

Presseinformation

Lauterach, August 2012

Weltpremiere der Fette FE35 im New Design

„Making the ordinary extraordinary“ – Dieser Devise bleibt die Innovations Agency Dominic Schindler Creations auch beim New Design der Fette Compacting FE35 treu. Mit der FE35 präsentierte Fette Compacting die zweite Maschine seiner neuen Generation von Tablettenpressen auf der ACHEMA 2012.

Die Zusammenarbeit des Marktführers für die Herstellung von Tablettenpressen und des österreichischen Innovationspartners für Produkt- und Interaction Design Dominic Schindler Creations begann Anfang 2010. Ziel war ein umfassendes New Design für das Produkt- und Interactiondesign der neuen Generation der Tablettenpresse zu entwickeln, welches die Innovations- und Marktführerschaft der Firma Fette Compacting eindeutig kommuniziert. Das dieses Ziel mehr als erreicht wurde, zeigt die Auszeichnung der FE55 in neuen Design mit dem red dot design award 2012 vor wenigen Wochen.



Die Tablettenpresse FE35 der Fette Compacting GmbH im neuen Design von Dominic Schindler Creations.

Nach der FE55 präsentierte die Fette Compacting mit der FE35 nun auf der ACHEMA 2012 die zweite Maschine der neuen Generation von Tablettenpressen aus der FE-Baureihe. Die FE35 bietet die kürzesten Produktwechselzeiten für Anlagen ihrer Leistungsklasse und ist damit ideale Plattform für eine zunehmend flexible Tablettenproduktion. Als Einfachrundläufer kann die FE35 mit bis zu 51 Stempelstationen ausgerüstet werden und ermöglicht damit die Produktion von bis zu 370.000 Tabletten pro Stunde. Entscheidend für die Effizienz der neuen Maschine ist jedoch der schnelle Produktwechsel: So veranschlagt Fette Compacting beispielsweise für den Rotorausbau nur noch 15 Minuten.

Auch bei der FE35 stellt das neue Design den Anwender in den Mittelpunkt und garantiert unabhängig von der Erfahrung und dem Qualifikationslevel der Bediener eine reibungslose Produktion. Der Aufbau der Maschine ermöglicht mit einem optimalen Einsichtsbereich eine sehr gute

Zugänglichkeit zu den Baugruppen. Beim Rotorwechsel wurden sämtliche Arbeitsschritte automatisiert oder werkzeuffrei gestaltet. Die optimierte Rahmenstruktur macht die Anlage vibrationsarm und verringert die Geräuschemissionen. Das Gehäuse der FE35 besteht wie bei der FE55 aus einem FDA-zertifizierten-Hochleistungskunststoff. Das neue Design hat ein funktional besseres Produkt gestaltet, d.h. die Maschine ist effizienter, leichter zu reinigen, ergonomischer und sicherer für den Anwender.

Außerdem kommt auch bei der FE35 das in Zusammenarbeit mit Dominic Schindler Creations komplett neu entwickelte Human-Machine-Interface (HMI) von Fette Compacting zum Einsatz.



Das neue Interfacedesign bietet eine übersichtliche Anzeige der Prozessinformationen. Durch die verbesserte Logik in der Software lassen sich Arbeitsprozesse schneller und sicherer gestalten.

Die Zusammenarbeit aus Design und Konstruktion hat auch bei der FE35 zu einem optimalen Ergebnis dieses innovativen Produktes geführt.

„Mit der Fette FE35 zeigen wir, dass unsere Entscheidung, einen großen Sprung zu wagen und eine von Grund auf neue Tablettenpressen-Generation zu entwickeln, richtig war“, bilanzierte Olaf J. Müller, Geschäftsführer von Fette Compacting, anlässlich der Weltpremiere auf der AICHEMA 2012.

Weitere Informationen

Die **Dominic Schindler Creations GmbH** ist eine junge Innovation-Agency mit Sitz im österreichischen Bodenseeraum - spezialisiert auf Produktdesign, Interaction Design und Corporate Design.



Dominic Schindler – Gründer und kreativer Kopf der österreichischen Designagentur Dominic Schindler Creations GmbH.



High-End Werkzeugmaschine – innovatives Produktdesign vereint anspruchsvolles und formvollendetes Design mit maximaler Funktionalität.



Das von Dominic Schindler Creations designte solarthermische Kraftwerk soll sauberen Strom aus den Wüstenregionen der Erde liefern.



Ein dynamisch futuristisches Fun-Sportgerät – Kompakt gefaltet und rucksackartig auf den Rücken geschlallt, begleitet die Flughilfe den Sportler bei seinem Run durch die urbane Kulisse.



Ein Spezialgebiet der Design Agency ist das Interaction Design. Immer mehr Produkte verfügen über eine solche Schnittstelle zwischen Anwender und Produkt - meist über ein Display.



Corporate Design – das Schaffen von Räumen und Fassaden, die als Showroom oder Erlebniswelt für neu gestaltete Produkte dienen, ist ein weiteres Spezialgebiet von Dominic Schindler Creations

Dominic Schindler Creations GmbH

„Making the ordinary extraordinary“: Nach dieser Devise steigert das Team der Kreativschmiede Dominic Schindler Creations mit ungewöhnlichen Gestaltungsideen den Mehrwert von Investitionsgütern. Schindler und sein international erfahrenes Team suchen immer nach dem maximalen Innovationspotenzial – die beste Voraussetzung für innovative Lösungen. Zugleich sind Designs made by Dominic Schindler Creations durchdacht bis ins letzte Detail. Am Anfang eines jeden Projekts steht bei Dominic Schindler Creations eine umfassende Analyse, die alle Dimensionen des Produkts einschließt und auch sein Umfeld berücksichtigt. Seinen Kunden steht das Team während des gesamten Designprozesses bis hin zur Entwicklung serienreifer Prototypen zur Seite. Das Leistungsspektrum der Agentur reicht von Trend-Research über Design-Analysis, Interactiondesign Konstruktion, 3D-Animation, Corporate Architecture und Modellbau bis hin zu umfassenden CI-Konzepten. Wenn gewünscht, übernimmt die Full Design-Agentur sogar die Gestaltung ganzer Firmengebäude.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung:

Dominic Schindler Creations GmbH., Reitschulstraße 7, AT-6923 Lauterach
Tel. +43 (0) 5574/801-178, Fax +43 (0) 5574/801-28, E-Mail: press@dominicschindler.com

Bildmaterial und weitere Pressemitteilungen finden Sie unter www.dominicschindler.com.

Abdruck honorarfrei. Belegexemplare erbeten.