



CGC8

KONISCH-RUND

**KONISCHE FEUERVERZINKTE MASTE BIS 12M
MIT ZOPF Ø60mm, MIT KONIZITÄT 14mm/m**

MATERIAL

S355JR Stahl gemäß DIN EN 10025.

SCHAFT

Konisch runde Maste mit Erdstück oder auf Flanschplatte.

LEUCHTEN BEFESTIGUNG

Befestigung in vertikaler oder horizontaler Position mit Einfach- oder Doppel Ausleger bis zu 1,50 m.

LIEFERUNG

Mast mit bündig eingelegter Tür und Dreikantschraube. Andere Verschlusschrauben auf Anfrage erhältlich.

KORROSIONSSCHUTZ

Korrosionsschutzbehandlung durch Feuerverzinkung nach EN ISO 1461. Auf Wunsch bieten wir als zusätzlichen Schutz auch eine Pulverbeschichtung an.

ANMERKUNG

Leuchten sowie elektrische Vorschaltgeräte sind nicht in der Lieferung enthalten.



Aufsatzmaste konisch-rund

Masttypen/Abmessungen						Kapazitäten am Mastkopf maximale Windangriffsfläche in m ²					
LPH m	Artikel Nr.	Modell-Nr.	E m	FM mm	TM mm	WZ I 22,5 m/s		WZ II 25,0 m/s		WZ III 27,5 m/s	
						20 kg	40 kg	20 kg	40 kg	20 kg	40 kg
Aufsatzmaste KDE 60 - konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 100 mm) Zopfmaß 60 mm, Türhöhe 400 mm, Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück											
3,0	7180621303	CGC8E03D	0,7	112	85	0,32	0,27	0,25	0,21	0,20	0,17
3,5	7180621313	CGC8E35D	0,7	119	85	0,38	0,33	0,30	0,26	0,24	0,20
4,0	7180621323	CGC8E04D	0,8	127	85	0,52	0,46	0,41	0,36	0,32	0,28
4,5	7180621343	CGC8E45D	0,8	134	85	0,61	0,54	0,48	0,42	0,38	0,33
5,0	7180621353	CGC8E05D	0,8	141	85	0,67	0,60	0,52	0,46	0,41	0,37
6,0	7180621363	CGC8E06D	1,0	158	85	0,74	0,66	0,57	0,51	0,45	0,40

TECHNISCHE DATEN

H(m)	Ød	Ød1	Z	Y	X	S	K	B	A	M	L	F	G	E	R
3.00	60	102	600	400	80	65	47	280	200	16	300	500	500	700	500
3.50	60	109	600	400	85	65	57	280	200	16	300	500	500	700	500
4.00	60	116	600	400	85	65	67	280	200	16	300	500	500	800	500
4.50	60	123	600	400	85	65	76	280	200	16	300	600	500	800	500
5.00	60	130	600	400	85	65	85	280	200	16	300	700	500	800	500
6.00	60	144	600	400	85	78	87	280	200	16	300	700	600	1000	500
7.00	60	158	600	400	85	78	105	400	300	20	500	800	600	1000	500
9.00	60	186	600	400	100	93	106	400	300	20	500	800	600	1200	500
10.00	60	200	600	400	100	93	142	400	300	20	500	900	700	1500	500
11.00	60	214	600	400	100	93	159	400	300	20	500	900	800	1500	500
12.00	60	228	600	400	100	93	175	400	300	20	500	900	800	1500	500

LEGENDE

Die technischen Symbole lauten wie folgt:

	H	Lichtpunkthöhe
	V	Auslegerlänge
	Ød	Zopfdurchmesser
	Ød1	Fußdurchmesser
	X	Türbreite
	Y	Türhöhe
	Z	Abstand der Tür bis zur EOK

	S	Verfügbare Breite für die Installation der elektrischen Ausrüstung
	K	Tiefe verfügbar für die Installation der elektrischen Ausrüstung
	A	Abstand zwischen den Bohrungen
	B	Flanschplattenbreite
	F	Fundamenttiefe
	G	Fundamentbreite

	M	Durchmesser der Ankerbolzen
	L	Länge der Ankerbolzen
	E	Erdstück
	R	Abstand der Kabelöffnung ab Erdoberkante