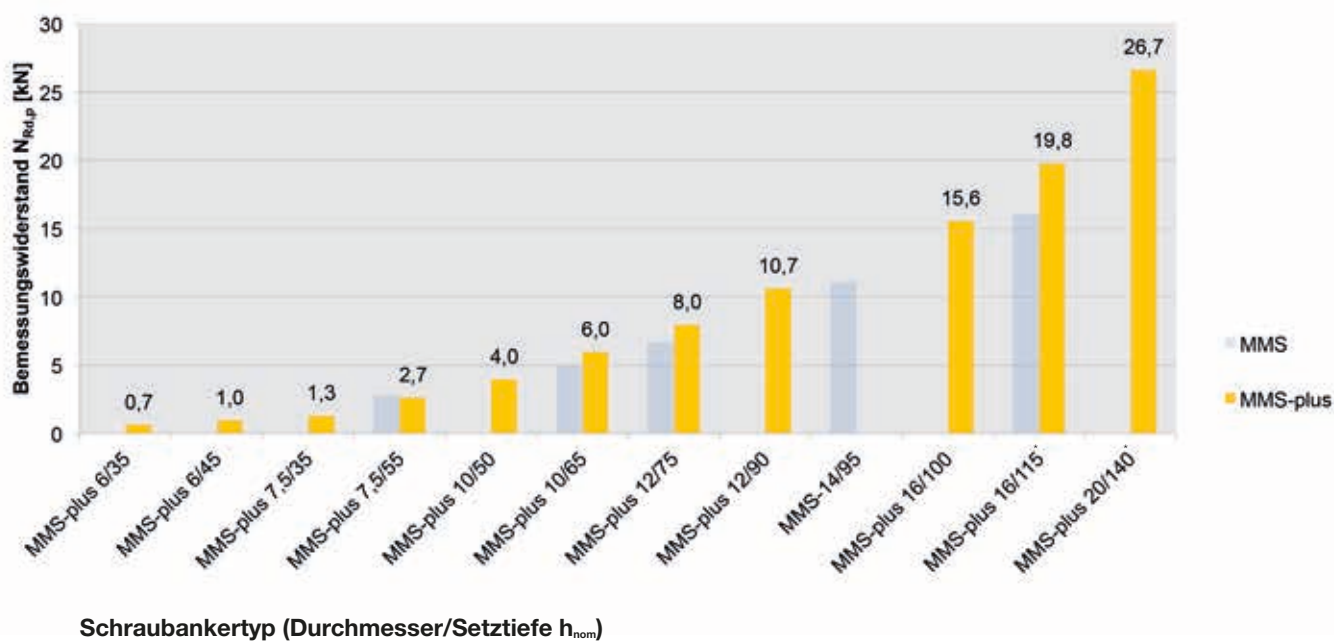
Größerer Außendurchmesser und verstärkte Verzahnung für weniger Verschleiß





LASTKLASSEN NACH ETA-ASSESSMENT

Zuglasten [kN] im gerissenen Beton C20/25

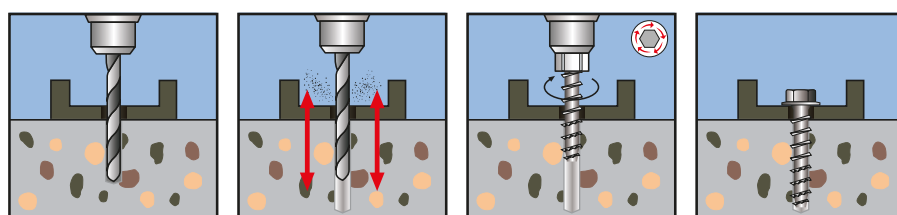


MMS (ETA 05/0010), MMS-plus (ETA 15/0784)

* MMS-plus \varnothing 16 & 20 (beantragt)

