Lagebericht zum Geschäftsjahr 2024

1. Geschäftsverlauf und wirtschaftliche Lage

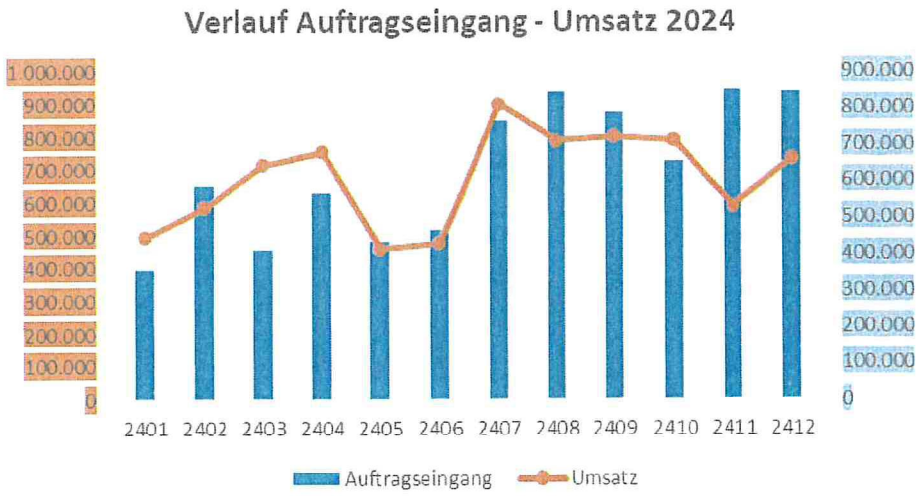
1.1 Geschäftsverlauf

Seit dem Abschluss der Sanierung fungiert die ATB Spielberg GmbH vorrangig als Vertriebs- und Forschungsgesellschaft und hat eine Schlüsselrolle als Finanzabteilung als auch SAP Support für den Konzern.

Die ehemaligen Spielberger Produkte werden nunmehr seit Beginn des Sanierungsverfahrens von ATB Tamel in Polen produziert. Die ATB Spielberg GmbH tritt seither als Händler auf und vertreibt diese, teilweise unter Einbeziehung der konzerninternen Verkaufsorganisation Wolong EMEA Germany.

Im Vergleich zu 2023 sank der Auftragseingang um 12% (Vorjahr Auftragsanstieg von 50%). Der Umsatz der ATB Spielberg GmbH lag im Geschäftsjahr 2024 mit 10,6 MEur um 24% unter dem Niveau des Vorjahres (14 MEur).

Entwicklung Veränderung Auftragseingang und Umsatz ohne IC-Verrechnung:



Das Ergebnis des Geschäftsjahres 2024 weist einen Jahresüberschuss von EUR 151.789,82 (Vorjahr: Jahresfehlbetrag TEUR 1.039) aus.

1.2 Markt- und Branchensituation

Der deutsche Industriemotorenmarkt entwickelte sich 2024 angesichts geopolitischer Unwägbarkeiten und wirtschaftlicher Anpassungen weiterhin solide, mit punktuellen Herausforderungen wie in der gesamten Industrie.

Marktgröße und Wachstum

Die Marktgröße für Industriemotoren (ohne Automobilbranche) wird für 2024 auf etwa 7,0 Milliarden US-Dollar weltweit geschätzt, leicht höher als die 6,7 Milliarden US-Dollar von 2023. Das Wachstum in Deutschland blieb stabil, getrieben durch den Maschinen- und Anlagenbau sowie die Energie-, Chemie- und Metallindustrie. Die jährliche Wachstumsrate liegt weiterhin um die 3-4%.

Technologische Trends

Der Trend geht verstärkt zu energieeffizienten Motorsystemen und digitalen Lösungen. Die Integration von IoT, Automatisierung und Digitalisierung prägt die Nachfrage nach modernen Industriemotoren. Durch neue Emissions- und Effizienzvorgaben setzen deutsche Industrieunternehmen zunehmend auf intelligente Motoren mit digitalen Schnittstellen, wodurch der Energieverbrauch und die Betriebskosten reduziert werden sollen. Dreiphasenmotoren und das Segment Wechselstrom-Niederspannungsmotoren bleiben führend, bei einem Marktrend, der weiterhin auf Effizienz und Nachhaltigkeit abzielt.

