

E-Mail: vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

CATÁLOGO DE PRODUTOS

ACESSORIOS PARA INSTALAÇÃO E SUSTENTAÇÃO DE APARELHOS DE ILUMINAÇÃO

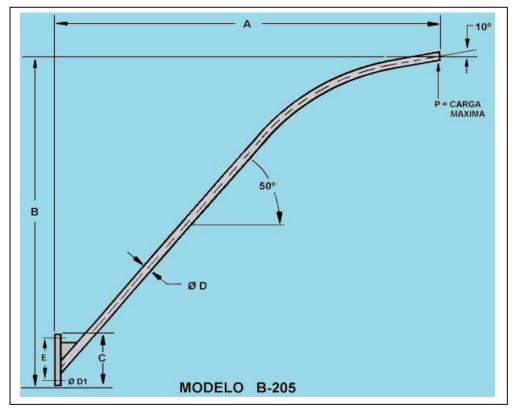
B – BRAÇOS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Folha n
B – 205 CPFL	2
B – 205 CESP	
B – 205 PMSP	
B – 210	
B – 220	
B – 230	
B – 240	6
AC – ADAPTADOR CENTRAL COM REDUÇÃO SC – SUPORTE CENTRAL	
AC – DM	7/8/9
B – 1	
B – 2	
B-3	
B-4	
C-2	
H-4	
CRUZETAS	
CS – CRUZETA SIMPLES	10/11
CD – CRUZETA DUPLA	10/11



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

BRAÇOS PARA LUMINÁRIAS



ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

BRAÇO B-205

Construção: Confeccionado em tubo e chapa de aço SAE 1010/1020, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de abraçadeiras em aço adequada ao diâmetro do poste ou chumbadores para fixação em paredes (não fornecidos).

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação pública e seus acessorios, em poste reto confeccionado em aço, madeira ou concreto, fachadas ou paredes, para iluminação de ruas, avenidas, áreas de passagens ou movimentação, estacionamentos e outras.

Acabamento: Pintado (P), Galvanizado a Fogo NBR-6323 (G.F.), ou Galvanizado e Pintado (G.F.+P).

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintados - protetor plástico.

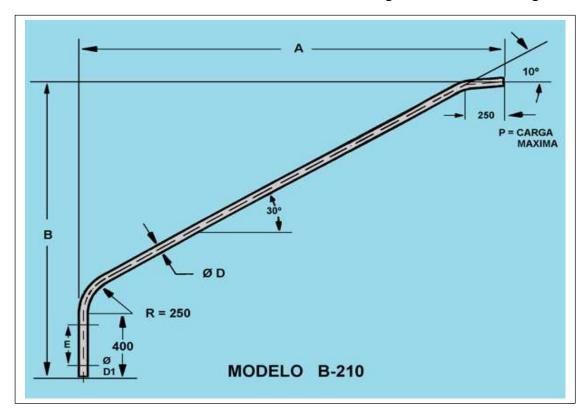
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

TIPO	Α	В	С	Е	D	D1	Carga (Kg)
B-205/15-35	1500	1300	260	200	33	18	9,000
B-205/20-35	2000	1500	260	200	33	18	7,800
B-205/20-50	2000	1400	330	270	48	18	16,000
B-205/25-50	2500	1550	330	270	48	18	14,000
B-205/30-50	3000	1800	330	270	48	18	12,000
B-205/20-60	2000	1400	330	270	60	18	22,000
B-205/25-60	2500	1550	330	270	60	18	19,000
B-205/30-60	3000	1800	330	270	60	18	16,000



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: <u>metallight.net ou www.metalight.com.br</u>



ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

BRAÇO B-210

Construção: Confeccionado em tubo de aço SAE 1010/1020, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de abraçadeiras em aço adequada ao diâmetro do poste ou chumbadores para fixação em paredes (não fornecidos).

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação pública e seus acessorios, em poste reto confeccionado em aço, madeira ou concreto, fachadas ou paredes, para iluminação de ruas, avenidas, áreas de passagens ou movimentação, estacionamentos e outras.