Die richtige Montage

1. Bohren
2. Bohrmehl entfernen
3. Einschrauben
4. Fertig



MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



ANWENDUNGSBEISPIELE



Stützenmontage



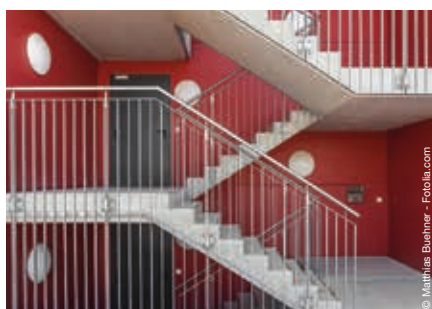
Rohrmontagen



Richtstützenmontage



Befestigung von Kabelschächten



Geländerbefestigung



*Befestigung von Wandhaltern
und Konsolen*

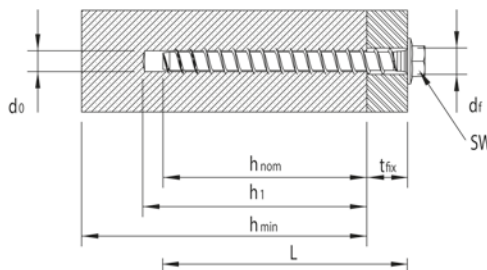
Ausführung: MMS-plus SS Sechskantkopf mit angespresster Scheibe

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _m [mm]	Scheiben - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	----------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG										
6,0	40	48381	5,0	5	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
	50	48383	5,0	5/15	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
	60	48385	5,0	15/25	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
	70	48387	5,0	25/35	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
	80	49816	5,0	35/45	11,0	SW-8	•	50	500	24.000
7,5	35	49846	6,0	1	14,0	SW-10	•	100	1.000	48.000
	40	48389	6,0	5	14,0	SW-10	•	100	1.000	48.000
	50	48391	6,0	15	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	60	48393	6,0	5/25	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	70	48395	6,0	15/35	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	80	48397	6,0	25/45	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	100	49817	6,0	45/65	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	120	49819	6,0	65/85	14,0	SW-10	•	50	400	19.200
10,0	60	48399	8,0	10	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	70	48401	8,0	5/20	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	80	48403	8,0	15/30	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	90	48405	8,0	25/40	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	100	48453	8,0	35/50	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	120	48455	8,0	55/70	19,0	SW-13	•	25	200	9.600
	140	48457	8,0	75/90	19,0	SW-13	•	25	200	9.600
	160	48459	8,0	95/110	19,0	SW-13	•	25	200	9.600

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



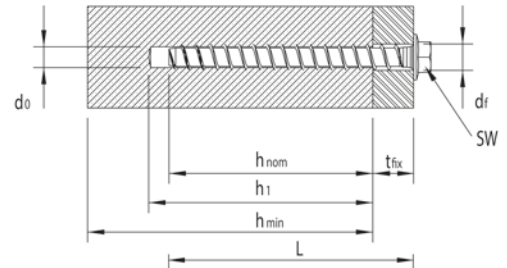
Ausführung: MMS-plus SS Sechskantkopf mit angespresster Scheibe

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Scheiben - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	----------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

12,0	60 ¹⁾	37120*	10,0	5	18,0	SW-18	-	25	250	12.000
	80	48407	10,0	5	22,0	SW-15	•	25	200	9.600
	90	48409	10,0	1/15	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	100	48411	10,0	10/25	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	120	48413	10,0	30/45	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	140	48415	10,0	50/65	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	160	48461	10,0	70/85	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
14,0	110 ¹⁾	41178	12,0	15	21,0**	SW-21	-	25	100	7.200
	130 ¹⁾	41180	12,0	35	21,0**	SW-21	-	25	100	7.200
	150 ¹⁾	41182	12,0	55	21,0**	SW-21	-	25	100	4.800
16,0	80 ¹⁾	35823*	14,0	10	24,0**	SW-24	-	25	100	7.200
	120	49848*	14,0	5/20	30,0	SW-21	-	10	40	3.360
	130	48417*	14,0	15/30	30,0	SW-21	-	10	40	3.360
	140	48419*	14,0	25/40	30,0	SW-21	-	10	40	2.560
	160	48421*	14,0	45/60	30,0	SW-21	-	10	40	2.560
20,0	100 ¹⁾	22542*	18,0	10	30,0	SW-30	-	10	40	3.360
	130 ¹⁾	23025*	18,0	15	30,0**	SW-30	-	10	40	2.880
	160	48423*	18,0	20	38,0	SW-24	-	6	24	1.536
	180	48425*	18,0	40	38,0	SW-24	-	6	24	1.536
	200	48427*	18,0	60	38,0	SW-24	-	6	24	1.536

