# **LIGHTWEIGHT MASTS**MANUFLLE TELESKOPMASTE

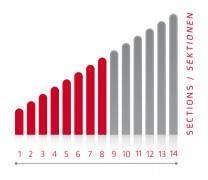


CATEGORY | KATEGORIE

### WITHOUT INTERNAL CABLE

OHNE INNENLIEGENDE KABEL

# Super Primo



The **SUPER PRIMO** mast has a diameter of 80mm. The extended height goes from 4m up to 16m and the mast can be equipped with a hand pump. On each section there is a locking device to prevent turning of the sections.

The mast head has a Ø24mm PIN connection. This mast can bear bigger head loads in respect to the ones listed before.

Der **SUPER PRIMO** Teleskopmast hat einen Durchmesser von 80mm. Die ausgefahrene Höhe beträgt 4m bis zu 16m. Der Mast kann mit einer Handpumpe ausgestattet werden. Jede Sektion ist mit einer manuellen Klemmverriegelung versehen, um den Mast gegen Verdrehen zu sichern. Am Mastkopf

Befestigungszapfen von 24mm. In Gegensatz zu den zuvor aufgelisteten Lichtmasten kann der Super Primo größere Kopflastungen tragen.

befindet sich eine Adapterbohrung für einen









# **Super Primo**

# TECHNICAL LAYOUT TECHNISCHE AUSLEGUNG

#### A (mm)

4 sections 184 / 4 Sektionen 184

6 sections 260 / 6 Sektionen 260

7 sections 298 / *7 Sektionen 298* 

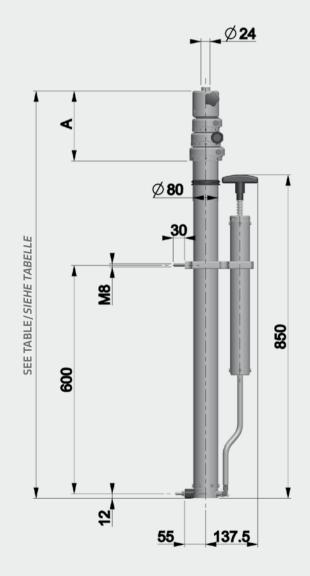
8 sections 336 / 8 Sektionen 336



#### TYPE / TYP P

# © 24 Ø 80

#### TYPE / TYP H



#### **LIGHTWEIGHT MASTS** | *MANUELLE TELESKOPMASTE* WITHOUT INTERNAL CABLE | OHNE INNENLIEGENDE KABEL



	Mod. SUPER PRIMO Ø 80 mm			4 sections without internal cable 4 Sektionen ohne innenliegendes Kabel					
		CC	54	26	27	28			
Code P/H	extended height ausgefahrene Höh	e	mm	4.983	5.923	6.923			
Соде	retracted height eingefahrene Höhe		mm	1.650	1.810	2.060			
	max. top load max. Kopflast		kg	24	23	20			
	weight Gewicht		kg Cod. P/H kg	10,5	11,5	12,5			
	max. allowed wind speed max. zulässige Windgeschwindigkeit		km / h with max. surface: 0,1 m² km / h bei max Fläche: 0,1 m²	115	100	85			
	Ø top section Ø Top Sektion			59 mm					
	Example Beispiel	CO.5426.H:	Mast Super Primo	pneumatic - with hand pump and locking 4 sections - without cable pneumatisch - mit Handpumpe und Verriegelung 4 Sektionen - ohne innenliegendes Kabel					

	Mod. SUPER PRIMO Ø 80 mm		6 sections without internal cable 6 Sektionen ohne innenliegendes Kabel							
	CO 56		16	17	18	19	20	21	22	23
Code P/H	extended height ausgefahrene Höhe	mm	5.010	6.005	6.995	7.930	8.870	10.120	10.970	12.020
Code	retracted height eingefahrene Höhe	mm	1.290	1.460	1.625	1.835	1.950	2.200	2.550	2.800
	max. top load max. Kopflast	kg	18	16	16	14	13	11	10	10
	weight Gewicht	kg Cod. P/H kg	11	12	13	14,5	15	16,5	19	20,5
	max. allowed wind speed* max. zulässige Windgeschwindigkeit*	km / h	110	90	75	160	150	135	120	105
	with max. surface 0,1 m² bei max Fläche 0,1 m²		guyed <i>abgespannt</i>					nt		
	Ø top section Ø Top Sektion					45 mm				
							S	econd to der vorle	e fitted to top section tzten Sek	n

Please contact us for alternative wind speed loading requests. / Falls Sie Fragen zu den von uns angegebenen Windgeschwindigkeiten haben, erwarten wir gerne Ihre Anfrage.

