

LIFTING CLAMPS & MAGNETS

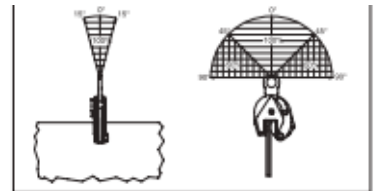
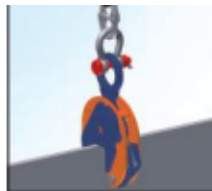
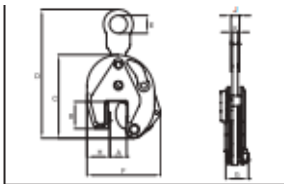
Para levantamento vertical, giro e transferência



- Disponível em capacidades de 0,5 a 30 toneladas métricas (limites de carga de trabalho mais altos são disponível mediante solicitação).
- Ampla variedade de aberturas de mordentes disponíveis: 0 a 6,13".
- Corpo de liga de aço soldado para resistência e tamanho menor. Componentes de liga forjada, onde necessário.
- Testado individualmente para 2 vezes o limite de carga de trabalho com certificação.
- Nome da empresa (Crosby IP), logotipo, limite de carga de trabalho e abertura da mandíbula permanentemente estampado no corpo.
- Cada produto é serializado individualmente, com o número de série e teste de carga de prova data estampada no corpo. Manual do usuário e certificado de teste incluídos com cada pinça.
- Disponível em uma variedade de estilos:
- IP10 - Grampo padrão para materiais com dureza superficial até 363HV10 (345 HB).
- IP10J - Maior abertura da mandíbula.
- IP10S - Para uso com material de aço inoxidável.
- IP10H - Para uso com materiais com dureza de superfície até 472HV10 (450 HB).
- Faixa de giro total de 180° para transferência, giro ou movimentação de material.
- Capacidade de bloqueio aberto, bloqueio fechado com trava para pré-tensão no material e, em seguida, liberação do material.
- Para dureza superficial da placa até 279HV10, apenas 5% min. WLL é necessário.
- Kits de manutenção e reparo estão disponíveis.
- A WLL mínima é de 5% da WLL máxima apenas para IP10 de 0,5 t.
- A WLL mínima é 10% da WLL máxima para todos os outros grampos IP10, IP10J, IP10S, IP10H.

