

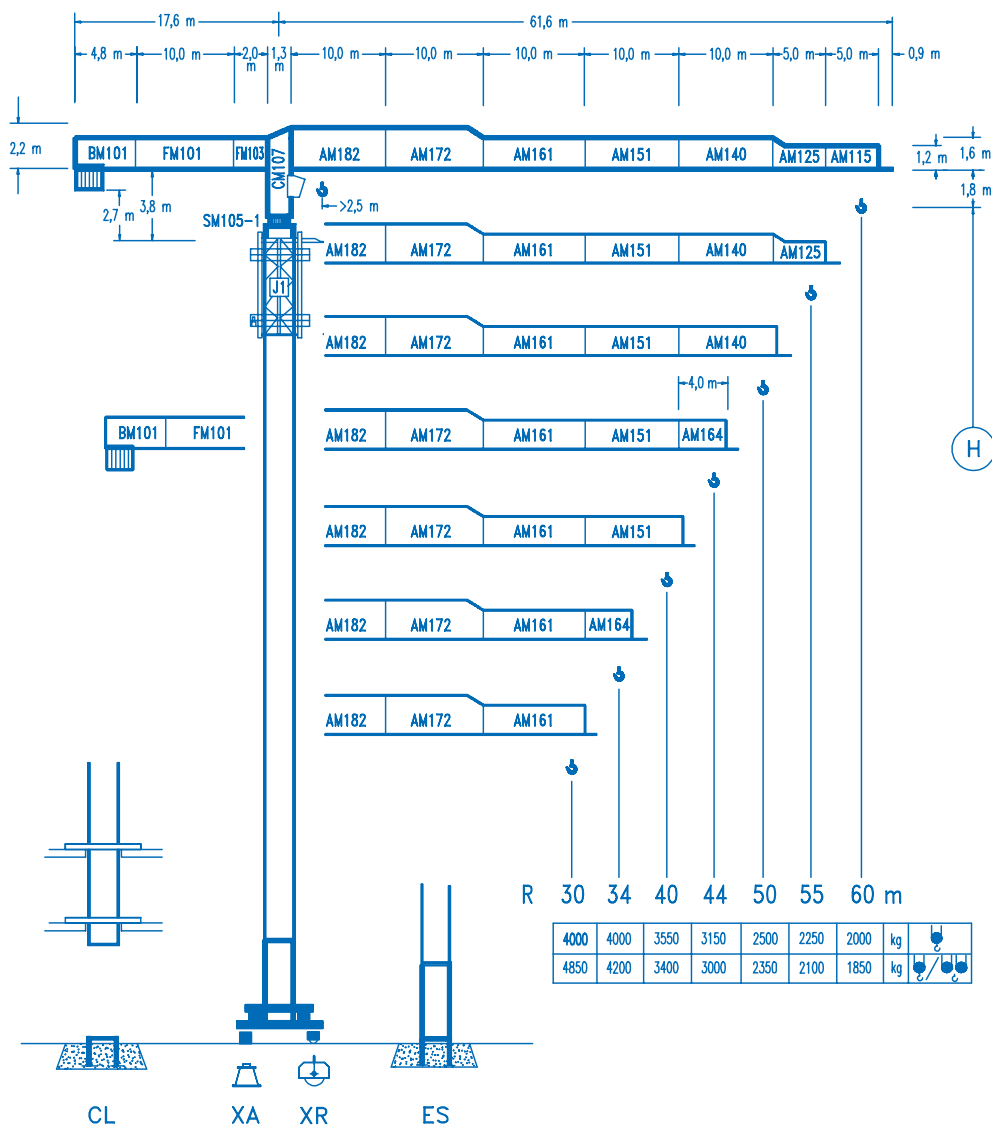


COMANSA

LINDEN 1000

10 LC 140

8 t

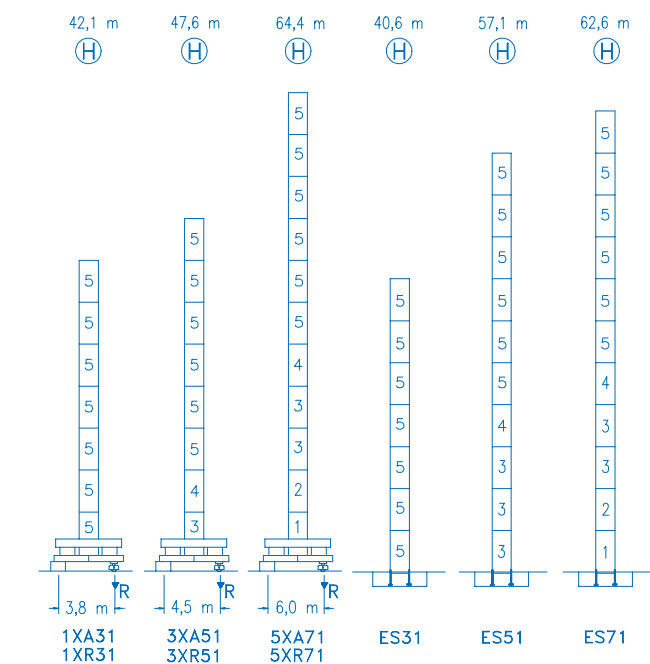


CE
DIN 15018 H1 B3

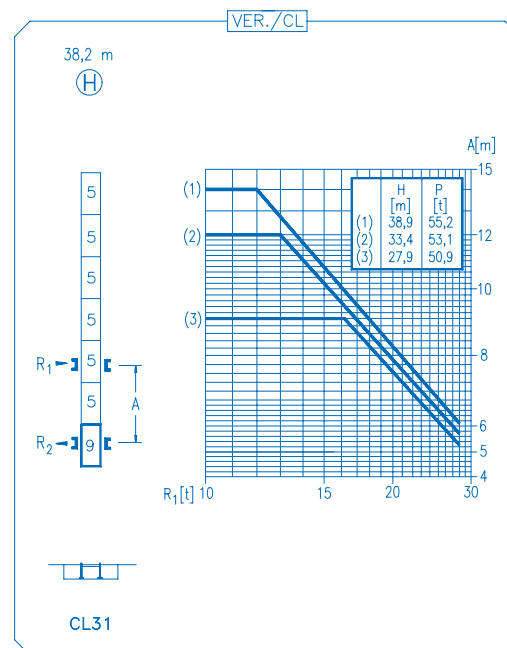
R		R(Cmax)	Cmax	25	30	34	40	44	50	55	60	m
60		33,1 m	4000	4000	4000	3885	3230	2895	2490	2225	2000	
		17,5 m	8000	5365	4350	3775	3095	2750	2345	2075	1850	
55		33,5 m	4000	4000	4000	3930	3270	2930	2520	2250		
		17,7 m	8000	5420	4395	3795	3125	2785	2375	2100		
50		33,2 m	4000	4000	4000	3900	3240	2905	2500			
		17,5 m	8000	5375	4355	3765	3100	2760	2350			
44		35,6 m	4000	4000	4000	4000	3515	3150				
		18,8 m	8000	5805	4715	4080	3365	3000				
40		36,0 m	4000	4000	4000	4000	3550					
		18,9 m	8000	5860	4760	4120	3400					
34		34,0 m	4000	4000	4000	4000						
		19,2 m	8000	5970	4850	4200						