Acabamento: Pintado (P), Galvanizado a Fogo NBR-6323 (G.F.), ou Galvanizado e Pintado (G.F.+P).

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintados - protetor plástico.

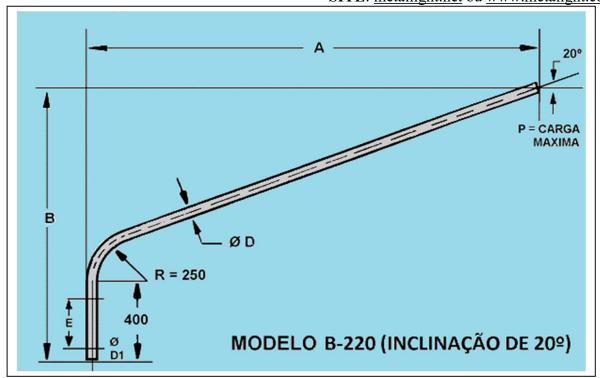
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

TIPO	А	В	С	Е	D	D1	Carga (Kg)
B-210/10-35	1000	900	400	300	33	14	7,000
B-210/15-35	1500	1100	400	300	33	14	5,600
B-210/20-35	2000	1300	400	300	33	14	5,000
B-210/15-50	1500	1100	400	300	48	18	16,000
B-210/20-50	2000	1300	400	300	48	18	14,000
B-210/25-50	2500	1500	400	300	48	18	12,000
B-210/15-60	1500	1100	400	300	60	18	22,000
B-210/20-60	2000	1300	400	300	60	18	20,000
B-210/25-60	2500	1500	400	300	60	18	18,000



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br



ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

BRAÇO B-220

Construção: Confeccionado em tubo de aço SAE 1010/1020, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de abraçadeiras em aço adequada ao diâmetro do poste ou chumbadores para fixação em paredes (não fornecidos).

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação pública e seus acessorios, em poste reto confeccionado em aço, madeira ou concreto, fachadas ou paredes, para iluminação de ruas, avenidas, áreas de passagens ou movimentação, estacionamentos e outras.

Acabamento: Pintado (P), Galvanizado a Fogo NBR-6323 (G.F.), ou Galvanizado e Pintado (G.F.+P).

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintados - protetor plástico.

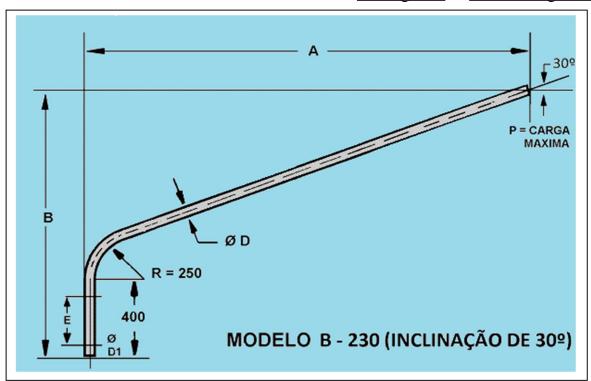
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

TIPO	Α	В	С	Е	D	D1	INCLIN	Carga (Kg)
B-220/10-35	1000	800	400	300	33	14	20º	7,000
B-220/15-35	1500	1000	400	300	33	14	20º	5,600
B-220/20-35	2000	1150	400	300	33	14	20º	5,000
B-220/10-50	1000	800	400	300	48	18	20º	19,000
B-220/15-50	1500	1000	400	300	48	18	20º	16,000
B-220/20-50	2000	1150	400	300	48	18	20º	14,000
B-220/25-50	2500	1300	400	300	48	18	20º	12,000
B-220/15-60	1500	1000	400	300	60	18	20º	22,000
B-220/20-60	2000	1150	400	300	60	18	20º	20,000
B-220/25-60	2500	1300	400	300	60	18	20º	18,000



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br



ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

BRAÇO B-230

Construção: Confeccionado em tubo de aço SAE 1010/1020, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de abraçadeiras em aço adequada ao diâmetro do poste ou chumbadores para fixação em paredes (não fornecidos).

