

**Pressemitteilung der  
ADEPT Technology GmbH,  
März 2009**



## **High-Tech für Low-Budget Adept Technology präsentiert neue Adept Cobra e-Vario Linie**

Dem Wunsch vieler Kunden nach einem kostengünstigen Einstiegsmodell folgend, präsentiert Adept Technology jetzt die neue Adept Cobra e-Vario Linie: Einfachste Programmierung, Integration und Aufrüstbarkeit bei gleichzeitig optimalem Preis-/Leistungsverhältnis und 100%iger Adept Cobra-Qualität. Er eignet sich besonders für die Realisierung von Automationsprozessen in den Bereichen Verpacken, Palettieren, Montieren und Pick & Place sowie für viele andere Abläufe, bei denen es auf maximale Präzision ankommt.

Bei einem Arbeitsradius von 600 mm bzw. 800 mm und einer Tragkraft von 3 kg, bieten die Roboter der Adept Cobra e-Vario Linie alle Produktmerkmale, die auch bei den Adept iCobra-Modellen bekannt sind. Die Antriebsverstärker sind in die Roboterbasis integriert. Darüber hinaus verfügt jeder Roboterarm über einen eigenen, in der Basis des Systems integrierten Mikrocontroller, der ihn so auch völlig autark ohne jegliche externe Steuerung agieren lässt. Diese Brain-On-Board® Technologie vereinfacht die Inbetriebnahme der Robotersysteme drastisch und macht sie deutlich wirtschaftlicher.

Die Adept e-Vario Roboter zeichnen sich durch eine gute Wiederholgenauigkeit, eine hohe Zukunftssicherheit und eine einfache Programmierung aus. Nach nur einem einzigen Schulungstag kann der Adept Cobra e-Vario integriert und programmiert werden.

Natürlich verfügen auch die e-Vario Modelle über 12 integrierte digitale Ein- und 8 digitale Ausgänge zur Kommunikation mit übergeordneten SPS-Systemen. Neben der standardmäßigen Ausführung mit Absolutwegmesssystemen werden die Roboter mit Adept ACE™ ausgeliefert, der neuen und leistungsstarken Entwicklungsumgebung von Adept Technology für die komplette Produktpalette von Adept Robotern und Steuerungen.

„Wir wollen Kunden Automatisierung auch in Bereichen ermöglichen, in denen Roboter bislang unwirtschaftlich waren. Die Adept Cobra e-Vario Linie bietet einen schnellen Einstieg für automatisierte Prozesse, der aber trotzdem qualitativ hochwertig und sehr kostengünstig ist. Gleichzeitig ist die Programmierung kompatibel mit allen Robotern aus der Adept Produktfamilie“, so Joachim Melis, Geschäftsführer von Adept Technology, der von dem Erfolg dieser Low-Budget-Linie überzeugt ist.

Den Adept Cobra e-Vario 600 gibt es bereits zum Preis von **10.990 Euro**, der Adept Cobra e-Vario 800 ist für **12.990 Euro** ab März erhältlich.

### **Über Adept Technology**

Adept Technology ist einer der weltweit führenden Anbieter und Hersteller von Industrierobotersystemen. Höchste Produktivität durch individuelle, flexible Automation. So lässt sich das Geschäftsfeld in einem Satz auf den Punkt bringen. Zu den Schwerpunkten des Produkt-Portfolios gehören High-Speed SCARA-Roboter (Adept Cobra), Parallelroboter (Adept Quattro) und 6-Achs-Roboter (Adept Viper). Außerdem offeriert das Unternehmen integrierte Bildverarbeitungssysteme zur Fließbandverfolgung sowie hochentwickelte Technologien zur flexiblen Zuführung von Kleinteilen. Adept Technology ist stolz darauf, seinen Kunden seit 25 Jahren erstklassigen Service anzubieten und verpflichtet sich, bestmögliche Unterstützung und Service-Leistungen zur Verfügung zu stellen. Adept Technology konzentriert sich konsequent und rund um den Globus auf die Entwicklung modernster Robotertechnologien mit einem Handhabungsgewicht von bis zu 20 kg.

### **Pressekontakt**

Adept Technology GmbH  
Heike Heinzl  
Otto-Hahn-Straße 23  
D-44227 Dortmund

Tel.: (0231) 75894-37  
Fax: (0231) 75894-50  
heike.heinzl@adept.com  
www.adept.de