30		30,0 m	4000	4000	4000							
		19,2 m	8000	5970	4850							

DS.0431.04 09/04 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





N	Ref.	h
1	S15	5,5 m
2	TS15	5,5 m
3	S14	5,5 m
4	TS14	5,5 m
5	S13	5,5 m
9	CLS13.1	3,1 m



R. máx.	En servicio In operation	1XR31 74,0 t	R. máx.	Fuera de servicio Out of service	1XR31 81,7 t
	En service	3XR51 71,9 t		Hors service	3XR51 89,4 t
	In Betrieb	5XR71 82,4 t		Ausser Betrieb	5XR71 125,4 t

CFU-4.0
4 kW

0 → 66 m/min

GR-7.5
2 x 75 Nm

0 → 0,7 rpm

TS2-5.5
2 x 55 Nm

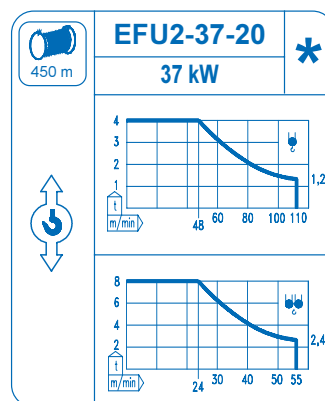
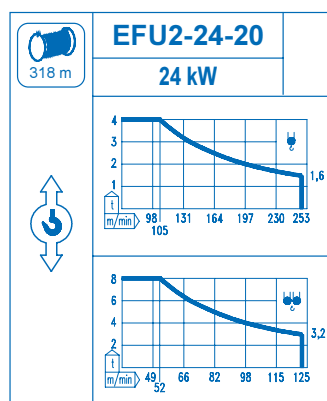
0 → 20 m/min

1XR31
3XR51

TRA-7.5VC
2 x 75 Nm

0 → 20 m/min

5XR71



Tensión de alimentación Operating voltage Tension de service Betriebsspannung	400 V 3 ph 50 Hz
--	---