Branchenspezifische Entwicklungen

Die größten Investitionen stammen weiter aus dem Maschinen- und Anlagenbau, Elektronikfertigung sowie chemischer Industrie. Maschinenbau erzielte 2024 einen Umsatz von ca. 254,4 Milliarden Euro, was den Markt für Industriemotoren positiv beeinflusste. Rund 75% der deutschen Industrieunternehmen setzen digitale Anwendungen bereits ein, zunehmend auch im Bereich Energiemanagement und Produktion. Das Elektro- und Anlagenbau-Segment bleibt ein Schlüsselmarkt für Motorenhersteller.

Herausforderungen

Wie 2023 bleibt die Preisentwicklung bei Motorkomponenten (Kupfer, Permanentmagnete) volatil. Die höheren Installationskosten und der steigende Wettbewerb durch internationale Anbieter machten sich auch 2024 bemerkbar. Zudem führten einzelne Sektor Rückgänge – etwa ein moderater Rückgang bei Werkzeugmaschinen von rund 4% – zu vorsichtigeren Investitionen.

Ausblick

Die deutsche Industrie setzt weiter auf die Modernisierung von Motorenbeständen zur Steigerung der Energieeffizienz und für CO2-Reduktionsziele. Investitionen in Digitalisierung und intelligente Produktion treiben das Wachstum, wobei geopolitische Unsicherheiten und Rohstoffpreisschwankungen als Herausforderungen bleiben. Insgesamt blieb der Industriemotorenmarkt 2024 robust und wird voraussichtlich in den kommenden Jahren moderat weiterwachsen.

1.3 Finanzielle Leistungsindikatoren

Kennzahlen

Kennzahlen zur Ertragslage	**2024**	**2023**	**2022**	**2021**	**2020**
Umsatzerlöse	10.565.277	13.961.289	25.721.607	24.961.170	45.927.142
Betriebsergebnis	51.013	-887.238	2.202.237	890.358	1.938.610
Ergebnis vor Steuern	-64.745	-1.036.900	2.023.613	672.280	1.511.840
Umsatzrentabilität (EBIT / Umsatzerlöse)	0,48%	-6,35%	8,56%	3,57%	4,22%
Gesamtkapitalrentabilität (EBIT / durchschnittliches Gesamtkapital)	0,44%	-7,81%	17,36%	12,13%	19,68%

Kennzahlen zur Vermögens- und Finanzlage	**2024**	**2023**	**2022**	**2021**	**2020**
Nettoverschuldung (verzinsliches FK - flüssige Mittel)	-1.585.593	-2.188.410	-349.758	2.469.906	2.661.731
Working Capital	3.770.912	4.165.221	5.735.771	-297.835	1.412.811
Working Capital / Umsatzerlöse	35,69%	29,83%	22,30%	-1,19%	3,08%
Eigenkapital	2.831.116	2.679.326	3.717.976	-3.443.871	-4.114.368
Eigenkapitalquote	24,18%	23,58%	29,31%	-46,92%	-41,77%
Nettoverschuldungsgrad	-57,55	-68,42	-293,30	-65,05	-54,66

Cash Flow in KEur	**2024**	**2023**	**2022**	**2021**	**2020**
Ergebnis nach Steuern	152	-1.039	2.022	670	1.510
Nettogeldfluss aus der Geschäftstätigkeit	-63	-795	-2.503	-6.842	6.543
Nettogeldfluss aus der Investitionstätigkeit	-2	-1	-15	-22	285
Nettogeldfluss aus der Finanzierungstätigkeit	-1.103	1.880	4.126	4.551	-3.537
Finanzmittelbestand am Ende der Periode	2.542	3.710	2.626	1.017	3.331

1.4 Nicht finanzielle Leistungsindikatoren

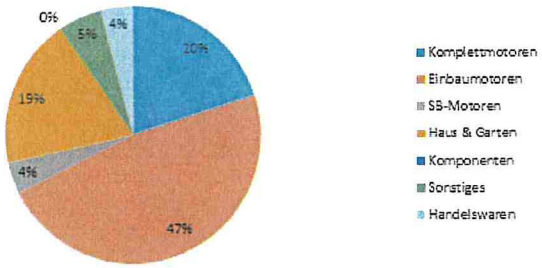
1.4.1 Auftragslage

Der Auftragseingang im Jahr 2024 war um 12% bzw. 1,06 MEUR unter dem Vorjahr, aufgrund der stattgefundenen Sanierung sind diese Zahlen nur bedingt vergleichbar. Der Auftragsbestand per 31.12.2024 betrug 1,78 MEur und lag damit 23% unter dem Auftragsbestand vom 31.12.2023 (2,3 MEur).