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

- = ETA 05/0010

* nicht für Befestigungen unter Brandbeanspruchung geprüft

** Kopfdurchmesser in mm (MMS)

¹⁾ abweichende Ausführung MMS-S Sechskantkopf

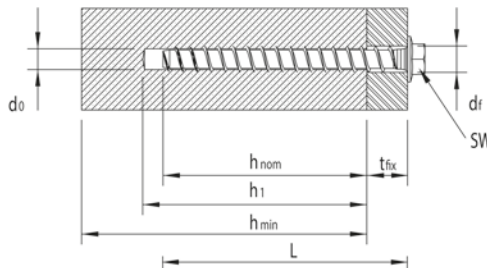
Ausführung: MMS-plus SS Sechskantkopf mit angespresster Scheibe

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: HP-beschichtet

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Scheiben - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	----------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

6,0	50	48429	5,0	5/15	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
	60	48431	5,0	15/25	11,0	SW-8	•	100	1.000	48.000
7,5	50	48433	6,0	15	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	60	48435	6,0	5/25	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
	70	48437	6,0	15/35	14,0	SW-10	•	50	500	24.000
10,0	60	48439	8,0	10	19,0	SW-10	•	25	250	12.000
	70	48441	8,0	5/20	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	80	48443	8,0	15/30	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
	90	48445	8,0	25/40	19,0	SW-13	•	25	250	12.000
12,0	90	48447	10,0	1/15	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	100	48449	10,0	10/25	22,0	SW-15	•	25	100	8.400
	120	48451	10,0	30/45	22,0	SW-15	•	25	100	8.400

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



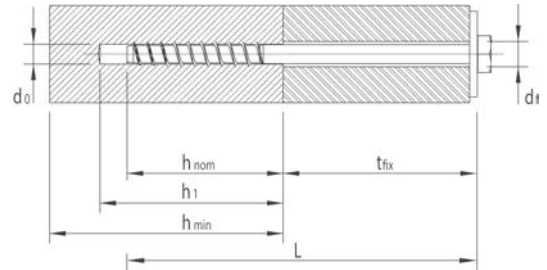
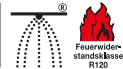
Ausführung: MMS-plus S Schwellenanker mit Sechskantkopf und Scheibe DIN 440

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Scheiben - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	----------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

12,0	180	48463	10,0	90/105	43,5	SW-19	•	25	100	4.800
	200	48465	10,0	110/125	43,5	SW-19	•	25	100	4.800
	240	48467	10,0	150/165	43,5	SW-19	•	25	100	4.800
	280	48469	10,0	190/205	43,5	SW-19	•	25	100	3.600
	320	48471	10,0	230/245	43,5	SW-19	•	25	100	3.600

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

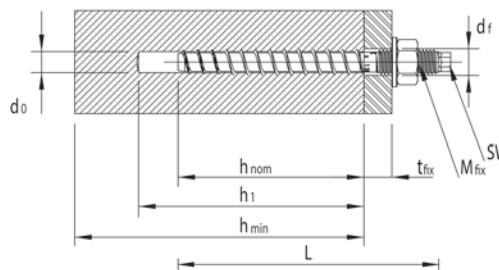
Ausführung: MMS-plus V Vorsteckanker mit metr. Anschlussgewinde