Optional Optional En option Kaufoption	*
---	----------



COMANSA

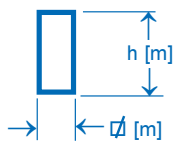
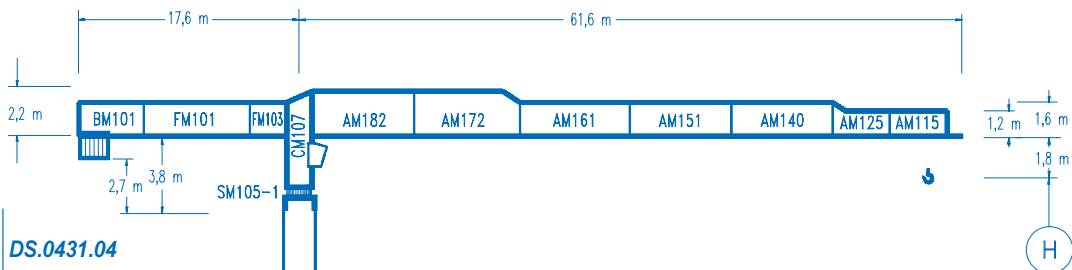
LINDEN 1000

10 LC 140

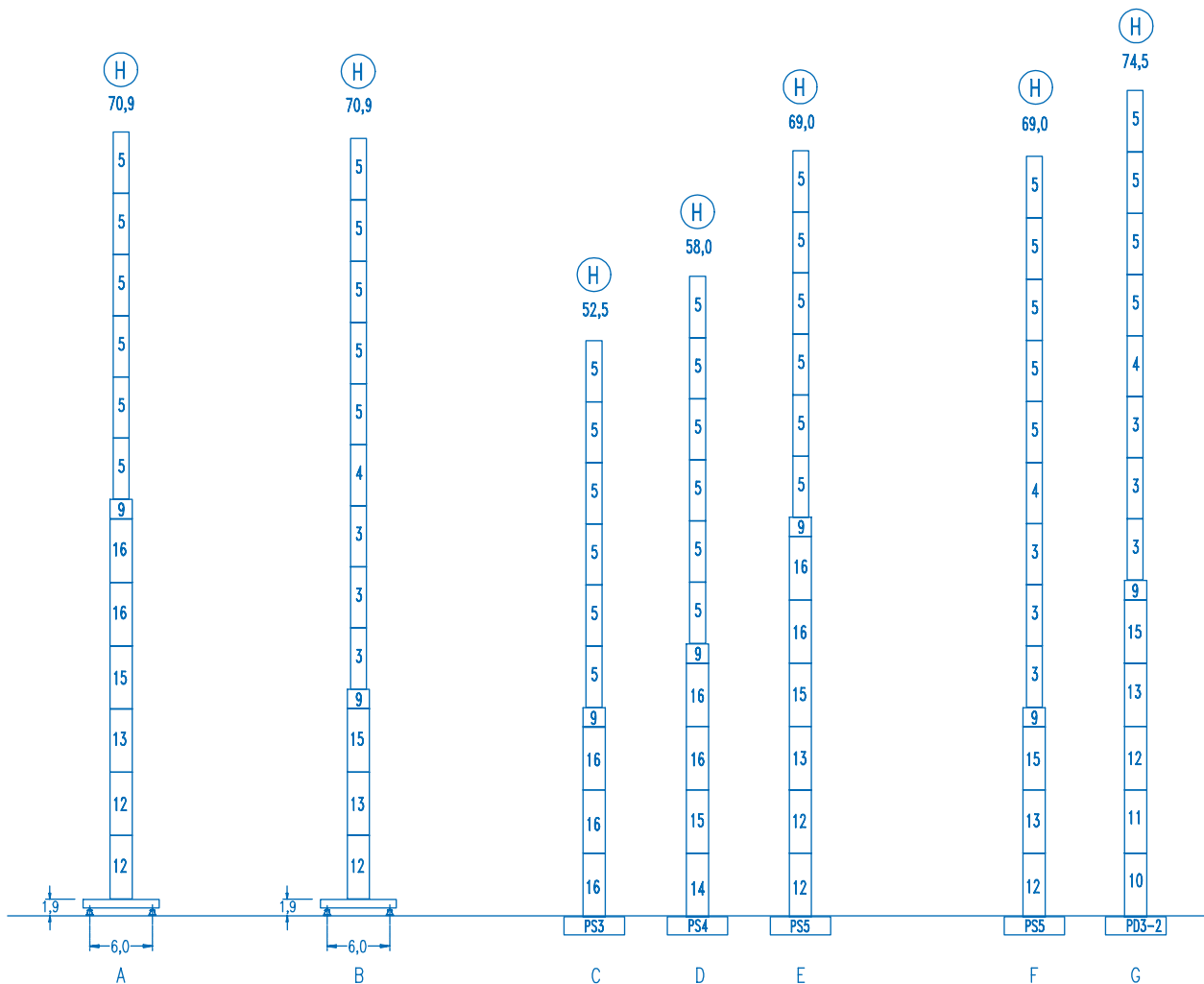
Ø 2,0 m

Configuraciones ver
Configuration see
Configurations voyez
Komponenten siehe

DS.0431.04



n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h
3	S14	1,6	5,5	9	TMS23	2,0	1,0	12	S25	2,0	5,5	15	TS24	2,0	5,5
4	TS14	1,6	5,5	10	D23	2,0	5,5	13	TS25	2,0	5,5	16	S23	2,0	5,5
5	S13	1,6	5,5	11	TD23A	2,0	5,5	14	S24	2,0	5,5				