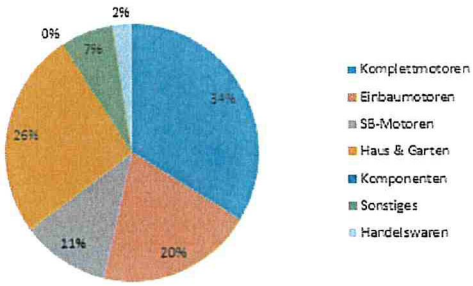
AE / AB [Eur]	31.12.2023	31.12.2024	Änderung
Auftragseingang	8.639.851	7.575.133	-12%
Auftragsbestand	2.323.856	1.782.850	-23%

Die Detailansicht der Entwicklung der Produktgruppenumsätze setzt sich wie folgt zusammen:

Umsatz pro Produktgruppe 2024



Umsatz pro Produktgruppe 2023

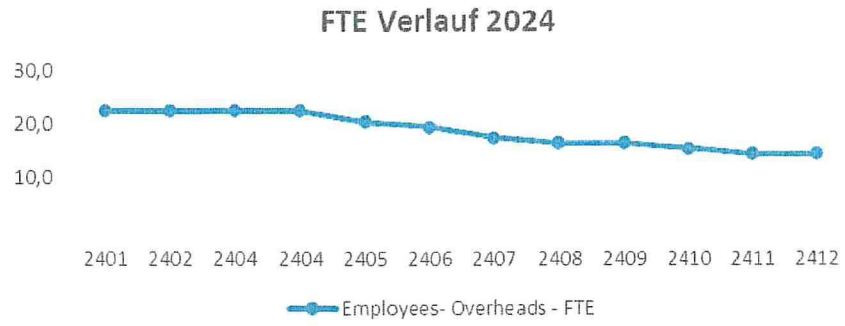


1.4.2 Arbeitnehmerbelange

Zum Ende des Berichtsjahres (Stichtag) waren 14,54 Full Time Equivalents im Unternehmen beschäftigt (Vorjahr 22,54).

In Köpfen waren per 31.12.2023 15 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter (Vorjahr 29) im Unternehmen tätig. Die 15 Beschäftigten sind alle samt Angestellte und davon arbeiten 3 (Vorjahr 2) als Teilzeitbeschäftigte. Es gab keine Lehrlinge

Aufgrund der Reduktionen konnten die Urlaubs- und Zeitausgleichstände um ca. 22 TEUR (Vorjahr 73 TEUR) gesenkt werden.



1.4.3 Umweltbelange

ATB Spielberg GmbH ist ein integraler Bestandteil der Wolong Gruppe und trägt durch seine noch vorhandenen Abteilungen (Vertrieb, SAP, Rechnungswesen) zur strategischen Richtung des Konzerns bei. Trotz dieser strukturellen Anpassung bleibt ATB Spielberg GmbH der Mission der Wolong Gruppe verpflichtet: durch wissenschaftliche Innovation und technologische Exzellenz eine nachhaltige Energiezukunft zu gestalten und einen aktiven Beitrag zur globalen Dekarbonisierung zu leisten.

Die Wolong Electric Group positioniert sich als globaler Technologieführer im Bereich elektrischer Antriebssysteme mit klarem Fokus auf Dekarbonisierung und Energieeffizienz. Die Gruppe verfolgt die Mission, durch wissenschaftliche Innovation und Technologie eine nachhaltige Energiezukunft zu gestalten und strebt die globale Marktführerschaft in der Motorenbranche an.

Strategische Schwerpunkte: Energieeffizienz und CO2-Reduktion: Wolong adressiert die Tatsache, dass Elektromotoren 70-75% des industriellen Energieverbrauchs ausmachen, durch hocheffiziente Permanent-Magnet-Synchronmotoren und intelligente Antriebssteuerungs-systeme. In Gebäuden erreicht das Unternehmen Energieeinsparungen von 25-40%, in industriellen Anwendungen bis zu 20%.

Elektrifizierung und E-Mobilität: Das Produktportfolio umfasst Antriebssysteme für E-Bikes (85.000 produzierte Einheiten 2022 durch Tochter OLI eBike Systems), elektrische Boote sowie Lösungen für Drohnen und elektrische Luftfahrt. Wolong entwickelt Systeme für die Elektrifizierung von Industrieanwendungen, etwa den Ersatz von Dampfturbinen durch elektrische Direktantriebe mit Effizienzsteigerungen von 10-40%.

Kerntechnologien und Produkte: ECM & EC Ventilatoren: Einsatz in Reinräumen, Rechenzentren, Krankenhäusern und Energiespeichersystemen mit präziser Drehzahlregelung und wartungsfreiem Betrieb.

