



## Garras verticales para izaje Crosby IPU10

### Información del producto



#### Universal - Para izar en cualquier dirección

Las garras de izaje vertical IPU10 y IPU10J 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.

#### Características

- 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 155 mm.
- 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.
- Con cada garra se incluye el manual del usuario con certificado de prueba (emitido por Crosby Europe).
- Disponible en estilos variados:
  - IPU10 - Garra estándar para materiales con dureza superficial de hasta 37Rc (345HB).
  - IPU10J - Mayor abertura 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. Permite una conexión simple entre la garra y el gancho de izaje.
- Para usar con materiales con dureza superficial de 279HV10. Solo 5% WLL mínimo requerido.
- Kits de mantenimiento y reparación disponibles.
- Todos los tamaños están EQUIPADOS CON RFID.
- El WLL mínimo es el 5% del WLL máximo para .5t IP10 solamente.
- El WLL mínimo es el 10% del máximo de WLL para todas las demás garras IP10, IP10J, IP10S, IP10H.

**Material:** Cuerpo de acero de aleación soldado. Componentes de acero forjado.

**Marcado:** According to standard, CE-marked, Crosby IP, logotipo, carga límite de trabajo, abertura de mordaza, número de serie y fecha de la prueba de carga.

**Certificación:** EN 13155

**Aviso:** Se requiere una carga mínima del 10% del WLL. Excepto para WLL 500 KG que requiere una carga mínima del 5% de WLL.

**Coefficiente de seguridad:** 4:1

Referencia CYE	Código	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Aberturas de mordaza mm mm	Modelo	B mm	C mm	D	E	F mm	G	H mm	J mm	K	Peso kg
16.012701675	0.5IPU10	0,5	0-16	0.5-IPU10	44	130	216	40	115	42	28	-	11	1,9
16.012701663	-	1	0-20	1-IPU10	45	139	225	40	127	42	38	-	11	2,4
16.012701677	-	2	0-35	2-IPU10	78	201	368	70	188	64	55	-	16	8,5
16.012701665	-	3	0-40	3-IPU10	100	253	436	75	222	78	60	-	20	14,8
16.012702465	-	3	40-80	3-IPU10J	115	270	432	75	277	78	67	-	20	17,3
16.012701667	-	4,5	0-40	4.5-IP10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
16.012701669	-	6	0-50	6-IPU10	126	302	525	80	292	84	95	44	20	24
16.012702469	-	6	50-100	6-IPU10J	126	302	515	80	336	84	95	44	20	26,5
16.012701671	-	9	0-50	9-IPU10	126	325	552	80	310	94	104	44	20	29,5
16.012701673	-	9	50-100	9-IPU10J	126	325	550	80	360	94	105	44	20	30,5
16.012701679	-	12	0-54	12-IPU10	160	392	616	80	433	121	137	41	25	57
16.012701681	-	12	54-108	12-IPU10J	178	438	662	80	491	121	136	41	25	65
16.012701683	-	16	5-64	16-IPU10	180	463	736	88	492	121	153	45	25	79
16.012701685	-	16	64-128	16-IPU10J	208	521	784	88	562	121	160	45	25	85
16.012701687	-	22,5	5-80	22.5-IPU10	222	554	863	110	565	139	186	49	25	126
16.012701689	-	22,5	80-155	22.5-IPU10J	255	628	938	110	660	139	196	49	25	149
16.012701691	-	30	5-80	30-IPU10	222	554	868	110	580	153	186	54	30	141
16.012701693	-	30	80-155	30-IPU10J	255	628	942	110	660	153	196	54	30	165

Plano

