

PRESSEMITTEILUNG



APA GmbH aus Alzenau wurde Teil der BMZ Gruppe und treibt künftig die Automatisierung im Batteriesektor voran

- **BMZ Gruppe ist neuer Eigentümer der APA Automatisierung**
- **Erhalt des Standorts in Alzenau und sämtlicher 19 Arbeitsplätze**
- **Fokus auf automatisierte Fertigungslösungen und -prozesse für die Batterieherstellung**

Karlstein am Main, 18. Februar 2021. Zu Jahresbeginn hat die BMZ Gruppe aus Karlstein am Main, Innovationstreiber und führender Hersteller von Lithium-Ionen Batteriesystemen, die seit Anfang August im Eigenverwaltungsverfahren befindliche APA GmbH Anlagen- und Produktionsmaschinenbau aus Alzenau übernommen. APA war im Kundenauftrag langjähriger Systemlieferant von Produktionsanlagen, Konstrukteur und Hersteller von voll- und halbautomatischen Montage-, Bearbeitungs- und Prüfanlagen, musste jedoch aufgrund der Auswirkungen der Corona-Pandemie in 2020 einen erheblichen Auftragsrückgang verzeichnen und letztlich einen Antrag beim Amtsgericht Aschaffenburg stellen. Unter dem Firmendach der im Batteriemarkt stark positionierten BMZ Gruppe wird man künftig Automatisierungsanlagen und -lösungen für den Einsatz in der Batterieherstellung entwickeln.

Sicherung von Know-how und Fertigungskapazitäten

APA stellt Sondermaschinen zum Schrauben, Schweißen, Kleben und zur Teilebearbeitung her, daneben Prüfanlagen, Fördervorrichtungen, verfahrenstechnische Anlagen und Anlagen zur Bearbeitung von Sondermaterialien. Zielsetzung dieser strategischen Investition der BMZ Gruppe ist die langfristige Sicherung von Know-how sowie von Entwicklungs- und Fertigungskapazitäten. Diese finden Anwendung in der BMZ-internen Fertigung, Montage und Prüfung von Produkten und Systemen aus Bereichen wie z.B. der stark wachsenden Elektromobilität. BMZ entwickelt und produziert seit über 25 Jahren hochtechnologische Batterien vom Einzeller bis hin zum 2,5 Tonnen schweren System und fokussiert sich dabei vermehrt auf automatisierte Fertigungsprozesse.

Fokus auf automatisierte Lösungen in der Batterieherstellung

Die Übernahme ist für die BMZ Gruppe eine ideale Ergänzung, da die APA GmbH bislang bereits über viele Jahre Technologielieferant für sie war und zukünftig als neues Mitglied in der Unternehmensgruppe den Wandel zur Automatisierung aktiv mitgestaltet. Auch lassen sich durch die künftig noch engere Zusammenarbeit Neuentwicklungen direkt in der Praxis erproben und an neuen Anforderungen ausrichten, sodass auch externe Kunden sowohl von bisherigen Erfahrungswerten sowie schnelleren Entwicklungsprozessen bei Neuanfragen profitieren.

Aktuelle Themen in der automatisierten Fertigungswelt der Batterie sind zum Beispiel das vollautomatisierte Zellstecken oder das Laserschweißen, die bisherige manuelle und teils händische Prozesse technologisch ablösen und damit die Qualität und Effizienz in der Fertigung deutlich steigern.

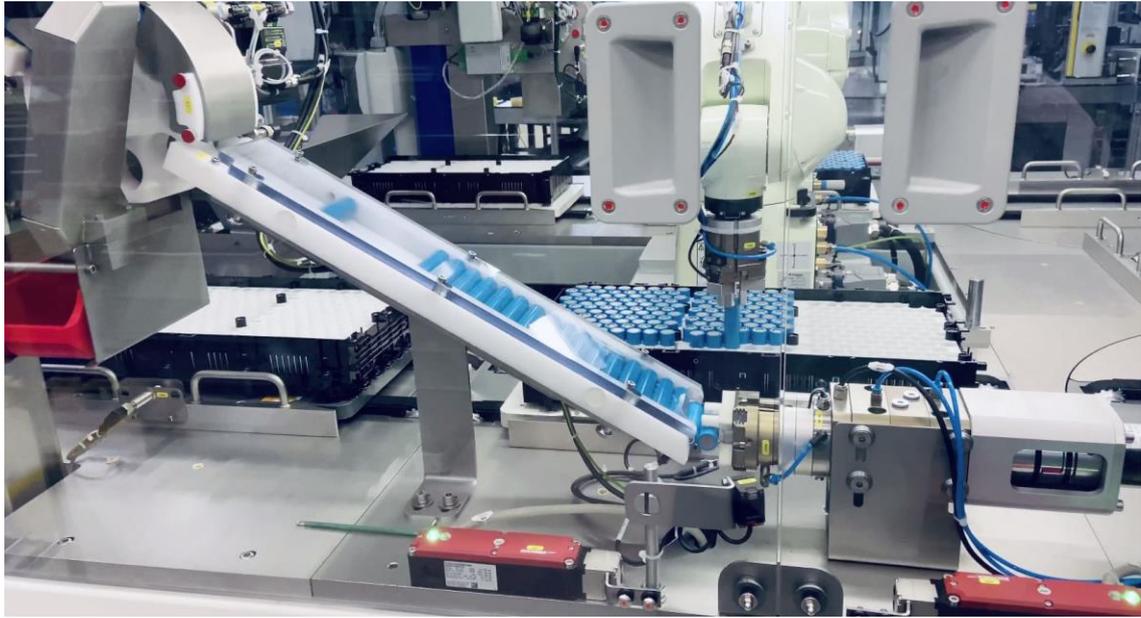


Bild: Ein hochpräziser Zellsteckautomat, der die Rundzellen im Sekundentakt in der Zellvorrichtung platziert.

Über die BMZ Gruppe

Die BMZ Gruppe ist ein Global Player in der Produktion von branchenübergreifenden Lithium-Ionen-Systemlösungen. Die Gruppe hat ihren Hauptsitz in Deutschland und unterhält weitere Produktionsstätten in China, Polen und den USA sowie Niederlassungen in Japan, UK und Frankreich. Darüber hinaus gibt es weltweit Forschungs- und Entwicklungsstandorte. Investments von über 150 Mio. EUR seit 2018 haben die Produktionskapazitäten verdoppelt und teilweise sogar verdreifacht. Rund 3.000 Mitarbeiter arbeiten weltweit für die BMZ Gruppe.

Kontakt:

BMZ GmbH
Nico Unger
Stv. Leitung Marketing & Kommunikation
Zeche Gustav 1
63791 Karlstein am Main
Phone: +49 6188/9956-7774
nico.unger@bmz-group.com
www.bmz-group.com