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação pública e seus acessorios, em poste reto confeccionado em aço, madeira ou concreto, fachadas ou paredes, para iluminação de ruas, avenidas, áreas de passagens ou movimentação, estacionamentos e outras.

Acabamento: Pintado (P), Galvanizado a Fogo NBR-6323 (G.F.), ou Galvanizado e Pintado (G.F.+P).

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintados - protetor plástico.

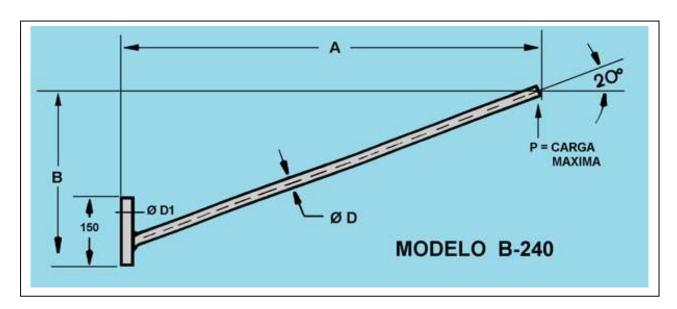
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

	•							
TIPO	А	В	С	Е	D	D1	INCLIN	Carga (Kg)
B-230/10-35	1000	950	400	300	33	14	30º	7,000
B-230/15-35	1500	1150	400	300	33	14	30º	5,600
B-230/20-35	2000	1400	400	300	33	14	30º	5,000
B-230/10-50	1000	950	400	300	48	18	30º	19,000
B-230/15-50	1500	1150	400	300	48	18	30º	16,000
B-230/20-50	2000	1400	400	300	48	18	30º	14,000
B-230/25-50	2500	1600	400	300	48	18	30º	12,000
B-230/15-60	1500	950	400	300	60	18	30º	22,000
B-230/20-60	2000	1400	400	300	60	18	30º	20,000
B-230/25-60	2500	1600	400	300	60	18	30º	18,000



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br



ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

BRAÇO B-240

Construção: Confeccionado em tubo e chapa de aço SAE 1010/1020, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de abraçadeiras em aço adequada ao diâmetro do poste ou chumbadores para fixação em paredes (não fornecidos).

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação pública e seus acessorios, em poste reto confeccionado em aço, madeira ou concreto, fachadas ou paredes, para iluminação de ruas, avenidas, áreas de passagens ou movimentação, estacionamentos e outras.

Acabamento: Pintado (P), Galvanizado a Fogo NBR-6323 (G.F.), ou Galvanizado e Pintado (G.F.+P).

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintados - protetor plástico.

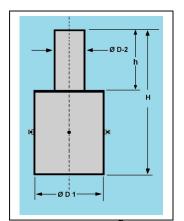
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

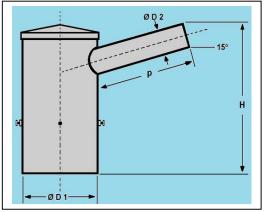
TIPO	Α	В	С	Е	D	D1	INCLIN	Carga (Kg)
B-240/10-25	1000	400	150	110	25	18	20º	3,000
B-240/15-25	1500	600	150	110	25	18	20º	2,500
B-240/20-25	2000	800	150	110	25	18	20º	2,000
B-240/10-50	1000	400	150	110	48	18	20º	20,000
B-240/15-50	1500	600	150	110	48	18	20º	18,000
B-240/20-50	2000	800	150	110	48	18	20º	12,000
B-240/10-60	1000	400	200	110	60	18	20º	22,000
B-240/15-60	1500	600	200	110	60	18	20º	18,000
B-240/20-60	2000	800	200	100	60	18	20º	14,000

