



Public Relations powered by Kurzdesign

Pressemitteilung PREVENTA Dornbirn 2009

Medium: BUSINESS+LOGISTIK / Rubrik: Beschaffung+Technik

Zeichen: 4.500 (inkl. LZ)

Interview-Partner: Rainer Lehmann, Firmengründer

Unternehmen: **Lehmann Zugangstechnik**
Location: Westerkoog/Herrenhallig
 25876 Schwabstedt

Kommunikation: Tel.: 0049 48 84 - 90 31 31 / 32
 Fax.: 0049 48 84 - 90 31 33
 mobil.: 0049 1 72 - 30 35 001
 info@liftshop.de

Geschäftsführer: Rainer Lehmann, Brigitte Lehmann

Quellenangaben: Bilder Lehmann Zugangstechnik / Kurzdesign

EMU Premiere auf der PREVENTA

Die Lehmann Zugangstechnik, Schwabstedt (D), präsentiert mit der neuen selbstfahrenden Industriehubarbeitsbühne, Typ "Emu ST-K 1205", auf der Dornbirner Preventa, 14.-16. Mai 2009, Halle 12, Stand 04, eine Weltneuheit. Diese läßt auf besondere Weise die Muskeln spielen: Schnell und sicher hinauf in luftige Arbeitshöhe von 7 m und dann mit einem 2-fach-Teleskoparm in eine außergewöhnliche, über 5 m horizontale, Seitenreichweite. Der Emu ST-K 1205 bietet eine Arbeitshöhe von bis zu 12 m und eine horizontale Aktionsfläche, bei uneingeschränkter Verfahrbarkeit, mit über 10 m Durchmesser. Mit 0,98 m Schmalspur und 1.98 m Höhe passt sie durch jede Standardtüre und ist für höchste Mobilität auf engsten Räumen prädestiniert. Beim Schwenkvorgang bleibt der "Turm" konstant innerhalb der Maschinenkontur, hat also keine Negativausladung, was der Arbeitssicherheit dient. Mit Teleskopmast-Arbeitsbühnen konnte die Innovationschmiede aus dem hohen Norden eine Marktlücke für industrielle Anwendungen abdecken. Das Familienunternehmen mit über 35-jähriger Konstruktionsstradition hat sich inzwischen eine beachtliche Referenzliste namhafter Firmen erarbeitet. "Wir sind der einzige deutsche Hersteller der mit Teleskopmast-Arbeitsbühnen dieses hohe Niveau bieten kann. Auf unsere neue 1205er, die in branchenübergreifenden Einsätzen, ein Effizienzfaktor sein kann, sind wir besonders stolz", freut sich der Firmengründer *Rainer Lehmann* auf die bevorstehenden Messe-Präsentation in Dornbirn.

Die hier angewandte Beförderungstechnik für Personen zur Ausführung von Arbeiten entspricht den neuesten EU-Maschinenrichtlinien, die das Arbeiten von Arbeitsbühnen aus, die auf Gabelstaplern montiert sind, durchaus problematisch sehen. Intelligente Konfigurationen für herausragende Leistungsdaten sind auch für die Neuentwicklung, ST-K 1205, Programm. Der technische Aufbau definiert sich über eine mobile Konsole mit Gegengewicht sowie Motoren- und Batterieanlage, verwindungsstefem Teleskopmast, Teleskopauslegerarm und Arbeitskorb. Sämtliche Innenkomponenten sind leicht zugänglich und damit wartungsfreundlich angeordnet. Batterien mit Ladegerät speisen die E-Motoren für 2 normale 8 Std.-Schichten. Ein microprozessorgesteuertes Ladegerät, 230 V / 24 V / 24 A, ist in den Korpus integriert. Der Drehbereich mit Anschlag bei 359° und der Lenkeinschlag von 87° ermöglichen beste Flexibilität und Wendigkeit. Mittels Proportionalsteuerung läßt sich das Chassis bequem fahren und auf den Millimeter genau plazieren. Die maximalen Tragfähigkeiten liegen, je nach Modell, bei 200 bzw. 225 kg. Die Arbeitsbühne ist gleichzeitig Cockpit mit einer Steuereinheit inklusive Joystick für bequeme Bedienung sämtlicher Funktionen. Hier befinden sich serienmäßig zwei Stromanschlüsse die mit einem FI-Schutzschalter abgesichert sind. Optional bieten wir auch Zurüstungen von Wasser- und Druckluftanschlüssen sowie einen integrierten Industrie-



Public Relations powered by Kurzdesign

Staubsauger, die das Mitführen sperriger, den Arbeitsprozess beeinträchtigender Zusatzgerätschaft, entbehrlich macht.

Der Sicherheit dienen ein Neigungsschalter mit Signalanlage, die bei Überschreitungen der Neigungsgrenze aktiv wird und sämtliche Hubbewegungen blockiert sowie ein Extra-Notablass. Ein Kamerasystem für mehr Übersicht ist ebenfalls möglich. Unkontrolliertem Absinken, z. B. durch Rohr- und Schlauchbrüche, wirken integrierte Senkbremsventile entgegen. Für optimale Gelenkigkeit von Teleskopen und Hydraulikzylindern sorgen wartungsfreie, selbstschmierende Lager und Gleitplatten. Unter Zusatzausstattungen, wie induktive Spurführung (FTS), mehrere Varianten von Beleuchtungs- und Signalanlagen - auch nach StVZO, hydraulische Schnellabstützung, hydraulische Schwenkmöglichkeit des Arbeitskorbes von 2 x 90°, automatisches Batterie-Nachfüllsystem sowie EX-Schutz nach ATEX-Schutzklassen kann gewählt werden. Lackierungen nach Kunden-Hausfarben sind möglich.

Das Lehmann-Sortiment für Innen- und Außeneinsätze umfasst, Scheren-, Industrie-Hub-, Teleskop- und Gelenk-Teleskop-Arbeitsbühnen sowie Anhängerlifte in Gelenk- und Teleskopausführung bis zu Lkw-Gelenkarbeitsbühnen und selbstverständlich Sonderkonstruktionen. Für enge Kundennähe wurden Servicestützpunkte in nahezu allen europäischen Ländern, so auch in Österreich installiert. Effiziente unternehmerische Gestaltungsfreiheit bieten Miete, Mietkauf, Leasing und ähnliche Finanzierungsmöglichkeiten. Die ganze Welt der Arbeitsbühnen zeigt die Lehmann Zugangstechnik auf den wichtigen Fach- und Leit-Messen sowie unter www.liftshop.de. *dk*

Gerne erhalten Sie weitere Informationen bei:

KURZDESIGN

Lippenwiese 3

D - 74245 Löwenstein / Germany

Tel. +49 (0) 7130 - 452350

Fax +49 (0) 7130 - 452352

Mobil +49 0177 562 30 85

media@kurz-design.de