Model	Working Load Limit (t)*	Stock No.	Weight Each (lb)	Dimensions (in)										
				Jaw A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	
IP10	0.5	2701674	3.97	0 - 0.63	1.73	5.12	7.99	1.57	4.53	1.65	1.10			0.43
IP10	1	2701662	4.85	0 - 0.75	1.77	5.47	8.35	1.57	5.00	1.65	1.50			0.43
IP10	2	2701676	16.8	0 - 1.38	3.07	7.91	12.99	2.76	7.40	2.52	2.17			0.63
IP10	3	2701664	30.4	0 - 1.56	3.94	9.96	17.09	2.95	8.74	3.07	2.36			0.79
IP10	4.5	2701666	33.1	0 - 1.56	3.94	9.96	17.09	2.95	8.94	3.23	2.56			0.79
IP10	6	2701668	51.8	0 - 2.00	4.96	11.89	20.35	3.15	11.50	3.31	3.74	1.57		0.79
IP10	9	2701670	60.6	0 - 2.00	4.96	12.80	17.52	3.15	12.20	3.70	4.09	1.73		0.98
IP10	12	2701678	108	0 - 2.13	6.30	15.43	22.60	3.15	17.05	4.76	5.39	1.61		0.98
IP10	16	2701682	150	0.25 - 2.50	7.09	18.23	27.01	3.46	19.37	4.76	6.02	1.93		0.98
IP10	22.5	2701686	243	0.25 - 3.13	8.74	21.81	31.81	4.33	22.24	5.47	7.32	1.93		0.98
IP10	30	2701690	273	0.25 - 3.13	8.74	21.81	31.61	4.33	22.24	6.02	7.32	2.13		1.18
With larger jaw opening														
IP10J	0.5	2701646	3.97	0.59 - 1.18	1.77	5.04	8.23	1.57	5.04	1.61	1.26			0.43
IP10J	1	2702462	5.07	0.75 - 1.56	2.17	5.94	8.35	1.57	5.55	1.65	1.57			0.43
IP10J	3	2702458	36.4	1.56 - 3.13	4.53	10.63	16.93	2.95	10.91	3.07	2.64			0.79
IP10J	4.5	2702460	39.7	1.56 - 3.13	4.53	10.63	16.93	2.95	10.91	3.23	2.83			0.79
IP10J	6	2701705	54.0	2.00 - 4.00	4.96	11.89	19.92	3.15	13.23	3.31	3.74	1.57		0.79
IP10J	9	2701672	62.8	2.00 - 4.00	4.96	12.80	21.34	3.15	14.17	3.70	4.13	1.73		0.98
IP10J	12	2701680	128	2.13 - 4.25	7.01	17.24	24.41	3.15	19.33	4.76	5.35	1.61		0.98
IP10J	16	2701684	176	2.50 - 5.00	8.19	20.51	28.90	3.46	22.13	4.76	6.30	1.77		0.98
IP10J	22.5	2701688	289	3.13 - 6.13	10.04	24.72	34.76	4.33	25.98	5.47	7.72	1.93		0.98
IP10J	30	2701692	324	3.13 - 6.13	10.04	24.72	34.92	4.33	25.98	6.02	7.72	2.13		1.18
For stainless steel - with fixed hoisting eye														
IP10S	0.5	2702274	3.97	0 - 1.38	1.73	5.12	7.99	1.57	4.53	1.65	1.10			0.43
IP10S	1	2702262	16.8	0 - 1.56	1.77	5.47	8.35	1.57	5.00	1.65	1.50			0.43
IP10S	2	2702276	30.4	0 - 1.56	3.07	7.91	12.99	2.76	7.40	2.52	2.17			0.63
IP10S	3	2702264	33.1	0 - 2.00	3.94	9.96	17.09	2.95	8.74	3.07	2.36			0.79
IP10S	4.5	2702266	51.8	0 - 2.00	3.94	9.96	17.09	2.95	8.94	3.23	2.56			0.79
IP10S	6	2702268	60.6	0 - 2.00	4.96	11.89	20.35	3.15	11.50	3.31	3.74	1.57		0.79
IP10S	9	2702270	60.6	0 - 2.13	4.96	12.80	21.42	3.15	12.20	3.70	4.09	1.73		0.98
IP10S	12	2702278	108	0 - 0.63	6.30	15.43	22.60	3.15	17.05	4.76	5.39	1.61		0.98
For very hard materials - with fixed hoisting eye														
IP10H	0.5	2702174	3.97	0 - 1.38	1.73	5.12	8.15	1.57	4.53	1.65	1.10			0.43
IP10H	0.75	2702162	4.85	0 - 1.56	1.77	5.47	8.62	1.57	5.12	1.10	1.50			0.43
IP10H	1.0	2702176	16.8	0 - 1.56	3.07	7.91	12.99	2.76	7.40	2.52	2.17			0.63
IP10H	2.0	2702164	30.4	0 - 2.00	3.94	9.96	17.09	2.95	8.74	3.07	2.36			0.79
IP10H	3.0	2702166	33.1	0 - 2.00	3.94	9.96	17.09	2.95	8.94	3.23	2.56			0.79
IP10H	4.5	2702168	51.8	0 - 2.36	4.96	11.89	20.35	3.15	11.50	3.31	3.74	1.57		0.79
IP10H	6.0	2702170	60.6	0 - 2.00	4.96	12.80	21.42	3.15	12.20	3.62	4.13	1.73		0.98

Fator de projeto baseado em EN 13155 e ASME B30.20. Modelo IP10 disponível em 40t, 55t e 100t a pedido. Modelo IP10R (abertura e fechamento por controle remoto via cabo) disponível a pedido



Crosby IP