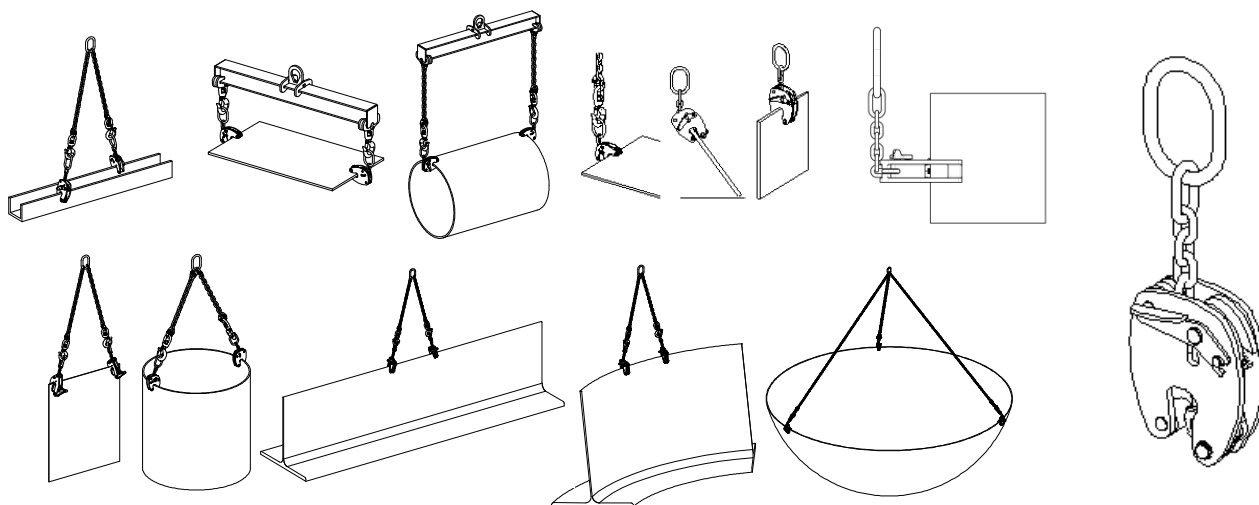


## APLICACIONES

Elevación y giro de placas, perfiles, ensamblajes fabricados, chasis de acero...



## DESCRIPCIÓN

Pinzas provistas de un mecanismo de resorte de seguridad para un contacto permanente de la leva con la pieza a levantar, incluso en el momento de la bajada. La palanca de bloqueo no sobresale, por lo que la pinza se puede utilizar en el suelo. La cadena permite el giro y facilita el posicionamiento de la pinza. La leva corrugada solo marca un lado de la carga

## FUNCIONAMIENTO

Para abrir la leva de la pinza, empuje la palanca de bloqueo hacia abajo. El bloqueo aparece automático cuando se suelta la palanca. La leva corrugada de la pinza penetra en el material de la carga. La elevación garantiza una sujeción proporcional, evitando marcar excesivamente la carga.

Las cargas se pueden coger horizontal o verticalmente y girar en posición inversa (90° o 180°).

Las piezas también se pueden coger lateralmente para volcarlas.

### Observación para los modelos de 1t, 2t y 3 t:

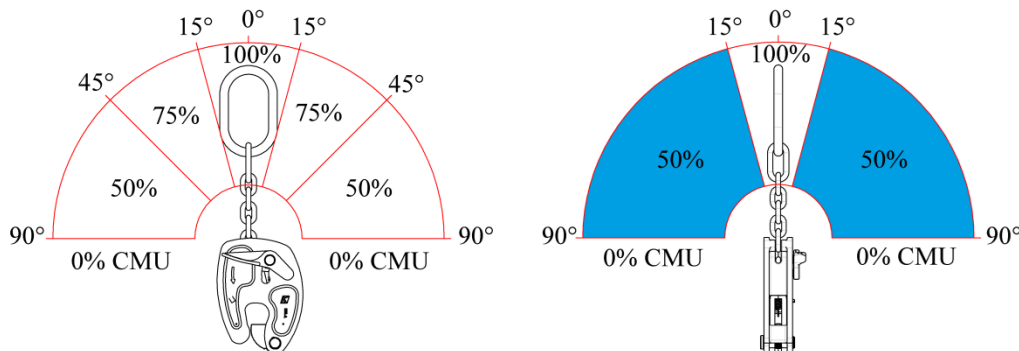
Es posible mantener la leva abierta presionando la palanca de bloqueo hacia abajo contra el cuerpo de la pinza, hasta que el pasador de retención de la palanca se active en su alojamiento en la brida de la abrazadera.



