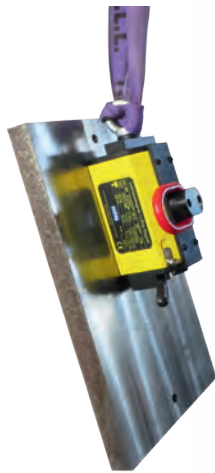


Elift

Elevadores magnéticos de cargas

Los elevadores magnéticos Elift de Assfalg cuentan con la eficiencia y el manejo rápido como ventajas significativas. El elevador magnético permanente manual es una solución perfecta y completamente desarrollada para transportar de manera racional, segura y eficaz materiales ferromagnéticos.

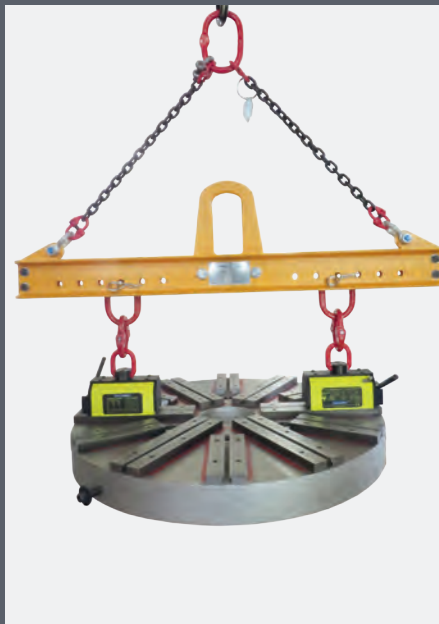
- Transporte vertical
Fv = 1/3 Fh



- El pestillo de bloqueo de seguridad evita que bajo carga se suelte de manera accidental

Áreas de aplicación

- Para amarre y manipulación material plano y redondo ya que la superficie magnética de apoyo está provista de polos en forma de prisma
- Para chapas finas y gruesas en función del tamaño del imán
- Para manipulación de piezas en bruto, productos semi-elaborados y productos terminados
- Para aplicaciones de construcción de maquinaria, herramientas, de instalaciones, de acero, naval, acerías etc.





⬆ El "más fuerte" eleva 5 t de material plano



Ventajas para profesionales

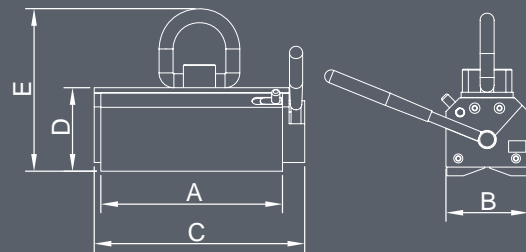
- ⊕ Elevación totalmente segura, coeficiente de seguridad 1:3
- ⊕ Sin restricciones en superficies bataduras, ásperas o aceitosas
- ⊕ No daña las superficies de las piezas
- ⊕ Se activa y desactiva fácilmente mediante una palanca de mano
- ⊕ Se cuelga fácilmente de la grúa lo que conlleva una optimización de la capacidad de la grúa y una mejora de su manejo en espacios reducidos
- ⊕ La palanca del interruptor no salta hacia atrás, evitando todo tipo de impacto en la acción de DEMAG o des-accionamiento del imán hacia atrás

Características

- ⊕ Sistema "bimanual" para accionamiento desaccionamiento de la palanca con gatillo de bloqueo
- ⊕ Temperatura máxima de funcionamiento: 80°C
- ⊕ Uso de materiales magnéticos de neodimio, duraderos y extremadamente fuertes
- ⊕ Construcción compacta y robusta, de bajo peso

Opciones

- ⊕ Activación a dos manos mediante palanca y bloqueo de seguridad
- ⊕ Versión especial para temperaturas de funcionamiento elevadas
- ⊕ Versión especial con prolongaciones polares para amarre y manipulación de todo tipo de perfiles
- ⊕ Servicio técnico: Verificación de las normas de prevención de accidentes y reparación



Datos técnicos

	Dimensiones [mm]					■ Carga	Grosor mín [mm]	● Carga	ø mín-máx. [mm]	máx. Largo x ancho [mm]	Peso [kg]	Nº art.
	A	B	C	D	E	SWL 3:1 Fh [kg]		SWL 3:1 Fh [kg]				
Elift 100	105	70	133	71	153	100	15	45	40 - 100	1.250x600	4	50871
Elift 300	181	90	214	87	170	300	25	125	40 - 160	2.000x1.000	10	34858
Elift 500	255	90	288	87	170	500	30	215	60 - 200	2.000x1.500	15	73498
Elift 1000	310	120	335	126	247	1.000	50	450	80 - 350	3.000x1.500	36	34860
Elift 2000	435	176	487	182	331	2.000	50	900	120 - 400	3.500x2.000	110	34862
Elift 3000	530	230	550	186	381	3.000	60	1.350	150 - 400	3.500x2.000	170	43161
Elift 5000	570	370	614	321	552	5.000	80	2.250	200 - 450	5.000x3.000	475	42037