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Anschluss- gewinde M _{fix}	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	--	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG										
7,5	80	48668	6,0	15/35	M8 x 20	SW-5,5	•	50	500	24.000
	100	48670	6,0	35/55	M8 x 40	SW-5,5	•	50	500	24.000
10,0	90	48672	8,0	15/30	M10 x 65	SW-7	•	25	250	12.000
	110	48674	8,0	35/50	M10 x 40	SW-7	•	25	250	12.000
	130	48676	8,0	55/70	M10 x 60	SW-7	•	25	200	9.600
12,0	110	48678	10,0	20	M12 x 30	SW-8	•	25	100	8.400
	120	48680	10,0	15/30	M12 x 25	SW-8	•	25	100	8.400
	140	48682	10,0	35/50	M12 x 45	SW-8	•	25	100	8.400
16,0	150	48684*	14,0	35	M16 x 40	SW-12		10	40	3.360
	200	48686*	14,0	70/85	M16 x 75	SW-12		10	40	2.560
20,0	190	48688*	18,0	30	M20 x 40	SW-15		6	24	1.536
	220	48690*	18,0	60	M20 x 70	SW-15		6	24	1.536

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

* nicht für Befestigungen unter Brandbeanspruchung geprüft

MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



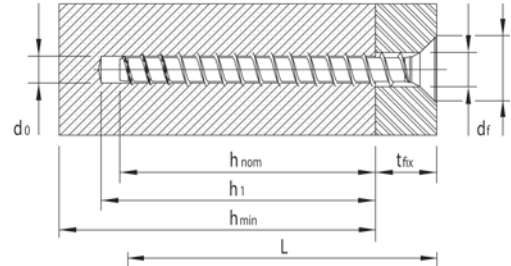
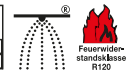
Ausführung: MMS-plus F Senkkopf

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: T-Drive



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _m [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

5,0	30 ⁹⁾	37133*	4,0	1	8,7	T-25	•	200	2.000	96.000
	40 ⁹⁾	37134*	4,0	5	8,7	T-25	•	200	2.000	96.000
	50 ⁹⁾	22383*	4,0	15	8,7	T-25	•	200	2.000	96.000
	60 ⁹⁾	22599*	4,0	25	8,7	T-25	•	200	2.000	96.000
6,0	40	49860	5,0	5	11,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	50	48495	5,0	5/15	11,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	60	48497	5,0	15/25	11,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	70	48499	5,0	25/35	11,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	80	48501	5,0	35/45	11,5	T-30	•	50	500	24.000
	100	48503	5,0	55/65	11,5	T-30	•	50	500	24.000
	120	48505	5,0	75/85	11,5	T-30	•	50	500	24.000
	140	48507	5,0	95/105	11,5	T-30	•	50	500	24.000
7,5	45	49862	6,0	10	15,5	T-40	•	100	1.000	48.000
	50	48509	6,0	15	15,5	T-40	•	100	1.000	48.000
	60	48511	6,0	5/25	15,5	T-40	•	50	500	24.000
	70	48513	6,0	15/35	15,5	T-40	•	50	500	24.000
	80	48515	6,0	25/45	15,5	T-40	•	50	500	24.000
	100	48517	6,0	45/65	15,5	T-40	•	50	500	24.000
	120	48519	6,0	65/85	15,5	T-40	•	50	400	19.200
	140	48521	6,0	85/105	15,5	T-40	•	50	400	19.200
10,0	60	48525	8,0	10	19,5	T-45	•	25	250	12.000
	70	48527	8,0	5/20	19,5	T-45	•	25	250	12.000
	80	48529	8,0	15/30	19,5	T-45	•	25	250	12.000
12,0	90	48531	10,0	1/15	24,0	T-50	•	25	100	8.400
	100	48533	10,0	10/25	24,0	T-50	•	25	100	8.400
	120	48535	10,0	30/45	24,0	T-50	•	25	100	8.400

• = ETA 15/0784

* nicht für Befestigungen unter Brandbeanspruchung geprüft

9) abweichende Ausführung MMS-F Senkkopf

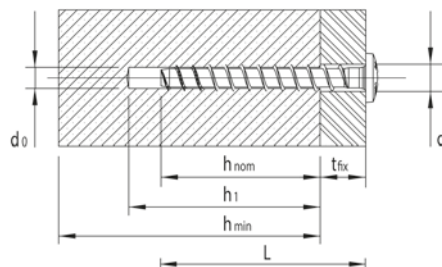
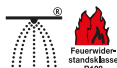
Ausführung: MMS-plus MS Montageschienenanker mit flachem Rundkopf

