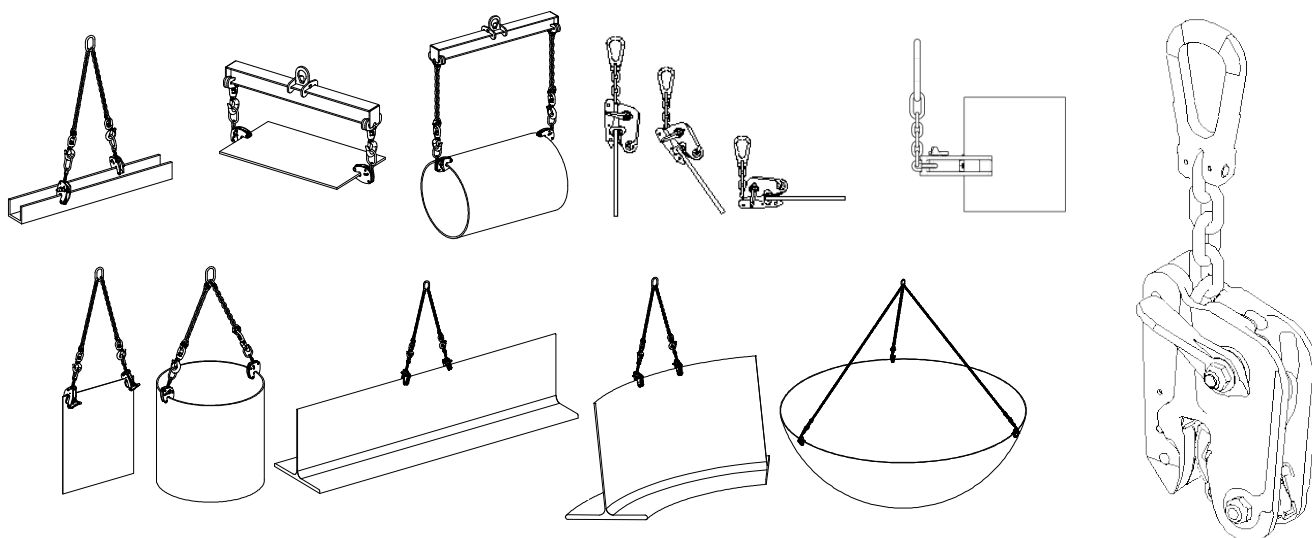


APLICACIONES

Elevación y rotación de placas, perfiles, conjuntos fabricados, marcos de acero...



DESCRIPCIÓN

Pinzas equipadas con un mecanismo de resorte de seguridad para un contacto permanente de la leva con la pieza a levantar, incluso cuando se está colocando.

Este modelo también ofrece un mecanismo de agarre automático, asegurando el bloqueo de la pinza cuando la placa está colocada correctamente en la parte posterior de la garganta de la pinza.

La palanca de bloqueo no sobresale para que la pinza se pueda usar 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, hasta que se active el gatillo; la palanca permanece en una posición descendente.

Cuando la carga se introduce en la parte posterior de la garganta de la pinza, el gatillo se activa y la pinza se bloquea automáticamente.

La leva corrugada penetra en el material de la carga.

La elevación asegura una sujeción proporcional, evitando así marcar la carga en exceso.

Para soltar la pinza, presione hacia abajo la palanca de bloqueo por completo, hasta que se bloquee en la posición abierta.

La pinza también se puede utilizar sin activar el automatismo.

Para ello, utiliza la apertura y cierre manual gracias a la palanca sin llevarla a su límite (gatillo no activado).

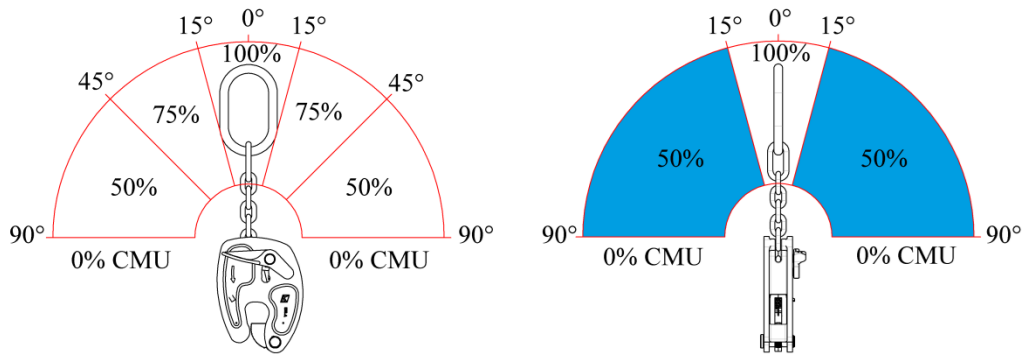
Las cargas pueden agarrarse horizontal o verticalmente y girar en posición inversa (90 o 180°).