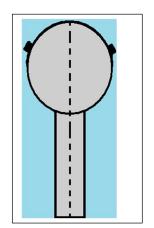


E-Mail: vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

ACESSORIOS PARA INSTALAÇÃO

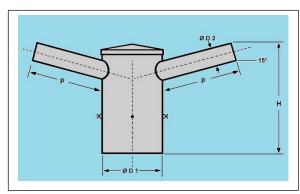


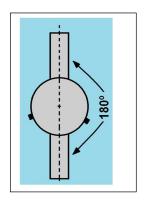




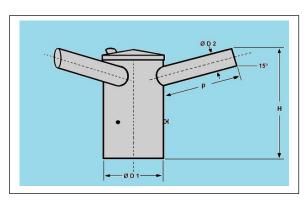
PARA REDUÇÃO AC

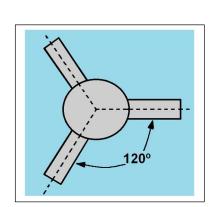
SUPORTE CENTRAL B-1



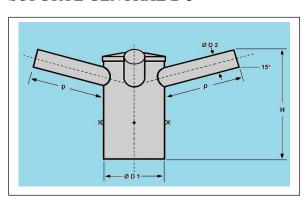


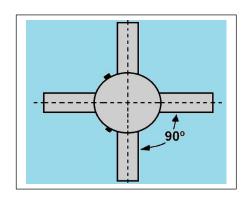
SUPORTE CENTRAL B – 2





SUPORTE CENTRAL B-3

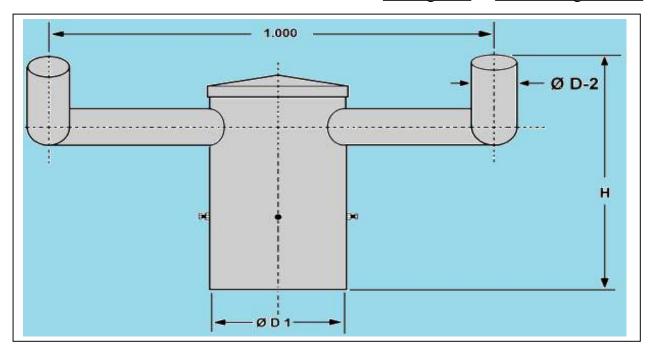




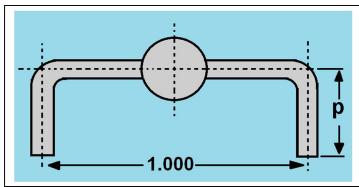
SUPORTE CENTRAL B-4

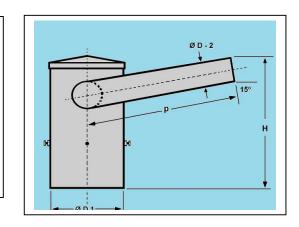


E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>
SITE: <u>metallight.net</u> ou <u>www.metalight.com.br</u>

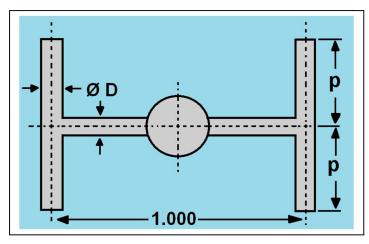


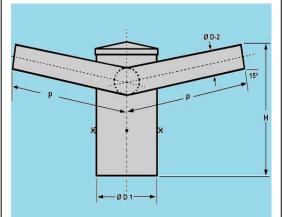
SUPORTE CENTRAL C-2





SUPORTE CENTRAL C-2





SUPORTE CENTRAL H-4



E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>
SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

ADAPTADOR CENTRAL COM REDUÇÃO

SUPORTE CENTRAL

Utilização: instalação de aparelhos de iluminação (luminárias tipo pétalas nos adaptadores, e pontas de braços no suporte central), em poste reto confeccionado em aço ou concreto, para iluminação de vias publica, áreas de estacionamentos e outras.