DS.0432.08

09/04 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





COMANSA

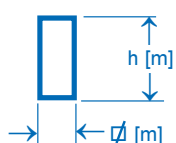
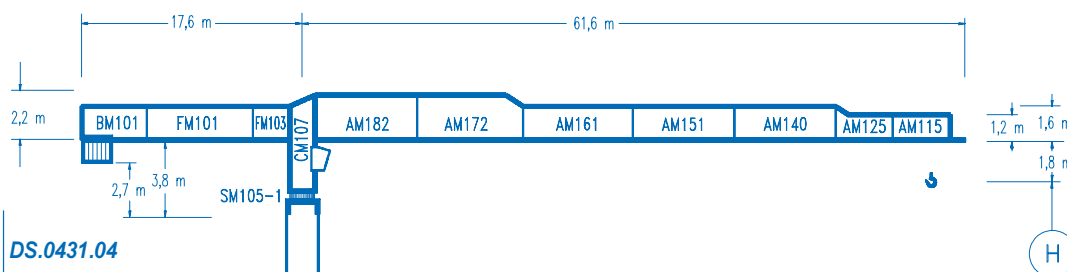
LINDEN 1000

10 LC 140

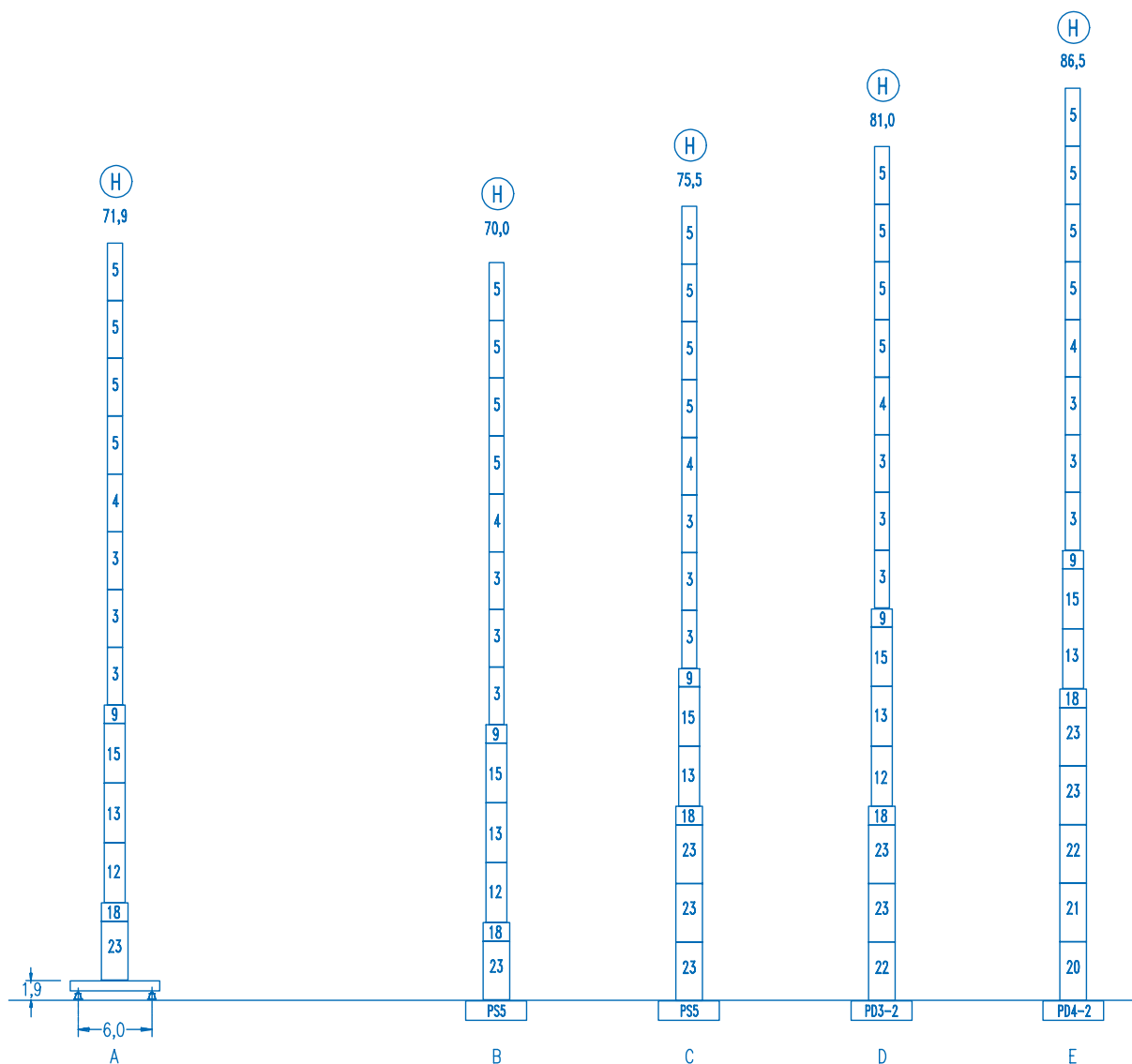
Ø 2,5 m

Configuraciones ver
Configuration see
Configurations voyez
Komponenten siehe

DS.0431.04



n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h