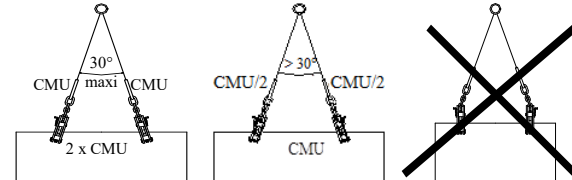

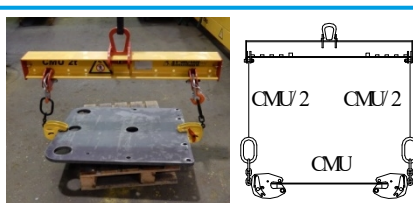
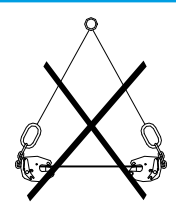
Las piezas también se pueden coger de un lado para volcarlas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado sin soldaduras portantes.
- Recubrimiento epoxi caliente.
- Factor de seguridad: 3 según la norma EN 13155.2003.
- Cada pinza se prueba el doble del límite de carga de trabajo.
- 1 año de garantía contra cualquier defecto de fabricación.

USO



		LEVANTAMIENTO	GIRO
PLACA VERTICAL	1 PINZA	 CMU al 100% +/- 15° alrededor de la vertical	 CMU reducida a un 50%
	2 PINZAS SIN BALANCÍN	 CMU reducida a un 50% si el ángulo de elevación supera los 30°	
PLACA HORIZONTAL	1 PINZA		 CMU reducida a un 50%
	2 PINZAS CON BALANCÍN	 CMU reducida a un 50%	
	2 PINZAS SIN BALANCÍN		

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

- No utilizar para cargas frágiles.
- Usar una pinza NK marca la carga.
- La placa o pieza a levantar siempre debe introducirse en la garganta de la pinza.
- Dureza superficial máxima de carga: 330 HB y resistencia mínima a la tracción 20 daN/mm².
- Algunos aceros inoxidables son particularmente abrasivos; Revise de cerca el estado de los dientes de la leva en este caso.
- Por seguridad, asegúrese de que las pinzas estén siempre desbloqueadas cuando no estén en uso (levas cerradas).
- El peso mínimo de la carga de elevación debe ser igual al 5% de la CMU de la pinza (por ejemplo, si las pinzas son CMU 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. Consulte a Tractel en caso de cargas con peso inferior al valor mínimo recomendado.
- Las pinzas no son adecuadas para crear juntas permanentes.
- Nunca levante más de una placa a la vez.
- Tome solo una chapa a la vez.
- Aplique la degradación si es necesario.

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

Referencia	Código	CMU kg	Abertura		A		K	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	Pe so kg
			Mín	Má x	Mín	Má x												
NK1 0-20*	50288	1500	0	20	435	470	185	120	30	8	68	82,5	110*	Φ8	60*	10,5	82	4
NK1 20-40*	50298	1500	20	40	448	493	224	151	44	8	81	82,5	110*	Φ8	60*	10,5	97	6
NK1 40-60*	50308	1500	40	60	463	508	250	171	44	8	96	82,5	110*	Φ8	60*	10,5	112	6
NK2 0-30	50318	3000	0	30	594	645	278	190	58	13	95	122	117	22	68	20,5	120	13
NK2 30-60	50328	3000	30	60	608	662	310	210	65	13	113	122	117	22	68	20,5	142	15
NK2 60-90	50338	3000	60	90	631	680	338	245	70	13	128	122	117	22	68	20,5	157	17
NK3 0-40	50348	4500	0	40	645	711	362	250	66	13	135	140	117	22	68	20,5	163	25
NK3 40-80	50358	4500	40	80	655	719	395	270	80	13	160	150	117	22	68	20,5	188	26
NK3 80-120	50368	4500	80	120	696	760	371	312	82	13	180	145	115	22	66	20,5	208	27
NK5 0-50	50378	7500	0	50	993	1108	402	326	98	18	150	235	205	35	100	25	200	42
NK5 50-100	50388	7500	50	100	1048	1162	449	330	95	18	205	235	205	35	100	25	244	50
NK5 100-150	50398	7500	100	150	1080	1188	474	395	105	18	230	235	205	35	100	25	267	60

*versiones con anilla redonda Dimensiones en mm

