

pewag levo clamp LC

Safe lifting - the easy way!

the
next
generation
of **clamps**



Hebeprozesse optimieren.

Manuelle Arbeitsschritte, wie das Anschlagen und Lösen von Lasten, sind zeit- und ressourcenintensiv. Eine Abhilfe schafft die Automatisierung; hier hat pewag eine echte Innovation griffbereit: pewag levo clamp LC.

Die pewag levo clamp LC ist eine Vertikal-Hebeklemme, die speziell dafür entwickelt wurde, standardisierte Hebeprozesse zu vereinfachen und sicherer zu gestalten.



100 % sicher

Schutz gegen unbeabsichtigtes Öffnen, gesicherte Kommunikation zwischen Klemmen und Fernbedienung (ISO 13849), Sicherheitsfaktor 4:1



Ausgezeichnete pewag Qualität

werkzeuglose Inbetriebnahme, TÜV-geprüft, pewag Know-How



Vollständiges Serviceangebot (on-the-job training)

e-learning Schulung, Unterstützung bei Erstinbetriebnahme, Reparatur



Kosten- und Zeitersparnis durch raschere Arbeitsabläufe

Bis zu 2.000 Arbeitszyklen ohne Unterbrechung, Öffnen / Schließen in 2 Sekunden

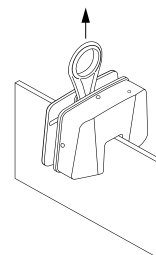
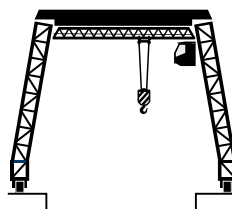
Sicherheit hervorgehoben.

Automatisation und Anwendersicherheit spielen eine immer größere Rolle in der modernen Arbeitswelt. Vorgänge wie das Heben von Stahlplatten und Stahlkonstruktionen bilden eine potenzielle Gefahr für Mensch und Material.

Um die Sicherheit beim Hebevorgang gewährleisten zu können, ist ein hochwertiges Werkzeug mit leichter Bedienbarkeit und sicherer Handhabung erforderlich. Die pewag levo clamp LC wurde genau für diese Herausforderung entwickelt und ermöglicht eine manuelle Lastaufnahme mittels Fernbedienung.

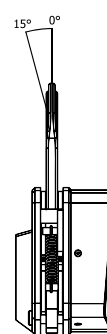
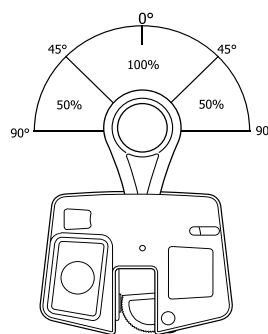
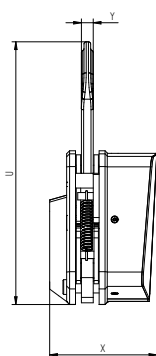
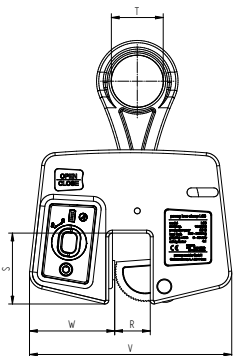
Die pewag levo clamp LC

- unterstützt in großen Einsatzhöhen oder bei schwer zugänglichen Bereichen.
- hält Temperaturen stand, welche für Anwender belastend sind (-20 °C bis + 60°C).
- ermöglicht gezielten Einsatz personeller Ressourcen. (Kran- od. Hebezeugbediener kann die Last selbstständig anschlagen und lösen)
- eignet sich für das Heben und Transportieren von Stahlplatten mit einer maximalen Härte von 37 HRC (345 HB)
- hat eine zulässige Mindestlast von 10 % der Maximallast.



Code	Tragfähigkeit [kg]	T [mm]	S [mm]	W [mm]	R [mm]	V [mm]	U [mm]	Y [mm]	X [mm]	Gewicht ca. [kg/Stk.]
LC 3	3.000	70	96	115	48	273	356	16	145	19,00

Code	Tragfähigkeit [lbs]	T [inch]	S [inch]	W [inch]	R [inch]	V [inch]	U [inch]	Y [inch]	X [inch]	Gewicht ca. [lbs/Stk.]
LC 3	6,600	2.75	3.77	4.52	1.88	10.74	14.01	0.62	5.71	42.00



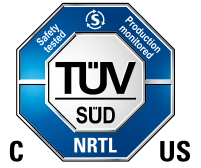
pewag levo clamp LC

Vertikale Innovation.

Die pewag levo clamp LC ist eine Weltneuheit und beschreibt eine neue Generation von Lastaufnahmemittel.

Die Sicherheit von Mensch und Material hat jederzeit oberste Priorität. Mit der pewag levo clamp LC ist es nun möglich, Stahlplatten und Stahlkonstruktionen mittels Fernbedienung aus sicherer Entfernung anzuschlagen und zu lösen. Das entlastet den Anwender vor allem unter schwierigen Arbeitsbedingungen wie in Höhen- und Gefahrenlagen.

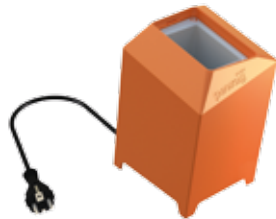
Durch die spezielle pewag Anwendersoftware (pewag levo manager) sind erstmals auch Konfigurationen an der pewag levo clamp LC und **statistische Auswertungen** von Hebevorgängen möglich.



Basisausstattung.



Handliche Funkfernsteuerung



Akku-Ladestation



pewag levo clamp LC 3 Tonnen

standardmäßig mit Akku, Temperatursensor und Data logger, peTAG zur eindeutigen Produktidentifizierung und Betriebsanleitung

Optionale Erweiterungen.



Arbeitsplatzbeleuchtung

für optimale Sicht auf den Arbeitsbereich



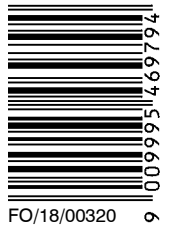
pewag levo manager

- Servicierung
- Datenauswertung aller Hebevorgänge



Multiloading Adapter

bis zu 10 Akkus gemeinsam laden



pewag austria GmbH

A-8041 Graz, Gaslaternenweg 4, Phone: +43 (0) 50 50 11-0, Fax: +43 (0) 50 50 11-100,
saleinfo@pewag.com, www.pewag.com

Der direkte Draht zu levo:
levo@pewag.com
Phone: +43 (0) 664 6200 120

Normen pewag levo clamp LC

Stand: 31.12.2018

Angewandte Normen:

Mechanische Komponenten:

- ISO 9001
- EN 13155
- EN 10204 3.1.B
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- ASME B30.20
- UL 508
- CSA C22.2 No. 14-13

Elektronische Komponenten:

- | | |
|----------------|---------------------|
| • ISO 12100 | EN 61000-4-8 |
| • ISO 13849-1 | EN 61000-6-4 |
| • ISO 13849-2 | EN 61000-6-2 |
| • EN 55011/22 | FCC, 47 CFR Part 15 |
| • EN 61000-4-2 | EN 300220-2 |
| • EN 61000-4-3 | IC RSS-247 |

Normen für Charger:

- IEC 60335:1
- IEC 60335:2
- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

