

Die Zukunft des Tunnelbaus ist  
100 % elektrisch mit EXiron.



SETZT NEUE MASSSTÄBE IM TUNNELBAU



Swiss-Made

[www.exiron.ch](http://www.exiron.ch)



WIR STELLEN UNS VOR

## Willkommen bei der EXiron AG – Ihren Experten für Spritzbetonmaschinen und Service im Tunnelbau

Seit unserer Gründung im Jahr 2020 stehen wir für Qualität, Verlässlichkeit und Leidenschaft im Bereich der Spritztechnik. Mit Wurzeln in der renommierten MEYCO-Tradition und über 25 Jahren Erfahrung im internationalen Servicegeschäft bieten wir nicht nur Maschinen, sondern Lösungen. Unsere Kunden schätzen unsere schnelle Reaktionszeit, unsere technische Expertise und unsere ausgeprägte Orientierung an ihren Bedürfnissen. Ob Ersatzteile, Wartung oder Beratung – die EXiron AG ist Ihr Partner für nachhaltige und effiziente Tunnelbauprojekte. Gemeinsam gestalten wir die Zukunft unter Tage.

### Zentral. Modern. Leistungsfähig.

Unser Firmensitz in Frauenfeld bietet optimale Bedingungen für Produktion, Lagerhaltung und Logistik. Mit einer modernen Infrastruktur und kurzen Wegen garantieren wir schnelle Lieferungen und effiziente Abläufe.

## Wo andere noch graben, liefert EXiron Ergebnisse. Zukunft gestalten – heute

Wir investieren kontinuierlich in Forschung und Entwicklung, um unsere Produkte noch effizienter, sicherer und nachhaltiger zu machen. Mit modernen CAD-Systemen und einem erfahrenen Engineering-Team entstehen Lösungen, die den Anforderungen von morgen gerecht werden.



### Ihre Schlüssel-Vorteile

- **Emissionsfreiheit** – für nachhaltiges Bauen
- **Reduzierte Betriebskosten** – dank Effizienz und Förderfähigkeit
- **Zeitersparnis** – durch optimierte Prozesse
- **Bessere Arbeitsbedingungen** – leiser, sauberer, komfortabler
- **Mehr Sicherheit** – durch innovative Systeme
- **Zukunftssicherheit** – konform mit Maschinenverordnung 2027





## Fortschritt, der Untertag geht

EXiron AG steht für moderne und zuverlässige Lösungen im Bereich Spritzbetonmaschinen und Service. Mit Schweizer Präzision und internationaler Erfahrung gestalten wir die Zukunft im Tunnelbau.

## Menschen machen den Unterschied

Unser Team besteht aus erfahrenen Fachleuten, die mit Leidenschaft und Know-how arbeiten. Wir fördern Weiterbildung, Eigenverantwortung und ein kollegiales Miteinander – denn nur gemeinsam sind wir stark.

## Verlässlichkeit, Qualität, Kundennähe

Unsere Mission ist es, den Tunnelbau durch zuverlässige Technik und exzellenten Service zu unterstützen. Wir glauben an langfristige Partnerschaften, nachhaltige Lösungen und eine Kommunikation auf Augenhöhe. Qualität ist für uns kein Ziel, sondern ein gelebter Standard.







UNSERE PRODUKTE

## Mit EXiron wird Tunnelbau zur Zukunftstechnologie

### Technik, die hält, was sie verspricht

EXiron bietet robuste und leistungsstarke Spritzbetonmaschinen für den anspruchsvollen Einsatz im Tunnelbau. Ergänzt wird unser Portfolio durch hochwertiges Zubehör und individuell konfigurierbare Komponenten – alles aus einer Hand.

### Vermeiden Sie Stillstand - sparen Sie Kosten

Unser Service endet nicht mit dem Verkauf. Wir bieten umfassende Wartung, schnelle Ersatzteillieferung und technische Beratung – weltweit. Unsere Kunden profitieren von kurzen Reaktionszeiten und einem Team, das die Maschinen bis in die Details kennt. Wir beraten Sie gerne auch zu zusammenhängenden Themen wie Anbaugeräten, Service und Reparaturen. Kontaktieren Sie uns gerne!



  
 Mechatronics System Design  
 Mobile Control  
  
[www.zimtech.ch](http://www.zimtech.ch)

  
**PROGRAMMIEREN**  
**LASERSCHNEIDEN**  
**WASSERSTRAHLSCHNEIDEN**  
**SCHWEISSEN**  
**RUNDNEN**  
**ABKANTEN**

Harzachstrasse 2b      Telefon: +41 (0)52 233 66 55  
 8404 Winterthur      E-Mail: [info@salzgeberag.ch](mailto:info@salzgeberag.ch)



# TUNNELBAU NEU GEDACHT

## EXiron setzt neue Massstäbe

Mit unserer Spritzbetonmaschinen-Serie EX-e setzen wir neue Massstäbe auf dem Weltmarkt und stellen uns den Anforderungen der Zukunft.