Construção: Confeccionado em tubos de aço SAE 1010/1020, unidos através de solda de alta resistência; dotados de porcas e parafusos para ajuste e fixação no topo do poste; e com fechamento superior através de tampa em alumínio removível, facilitando o acesso e manutenção das ligações dos condutores elétricos; com as rebarbas internas e externas removidas; e com esmerado acabamento a seguir relacionado:

Acabamento:

(G.F.): Galvanizado a Fogo conforme NBR 6323/2007.

(G.F.+P.): Galvanizado a Fogo e pintado com esmalte sintético.

Embalagem: Galvanizados – a granel

Pintados – protetor plástico.

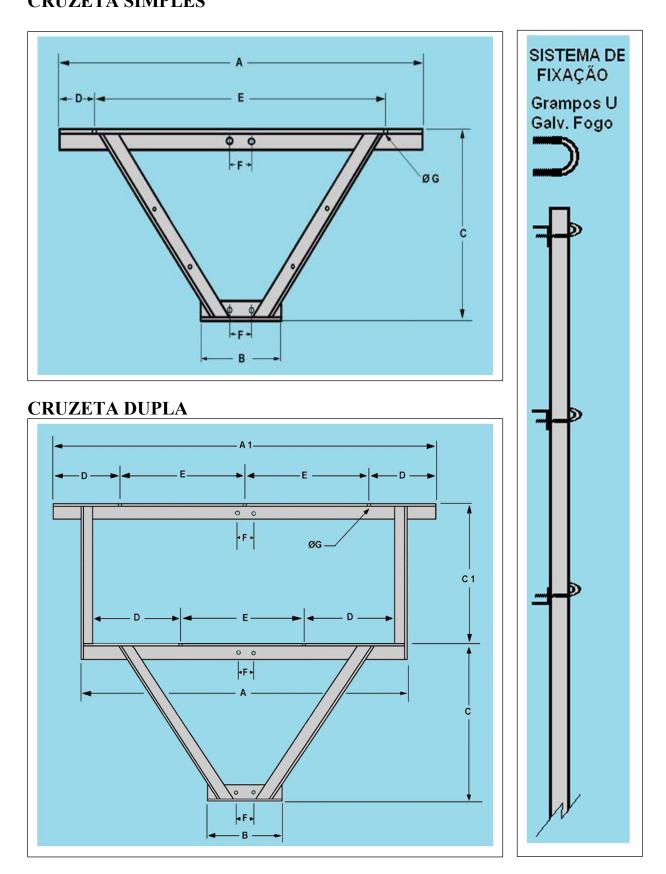
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m.).

MODE	LO: ADAI	PTADOR (CENTRAL							
	DI	MENSÕES								ESO
TIPO h			Н	H Ø D1			Ø D2	((Kg.).	
AC-D	M-6	200		400		76,20		60,30	1	,800
AC-D	M-8	200		400		101,60		60,30	3	3,000
AC-DI	M-10	200		500		115,00		60,30	4	,100
AC-DI	M-12	200		500		130,00		60,30	5	5,200
AC-DI	M-14	200		500		150,00		60,30	ϵ	5,100
MODE	LO: SUPC	RTE CEN	TRAL		•		•		•	
	DIMENS	ÕES)				
TIPO	р	Н	Ø D1	Ø D2	B - 1	B - 2	В -3	B - 4	C - 2	H –4
DM-01	200/250	300	63,00	25,40	1,800	2,000	2,300	2,850	4,400	4,700
DM-02	200/250	300	63,00	33,70	1,880	2,230	2,500	3,200	4,600	6,100
DM-03	200/250	300	63,00	48,30	2,000	2,500	3,250	4,300	6,700	8,600
DM-04	250/250	300	63,00	60,30	2,500	2,840	3,850	5,400	11,800	17,000
DM-05	200/250	300	76,20	48,30	2,200	2,700	3,130	4,040	8,900	10,900
DM-06	200/250	300	76,20	60,30	2,400	3,600	3,700	5,500	14,100	19,300
DM-07	200/250	300	101,60	48,30	3,000	3,500	3,950	4,800	9,400	11,400
DM-08	200/250	300	101,60	60,30	3,200	3,850	4,500	5,800	14,600	19,800
DM-09	200/250	300	114,30	48,30	4,600	4,800	3,950	5,500	10,400	12,400
DM-10	200/250	300	114,30	60,30	4,100	4,500	5,800	6,400	15,600	20,800
DM-11	200/250	300	130,00	48,30	5,700	4,800	5,300	6,200	11,200	13,200
DM-12	200/250	300	130,00	60,30	5,950	5,200	5,900	7,200	16,400	21,600