Spezielle Permanent-Magnet-Motoren: Öl- und flüssigkeitsgekühlte Lösungen für Luftkompressoren, Vakuumpumpen, Spritzgussmaschinen und HVAC-Anwendungen

Frequenzumrichter: Umfassendes Produktportfolio mit mehreren Steuerungsmodi für Anwendungen in Bergbau, Petrochemie, Metallurgie und Kraftwerken

Erneuerbare Energien: Wolong ist aktiv in der Integration von Solar-, Speicher- und Wasserstofftechnologien tätig. Das Unternehmen hat über 1 GW an dezentralen Photovoltaik-Projekten realisiert, die jährlich 1 Milliarde kWh erzeugen und 580.000 Tonnen CO2-Emissionen einsparen. Weitere Geschäftsfelder umfassen elektrochemische Energiespeichersysteme (100 MW/200 MWh Referenzprojekt) und AEM-Elektrolyse-Wasserstoffproduktionssysteme.

Zukunftstechnologien: Das Unternehmen investiert in Magnetschwebetechnologie (High-Speed Direct-Drive Blowers, Kompressoren), bionische Robotik (humanoide Roboter, Roboterhunde für Inspektion und Notfalleinsätze) sowie elektrische Luftfahrt mit eVTOL-Antriebssystemen. Wolong hat strategische Partnerschaften mit führenden OEMs etabliert und ist Tier-1-Lieferant in der New Energy Aviation Industry

Service und Digitalisierung: Mit dem iMotor PHM-System bietet Wolong Full-Life-Cycle-Services, einschließlich intelligenter Online-Überwachung, Fehlerdiagnose und vorausschauender Wartung. Das Unternehmen betreibt ein flächendeckendes digitales Servicecenter-Netzwerk in China mit 24/7 Remote-Support.

Auszeichnungen und Marktposition: Wolong zählt zu den Top 500 chinesischen Unternehmen, Top 500 Fertigungsunternehmen und Top 100 im chinesischen Maschinenbau. Das Unternehmen wurde als Manufacturing Single Champion und als führendes chinesisches Motorenunternehmen ausgezeichnet.

2. Personalentwicklung und technische Bereiche

Sämtliche Mitarbeiter der mechanischen Konstruktion sowie der elektrischen Berechnung haben im Verlauf des Jahres 2024 das Unternehmen verlassen. Infolgedessen konnten ab Mitte 2024 keine vollumfänglichen Konstruktionsarbeiten mehr am Standort Spielberg durchgeführt werden. Die Hauptaufgabe der verbleibenden Mitarbeiter konzentrierte sich in der zweiten Jahreshälfte auf die Schulung des Personals im polnischen Schwesternwerk sowie auf die Bearbeitung eingehender Anfragen und Aufträge für Motortypen aus Spielberg. Diese Tätigkeiten führten zu einer vollständigen Auslastung der kleinen verbliebenen Mitarbeiteranzahl.

Prüffeld und Prototypenbau
Das Prüffeld wurde plangemäß bis Ende 2024 mit exakt 2 Mitarbeitern betrieben. Parallel dazu wurden Kapazitäten im Schwesternwerk in Tarnow aufgebaut, da ab der zweiten Jahreshälfte 2024 nahezu keine Forschungsprojekte mehr im Prüffeld in Spielberg abgewickelt werden konnten. Der Prototypenbau blieb erwartungsgemäß bis Ende 2024 bestehen, da ein effizient funktionierendes Prüffeld auf einen sich in unmittelbarer Nähe befindlichen Prototypenbau angewiesen ist.

TSOM-Abteilung und Kompetenzübertragung
Die TSOM-Abteilung (Technical Sales and Order Management) hat sich erwartungsgemäß als zentrale Kernfunktion für den Standort Spielberg etabliert. 30% der Tätigkeiten des Angebots- und Auftragsprozesses, für nach Polen verlagerte Motoren wurden weiterhin über diese Abteilung abgewickelt. Die elektrische Berechnung von Einphasenmotoren wurde im Verlauf der ersten Jahreshälfte 2024 vollständig an das Schwesternwerk in Tarnow übertragen.

Administrative Kernfunktionen
Maßgeblich zur Absicherung des Unternehmens blieb die Schlüsselrolle der Buchhaltungsabteilung und des SAP-Supports. Die SAP-Abteilung in Spielberg arbeitet bereits seit vielen Jahren für den gesamten Wolong-Konzern. Die Buchhaltungsabteilung ist weiterhin zuständig für die ATB Spielberg, ATB Welzheim, Wolong EMEA Germany, ATB Renewable und unterstützt Bereiche der ATB Schorch und ATB Motors BV und hat somit die prognostizierte wachsende Bedeutung im Konzern erreicht.