3	S14	1,6	5,5	9	TMS23	2,0	1,0	14	S24	2,0	5,5	20	TD34	2,5	5,5
4	TS14	1,6	5,5	12	S25	2,0	5,5	15	TS24	2,0	5,5	21	D33	2,5	5,5
5	S13	1,6	5,5	13	TS25	2,0	5,5	18	TMS35	2,5	1,0	22	TD33A	2,5	5,5
												23	S35	2,5	5,5



DS.0432.08

09/04 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





COMANSA

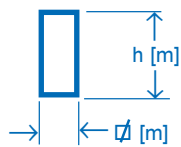
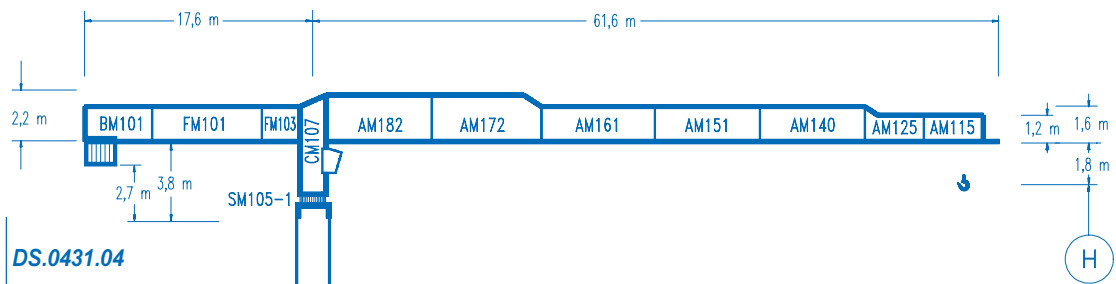
LINDEN 1000