<sup>\*</sup>When erecting masts with guying ropes, take extreme care during the extension phase. Maximum allowed wind speed during extension is 20km/h

<sup>\*</sup>Achten Sie bitte beim Ausfahren der Masten mit Abspannvorrichtungen auf die Windgeschwindigkeit, diese sollte nur max. 20 km/h (beim Ausfahren) betragen.

# **Super Primo**

	Mod. SUPER PRIMO Ø 80 mm			7 sections without internal cable 7 Sektionen ohne innenliegendes Kabel							
	CO 57		01	02	03	04	05	06			
Code P/H	extended height ausgefahrene Höhe	mm	5.033	6.013	7.034	8.023	9.003	10.018			
Code	retracted height eingefahrene Höhe	mm	1.220	1.360	1.523	1.690	1.830	1.975			
	max. top load max. Kopflast	kg	12	12	11	9	9	8			
	weight Gewicht	kg Cod. P / H kg	11,5	12,4	13,5	14,8	15,7	16,7			
	max. allowed wind speed* max. zulässige Windgeschwindigkeit*	km / h	105	90	75	155	140	125			
	with max. surface 0,1 m² bei max Fläche 0,1 m²		guyed abgespannt								
	Ø top section Ø Top Sektion		38 mm								
						seco	es to be fitte nd to top se r vorletzten ! abgespannt	ction Sektion			

	Mod. SUPER PRIMO Ø 80 mm			7 sections without internal cable 7 Sektionen ohne innenliegendes Kabel						
	CO 57		07	08	09	10	11	12		
Code P/H	extended height ausgefahrene Höhe	mm	11.013	12.028	13.023	14.003	15.018	16.663		
Code	retracted height eingefahrene Höhe	mm	2.160	2.305	2.490	2.630	2.775	3.070		
	max. top load max. Kopflast	kg	8	7	6	5	5	4		
	weight Gewicht	kg Cod. P / H kg	18,1	19,1	20	20,8	22	24		
	max. allowed wind speed* max. zulässige Windgeschwindigkeit*	km / h	110	95	130	115	100	80		
	with max. surface 0,1 m² bei max Fläche 0,1 m²		guyed abgespannt							
	Ø top section Ø Top Sektion		38 mm							
			Guy lines to be fitted to the second to top section  Auf der vorletzten Sektion abgespannt  Sektion abgespannt							

A Please contact us for alternative wind speed loading requests. / Falls Sie Fragen zu den von uns angegebenen Windgeschwindigkeiten haben, erwarten wir gerne Ihre Anfrage.

<sup>\*</sup>When erecting masts with guying ropes, take extreme care during the extension phase. Maximum allowed wind speed during extension is 20km/h

 $<sup>^*</sup>A \textit{Chten Sie bitte beim Ausfahren der Masten mit Abspannvorrichtungen auf die Windgeschwindigkeit, diese sollte nur max. 20 \, km/h \, (beim Ausfahren) \, betragen.}$ 

# **LIGHTWEIGHT MASTS** | *MANUELLE TELESKOPMASTE*WITHOUT INTERNAL CABLE | *OHNE INNENLIEGENDE KABEL*



	Mod. SUPER PRIMO Ø 80 mm			8 sections without internal cable 8 Sektionen ohne innenliegendes Kabel						
	CO 58		01	02	03	04	05	06		
Code P/H	extended height ausgefahrene Höhe	mm	5.799	6.999	8.009	9.011	10.529	11.979		
Ооде	retracted height eingefahrene Höhe	mm	1.200	1.420	1.590	1.715	1.940	2.130		
	max. top load max. Kopflast	kg	9	9	7	7	6	6		
	weight Gewicht	kg Cod. P / H kg	11,6	13,4	14,8	15,7	17,5	18,9		
	max. allowed wind speed* max. zulässige Windgeschwindigkeit*	km / h	90	70	140	125	100	80		
	with max. surface 0,1 m² bei max Fläche 0,1 m²			guyed abgespannt						
	Ø top section Ø Top Sektion		31 mm  Guy lines to be fitted to the second to top section  Auf der vorletzten Sektion abgespannt							
	Example CO.5805.H Mast Super Primo			pneumatic - with hand pump and locking 8 sections - without cable pneumatisch - mit Handpumpe und Verriegelungen 8 Sektionen - ohne innenliegendes Kabel						

Please contact us for alternative wind speed loading requests. / Falls Sie Fragen zu den von uns angegebenen Windgeschwindigkeiten haben, erwarten wir gerne Ihre Anfrage.

<sup>\*</sup>When erecting masts with guying ropes, take extreme care during the extension phase. Maximum allowed wind speed during extension is 20km/h

<sup>\*</sup>Achten Sie bitte beim Ausfahren der Masten mit Abspannvorrichtungen auf die Windgeschwindigkeit, diese sollte nur max. 20 km/h (beim Ausfahren) betragen.