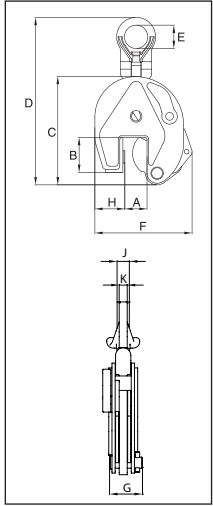


Garras verticales

IPU10



La garra de izaje vertical IPU10 se utiliza para izar, girar, mover o trasladar verticalmente hojas, placas o fabricaciones de horizontal a vertical y hacia abajo a horizontal (180°) según se necesite. El ojo de izaje con bisagra permite que la garra coloque y levante la carga desde cualquier dirección, o con una eslinga de ramales múltiples sin cargar lateralmente la garra.



Universal - Para izar en cualquier dirección

- Disponibles en capacidades de 0,5 a 30 toneladas métricas (Cargas límite de trabajo más altas disponibles a pedido).
- Amplia variedad de aberturas de mordaza: 0" a 6,13".
- Cuerpo de acero de aleación soldado para mayor fuerza y menor tamaño. Componentes de acero forjado, donde se necesita.
- Sometidos individualmente a prueba de carga de 2 veces la Carga límite de trabajo, con certificación.
- Nombre de la empresa (Crosby IP), logotipo, Carga límite de trabajo y apertura de mordaza estampados de forma permanente en el cuerpo.
- Cada producto se identifica individualmente; el número de serie y la fecha de la prueba de carga se estampan en el cuerpo. El número de serie se incluye en el certificado de prueba con el registro de mantenimiento y garantía.
- Disponible en estilos variados:
 - IPU10 - Garra estándar para materiales con dureza superficial de hasta 37Rc (345HB)
 - IPU10J - Mayor apertura de mordaza.
 - IPU10S - Para usar con materiales de acero inoxidable.
 - IPU10H - Para materiales con dureza superficial de hasta 47Rc (450HB)
- Rango de giro total de 180° para trasladar, voltear o mover materiales.
- Capacidad de trabarse en posición abierta o cerrada con seguro para pre-tensión sobre el material y luego liberación del material.
- Accesorio IP-5000 Stinger opcional disponible (ver página 400). Permite una conexión simple entre la garra y el gancho de izaje.
- CLT mínima del 10% de la CLT máxima.
- Piezas de mantenimiento y reemplazo disponibles.
- Fabricado en instalaciones que cumplan con la norma ISO 9001.
- Todos los tamaños están **EQUIPADOS CON RFID**.

IPU10S



IPU10S: Para usar con materiales de acero inoxidable.

IPU10H: Para materiales con dureza superficial de hasta 47Rc (450HB).



Load Rated

Modelo IPU10

Modelo	Carga límite de trabajo (t)*	IPU10 No. de parte	Peso de cada uno (lbs.)	Dimensiones (pulg.)									
				Mordaza A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
IPU10	0,5	2701675	4,19	0 - 0,63	1,73	5,04	8,98	1,18	4,53	1,61	1,10	-	0,39
IPU10	1	2701663	5,29	0 - 0,75	1,77	5,47	8,74	1,18	4,96	1,61	1,50	-	0,39
IPU10	2	2701677	18,7	0 - 1,38	3,07	7,91	14,65	2,76	7,48	2,40	2,17	-	0,63
IPU10	3	2701665	32,6	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	8,86	3,07	2,36	-	0,79
IPU10	4,5	2701667	35,3	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	9,13	3,23	2,56	-	0,79
IPU10	6	2701669	53,0	0 - 2,00	4,96	11,89	20,67	3,15	11,50	3,31	3,74	1,73	0,79
IPU10/J	6	2702469	67,3	2,00 - 4,00	4,96	11,89	20,67	3,15	13,46	3,31	3,74	1,73	0,79
IPU10	9	2701671	65,0	0 - 2,00	4,96	12,80	21,93	3,15	12,20	3,62	4,13	1,73	0,79
IPU10/J	9	2701673	67,2	2,00 - 4,00	4,96	12,80	22,13	3,15	14,17	3,62	4,13	1,73	0,79
IPU10	12	2701679	126	0 - 2,13	6,30	15,39	24,53	3,15	13,03	4,61	5,39	1,61	0,98
IPU10/J	12	2701681	130	2,13 - 4,25	7,01	17,28	26,50	3,15	16,34	4,61	5,39	1,61	0,98
IPU10	16	2701683	159	0,25 - 2,50	7,01	18,31	28,90	3,46	15,63	4,69	6,02	1,77	0,98
IPU10/J	16	2701685	187	2,50 - 5,00	8,19	20,51	31,10	3,46	18,58	4,69	6,34	1,77	0,98
IPU10	22,5	2701687	280	0,25 - 3,13	8,74	21,81	33,66	4,33	18,50	5,35	7,32	1,93	0,98
IPU10/J	22,5	2701689	287	3,13 - 6,13	9,96	24,72	36,61	4,33	22,64	5,35	7,72	1,93	0,98
IPU10	30	2701691	337	0,25 - 3,13	8,74	21,46	33,86	4,33	18,50	5,98	7,32	2,13	1,18
IPU10/J	30	2701693	364	3,13 - 6,13	9,84	24,41	36,81	4,33	22,24	5,98	7,72	2,13	1,18
Para acero inoxidable - con ojo de izaje universal													
IPU10/S	0,5	2702275	4,19	0 - 0,63	1,73	5,04	8,98	1,18	4,53	1,61	1,10	-	0,39
IPU10/S	1	2702263	4,63	0 - 0,75	1,77	5,47	8,74	1,18	4,96	1,61	1,50	-	0,39
IPU10/S	2	2702277	16,8	0 - 1,38	3,07	7,91	14,65	2,76	7,48	2,40	2,17	-	0,63
IPU10/S	3	2702265	32,7	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	8,86	3,07	2,36	-	0,79
IPU10/S	4,5	2702267	35,3	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	9,13	3,23	2,56	-	0,79
IPU10/S	6	2702269	53,0	0 - 2,00	4,96	11,89	20,67	3,15	11,50	3,31	3,74	1,73	0,79
IPU10/S	9	2702271	65,1	0 - 2,00	4,96	12,80	21,93	3,15	12,20	3,62	4,13	1,73	0,79
IPU10/S	12	2702279	67,3	0 - 2,13	6,30	15,39	24,53	3,15	13,03	4,61	5,39	1,61	0,98
Para materiales muy duros - con ojo de izaje universal													
IPU10/H	0,5	2702175	4,19	0 - 0,63	1,73	5,04	8,98	1,18	4,53	1,61	1,10	-	0,39
IPU10/H	1	2702177	16,8	0 - 1,38	3,07	7,91	14,65	2,76	7,48	2,40	2,17	-	0,63
IPU10/H	2	2702165	32,7	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	8,86	3,07	2,36	-	0,79
IPU10/H	3	2702167	35,3	0 - 1,56	3,94	9,96	17,52	2,95	9,13	3,23	2,56	-	0,79
IPU10/H	4,5	2702169	53,0	0 - 2,00	4,96	11,89	20,67	3,15	11,50	3,31	3,74	1,73	0,79
IPU10/H	6	2702171	65,1	0 - 2,00	4,96	12,80	21,93	3,15	12,20	3,62	4,13	1,73	0,79

* Factor de diseño basado en EN 13155 y ASME B30.20.