### EX-eCOP30

- 100 % elektrischer Betrieb der gesamten Maschine
- Kompatibel mit verschiedenen Spannungsbereichen
- Hochflexibler Manipulator für maximale Beweglichkeit
- Intuitive Bedienung und innovative Steuerung
- CAN-Safety gemäss Maschinenverordnung 2027
- Leistungsstarke Batteriekapazität für lange Einsatzzeiten



### EX-eCAT4

- 100 % elektrischer Betrieb der gesamten Maschine
- Stabiler, spielfreier Manipulator
- Intuitive Bedienung und innovative Steuerung
- CAN-Safety gemäss Maschinenverordnung 2027
- Leistungsstarke Batteriekapazität für lange Einsatzzeiten
- Neuste LFP-Batterie Technologie
- Flexibles Fahrwerk





UNSERE PRODUKTE/ENTWICKLUNG

100 %  
elektrisch im Einsatz

## EXIron - Pionier für die Elektrifizierung des Fahrantriebs

### Mit der EX-e Serie setzt EXIron neue Massstäbe:

- Unsere Modelle arbeiten vollständig elektrobetrieben – ohne Dieselanteil.
- Kompatibel mit unterschiedlichen Spannungsbereichen, für den globalen Einsatz.
- Fortschrittliche LFP-Batterie für lange Laufzeiten.
- Sichere und intuitive Bedienung: CAN-Safety gemäß Maschinenverordnung 2027.

### Maximale Flexibilität & Leistung

- Robuster, spielfreier Manipulator für präzises Arbeiten auch in beengten Tunnelprofilen.
- Intuitive Steuerung und moderne Bedienkonzepte unterstützen Effizienz und Sicherheit.

### Nachhaltig & zukunftssicher

- Vollständig elektrisch – keine CO<sub>2</sub>-Emissionen auf der Baustelle.
- Unterstützt Dekarbonisierung und Lärmschutz im Tunnel.
- LFP-Technologie bietet langlebige und umweltgerechte Speicherlösungen.

### Gegründet auf Erfahrung

- Seit 2020 am Markt mit Ursprung in der MEYCO-Spritztechnik.
- EXIron Mitarbeiter verfügen über mehr als 25 Jahre Erfahrung mit MEYCO-Maschinen weltweit.



Wir entwickeln und produzieren Hydrauliksysteme sowie mechatronische Lösungen, in Kombination mit Elektrosteuerungen, Automatisierungstechnik und Pneumatik.

Aahusweg 8  
CH-6403 Küssnacht

Tel +41 41 799 49 49  
info@atphydraulik.ch





**ODG** OFFICINE  
DI GIACOPO SA

**Kundenzufriedenheit  
ist seit 1986 das Maß für  
unseren Erfolg**

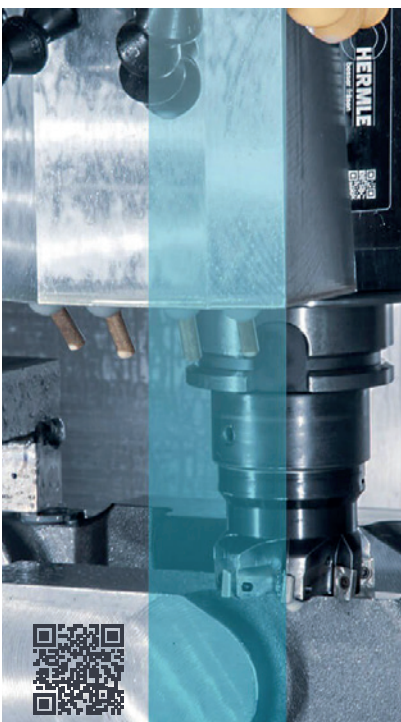
Drehen Fräsen Schleifen Messen Sägen Montage

Erfahrenes und qualifiziertes Personal - Moderner Maschinenpark

Schnelligkeit und Flexibilität - Zertifiziertes Unternehmen

Qualität und Zuverlässigkeit - Organisiert und pünktlich

[www.digiacoipo.ch](http://www.digiacoipo.ch)







### **DANKE FÜR IHR VERTRAUEN**

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse an der EXiron AG.  
Lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft des Tunnelbaus  
gestalten – mit Technik, die überzeugt, und einem  
Service, der begeistert.

EXiron AG  
Langdorfstrasse 26  
CH-8500 Frauenfeld

[www.exiron.ch](http://www.exiron.ch)



### **INFORMATION**

Ihre Ansprechpartner für Allgemeine Fragen und Auftragsbestätigungenerreichen Sie unter:

[info@exiron.ch](mailto:info@exiron.ch) oder  
+41 52 723 35 35



### **SERVICE**

Sie benötigen Unterstützung  
oder haben eine Frage zu einer  
Maschine? Bitte kontaktieren  
Sie uns unter:

[service@exiron.ch](mailto:service@exiron.ch) oder  
+41 52 723 35 38



### **ERSATZTEILE**

Sie möchten ein Angebot, haben  
Rückfragen zum Versand oder zu  
Ihrer Kundenrechnung? Unsere  
Kollegen helfen Ihnen unter:

[parts@exiron.ch](mailto:parts@exiron.ch) oder  
+41 52 723 35 37