



Classe C & D Class

con filettatura scoperta

with open thread

DIN EN 1065

Puntelli telescopici regolabili in acciaio
Caratteristica nominale di resistenza
Calcolata in accordo con la classe e con la lunghezza alla massima estensione in conformità con la seguente equazione:

$$R_c, k = 102,00 \frac{l_{max}}{l^2} \leq 59,50 \text{ kN} \quad R_D, k = 34,00 \text{ kN}$$

La resistenza utilizzabile (carico di utilizzo) secondo la norma DIN EN 1065 deriva dalla caratteristica nominale R_c, k e R_D, k divisa per il coefficiente $\gamma = 1,7$ (dove $\gamma = \gamma_m \times \gamma_f$).

(1 kN = 102 Kg)

TABELLA DEI CARICHI AMMISSIBILI

DIN EN 1065

Adjustable telescopic steel props
Nominal characteristic strength
Calculated according to the class and the length at the maximum extension in accordance with the following equation:

$$R_c, k = 102,00 \frac{l_{max}}{l^2} \leq 59,50 \text{ kN} \quad R_D, k = 34,00 \text{ kN}$$

The functional characteristic (working load) following the norm DIN EN 1065 results from nominal characteristic strength R_c, k and R_D, k divided by the factor $\gamma = 1,7$ (where $\gamma = \gamma_m \times \gamma_f$).

(1 kN = 102 Kg)

CHART OF ADMITTED LOAD

Estensione [m] Extension [m]	C30 [kN]	C/D 35 [kN]	C/D 40 [kN]	C45 [kN]	C50 [kN]	C55 [kN]
1,8	35,00					
1,9	35,00					
2,0	35,00	35,00				
2,1	35,00	35,00				
2,2	35,00	35,00				
2,3	34,03	35,00	35,00			
2,4	31,25	35,00	35,00			
2,5	28,80	33,60	35,00	35,00		
2,6	26,63	31,07	35,00	35,00		
2,7	24,69	28,81	32,92	35,00		
2,8	22,96	26,79	30,61	34,44	35,00	
2,9	21,40	24,97	28,54	32,10	35,00	
3,0	20,00	23,33	26,67	30,00	33,33	35,00
3,1		21,85	24,97	28,10	31,22	34,34
3,2		20,51	23,44	26,37	29,30	32,23
3,3		20,00	22,04	24,79	27,55	30,30
3,4		20,00	20,76	23,36	25,95	28,55
3,5		20,00	20,00	22,04	24,49	26,94
3,6			20,00	20,83	23,15	25,46
3,7			20,00	19,72	21,91	24,11
3,8			20,00	18,70	20,78	22,85
3,9			20,00	17,75	19,72	21,70
4,0			20,00	16,88	18,75	20,63
4,1				16,06	17,85	19,63
4,2				15,31	17,01	18,71
4,3				14,60	16,22	17,85
4,4				13,95	15,50	17,05
4,5				13,33	14,81	16,30
4,6					14,18	15,60
4,7					13,58	14,94
4,8					13,02	14,32
4,9					12,49	13,74
5,0					12,00	13,20
5,1						12,69
5,2						12,20
5,3						11,75
5,4						11,32
5,5						10,91



CERTIFICAZIONE

Classe **C & D** Class

HOMOLOGATION



Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Typenprüfbericht Nr. 01.08-01
Aktenzeichen L-2621.4-6-01.08-01

Datum: 30.09.2001
Bearbeiter: Dipl.-Ing. Stefan Brendler
Telefon: (07 11) 1 23 - 33 78
E-Mail: Stefan.Brendler@lgabw.de
Datei: T_0108-01
Ihr Antrag vom: 20.07.2001

Antragsteller: AMADIO & C
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Gegenstand der Typenprüfung: Ausziehbare Baustützen mit offenem Gewinde nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2
Stütztypen:
EN 1065-C 45-21-SHO-D0-F4-3-M
EN 1065-C 30-23-SHO-D0-F4-3-M
EN 1065-C 55-26-SHO-D0-F4-3-M

Aufsteller der Bautechnischen Nachweise: AMADIO & C
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Bauvorlagen: 3 Blatt Typenzeichnungen (Nr. 445, Nr. 450, Nr. 455) und dieser Prüfbericht

Geltungsdauer: Siehe Sichtvermerkstempel auf den Typenzeichnungen

Aufgrund von § 68 Abs. 1 der Landesbauordnung für Baden-Württemberg (LBO) vom 08.08.1995 (GBl. S. 617) in Verbindung mit der Verordnung des Wirtschaftsministeriums über die bautechnische Prüfung baulicher Anlagen (Bauprüfverordnung - BauprüfVO) vom 21.04.1996 (GBl. S. 410) hat das Landesgewerbeamt - Landesstelle für Bautechnik - die ausziehbaren Baustützen nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2 als Typenprüfung geprüft. Die Konstruktion entspricht den derzeit gültigen bautechnischen Bestimmungen.