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: T-Drive



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{kl} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	--	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG										
7,5	35	49827	6,0	1	17,0	T-30	•	100	1.000	48.000
	40	49854	6,0	5	17,0	T-30	•	100	1.000	48.000
	45	49829	6,0	10	17,0	T-30	•	100	1.000	48.000
	50	49856	6,0	15	17,0	T-30	•	100	1.000	48.000

• = ETA 15/0784

MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



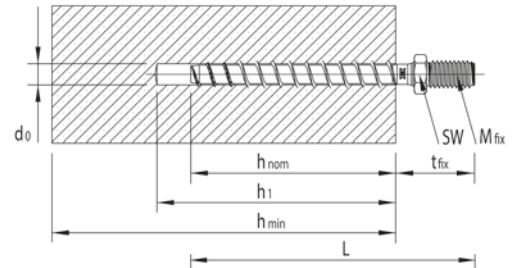
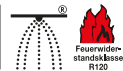
Ausführung: MMS-plus ST Stockanker mit metr. Anschlussgewinde

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{in} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	--	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

6,0	55	48654	5,0	10/20	10,0	SW-10	•	100	1.000	48.000
	65	48656	5,0	20/30	10,0	SW-10	•	50	500	24.000
7,5	60	48658	6,0	5/25	10,0	SW-10	•	50	500	24.000
	70	48660	6,0	15/35	10,0	SW-10	•	50	500	24.000
	80	48662	6,0	25/45	10,0	SW-10	•	50	500	24.000
	100	48664	6,0	45/65	10,0	SW-10	•	50	500	24.000
	120	49831	6,0	65/85	10,0	SW-10	•	50	400	19.200
10,0	75	49858	8,0	10/25	13,0	SW-13	•	25	250	12.000
	85	48666	8,0	20/35	13,0	SW-13	•	25	250	12.000

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

MMS-plus ST 6,0 Anschlussgewinde M6 x 5 mm

MMS-plus ST 7,5 Anschlussgewinde M8 x 14 mm

MMS-plus ST 10,0 Anschlussgewinde M10 x 11 mm

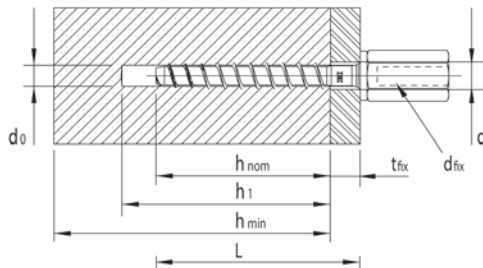
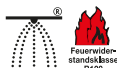
Ausführung: MMS-plus I Innengewindeanker

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Sechskantkopf



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG										
6,0	40	48692	5,0	5	11,0	SW-10	•	100	1.000	48.000
7,5	40	48696	6,0	5	14,5	SW-13	•	40	400	19.200
	40	49833*	6,0	5	14,5	SW-13	•	40	400	19.200
	60	48698	6,0	5/25	14,5	SW-13	•	50	500	24.000
	60	49834*	6,0	5/25	14,5	SW-13	•	50	500	24.000
10,0	60	48700	8,0	10	19,5	SW-17	•	25	250	12.000
	75	48702	8,0	10/25	19,5	SW-17	•	25	250	12.000

SW = Schlüsselweite

• = ETA 15/0784

* Kombigewinde M8/M10 x 23 mm

MMS-plus I 6,0 Innengewinde M6 x 15 mm

MMS-plus I 7,5 Innengewinde M8 x 12 mm

MMS-plus I 10,0 Innengewinde M10 x 13 mm

MMS-plus MULTI-MONTI®-plus



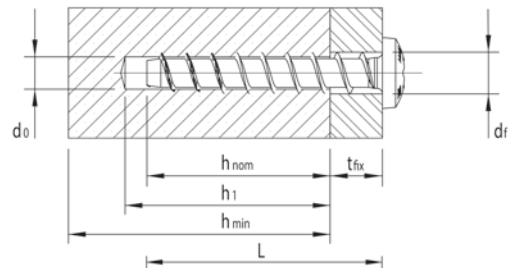
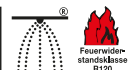
Ausführung: MMS-plus P PanHead, Rundkopf

