

WinCap-Technologie weltweit erfolgreich

KraussMaffei liefert 50. Anlage nach China

(München, 6. September 2013) KraussMaffei ist mit seinen WinCap-Formenträgern weiter auf Erfolgskurs und die Nachfrage ist ungebrochen. Kürzlich hat das Unternehmen bereits die 50. WinCap-Anlage an einen Automobilzulieferer in China ausgeliefert. Die elektrischen Formenträger werden weltweit zur Glaseinfassung genutzt.

Erfolgreicher Einsatz

Vor rund sechs Jahren entwickelte KraussMaffei die ersten elektrischen Formenträger für die Automobilindustrie. Mittlerweile sind über 100 Anlagen weltweit erfolgreich im Einsatz, etwa zur Umschäumung von Fenstern und Glasdeckeln, aber auch zum Hinterschäumen von Innenverkleidungen und anderen automobilen Teilen. „In die Weiterentwicklung unserer elektrischen Formenträger fließt das Know-how und die Erfahrung aus über 45 Jahren Kompetenz im Bereich der Reaktionstechnik ein“, so Erich Fries, Leiter der Business Unit Composites/Surfaces im Segment Reaktionstechnik bei KraussMaffei in München. „In Kombination mit innovativer Maschinenteknik entwickeln wir als Technologieführer innovative und individuelle Lösungen. Dies setzen wir engagiert fort und werden so unseren Erfolg in diesem Bereich weiter ausbauen.“

Ergonomie und Funktionalität weiter verbessert

Die neue WinCap Formenträgergeneration, die in 2013 wesentlich überarbeitet wurde, erfreut sich großer Beliebtheit. Die ersten vier dieser Formenträger werden in Kürze zusammen mit der mittlerweile 50. Maschine zum Umschäumen von Fenstern nach China geliefert. Die weiterentwickelten Formenträger bieten Maschinenbedienern eine weiter verbesserte Ergonomie und Bedienungsfreundlichkeit, denn alle Formenträgerbewegungen und Werkzeugfunktionen sind über ein Touch Panel frei programmierbar. Für unterschiedliche Werkzeughöhen können drei Absteckpositionen des Hubrahmens genutzt werden. Durch Verwendung eines Flachriemens mit Umlenkrolle für die Hubfunktion lassen sich auch große Werkzeuge schnell und sicher bewegen. Werkstücke sind

KraussMaffei Technologies GmbH
Unternehmenskommunikation
Krauss-Maffei-Straße 2
80997 München/Germany

Telefon +49 (0) 89 8899 2217
Presse@kraussmaffei.com
www.kraussmaffei.com

nun noch einfacher auf dem Träger zu fixieren. Der Schließkraftaufbau erfolgt pneumatisch über die gesamte Aufspannfläche. Die standardisierte Modulbauweise sorgt insgesamt für kurze Montage- und Inbetriebnahmezeiten.

Individuelle Flexibilität und angepasstes Leistungsprofil

Zusammen mit der Fahrzeiteinsparung durch die parallelen Formenträgerbewegungen und die hohen Fahrgeschwindigkeiten sind kurze Zykluszeiten und eine hohe Produktivität für jeden Anwendungsbereich gewährleistet. Zu den weiteren Vorteilen gehören ein niedriger Energieverbrauch und ein niedriges Geräuschniveau dank elektrischer Antriebe. Außerdem ist der Werkzeugwechsel von der Vorder- und Rückseite möglich und der Wartungsaufwand gering. Jede Formenträgerstellung kann über das Bedienpult flexibel eingestellt werden. Zahlreiche weitere Ausstattungsoptionen, wie zusätzliche Werkzeugfunktionen, verschiedene Sicherheitsvarianten, eine kundenspezifische Werkzeugbefestigung oder die flexible Anpassung an unterschiedlichste Anlagenkonzepte runden das umfangreiche Leistungsprofil der WinCap-Baureihe ab.

Bild: PM RPM_2013-09_WinCap.jpg: Individuelle Flexibilität und hohe Produktivität: Die elektrischen Formenträger sind auf Erfolgskurs

KraussMaffei Technologies GmbH
Unternehmenskommunikation
Krauss-Maffei-Straße 2
80997 München/Germany

Telefon +49 (0) 89 8899 2217
Presse@kraussmaffei.com
www.kraussmaffei.com

Weitere Informationen und Bildmaterial in Druckqualität erhalten Sie unter:

www.kraussmaffei.com

Pressekontakt:

Simone Werner

Leiterin Marketing

Telefon: +49 (0) 89 8899 2217

Email: simone.werner@kraussmaffei.com

(Wörter: 365/ Zeichen: 2743)

Über KraussMaffei

Die Produktmarke KraussMaffei steht international für wegweisende und technologieübergreifende System- und Verfahrenslösungen in der Spritzgieß- und Reaktionstechnik sowie der Automation. Individuelle, modulare oder standardisierte Produkte und ein maßgeschneidertes, breites Serviceangebot zeichnen KraussMaffei als branchenübergreifenden Komplettanbieter aus. KraussMaffei bündelt ein jahrzehntelanges Know-how im Kunststoffmaschinenbau mit Ursprung am Standort München. Weitere Informationen: www.kraussmaffei.com

Über die KraussMaffei Gruppe

Die KraussMaffei Gruppe gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Maschinen und Anlagen für die Produktion und Verarbeitung von Kunststoff und Gummi. Das Leistungsspektrum deckt die komplette Technologie in der Spritzgieß-, Extrusions- und Reaktionstechnik ab, wodurch die KraussMaffei Gruppe in der Branche über ein Alleinstellungsmerkmal verfügt. Mit einer hohen Innovationskraft kann für Kunden mit standardisierten und individuellen Produkt-, Verfahrens- und Servicelösungen ein nachhaltiger Mehrwert über deren gesamte Wertschöpfungskette sichergestellt werden. Mit dem Leistungsangebot der Marken KraussMaffei, KraussMaffei Berstorff und Netstal werden unter anderem Kunden aus der Automobil-, Verpackungs-, Medizin- und Bauindustrie sowie Hersteller von Elektrik- und Elektronikprodukten und Haushaltsgeräten bedient. Die KraussMaffei Gruppe verfügt über eine kontinuierliche Traditionslinie im internationalen Maschinenbau und beschäftigt weltweit rund 4.000 Mitarbeiter. Mit mehr als 30 Tochtergesellschaften und über 10 Produktionsstätten sowie rund 570 Handels- und Servicepartnern ist die Unternehmensgruppe international kundennah vertreten. Der Hauptsitz ist seit 1838 in München. Weitere Informationen: www.kraussmaffeigroup.com

KraussMaffei Technologies GmbH
Unternehmenskommunikation
Krauss-Maffei-Straße 2
80997 München/Germany

Telefon +49 (0) 89 8899 2217
Presse@kraussmaffei.com
www.kraussmaffei.com