

FIX-DE-FIX - Abhängesysteme

VICTORY-Technologie	FIX-DE-FIX – automatische Abhängesysteme
Kategorie	Lastenaufnahmemittel
Firma	Forsttechnikbüro Ing. Walter Zopf, Traunsteinstraße 329, 4810 Gmunden (www.zopf-forst.at)

Victory-Technologie

Bei dieser Technologie handelt es sich um ein neues durch Funksteuerung (Sicherheitstaste gemeinsam mit der Öffnungstaste mit je einem Finger betätigen) automatisch öffnendes Abhängesystem. Es ist ein Zusatzgerät für jeden Kran um Lasten zu versetzen und Anschlagmittel zu lösen, ohne akrobatische und damit gefährliche Arbeiten der Monteure. Neben erhöhter Sicherheit ergibt sich damit eine beträchtliche Zeitersparnis. Die Kranarbeitszeit wird um ca. 10 % verkürzt, was zu einer Reduktion des eingesetzten Treibstoffes führt und dies ergibt wiederum eine Reduktion von CO₂-Emissionen¹. Mittels dieser Technik kann durch die Einsparung an Personal (bis zu 1 ganzen Arbeitskraft) eine deutliche Kosteneinsparung erreicht werden. Weiters kann die Maschinenarbeitszeit um ca. 10 bis 20 % reduziert werden. Es gibt auch Abhängesysteme, die nur als Unterwassermodell geeignet sind (z.B. zum Versetzen von Bojen)

Kategorie

Lastenaufnahmemittel

Erzeugerfirma

Forsttechnikbüro Ing. Walter Zopf, Traunsteinstraße 329, 4810 Gmunden (www.zopf-forst.at)

Partnerfirma

Zopf GmbH, Sägewerkstraße 3, 83395 Freilassing (Deutschland)

¹ **Dieserverbrauch eines Kranträgerfahrzeuges:** 25 Liter/Std. 10 % Zeitersparnis pro Tag; das Arbeitsziel dieses Tages kann daher um 0,8 Std. früher erreicht werden; es ergibt sich eine Treibstoffersparnis um 20 Liter/Tag. Bei 200 Einsatztagen pro Jahr sind das 4.000 Liter.

Prüfgutachten

GS-Prüfbescheinigung (Bescheinigungs-Nr.: 04091) des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften – Fachausschuss Bau – Prüf- & Zertifizierungsstelle, Steinhäuserstraße 10, 76135 Karlsruhe, Deutschland.



Referenzliste

Doka France SAS 3, chemin de Iles
Zone industrielle
78610 Le Perray en Yvelines
Frankreich

Bregy Transporte
Gommerstraße 5
3946 Turtmann
Schweiz

Amortisation

Die Amortisationszeit für ein 2-faches Abhängesystem mit einem Preis von € 8.650,- (Endkundenpreis) liegt bei 3 bis 6 Monaten.

Funktionsweise des Abhängesystems