Es gibt in der ATB Spielberg GmbH keine wesentlichen offenen Rechtsfälle. Des Weiteren gibt es in der ATB-Gruppe umfangreiche Compliance- und sonstige Richtlinien zu beachten, die von der zentralen Rechtsabteilung überblickt und gesteuert werden. Darüberhinausgehend sind keine wesentlichen Risiken bekannt.

3. Forschung & Entwicklung

Mit Jahresbeginn 2024 erfolgte die vollständige Einstellung des Forschungs- und Entwicklungsbereichs am Standort. Infolgedessen beschränkte sich die technische Tätigkeit auf drei Kernbereiche: kundenspezifische Entwicklungsleistungen (Engineering to Order), die kontinuierliche Pflege des bestehenden Produktportfolios sowie die Umsetzung von Standardisierungsmaßnahmen, welche gemeinsam die Gesamtheit der technischen Aufgaben darstellten.

4. Risikomanagement

Die Gesellschaft ist mit einer Anzahl von Risiken konfrontiert, die ein systematisches und kontinuierliches Risikomanagement erforderlich machen. Das Risikomanagement ist bei der ATB Spielberg GmbH als integrierter Bestandteil in der Unternehmensführung und Gestaltung der Geschäftsprozesse eingebunden. Durch die geltende Unternehmensorganisation werden die Bereiche Vertrieb, Einkauf und Datenverarbeitung zentral gesteuert. Basierend auf einem kontinuierlichen Controllingprozess können Marktveränderungen frühzeitig erkannt werden. Ziel ist es, die im Rahmen unserer Tätigkeit entstehenden potenziellen Risiken frühzeitig zu identifizieren, zu bewerten, ihre Folgen abzuschätzen und geeignete Vorsorge- und Sicherungsmaßnahmen einzuleiten.

Operative Vermögensrisiken werden sowohl über ein zentrales wie auch dezentrales Versicherungsmanagement sowie branchenüblicher Versicherungsprogramme abgedeckt.

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten werden über eine Kundenkreditversicherung abgesichert.

Generell wird das Risikomanagement von der ATB Austria Antriebstechnik AG mitgeführt. Es werden die Bereiche Finanz- und Rechnungswesen, Controlling, Treasury und Rechtsangelegenheiten, welche finanzielle und rechtliche Risiken erfassen, zentral gesteuert. Der Vorstand der AG erhält einen monatlichen Managementbericht in dem alle Key Performance Indikatoren der Ist-Situation sowie alle quantitativ und qualitativ erfassbaren potenziellen zukünftigen Risiken und Chancen dargestellt werden. Es gibt regelmäßig stattfindende Managementsitzungen, bei denen die Risiken mit den Vorständen und den jeweiligen Geschäftsführern der Tochtergesellschaften (also auch der ATB Spielberg GmbH) gemeinsam gemanagt werden.

Das Cash- und Liquiditätsmanagement soll sicherstellen, dass ausreichend Liquidität verfügbar ist, um eingegangene Verbindlichkeiten zu begleichen.

Es bestehen keine direkten Auswirkungen des Ukraine-Krieges bei der ATB Spielberg GmbH, da erstens sämtliche Kunden Preisgleitklausen unterliegen. Das heißt, dass Erhöhungen des Kupfer-,Aluminiums- und Stahlpreises direkt an die Kunden weiter verrechnet werden. Zweitens unser Schwesternwerk ATB Tamel in Polen, hat weder in der Vergangenheit noch gegenwärtig Produkte in der Ukraine eingekauft.

5. Zweigniederlassungen

Zweigniederlassungen bestehen keine.

Spielberg, den 03. August 2026

ATB Spielberg GmbH,
Spielberg

gez.:	gez.:	gez.:
Bing Li	**Paul Kuchinka**	**Dr. Wolfgang Pflüger**
Geschäftsführer (CFO)	Geschäftsführer	Geschäftsführer

Digital unterschrieben von Wolfgang Pflueger
DN: cn=Wolfgang Pflueger, o=ATB Austria Antriebstechnik AG, ou=Legal, email=pflueger@atb-motors.com, c=DE
Datum: 2026.09.23 17:24:24 +02'00'

ATB
SPIELBERG GMBH
A-8724 Spielberg, G.-Bauknecht-Str. 1