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: T-Drive



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{kl} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	--	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG										
5,0	30 ⁹⁾	21685*	4,0	1	7,9	T-30		100	2.000	96.000
	50 ⁹⁾	21733*	4,0	15	7,9	T-30		100	2.000	96.000
6,0	30 ⁹⁾	22098*	5,0	1	11,6	T-30		100	2.000	96.000
	35	49850	5,0	1	11,2	T-30	•	100	1.000	48.000
	40	48483	5,0	5	11,2	T-30	•	100	1.000	48.000
	50	48485	5,0	5/15	11,2	T-30	•	100	1.000	48.000
	60	48487	5,0	15/25	11,2	T-30	•	100	1.000	48.000
7,5	25 ⁹⁾	22341*	6,0	1	13,6	T-30		100	2.000	96.000
	35	49852	6,0	1	14,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	40	48489	6,0	5	14,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	50	48491	6,0	15	14,5	T-30	•	100	1.000	48.000
	60	48493	6,0	5/25	14,5	T-30	•	50	500	24.000
10,0	60	49823	8,0	10	19,5	T-40	•	25	250	12.000
	70	49825	8,0	5/20	19,5	T-40	•	25	250	12.000

• = ETA 15/0784

* nicht für Befestigungen unter Brandbeanspruchung geprüft

⁹⁾abweichende Ausführung MMS-P Rundkopf

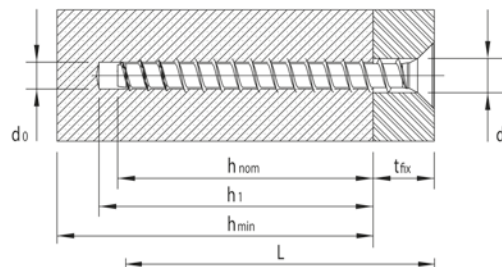
Ausführung: MMS-KS Kabelschellenschraube

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: T-Drive



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{kl} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	--	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

5,0	40	37146	4,0	5	7,8	T-20	200	2.000	96.000
-----	----	-------	-----	---	-----	------	-----	-------	--------

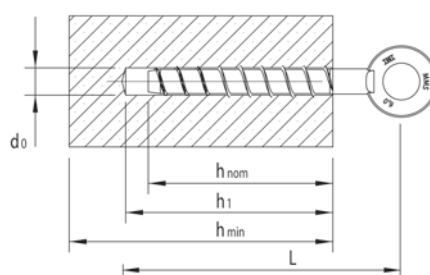
Ausführung: MMS-R Ringanker*

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: Setzwerkzeug



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{kl} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	--	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

6,0	40	23026	5,0	-	14,0		200	2.000	96.000
-----	----	-------	-----	---	------	--	-----	-------	--------

* Setzwerkzeug ist beige packt



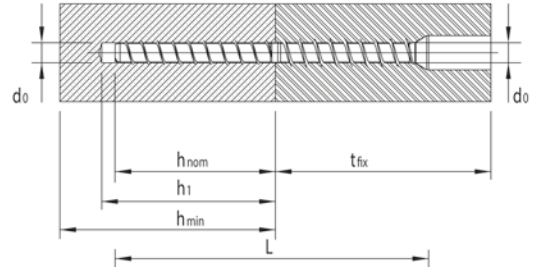
Ausführung: MMS-TC TimberConnect

Werkstoff: Stahl, gehärtet

Oberfläche: verzinkt, blau

Oberflächencode
HECO-Etikett

Antrieb: T-Drive



Abmessung D x L [mm]	Art.-Nr.	Bohr - Ø d ₀ [mm]	Klemm- stärke t _{fix} [mm]	Kopf - Ø [mm]	Antrieb	Zulassungen	VE [Stk.]	Umkarton [Stk.]	Palettenmenge [Stk.]
-------------------------	----------	---------------------------------	---	------------------	---------	-------------	--------------	--------------------	-------------------------