Dieser Prüfbericht umfasst drei Seiten. Die Gebühr wird in einem gesonderten Schreiben festgesetzt.

Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Postfach
Postfach 10 25 01
70425 Stuttgart

Telefon
Kommunikations- und
Informationszentrum

Telefon (07 11) 23 - 33 78
Telefax (07 11) 23 - 33 78
Internet: www.lgabw.de



Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Datum: 10.07.2002
Bearbeiter: Dipl.-Ing. Stefan Brendler
Telefon: (07 11) 1 23 - 33 78
E-Mail: Stefan.Brendler@lgabw.de
Datei: 02.22.3 Amadio
Ihr Zeichen: Wm 101150
Ihr Antrag vom: 22.06.2002

Antragsteller: AMADIO & C s.r.l.
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Gegenstand der Typenprüfung: Ausziehbare Baustützen mit offenem Gewinde nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2
Stütztypen:
EN 1065-C 45-21-SHO-D0-F4-3-M

Aufsteller der Bautechnischen Nachweise: AMADIO & C s.r.l.
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Bauvorlagen: 1 Blatt Typenzeichnung (Nr. 433) und dieser Prüfbericht

Geltungsdauer: Siehe Sichtvermerkstempel auf den Typenzeichnungen

Aufgrund von § 68 Abs. 1 der Landesbauordnung für Baden-Württemberg (LBO) vom 08.08.1995 (GBl. S. 617) in Verbindung mit der Verordnung des Wirtschaftsministeriums über die bautechnische Prüfung baulicher Anlagen (Bauprüfverordnung - BauprüfVO) vom 21.04.1996 (GBl. S. 410) hat das Landesgewerbeamt - Landesstelle für Bautechnik - die ausziehbaren Baustützen nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2 als Typenprüfung geprüft. Die Konstruktion entspricht den derzeit gültigen bautechnischen Bestimmungen.

Dieser Prüfbericht umfasst drei Seiten. Die Gebühr wird in einem gesonderten Schreiben festgesetzt.



Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Postfach
Postfach 10 25 01
70425 Stuttgart

Telefon
Kommunikations- und
Informationszentrum

Telefon (07 11) 23 - 33 78
Telefax (07 11) 23 - 33 78
Internet: www.lgabw.de



Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Datum: 10.07.2002
Bearbeiter: Dipl.-Ing. Stefan Brendler
Telefon: (07 11) 1 23 - 33 78
E-Mail: Stefan.Brendler@lgabw.de
Datei: 02.22.3 Amadio
Ihr Zeichen: Wm 101150
Ihr Antrag vom: 22.06.2002

Antragsteller: AMADIO & C s.r.l.
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Gegenstand der Typenprüfung: Ausziehbare Baustützen mit offenem Gewinde nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2
Stütztypen:
EN 1065-C 45-21-SHO-D0-F4-3-M

Aufsteller der Bautechnischen Nachweise: AMADIO & C s.r.l.
Via dell'Industria 10/12
I-36050 Quinto Vicentino (VI), Italien

Bauvorlagen: 1 Blatt Typenzeichnung (Nr. 440) und dieser Prüfbericht

Geltungsdauer: Siehe Sichtvermerkstempel auf den Typenzeichnungen

Aufgrund von § 68 Abs. 1 der Landesbauordnung für Baden-Württemberg (LBO) vom 08.08.1995 (GBl. S. 617) in Verbindung mit der Verordnung des Wirtschaftsministeriums über die bautechnische Prüfung baulicher Anlagen (Bauprüfverordnung - BauprüfVO) vom 21.04.1996 (GBl. S. 410) hat das Landesgewerbeamt - Landesstelle für Bautechnik - die ausziehbaren Baustützen nach DIN EN 1065, Abschnitt 9.2 als Typenprüfung geprüft. Die Konstruktion entspricht den derzeit gültigen bautechnischen Bestimmungen.

Dieser Prüfbericht umfasst drei Seiten. Die Gebühr wird in einem gesonderten Schreiben festgesetzt.



Landesgewerbeamt Baden-Württemberg
Landesstelle für Bautechnik

Postfach
Postfach 10 25 01
70425 Stuttgart

Telefon
Kommunikations- und
Informationszentrum

Telefon (07 11) 23 - 33 78
Telefax (07 11) 23 - 33 78
Internet: www.lgabw.de