

Contenido 26

Cáncamos soldables

Ventajas 28
pewag profilift eta 29



Cáncamos soldables

Visión general de los productos



Cáncamos soldables

De confianza. Innovador. pewag

La tecnología más vanguar- dista para las aplicaciones más arriesgadas

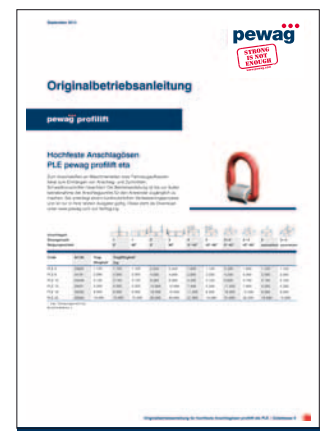
Los cáncamos soldables de alta calidad pewag winner profilift representan la ampliación del exitoso programa de eslingas de cadena pewag winner y amplían su ámbito de uso. Los cáncamos pewag winner profilift garantizan un fácil montaje y una sencilla aplicación.

Los cáncamos soldables PLE se fabrican de acuerdo con la Directiva Europea de Máquinas 2006/42/CE y se inspeccionan según la normativa EN 1677-1. La capacidad máxima de utilización se encuentra marcada en el soporte soldable permitiéndolo ser reconocida fácilmente.

La tabla con las capacidades máximas de utilización permitidas en aplicaciones sujetas al tipo de eslinga, número de ramales y ángulo de inclinación se puede encontrar en el manual de uso que, conforme a la Directiva Europea de Máquinas y al Decreto de Seguridad de Máquinas, debe acompañar siempre al producto.



Marcaje PLE



Manual de uso

PLE pewag profilift eta

Cáncamos de elevación de alta resistencia pewag profilift eta, para soldar en piezas de máquinas o estructuras de vehículos. Ideal para enganchar elementos de elevación y trincaje. Gracias al muelle incorporado, la anilla de elevación se mantiene en la posición deseada. Los trabajos de soldadura se rigen por las disposiciones establecidas en la normativa EN 25817 y sólo deben ser llevados a cabo por soldadores homologados según la normativa EN 287-1. Todos los cáncamos vienen acompañados de información de usuario y manual de instrucciones para el proceso de soldadura.

Usos permitidos

Capacidad máxima de utilización según test de carga o tabla con capacidades máximas de utilización en las direcciones de fuerza de tracción mencionadas (véase figura 1 y 2).

Usos no permitidos

En la elección de la distribución de los cáncamos, asegúrese de que el cáncamo se someta a la carga de forma correcta y se eviten las siguientes situaciones:

- El cáncamo no se puede orientar de forma libre en el sentido de la carga
- La dirección de la fuerza de tracción no se aplica dentro del rango de ángulos mencionado (véase figura 3)
- El cáncamo entra en contacto con aristas vivas o con la superficie de la carga

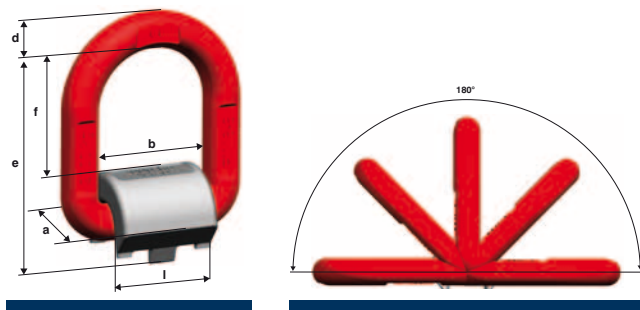


Figura 1

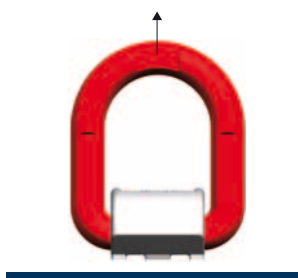
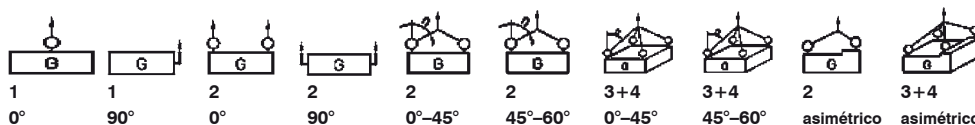


Figura 2

Tipo de eslinga

Número de ramales

Ángulo de inclinación



Código	Capacidad máxima de utilización [kg]	Capacidad máxima de utilización [kg]									
		1	1	2	2	2	2	3+4	3+4	2	3+4
PLE/N 6	1.120	1.120	1.120	2.240	2.240	1.500	1.120	2.300	1.600	1.120	1.120
PLE/N 8	2.000	2.000	2.000	4.000	4.000	2.800	2.000	4.200	3.000	2.000	2.000
PLE/N 10	3.150	3.150	3.150	6.300	6.300	4.400	3.150	6.600	4.700	3.150	3.150
PLE/N 13	5.300	5.300	5.300	10.600	10.600	7.400	5.300	11.200	7.900	5.300	5.300
PLE/N 16	8.000	8.000	8.000	16.000	16.000	11.300	8.000	16.900	12.000	8.000	8.000
PLE/N 22	15.000	15.000	15.000	30.000	30.000	21.000	15.000	31.800	22.500	15.000	15.000

Coefficiente de seguridad 4

Reservado el derecho a efectuar cambios técnicos.

Código	Capacidad máxima de utilización [kg]	a	b	d	e	f	l	Peso [kg/ud.]
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
PLE/N 6	1.120	36	38	11	67	40	35	0,28
PLE/N 8	2.000	37	40	13	73	43	37	0,39
PLE/N 10	3.150	41	43	16,5	83	47	40	0,62
PLE/N 13	5.300	57	52	19,5	97	54	50	1,20
PLE/N 16	8.000	65	70	25	120	73	64	2,00
PLE/N 22	15.000	89	93	33	163	92	90	5,50

Reservado el derecho a efectuar cambios técnicos.