



Die Kunst der Präzision und Rückverfolgbarkeit

Bei der Batterieherstellung ist die Modul- und Packmontage entscheidend, um einzelne Zellen zu größeren Funktionseinheiten zu integrieren und gleichzeitig Präzision und Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten. Nachdem die Batteriezellen strenge Qualitätsprüfungen bestanden haben, durchlaufen sie mehrere Produktionsschritte. Dazu gehören Zelltests, die Montage von Rohmodulen und abschließende Inspektionen, um sicherzustellen, dass jedes Modul die höchsten Leistungs- und Sicherheitsstandards erfüllt.

Balluff bietet ein breites Spektrum an Lösungen, die Sie bei der präzisen Montage und robusten Qualitätskontrolle unterstützen.

Halle 7A | Stand 303