10 LC 140

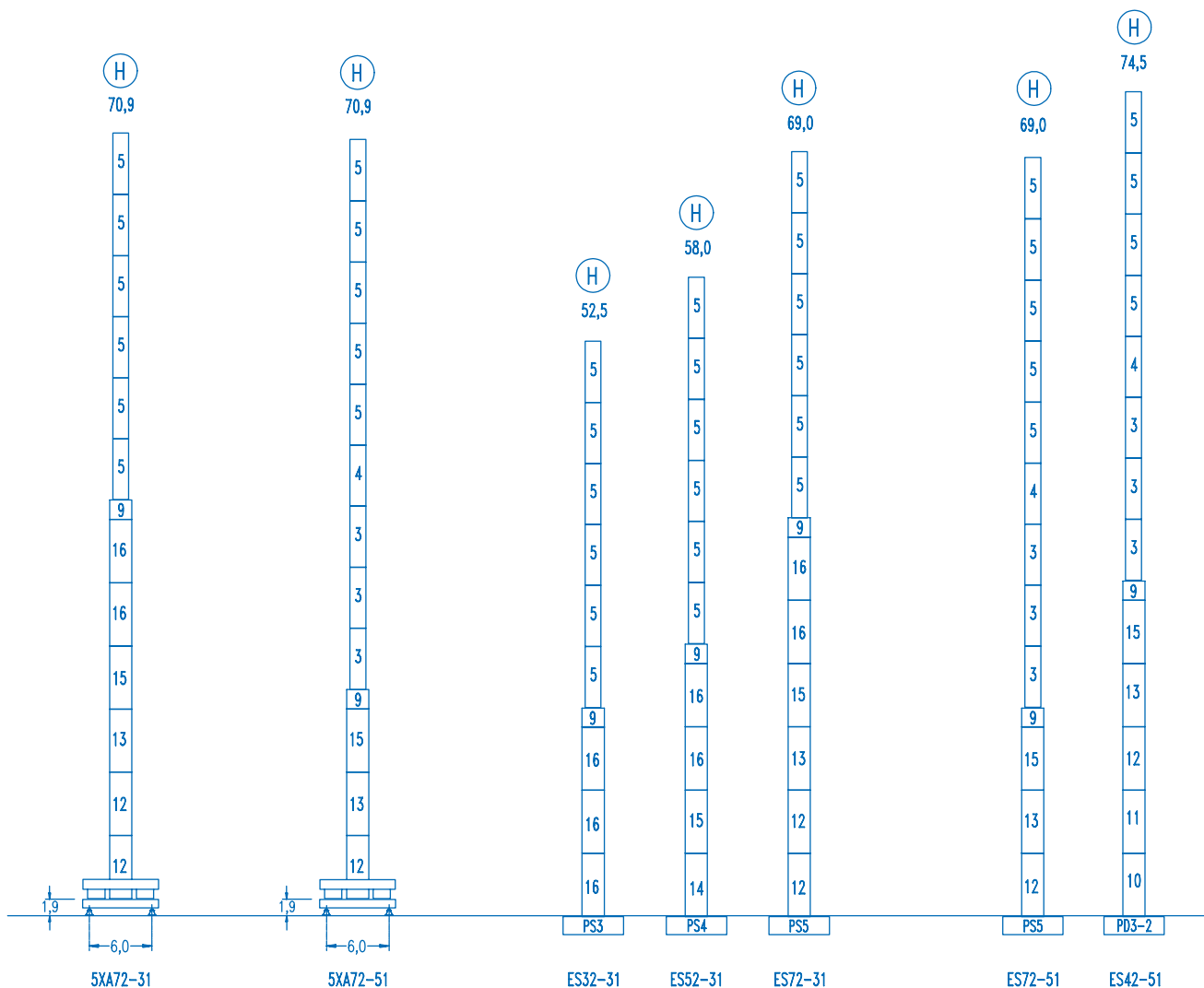
Ø 2,0 m

Configuraciones ver
Configuration see
Configurations voyez
Komponenten siehe

DS.0431.04



n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h
3	S14	1,6	5,5	9	TMS23	2,0	1,0	12	S25	2,0	5,5	15	TS24	2,0	5,5
4	TS14	1,6	5,5	10	D23	2,0	5,5	13	TS25	2,0	5,5	16	S23	2,0	5,5
5	S13	1,6	5,5	11	TD23A	2,0	5,5	14	S24	2,0	5,5				



DS.0432.08 09/05 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





COMANSA

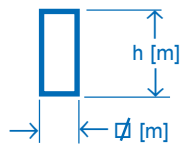
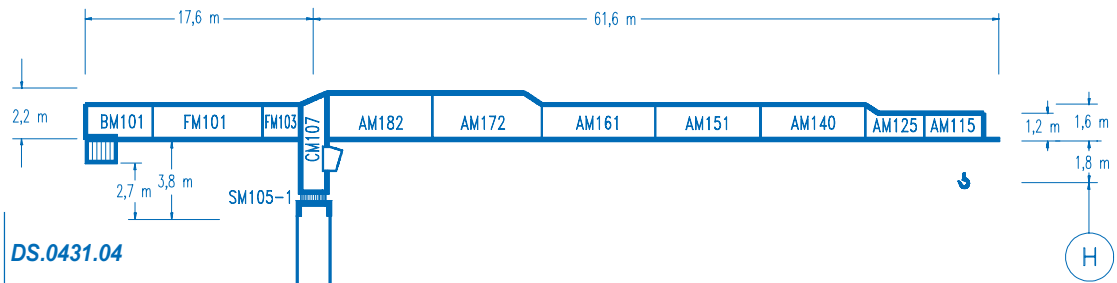
LINDEN 1000