E-Mail: vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO CRUZETA SIMPLES





E-Mail: <u>vendas@metallight.net / vendas@metalight.com.br</u>

SITE: metallight.net ou www.metalight.com.br

ACESSORIO PARA INSTALAÇÃO

CRUZETA SIMPLES - CS

CRUZETA DUPLA - CD

Utilização: Instalação de aparelhos de iluminação (projetores) e seus acessórios (reatores), em poste reto, confeccionado em aço ou concreto, para iluminação de quadra poliesportiva, campos de futebol, áreas de estacionamentos e outras.

Construção: Confeccionada em cantoneiras de aço, com dimensões abaixo demonstradas, ou conforme projeto, com sistema de fixação ao poste através de grampos U em aço e dotados de porcas, arruelas lisa e de pressão, adequado ao diâmetro do poste onde for ser instalada; furação para fixação dos projetores e reatores.

Acabamento:

(P): Pintada em esmalte sintético ou Epóxi.

(G.F.): Galvanizado a fogo conforme NBR 6323/2007.

(G.F.+ P): Galvanizado a Fogo e pintado com esmalte sintético ou Epóxi.

Embalagem: Galvanizados – a Granel / Pintado – protetor plástico.

(1) - Projetores tipo: IE-552, IE-570, IE-590 até 350W

(2) – Projetores tipo: IE-570 e IE-590 até 600W

(3) - Projetores tipo: IE-590 até 1000W

ESPECIFICAÇÕES TECNICAS: (medidas em m/m)

LSI LCII	TIPO	QUANT	PESO	`	DIMENSÕES								
TIPO	PROJ.	PROJ.		A	A-1/A-2	В	С	C-1	D	Е	F	ØG	
CS-1/2	(1)	2	3,100	1000	-	200	400	-	200	600	70	12,5	
CS-1/3	(1)	3	3,800	1500	-	200	400	-	200	550	70	12,5	
CS-1/4	(1)	4	4,400	2000	-	200	400	-	200	530	90	12,5	
CS-2/2	(2)	2	13,000	1300	-	300	500	-	260	780	90	12,5	
CS-2/3	(2)	3	14,800	1800	-	300	500	-	260	640	90	12,5	
CS-2/4	(2)	4	17,000	2440	-	300	500	-	260	640	90	12,5	
CS-3/2	(3)	2	36,000	2000	-	500	900	-	400	1200	130	19,0	
CS-3/3	(3)	3	44,000	3000	-	500	900	-	400	1100	130	19,0	
CD-1/4	(1)	4	6,100	1000	1000	200	400	500	250	500	90	12,5	
CD-1/5	(1)	5	6,900	1000	1500	200	400	500	250	500	90	12,5	
CD-1/6	(1)	6	7,500	1000	2000	200	400	500	250	500	90	12,5	
CD-2/4	(2)	4	28,100	1500	1500	300	500	1000	350	800	130	19,0	
CD-2/5	(2)	5	33,300	1500	2100	300	500	1000	350	700	130	19,0	
CD-2/6	(2)	6	37,800	1500	2800	300	500	1000	350	700	130	19,0	
CD-3/4	(3)	4	64,000	2000	2000	500	900	1000	400	1200	130	19,0	
CD-3/5	(3)	5	71,100	2000	3000	500	900	1000	400	1100	130	19,0	
CD-3/6	(3)	6	76,000	2000	3000	500	900	1000	400	1100	130	19.0	
CD-3/9	(3)	9	118,00	3000	3000	500	900	1000	400	1100	130	19,0	