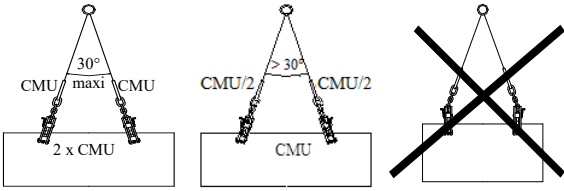

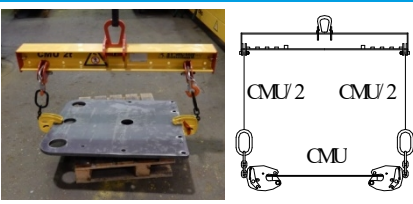

Para soltar, tire ligeramente de la palanca hacia afuera para liberar el pasador de la palanca.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Proceso de fabricación sin soldaduras portantes.
- Revestimiento epoxi en caliente.
- Coeficiente de seguridad: 3 de acuerdo con la norma EN 13155.2003.
- Cada pinza se prueba al doble de la CMU.
- 1 año de garantía contra cualquier defecto de fabricación

**USO**



		ELEVACIÓN	GIRO
PLACA VERTICAL	UNA PINZA	 CMU al 100% +/- 15° sobre la vertical	 CMU reducida al 50%
	DOS PINZAS SIN USO DE BALANCÍN	 CMU reducida al 50% si el ángulo es > 30°	
PLACA HORIZONTAL	UNA PINZA		 CMU reducida al 50%
	DOS PINZAS CON USO DE BALANCÍN	 CMU reducida al 50%	
	DOS PINZAS SIN USO DE BALANCÍN		

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES

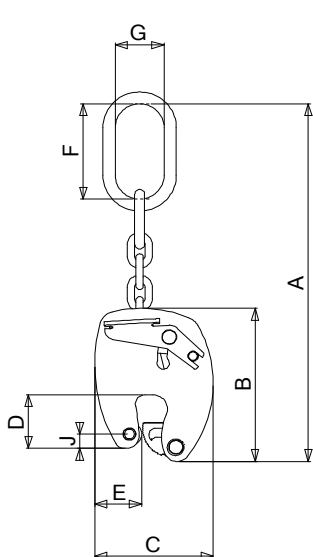
- No la use para cargas frágiles.
- El uso de la KS marca la carga.
- La placa o pieza a levantar siempre debe introducirse en la garganta de la abrazadera...
- Dureza superficial máxima de la carga: 300 HB y resistencia mínima a la tracción 20 daN/mm<sup>2</sup>.
- Algunos aceros inoxidables son particularmente abrasivos; compruebe de cerca el estado de los dientes de la leva en este caso.
- Por motivos de seguridad, asegúrese de que las pinzas estén siempre desbloqueadas cuando no estén en uso (leva cerrada).
- El peso mínimo de la carga de elevación debe ser igual al 5% de la CMU de la pinza (por ejemplo, si la CMU de las pinzas es de 1000 kg, entonces el peso mínimo es de 50 kg). Este valor se da para una pinza en perfecto estado de funcionamiento y respetando las condiciones de uso y recomendaciones de Tractel Solutions SAS. Consultar a Tractel en caso de cargas con peso inferior al valor mínimo recomendado.
- Las pinzas de elevación no son adecuadas para crear juntas permanentes.
- Nunca levante más de una placa a la vez.
- Aplique la degradación si es necesario.
- Temperatura de trabajo: -20° a +100° C

## CARACTERÍSTICAS

Referencia	Código	CMU kg	Apertura mm		Peso kg
			mín.	máx.	
KS075 0-15	50238	750	0	15	1.55
KS1 0-20	50248	1 000	0	20	3.50
KS2 0-25	50258	2 000	0	25	6.26
KS3 0-30	50268	3 000	0	30	12.1

## DIMENSIONES

Referencia	Código	A	B	C	D	E	F	G	Ø anillo	J	K	L	Ø cadena
		mm											
KS075 0-15	50238	300	129	97	45	39	80	40	10	12	34	53	6
KS1 0-20	50248	426	173	128	60	49	110	60	13	16	43	67	7
KS2 0-25	50258	485	218	161	75	62	110	60	16	19	47	79	8
KS3 0-30	50268	595	260	205	94	85	135	75	18	28	58	96	10



modelo KS075