10 LC 140

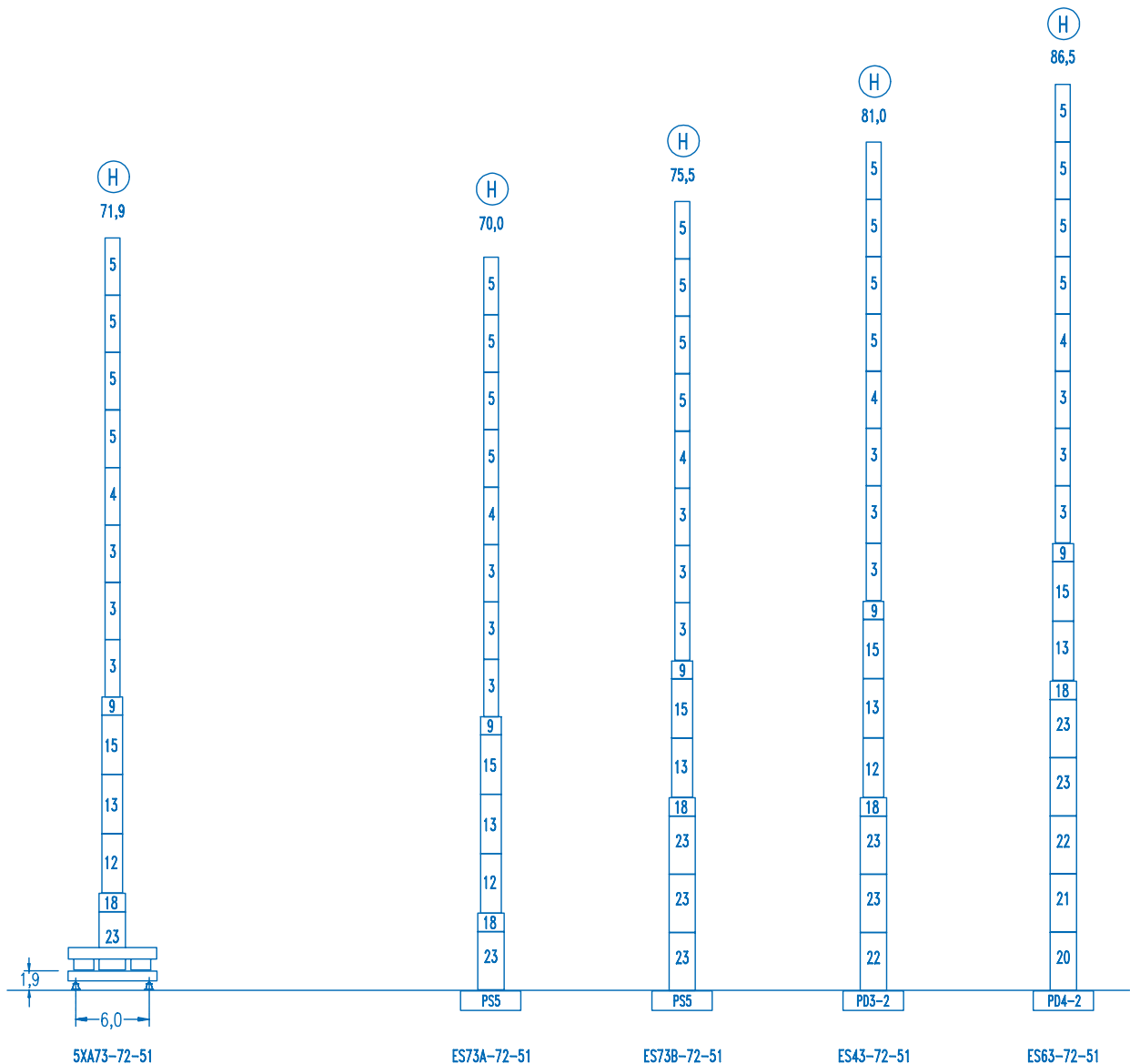
Ø 2,5 m

Configuraciones ver
Configuration see
Configurations voyez
Komponenten siehe

DS.0431.04



n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h	n°	Ref.	Ø	h
3	S14	1,6	5,5	9	TMS23	2,0	1,0	14	S24	2,0	5,5	20	TD34	2,5	5,5
4	TS14	1,6	5,5	12	S25	2,0	5,5	15	TS24	2,0	5,5	21	D33	2,5	5,5
5	S13	1,6	5,5	13	TS25	2,0	5,5	18	TMS35	2,5	1,0	22	TD33A	2,5	5,5
												23	S35	2,5	5,5



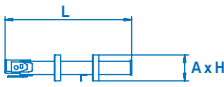
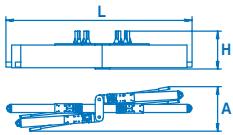
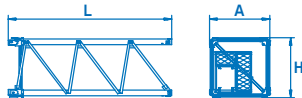
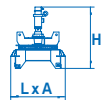
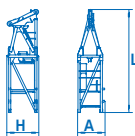
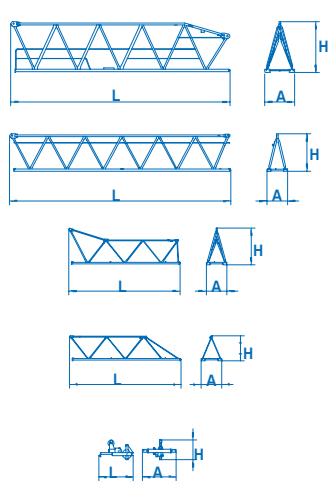
DS.0432.08 09/05 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





COMANSA

LINDEN 1000

Designación Designation Designation Benennung		Código Code Code Code	Dimensiones / Measurements Dimensions / Abmessungen [m]			Peso Weight Poids Gewicht [kg]
			L	A	H	
Pie de empotramiento Fixing angles Pattes de scellement Fundamentanker		PS3	1,55	0,40	0,40	(4x) 120
		PS4	1,98	0,40	0,40	(4x) 190
		PS5	1,98	0,40	0,40	(4x) 220
Base en cruz Cross-base Base en croix Kreuzrahmen		X2	5,35	1,00	1,35	4500
		acc. trasl.	5,35	1,00	1,35	5500
		X3	6,55	1,00	1,55	6400
		acc. trasl.	5,35	1,00	1,55	8000
		X5	9,00	1,80	2,00	11000
		acc. trasl.	9,00	1,80	2,00	17000
Lastre Base ballast Lest de base Ballast		4700 kg	4,00	1,00	0,50	4700
		5400 kg	4,50	1,00	0,50	5400
		6750 kg	6,25	1,50	0,60	6750
Tramo de torre Mast section Element de tour Turmmodul		S11	5,75	1,70	1,70	1770
		TS12	5,75	1,70	1,70	2030
		S12	5,75	1,70	1,70	2030
		S13	5,75	1,70	1,70	2200
		TS14	5,75	1,70	1,70	2350
		S14	5,75	1,70	1,70	2350
		TS15	5,75	1,70	1,70	3000
		S15	5,75	1,70	1,70	3000
Parte giratoria Slewing part Partie giratoire Drehbare Bühne		SM101-1	2,00	1,95	2,20	3100
		SM103-1	2,00	1,95	2,20	3100
		SM105-1	2,00	1,95	2,20	3350
Cúspide Cat head Tete de tour Turmspitze		CM101	4,50	1,40	1,60	1600
		CM107	5,15	1,40	1,60	1900
		plat. cab.	2,30	1,70	0,35	250
		cab.	1,70	1,40	2,30	500
Tramo de pluma Jib section Element de fleche Auslegermodul		AM190	10,25	1,20	1,80	2180
		AM182	10,25	1,20	2,30	2150
		AM180	10,25	1,20	1,80	1920
		AM172	10,25	1,20	2,30	1800
		AM170	10,25	1,20	1,80	1850
		AM164	4,10	1,20	1,80	190
		AM161	10,25	1,20	1,80	1420
		AM151	10,25	1,20	1,80	1000
		AM145	5,20	1,20	1,80	270
		AM140	10,25	1,20	1,80	640
		AM132	10,20	1,20	1,80	400
		AM125	5,20	1,20	1,70	270
		AM115	5,15	1,20	1,30	230
		AM101	1,20	1,20	0,80	110

DS.0546.10 11/05 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.





COMANSA

LINDEN 1000

Designación Designation Designation Benennung	Código Code Code Code	Dimensiones / Measurements Dimensions / Abmessungen [m]			Peso Weight Poids Gewicht [kg]
		L	A	H	
Carro Trolley Chariot Laufkatze	TLC03	1,40	1,40	0,80	170
	TLC06	1,40	1,40	0,85	220
	TLC08 (SR)	1,70	1,40	0,75	190
	TLC08 (DR)	1,70	1,40	0,90	325
Gancho Hook Crochet Haken	GA03.0	1,50	1,30	0,40	175
	GA06.0	1,70	1,30	0,40	200
	GA08.0 (SR)	1,50	1,30	0,40	230
	GA08.0 (DR)	1,70	1,30	0,40	270
Tramo de contrapluma Counterjib section Element de contrefleche Gegenauslegermodul	FM101	10,25	1,30	1,80	2120
	FM103	2,30	1,30	1,80	580
	BM101	5,10	2,30	1,85	4000
Contrapeso Counterweight Contrepoids Gegengewicht Block	1900 kg	2,70	1,50	0,30	1900
	850 kg	2,70	0,30	0,44	850
	425 kg	2,70	0,30	0,22	425
Tramo trepador Climbing section Element de telescopage Klettermodul	J1	9,90	2,10	2,30	5200
Marco arriostramiento Tie frame Cadre Abspannrahmen	MA01	2,25	2,25	0,40	670

Alturas especiales / Special heights / Spéciaux hauteurs / Extra Höhen

Pie de empotramiento Fixing angles Pattes de scellement Fundamentanker		PD3-2	2,20	0,50	0,50	(4x) 275
		PD4-2	2,20	0,50	0,50	(4x) 325
Tramo de torre Mast section Element de tour Turmmodul		S23	5,75	2,10	2,10	2560
		TS24	5,75	2,10	2,10	2950
		S24	5,75	2,10	2,10	2950
		TS25	5,75	2,10	2,10	3325
		S25	5,75	2,10	2,10	3325
		TD23A	5,75	2,10	2,10	4125
		D23	5,85	2,10	2,10	4175
		S35	5,75	2,60	2,60	3700
		TD33A	5,75	2,60	2,60	4320
		D33	5,85	2,60	2,60	4400
Marco transición Transition mast Cadre transition Zwischenhalterahmen		TMS23	2,10	2,10	1,30	2000
		TMS35	2,60	2,60	1,40	2600

DS.0546.10 11/05 Reserva de modificaciones.- Subject to modifications.- Modifications réservées.- Konstruktionsänderungen vorbehalten.