VARIANTA-HANDWERKERVERPACKUNG

7,5	100	48308	6,0	40 – 150	10,0	T-30	○	50	500	24.000
10,0	130	48310	8,0	60 – 200	16,0	T-45	○	25	250	12.000
12,0	160	48312	10,0	80 – 300	17,5	T-50	○	25	100	9.600

○ = Z-21.1-1879

ZUBEHÖR

Ausführung: Setzwerkzeuge für MMS-TC Schwellenanker



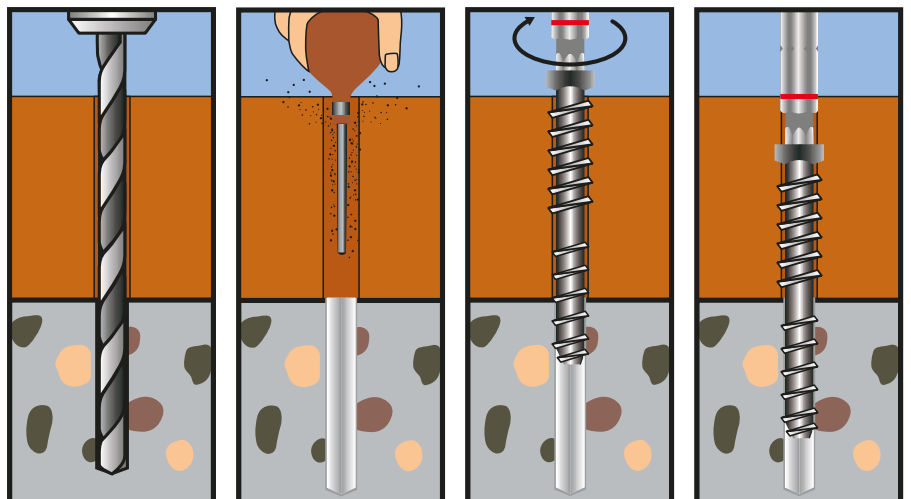
Ausführung	Antriebsgröße	Art.-Nr.	VE [Stk.]	Verwendung bei
------------	---------------	----------	--------------	-------------------

SETZWERKZEUGE FÜR MMS-TC SCHWELLENANKER

MMS-TC Setzwerkzeug T-30	mit Bitantrieb	43603	1	MMS-TC 7,5
MMS-TC Setzwerkzeug T-45	mit 1/2"-Steckschlüsselantrieb	47095	1	MMS-TC 10
MMS-TC Setzwerkzeug T-50	mit 1/2"-Steckschlüsselantrieb	43605	1	MMS-TC 12

Die richtige Montage

1. Bohren
2. Bohrloch reinigen
3. Einschrauben
4. Fertig






ZUBEHÖR

Ausführung: HECO-Prüfhülsen für Mehrfachverwendung der MULTI-MONTI-plus.

Prüfhülsen zur Kontrolle des Gewindedurchmessers zur Mehrfachverwendung von MMS-plus 10 bis MMS-plus 20 bei temporären Befestigungen.

	Dübelgröße	Hülsendurchmesser [mm]	Hülslänge [mm]	Artikelnummer
	MMS-plus 10	9,5	24	47792
	MMS-plus 12	11,5	32	47793
	MMS-plus 16	15,5	36	47794
	MMS-plus 20	19,5	58	47795



Schraube zur Weiterverwendung geeignet



Hülse lässt sich komplett aufstecken, Schraube für Weiterverwendung nicht mehr geeignet



Sicher ist sicher



HECO-Schrauben GmbH & Co. KG
Dr.-Kurt-Stein-Straße 28, D-78713 Schramberg
Telefon: +49 (0) 74 22 / 9 89-0
Telefax: +49 (0) 74 22 / 9 89-200
E-Mail: info@heco-schrauben.de
Internet: www.heco-schrauben.de
YouTube: www.youtube.com/c/HECO-Schrauben

Ihr Fachhändler: