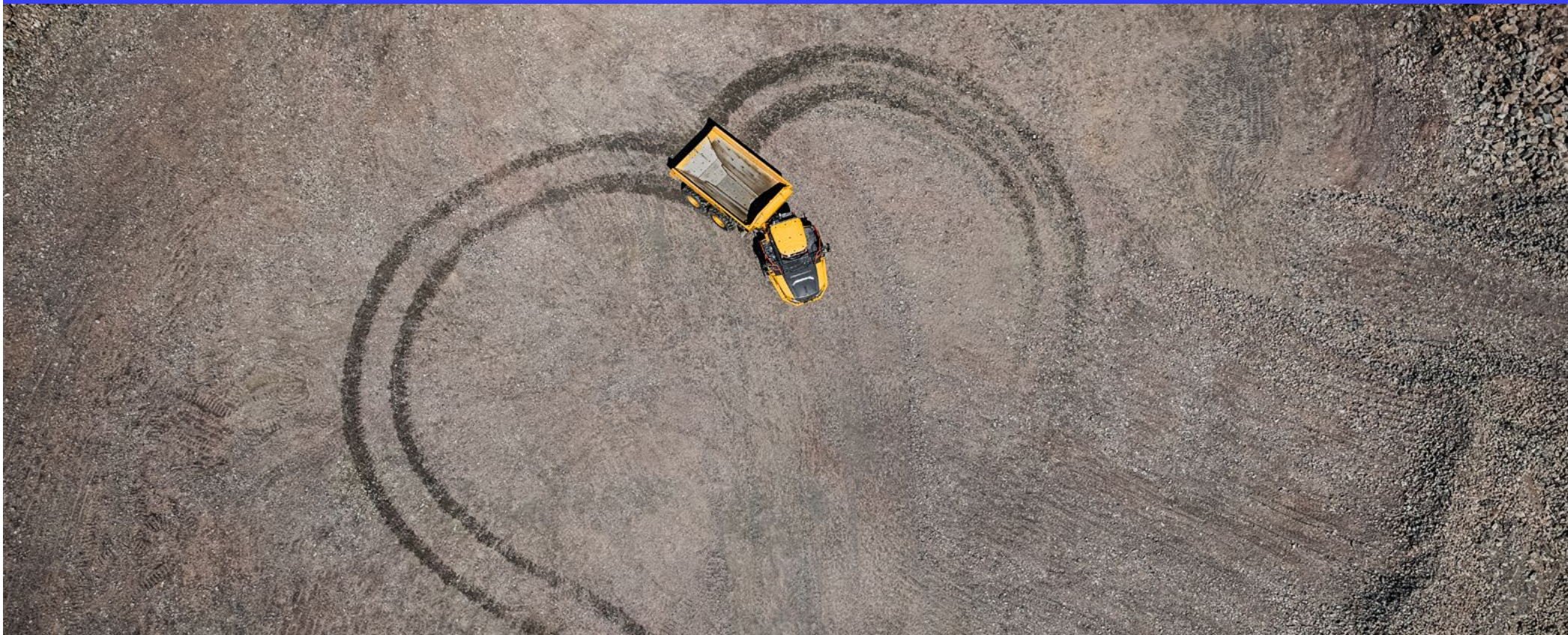


ROBERT AEBI BAUTECHNIK

STARKE MARKEN UND INNOVATIVE SERVICES



 **Robert Aebi**

Robert Aebi AG
Riedthofstrasse 100
8105 Regensdorf

info@robert-aebi.com
+41 44 842 51 11



INHALT



Volvo Baumaschinen	4
emost Batteriespeicher	8
AMMANN Strassenbau und Verdichtung	8
RACO Dumper	12
Grabenverbau – Verbausysteme, Geräte und Zubehör.....	13
Anbaugeräte	14
EPIROC Berg- und Tunnelbau	14
Putzmeister Betontechnik	16
Robert Aebi Landtechnik	17
Robert Aebi Service und mehr.....	18

NICHTS MEHR VERPASSEN



Mit unserem Newsletter informieren wir regelmässig über aktuelle Aktionen, Produktneuheiten und Events. Gleich QR-Code scannen und anmelden.

BAUMASCHINEN

Volvo Maschinen werden in Steinbrüchen und Kiesgruben, im Baugewerbe und Strassenbau, Rückbau, Recycling und Materialumschlag sowie im Gartenbau oder in der Holz- und Forstwirtschaft eingesetzt.

Die Robert Aebi AG, als exklusiver Volvo Händler in der Schweiz, bietet ein umfassendes Maschinensortiment für diese Einsatzbereiche und unterstützt Sie während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Maschinen.

Das Produktangebot an elektrischen Maschinen von Volvo steigt kontinuierlich. Diese Maschinen sind emissionsfrei und leise und eröffnen neue Einsatzmöglichkeiten. Egal ob konventioneller oder elektrischer Antrieb, mit den Produkten von Volvo haben Sie in Bezug auf Wirtschaftlichkeit immer die Nase vorn.

Mehr Infos zu Volvo Baumaschinen:



KOMPAKTE RADLADER

Einsatzgewicht 5.75 – 9.5 Tonnen



Ein hoher Wirkungsgrad und grosse Produktivität zeichnen diese Maschinen aus. Erstklassige Kabinen und eine intuitive Bedienung sorgen für grossen Fahrerkomfort. Zudem lassen sich eine Vielzahl von Anbaugeräten schnell und einfach anbauen und bieten damit flexible Einsatzmöglichkeiten. Alles in allem bieten die kompakten Radlader von Volvo beste Standards in Sachen Baueffizienz mit niedrigen Gesamtbetriebskosten.

ELEKTRISCHE KOMPAKTE RADLADER

Batteriekapazität 40 – 56 kWh



Der L20 Electric sowie der L25 Electric basieren auf dem bewährten Konzept der herkömmlichen Modelle. Sie sind jedoch wartungsärmer, benötigen keine Abgasnachbehandlung und haben somit niedrigere Wartungskosten. Ihre Bedienung ist komfortabel, die Wartung einfach. Je nach Anwendung beträgt ihre Laufzeit bis zu 8 Stunden. Sie arbeiten effizient, geräuscharm und emissionsfrei. Inklusivleistung: 5 Jahre Premiumgarantie inklusive Servicevertrag.

GROSSE RADLADER

Einsatzgewicht 11 – 56 Tonnen



Volvo Radlader sind extrem robust, leistungsfähig und verursachen geringe Gesamtbetriebskosten. Mit der Load Assist Anwendung über den Volvo Co-Pilot optimieren Sie Ihre Ladezyklen und steigern Ihren Gewinn. Durch die optional erhältliche OptiShift-Technologie kann der Kraftstoffverbrauch um bis zu 18% gesenkt, der Fahrerkomfort erhöht und die Belastung des Antriebsstrangs reduziert werden. Premium-Anbaugeräte komplettieren das Angebot.

ELEKTRISCHE GROSSE RADLADER

Batteriekapazität 180 – 282 kWh



Der Volvo L90 Electric und L120 Electric sind elektrische Produktionsmaschinen für vielfältige Anwendungen, emissionsfrei und leise im Betrieb sowie einer deutlich komfortableren Arbeitsumgebung. Sie liefern die gleiche hohe Leistung wie ihre konventionellen Geschwister, jedoch mit 30% niedrigerem Wartungsaufwand. Das erhöht die Betriebszeit und somit Produktivität und Effizienz.

KOMPAKTBAGGER

Einsatzgewicht 1.6 – 10 Tonnen



Volvo Kompaktbagger sind als mobile Radbagger und Kettenbagger erhältlich. Die Kurzheck-Versionen bleiben beim Schwenken innerhalb ihrer Laufwerksbreite und sind somit ideal für den Einsatz bei beengten Verhältnissen. Volvo Kompaktbagger bieten viel Komfort, einfache Bedienung und Sicherheit. Sie haben eine überragende Hubleistung, Service- und Wartungsarbeiten sind einfach auszuführen.

ELEKTRISCHE KOMPAKTBAGGER

Batteriekapazität 16 – 40 kWh



Vom 1.8 Tonnen Kompaktbagger mit kurzem oder klassischem Heck bis zum 2.5 Tonnen Kurzheck Kompaktbagger sind diese Bagger – genau wie die Erfolgsmerkmale der herkömmlichen Modelle – besonders robust und leicht zu bedienen. Sie sind nachhaltig, geräuscharm, abgasfrei sowie wartungsärmer und liefern je nach Anwendung eine Laufzeit zwischen 4 und 6 Stunden. Inklusivleistung: 5 Jahre Premiumgarantie inklusive Servicevertrag.

GROSSE RAUPENBAGGER

Einsatzgewicht 14 – 100 Tonnen



Volvo Raupenbagger sind robust und langlebig. Hohe Leistung, überragender Komfort und perfekte Kontrolle zeichnen diese Maschinen aus. Sie sind kraftstoffeffizient und wartungsfreundlich. Die Kurzheck-Modelle ermöglichen den Betrieb auf engstem Raum ohne Leistungseinbußen. Ausgestattet mit Volvo Dig Assist heben Sie die Produktivität Ihrer Maschine auf das nächste Level.

ELEKTRISCHE GROSSBAGGER

Batteriekapazität 450 kWh



Der EC230 Electric baut auf der bewährten Technologie der Raupenbagger von Volvo auf und bietet neben seiner hohen Leistung den zusätzlichen Vorteil des Elektroantriebs. Der Elektromotor des EC230 Electric sorgt für einen leisen Betrieb und weniger Vibrationen sowie eine schnell ansprechende Hydraulik.

MITTELGROSSE MOBILBAGGER

Einsatzgewicht 13 – 26 Tonnen



Diese Bagger sind in flexiblen Konfigurationen erhältlich, als Normal- oder Kurzheckversion. Für Einsätze mit beengten Bedingungen sind Modellvarianten mit Kurzheck ideal. Erstklassige Fahrerkabinen mit optimaler Sicht, modernste Motoren sowie höchste Sicherheit zeichnen diese Mobilbagger aus.

HYBRIDBAGGER

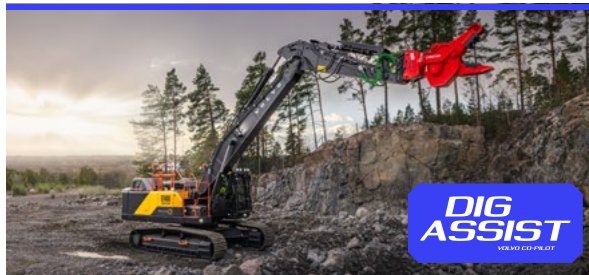
Einsatzgewicht 25 – 50 Tonnen



Die einzigartige hydraulische Hybridtechnologie bei Volvo Baggern macht sich die Absenkbewegung des Auslegers zum Laden der Druckspeicher zunutze. Die gespeicherte Energie treibt Hilfsmotoren an und sorgt für zusätzliche Leistung. Das Ergebnis ist eine bis zu 15% bessere Kraftstoffeffizienz bei derselben Leistung und Performance verglichen mit einem herkömmlichen Volvo Bagger.

RÜCKBAUBAGGER

Einsatzgewicht 51 – 105 Tonnen



Die Rückbaubagger von Volvo sind mit grosser Reichweite und extrem belastbarer Ausrüstung für maximale Produktivität ausgestattet. Sie bieten dem Fahrer neben Kraft und Kontrolle auch maximale Stabilität. Die Volvo High Reach Bagger verfügen über Ausleger von 21 bis 36 m Länge, spezielle Schutzvorrichtungen, maximale Rundumsicht sowie eine ruckfrei ansprechende, kraftvolle Hydraulik.

POWER UNIT

Batteriekapazität 40 – 540 kWh



Zur Wahl stehen ein kleines mobiles Stromaggregat, die Volvo PU40, zum Laden von kompakten Maschinen, oder das grosse Aggregat, die PU500, welches leistungsstark genug ist, um grössere 600V-Elektrogeräte und LKWs aufzuladen. Lösungen also, für Baustellen ohne Zugang zum Stromnetz für mehr Betriebszeit und Flexibilität.

KNICKGELENKTE DUMPER

Ladekapazitäten 25 – 55 Tonnen



Mit der Entwicklung des knickgelenkten Dumpers war Volvo CE einst Pionier. Auch heute sind die Dumper von Volvo marktführend für den Einsatz von Transporten unter schwierigsten Bedingungen und in härtestem Gelände. Ideal in Steinbrüchen, im Berg- und Tunnelbau, für jegliche Erdbewegungen oder den Material- und Müllumschlag.

ELEKTRISCHE KNICKGELENKTE DUMPER

Batteriekapazität 270 – 324 kWh



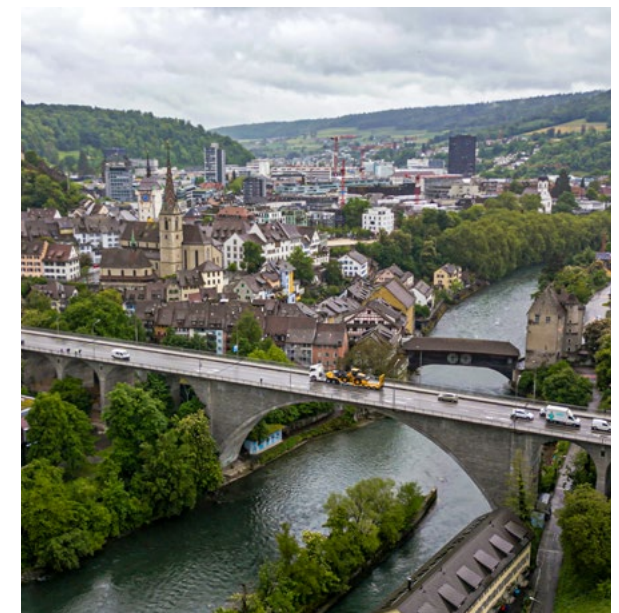
Die weltweit ersten batteriebetriebenen knickgelenkten Dumper ihrer Klasse sind emissionsfrei und tragen signifikant zur Senkung der Energie- sowie der Wartungskosten bei. Sie bieten unübertroffene Geländegängigkeit, Bedienerkomfort und Langlebigkeit.

STARRE DUMPER

Einsatzgewicht 45 – 70 Tonnen



Die kraftstoffsparenden starren Muldenkipper sind mächtige Giganten und perfekte Maschinen für Steinbrüche und den Bergbau. Sie erreichen höchste Produktivität zu niedrigen Betriebskosten. Diese Maschinen leisten beeindruckende Ergebnisse, sind zuverlässig und lassen sich leicht warten. Hohe Sicherheit und erstklassiger Komfort sind dabei selbstverständlich.



VOLVO DIGITALE SYSTEME

Intelligente Assistenz-Systeme



Volvo bietet eine Vielzahl an Systemen, mit denen Sie genauer, sicherer und effizienter arbeiten können. Mit dem Volvo Co-Pilot, einem Tablet in der Kabine, können Sie intelligente Assistenz-Systeme nutzen und schaffen damit beste Voraussetzungen für mehr Produktivität im Einsatz Ihrer Maschinen.

Mit Load Assist machen Sie Ladezyklen effizienter, mit Haul Assist optimieren Sie Ihre Transportzyklen und dank Dig Assist werden Baggeranwendungen einfacher, schneller und sicherer. Integrieren Sie die Option Active Control in DigAssist, so wird Ihr Bagger zu einer Halbautomatischen Maschine. Einfach Planum festlegen, Knopf drücken und die Arbeit erledigen lassen – und das alles mit einem einzigen Hebel.

**LOAD
ASSIST**
VOLVO CE-PILOT

**HAUL
ASSIST**
VOLVO CE-PILOT

**DIG
ASSIST**
VOLVO CE-PILOT

TUNNELBAGGER

Schöller Special Machines



Schöller Special Machines (SSM) ist zertifizierter SAS Partner (Special Application Solutions) von Volvo CE und modifiziert Volvo Maschinen nach Kundenanforderung. Die SSM Produktpalette umfasst Volvo Tunnelbagger mit Diesel oder Elektroantrieb, Tunnelvortriebs- und Lademaschinen, Tunnelradlader, Kompaktmaschinen und kundenspezifische Volvo Baumaschinen für nicht alltägliche Einsätze sowie Spezialmaschinen für den Tunnel- und Bergbau.

RAUPENBAGGER TUNNEL

Einsatzgewicht 6.5 – 46 Tonnen



Volvo Raupenbagger als Tunnelversion können mit unterschiedlichen Anbaugeräten ausgestattet werden. Diese können beispielsweise Reisslöffel, Fräsen oder Hämmer sein.

MOBILBAGGER TUNNEL

Einsatzgewicht 19 – 21 Tonnen



Volvo Mobilbagger als Tunnelversion bieten viele Vorteile. Sie sind auf der Strasse leicht beweglich und können mit unterschiedlichen Anbaugeräten ausgestattet werden. Diese können beispielsweise Reisslöffel, Fräsen oder Hämmer sein.

TWIN-DRIVE BAGGER TUNNEL

Einsatzgewicht 7.5 – 8.5 Tonnen



Volvo Kompakt-Tunnelbagger mit Twin-Drive sind auf zwei Arten zu betreiben. Mit dem Dieselmotor für konventionellen Betrieb sowie zusätzlich integriertem Elektroantrieb mit Kabeltrommel für emissionsfreien Dauereinsatz.



BATTERIESPEICHER

Ladeinfrastruktur und Ladezeit zählen zu den kritischen Themen beim Kauf von elektrischen Maschinen. Die innovativen mobilen emost-Batteriespeicher liefern emissionsfreien Strom, der unabhängig vom Stromnetz für den Inselbetrieb oder in Kombination mit dem Stromnetz verfügbar ist.

Basisgarantie 2 Jahre oder 4'000 Betriebsstunden.

Mehr Infos zu emost:



BUTLER S UND M

Nutzbare Kapazität 25 – 150 kWh



emost Butler sind echte Alternativen zu Diesellgeneratoren. Ihre Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig: Auf Baustellen, im Gartenbau, im kommunalen Einsatz, als Nachtstromaggregate, auf Campingplätzen oder Events. Der Anhänger-Transport des Butler S bedarf keiner zusätzlicher ADR-Bewilligung.



STRASSENBAU UND VERDICHTUNG

Mit den Maschinen von Ammann sind Sie für Strassenbauarbeiten gut aufgestellt. Ob Strassenfertiger auf Rad oder Kette oder schwere und leichte Verdichtungsmaschinen für Boden oder Asphalt, wir bieten Ihnen das komplette Ammann Produkt-Portfolio – alles aus einer Hand.

Mehr Infos zu Ammann:



KETTENFERTIGER

Einbaubreite 1.74 – 13 Meter



Ammann ABG-Kettenfertiger erfüllen höchste Anforderungen an leistungsstarke und präzise Belagsarbeiten. Mit der grosszügigen Reserveleistung und dem robusten und stabilen Design sind diese Maschinen ideal für mittlere und grosse Projekte.

RADFERTIGER

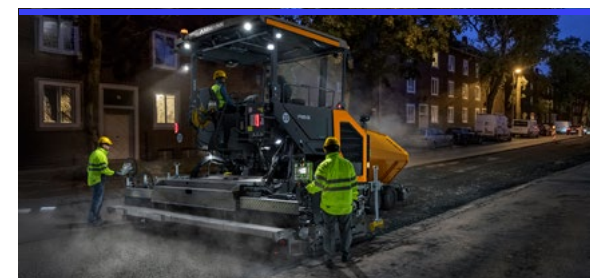
Einbaubreite 1.8 – 9 Meter



Ammann ABG-Radfertiger lassen sich ideal an die jeweiligen Bedingungen anpassen. Ihre Antriebskonfigurationen, hervorragende Traktionskontrolle und gute Manövrierbarkeit bringen beste Asphaltierergergebnisse.

VARIOMATIC-BOHLEN

Arbeitsbreiten von bis zu 10 Meter



ABG-Variomatik-Bohlen sind flexibel und können einfach auf mehr als das Doppelte ihrer Grundbreite erweitert werden. Die moderne Doppelstamper-Technologie ermöglicht eine sehr hohe Verdichtung, sodass bis zu 98% Vorverdichtung erreicht wird. Zudem kann der Stamperhub bei der neuen VDTA-V Doppelstamperbohle während dem Betrieb pro Bohlenelement angepasst werden. Als Knickbohle ausgestattet können die Bohlen durch um 10% schwenkbare Seitenbohlen noch flexibler arbeiten.

ELEKTRISCHER KETTENFERTIGER

Einbaubreite 2.5 – 6.5 Meter



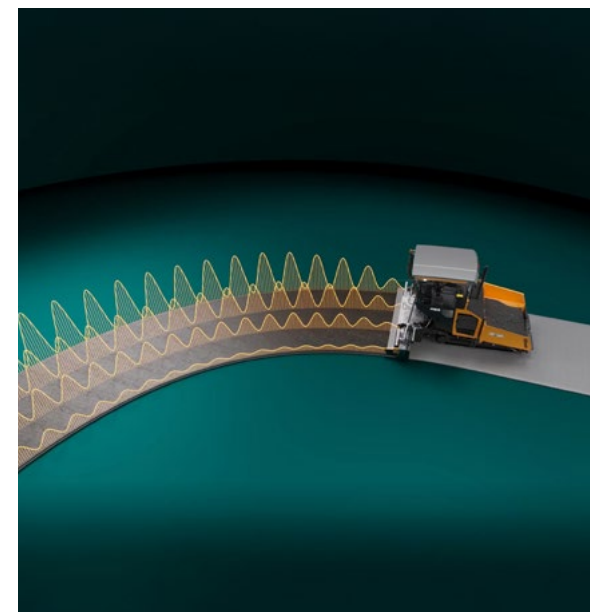
Der eABG 4820 Kettenfertiger ist der grösste Strassenfertiger mit Elektroantrieb auf dem Markt. Mit einer Tagesleistung von 1.200 Tonnen und einer Reduzierung der CO₂-Emissionen um 70% setzt er neue Massstäbe für nachhaltiges Einbauen. Diese Maschine liefert eine Leistung von 500 Tonnen pro Stunde, ihr leistungsstarker Akku gewährleistet einen ganztägigen Einbau.

MANUELLE BOHLEN

Arbeitsbreiten von bis zu 13 Meter



Die vielseitigen manuellen Bohlen von ABG erzielen eine grosse Einbaubreite von 2,5 bis 13 Meter und sind für die Fertigung von bituminös gebundenen Materialien im Heisseinbau sowie festgewalztem Beton und zementgebundenen Materialien bis hin zu Eisenbahnschotter und korngestuftem Mineralgemischen geeignet. Für mehr Komfort und einen schnellen Start sind sie elektrisch beheizt.



RÜTTELPLATTEN

Betriebsgewicht 54 – 877 Kilogramm



Die Rüttelplatten von Ammann sind für alle Situationen gerüstet. Erhältlich sind unterschiedliche Gewichtsmodelle, vorwärtslaufende Rüttelplatten der Serie APF, reversierbare Rüttelplatten der Serie APR oder hydrostatische Rüttelplatten der Serie APH.

STAMPFER

Betriebsgewicht 28 – 83 Kilogramm



Die Stampfer von Ammann haben branchenweit den besten Vortrieb und unterstützen in allen Einsatzbereichen bei der produktiven Arbeit und dem Erreichen der Verdichtungsvorgaben. Der starke Vortrieb macht diese Maschinen zum bevorzugten Gerät von Bauunternehmern und Mietparks.

TANDEMWALZEN

Betriebsgewicht 3 – 14 Tonnen



Komfort ist vorteilhaft für die Produktivität dieser Walzen. Praktisch angeordnete und intuitiv zu bedienende Schaltelemente erleichtern das Arbeiten und lassen den Bediener effizienter werden. Weniger Vibrationen in der Kabine bedeuten geringere Ermüdungserscheinungen für den Bediener und eine bessere Kraftübertragung auf das Verdichtungsgut.

ELEKTRISCHE RÜTTELPLATTEN

Betriebsgewicht 89 – 750 Kilogramm



Elektrische Rüttelplatten von Ammann sind als vorwärtslaufend und reversierbare Maschine erhältlich. Sie bieten eine ähnliche Leistung wie die mit Benzinantrieb, erlauben Arbeiten in Innenräumen und auf engstem Raum. Ihre langlebigen Batterien sind schnell aufladbar und mit den Batterien für elektrische Stampfer von Ammann austauschbar. Das Laden ist schnell, sicher und einfach.

ELEKTRISCHE STAMPFER

Betriebsgewicht 70 – 70.4 Kilogramm



Der emissionsfreie Stampfer eATR 68 bietet eine hohe Flächen- und Verdichtungsleistung. Dieser Stampfer mit Elektroantrieb hat den besten Vortrieb in der Branche. Seine langlebige Batterie ist schnell aufladbar und mit den Akkus der elektrischen Ammann Rüttelplatten austauschbar.

ELEKTRISCHE TANDEMWALZE

Betriebsgewicht 2'640 Kilogramm



Die eARX 26-2 Walze verfügt über einen vollelektrischen Antrieb, der bis zu 8 Stunden – und manchmal darüber hinaus – ohne Nachladen arbeiten kann. Mit einem Betriebsgewicht von 2'640 kg ist sie für eine Maschine mit Elektroantrieb sehr gross. Im Vergleich zur herkömmlichen Walze mit Verbrennungsmotor ist diese Walze extrem leise im Betrieb.

HANDGEFÜHRTE WALZEN

Betriebsgewicht 687 – 812 Kilogramm



Die lenkbaren, handgeführten Walzen von Ammann bieten zwei Anwendungen in einer Maschine. Der Bediener hat die Wahl zwischen einer grossen Amplitude für die Bearbeitung von Kies oder Sand und einer kleinen Amplitudeneinstellung für den Einbau von Asphalt- und Bitumenmaterial.

WALZENZÜGE

Betriebsgewicht 3.5 – 22 Tonnen



Unabhängig vom Untergrund, Ton, Sand oder andere Bedingungen muss eine Walze produktiv arbeiten. Egal, ob traditionelle Verdichtungstechniken gefragt sind oder Amplitude und Frequenz wegen eines heiklen Untergrunds angepasst werden müssen, die Walzenzüge von Ammann liefern erstklassige Verdichtungsresultate.

ACEPRO

Intelligente Verdichtung



Das ACEpro von Ammann bietet einzigartige Funktionen. Es ist ein intelligentes Verdichtungs-System mit Verdichtungskontrolle und stufenloser automatischer Verstellung der Amplitude und Frequenz. Damit werden unnötige Maschinenüberfahrten vermieden und Materialbeschädigungen verhindert.

GUMMIRADWALZEN

Betriebsgewicht 10 Tonnen



Ammann Gummiradwalzen liefern einen gleichmässigen Knet- und Versiegelungseffekt. Sie eignen sich sowohl für den Einsatz auf Asphalt als auch auf Schotter-schichten, sie müssen daher sehr flexibel sein. Der Luftdruck kann aus der Kabine heraus verstellt werden und Ballastpakete lassen sich für effizientes Arbeiten einfach hinzufügen oder entfernen.

GRABENWALZEN

Betriebsgewicht 1'490/1'605 Kilogramm



Grabenwalzen überzeugen durch ihre hohe Verdichtungsleistung auf bindigen Böden wie Lehm, die in der Regel nur schwer zu verdichten sind. Durch ihre hohe Verdichtungsenergie und den Kneteffekt der Stampffuss-Bandagen meistert die Grabenwalze 1575-2 selbst Böden mit hohem Wassergehalt.



RACO

DUMPER

Die Palette von RACO-Dumpfern reicht von kleinen handgeführten Modellen bis hin zu mittelgrossen Rad- und Kettendumpfern. Allen gemein ist ihre Leistungsstärke und flexible Einsatzweise.

Ob im Strassen-, Tief- oder Gartenbau – für den RACO-Dumper ist jedes Terrain sein Zuhause. Der RACO ist speziell auf die Bedürfnisse des Schweizer Marktes angepasst und ist seit vielen Jahrzehnten – auch dank seiner langen Lebensdauer – ein zuverlässiger Begleiter auf den heimischen Baustellen.

Bestens versorgt sind Sie mit den RACO-Servicevereinbarungen, die vom Service-Kit bis zum Rundum-Sorglos-Paket reichen.

Mehr Infos zu RACO:



KOMPAKTE ALLRADDUMPER

Ladevolumen 2'000 – 2'500 Liter



Die Allraddumper RACO 2000 und RACO 2500 sind Kraftpakete mit Bodenhaftung, ideal für den Gartenbau und bei engen Platzverhältnissen. Dank Allradantrieb, tiefem Schwerpunkt und grossem Pendelwinkel überzeugen sie mit hoher Stabilität und Traktion. Durch kompakte Abmessungen, gute Übersicht und leicht zugängliche Wartung sind die Dumper einfach zu bedienen und besonders wartungsfreundlich.

RACO KETTENDUMPER T6500

Ladevolumen 6'500 Liter



RACO Kettendumper sind als Heck- und Rundkipper erhältlich. Sie sind in jedem Gelände zuverlässig, emissionsarm und haben eine hohe Transportleistung. Sie bieten maximale Sicherheit. Diese Dumper punkten mit einer optimalen Gewichtsverteilung in jedem Beladungszustand und einer hydraulischen Parkbremse, die einen sicheren Halt auch an extremen Steigungen garantiert.

ALLRADDUMPER MIT KABINE

Ladevolumen 3'600 – 4'600 Liter



Die RACO 3600 und RACO 4600 Allraddumper bieten kraftvolle Leistung in jedem Gelände. Ihre komfortable Kabine mit Drehsitz ermöglicht effizientes Arbeiten in beide Fahrrichtungen. Die Maschinen sind dank ihres Knickpendelgelenks sehr agil und flexibel und meistern Hindernisse oder Steigungen mühelos. Selbst in engen Bereichen bleibt der Dumper flexibel und bietet eine hervorragende Manövrierfähigkeit.

RAD-DUMPER

Ladevolumen 8'000 Liter



Der RACO 8000 Raddumper ist wahlweise mit Heck-, Rund- oder Dreiseitenmulde erhältlich und bietet die passende Ausstattung für jede Anwendung. Seine Geländegängigkeit überzeugt ebenso wie Fahrkomfort und Sicherheit und ermöglicht effizientes Arbeiten ohne zu ermüden. Alle Instrumente in der Kabine sind ergonomisch angeordnet und der gesamte Innenraum der klimatisierten Komfortkabine begeistert mit einer wertigen Ausstattung.

GRABENVERBAU – VERBAUSYSTEME, GERÄTE UND ZUBEHÖR

Verbausysteme dienen sowohl der Sicherheit im Graben als auch der Bodenstabilisierung im Baustellenumfeld. Sie sind schnell ein- und rückbaubar und dadurch extrem wirtschaftlich.

Unser Sortiment reicht von unterschiedlichen Systemen über praktische Baugeräte bis hin zur Sicherheit und Schutz im Graben.

Von der Planung bis zur Umsetzung – wir unterstützen Sie bei der Wahl des richtigen Systems und stellen Ihnen individuelle Zeichnungen für den Einbau zur Verfügung.

Mehr Infos zum Grabenverbau:



Schmölz
SchachtFIX
und Baugeräte GmbH

UAM
proline

ISCHEBECK
TITAN

TIEFBAUTECHNIK

Verbausysteme und Walzprofile



Tiefbauaufgaben erfordern Stabilität und Sicherheit von Bauwerken. Von Leichtverbau, Verbauboxen, Gleitschienenverbau bis Aluverbau oder den Einsatz von Walzprofilen wählen Sie aus dem SBH-System, was zu Ihrem Projekt passt.

BAUGERÄTE

Hebemittel und Verdichtung



Ob Schacht-, Rohr- oder Verbaugreifer, die Hebemittel von Schmölz SchachtFIX erleichtern die Arbeit auf der Baustelle und steigern die Wirtschaftlichkeit. Verdichter der Marke UAM Proline komplettieren unser Sortiment der Baugeräte für den Grabenverbau.

KANALSTREBEN

Gräben bis zu 3.10 Meter Breite



Abhängig von der Verbauart und der Bodenqualität bietet unser Sortiment der Marke ISCHEBECK für jeden Grabenverbau die passende Kanalstrebe zur Aussteifung unterschiedlich breiter Gräben.

SICHERHEIT

Systeme von SBH



Unabhängig von der Größe der Baugrube muss die Sicherheit der Mitarbeiter gewährleistet sein. Mit dem Angebot von Absturzgittern, Einstiegshilfen oder Baugrubenleitern bieten die Systeme von SBH umfangreiche Grubensicherheit.



ANBAUGERÄTE

Flexibilität und Vielseitigkeit für Ihre Einsätze bietet unser umfassendes Sortiment an Anbaugeräten.

Unser Sortiment von Anbaugeräten:

- Schnellwechsler
- Hydraulikhammer
- Betonbeisser
- Abbruch-, Sortier- und Steingreifer
- Zweischalen-Pendelgreifer
- Erdbohrgeräte
- Kehrmaschinen
- Asphaltstecher
- Palettengabel
- Planierbalken
- Asphaltfräsen
- Schneeräumgeräte
- Mulchgeräte
- Anbaugeräte für den Grabenverbau

Mehr Infos zu Anbaugeräten:



BERG- UND TUNNELBAU

Das Sortiment von Epiroc Produkten bietet innovative Lösungen für den Berg- und Tunnelbau. Unser Angebot umfasst Bohrgeräte für den konventionellen Vortrieb Untertage, Bohrgeräte für die Anwendung im Steinbruch, Untertage-Lader und Muldenkipper sowie Kernbohrgeräte. Es umfasst desweiteren ein breites Portfolio an Gesteinsbohrwerkzeugen sowie digitale Lösungen.

Mehr Infos zu Epiroc:



V O L V O



NPK

ESCO

um

VORTRIEBSBOHRGERÄTE

Bohrquerschnitte von 6 bis 206 m²



Die robusten Vortriebsbohrgeräte von Epiroc werden zum Bohren von Sprenglöchern in Untertagebau und Tunnelvortrieb verwendet. Die Bohrgeräte können mit bis zu drei Auslegern arbeiten und so Querschnitte von 6 m² bis 206 m² abdecken.

ÜBERTAGEBOHRGERÄTE

Bohrlochdurchmesser von 27 bis 229 mm



Übertage-Bohrgeräte werden zum Bohren von Sprengbohlöchern in der Baubranche oder Steinbrüchen eingesetzt. Abgedeckt werden Bohrlochdurchmesser zwischen 27 mm und 229 mm. Epiroc bietet zudem die Bohrmethode Coprod an.

BOHRSTAHL

Technologieführender Bohrstaahl



Der Einsatz des Epiroc Bohrstaahl eignet sich für alle harten bis weichen und abrasiven bis nicht abrasiven Gesteinsarten. Sie erreichen hohe Leistung und haben eine lange Lebensdauer, wodurch sie viele Bohrmeter schaffen, bevor sie nachgeschliffen werden müssen.

KERNBOHRGERÄTE

Bohrlochtiefen bis 2'000 Meter



Das Epiroc Sortiment von Kernbohrgeräten der Diamec Serie ist hochmodern, vielseitig einsetzbar und ergonomisch. Die kompakte Bauweise der Maschinen ist speziell für den Einsatz unter Tage und für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet.

UNTERTAGE LADER UND DUMPER

Förderkapazitäten von 3.6 bis 18 Tonnen



Epiroc bietet leistungsstarke Untertage-Fahrlader in einer breiten Palette an Nutzlasten an. Ebenfalls haben wir fortschrittliche elektrisch betriebene Lader und Dumper von Epiroc im Programm.



BETONTECHNIK

Putzmeister Maschinen werden zur Förderung, Verteilung und Einbringung von Beton, Mörtel und hochdichten Feststoffen eingesetzt. Ihre Anwendungsbereiche sind im Tiefbau, Untertagebau und Tunnelbau, in Fertigteilwerken, bei grossen Industrieprojekten oder in Kraftwerken.

In enger Zusammenarbeit mit Putzmeister garantieren wir eine effiziente Produktberatung über den Vertrieb bis hin zu Komplettlösungen und die Installation der Anlagen.

Wir bieten Maschinen mit hoher Produktqualität, einen schnellen Kundendienst vor Ort und Ersatzteillieferung mit Übernachtsservice.

Mehr Infos zu Putzmeister:



BETONPUMPEN

Reichhöhe bis zu 67 Meter



Autobetonpumpen, konventionell oder hybrid, stationäre Pumpen auf Rädern oder Raupen, PUMI – eine Kombination aus Betonpumpe und Betonmischer – mit Putzmeister Betonpumpen bieten wir ein Angebot für die Betonförderung bis zu einer Reichhöhe von 67 m.

FAHRMISCHER

Nennfüllung bis zu 12 Kubikmeter



Ob kleine Mengen oder umfangreicher Materialtransport, die Fahrmischer von Putzmeister sind robust und wendig, in unterschiedlichen Grössen erhältlich und auch emissionsfrei als 100% elektrische Version verfügbar. Die maximale Nennfüllung beträgt 12 m³.

VERTEILERMASTEN

Reichweiten von 7 bis 42 Meter



Für den Hochbau und andere Anwendungen bietet unser Sortiment von Putzmeister stationäre Verteilermasten in unterschiedlichen Grössen und Ausführungen, mit denen Reichweiten von 7 bis 42 m versorgt werden können.

TUNNELBAU

Betonmischfahrzeuge und Betonspritzsysteme



Betonierarbeiten im Bergbau erfordern besonders robuste und für den Untertagebau angepasste Maschinen. Unser Putzmeister Sortiment enthält sowohl Betonmischfahrzeuge als auch Betonspritzsysteme für den Einsatz in jedem Gelände.



ROBERT AEBI LANDTECHNIK

Mit der Landtechnik Sparte von Robert Aebi bieten wir ein grosses Sortiment an Landmaschinen, Geräte zur Rasen- und Grundstückspflege, Kommunalmaschinen, Sportplatzpflege-Maschinen, Gartenkleingeräte und vieles mehr.

Neben digitalen Technologien ist auch der Zuwachs von elektrischen Maschinen gerade im Klein-Nutzfahrzeug Bereich immens.

Für Maschinen aus Bau- und Landtechnik bietet Robert Aebi ein spartenübergreifendes Flottenmanagement Tool: Robert Aebi Connect.

Mehr Infos zu Robert Aebi Landtechnik:



LANDMASCHINEN

Anbaugeräte und digitale Lösungen



Beispiel Sonderlösung: 7R mit erhöhtem Gesamtzugsgewicht von bis zu 66 Tonnen für Baumaschinen-Transporte.

Mit ihrer Hauptmarke John Deere und Marken wie Kramer, Hatzenbichler, Brantner oder Joskin bietet die Robert Aebi Landtechnik ein umfangreiches Sortiment von Landmaschinen und Anbaugeräten sowie Lösungen für die digitale Vernetzung. Ebenfalls lassen sich durch eine sinnvolle Zusammenstellung, Sonderlösungen für die Bautechnik realisieren.

KOMMUNAL- UND GARTENTECHNIK

Für jede Anwendung die passende Maschine



Zuverlässige Maschinen mit innovativer Spitzentechnik sind das Fundament unserer vielseitigen Produktpalette. Ob in der privaten Rasen- und Grundstückspflege oder im professionellen, kommunalen Bereich, sichern sie den Einsatz zu allen Jahreszeiten.

FORESTRY

Rückezüge, Harvester oder Skidder



In der Forstwirtschaft sind starke und zuverlässige Maschinen wichtig. Ob Rückezüge, Harvester oder Skidder: Unser Produktportfolio erfüllt höchste Ansprüche an Maschinen und bietet eine umfangreiche Zubehör- und Anbaupalette. Auch für andere Branchen bieten wir mit Forstmaschinen und Zubehör massgeschneiderte Lösungen. Unsere Forestry-Spezialisten beraten Sie gern zu allen Fragen und Wünschen zu Speziallösungen.

DIGITALE TECHNOLOGIEN

Präzision für Effizienz



Dienstleistungen mit intelligenter Technik für Betrieb, Maschine und Pflanze heben unsere Produkte auf das nächste Level. Wir bieten Lösungen für die Präzisionslandwirtschaft – von der Erfassung und Analyse von Pflanzendaten bis zur Technik von intelligenten Maschinen.

SERVICE UND MEHR

Unsere massgeschneiderten Serviceleistungen sind darauf ausgerichtet, die Betriebsbereitschaft und Lebensdauer Ihrer Maschinen zu maximieren. Regelmässige Wartung und präventive Massnahmen reduzieren unerwartete Ausfälle auf ein Minimum. So kann die Effizienz Ihrer Maschinen langfristig gesichert werden.

An unseren Servicestandorten und mit unseren mobilen, top ausgebildeten Service-Technikern sind wir schweizweit für Sie im Einsatz.

Sollte es einmal eng werden, so ist unser 24/7 Pikettdienst rund um die Uhr und am Wochenende individuell buchbar.

Mehr Infos zu Robert Aebi Services:



SERVICE UND REPARATUR



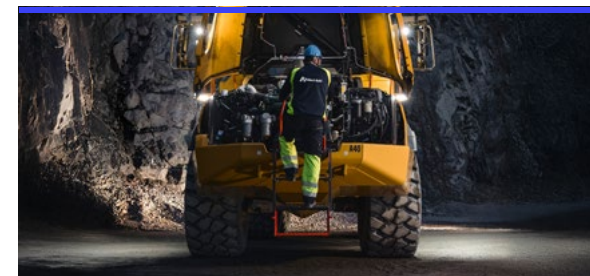
Von Maschinen- und Anbaugeräte-Revisionen über Schlosserarbeiten, individuellen Lackierungen, Schlauch- oder Klimaservice, Ölanalysen bis hin zur Abgaswartung, unser Portfolio ist darauf abgestimmt, den besten Service zu bieten – damit Sie das Maximum aus Ihrer Maschine herausholen. Ausserdem übernehmen wir Instandsetzungen jeglicher Art.

MASCHINENLOGISTIK



Egal ob eine Neumaschine, eine Maschine oder ein Anbaugerät für Reparatur- oder Revisionsarbeiten, unser Logistikteam organisiert ganz nach Kundenwunsch sämtliche Transporte, kompetent und zuverlässig.

SERVICEVEREINBARUNGEN



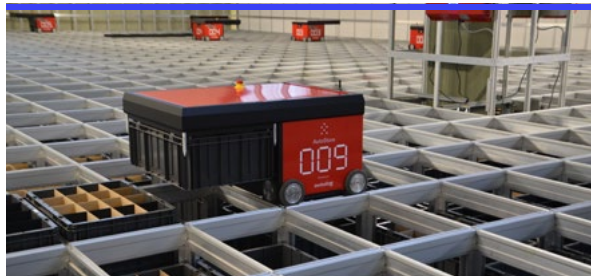
Egal, ob Sie sich für eine Servicevereinbarung Light Blue, Blue oder Gold für Ihre Maschine entscheiden, Sie profitieren von geringeren Wartungskosten, Verwendung von Originalteilen mit Herstellergarantie, flexiblen Laufzeiten und Zahlungsmodalitäten, und Sie maximieren die Lebensdauer Ihrer Maschine.

MASCHINENTRAINING



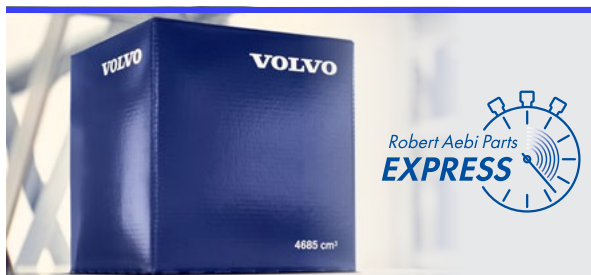
Entwickeln Sie die Fähigkeiten Ihrer Fahrer weiter. Ein gut geschulter Fahrer trägt massgeblich zum reibungslosen Ablauf auf der Baustelle bei und hat erheblichen Einfluss auf Produktivität und Kraftstoffverbrauch. Der professionelle Umgang mit der Maschine verlängert ihre Lebensdauer und resultiert in höherer Gesamtwirtschaftlichkeit.

ERSATZTEILSERVICE



Unser Ersatzteillager in Regensdorf gehört zu den modernsten Lagern in der Baubranche und bietet Platz für mehr als 65.000 originale Herstellerartikel. Dank dieser umfassenden Lagerhaltung sind viele Ersatzteile sofort verfügbar und erreichen unsere Kunden in kürzester Zeit – garantiert durch unseren 24-Stunden-Lieferservice.

ROBERT AEBI PARTS EXPRESS



Nutzen Sie die Option Robert Aebi Parts Express, um die Verfügbarkeit Ihrer Volvo-Maschine zu maximieren. Damit haben Sie die Möglichkeit, je nach Lagerort des Ersatzteils und Eingang der Bestellung, die Lieferung am gleichen Tag oder am nächsten Vormittag zu erhalten.

VOLVO ERSATZTEILE PER KLICK



Registrieren Sie sich für unseren Volvo Online Part Store und bestellen Sie einfach Ihre Volvo Original Ersatzteile online und verfolgen Sie Ihren Auftrag.

Durch das Scannen des QR-Codes können Sie Ihren Zugang direkt anfragen.

FAN-SHOP



24/7 Shopping für Baumaschinen-Fans. Egal ob Merchandise von Volvo, Putzmeister oder Raco, in unserem Online Fan-Shop unter fanshop.robert-aebi.ch bieten wir Bekleidung für Klein und Gross, viele Maschinenmodelle, praktische Accessoires, Spielzeuge und vieles mehr an.

DIGITALES FLOTTENMANAGEMENT



Robert Aebi Connect ist ein Flottenmanagementsystem, mit dem Sie Ihre gesamte Flotte auf nur einer Plattform verwalten – unabhängig von der Marke, dem Geräte-Typ oder der Branche, in der Sie arbeiten. Sie haben alle relevanten Daten jederzeit einfach und schnell im Blick und benötigen keine Excel-Listen mehr.

Flottenmanagement – einfach, übersichtlich, digital

Robert Aebi Connect bietet:

- Komplette Fuhrparkverwaltung – Alle Fahrzeuge, Maschinen und Geräte auf einer Plattform
- Optimierte Einsatzplanung – Klare Übersicht über Ressourcen und Auslastung
- Vermeidung von Maschinenverlusten – Lückenlose Nachverfolgbarkeit
- Entlastung der Disposition – Automatisierte Prozesse sparen Zeit

Mehr Infos zu Robert Aebi Connect:



UNSERE STANDORTE



WIR SIND FÜR SIE DA

ROBERT AEBI AG

Riedthofstrasse 100
CH-8105 Regensdorf
+41 44 842 51 11
info@robert-aebi.com

Route de la Thiole 6
CH-1373 Chavornay
+41 21 811 20 20
chavornay@robert-aebi.com

Via Cerinasca 6
CH-6517 Arbedo
+41 91 820 11 20
arbedo@robert-aebi.com

Weststrasse 5
CH-7302 Landquart
+41 81 300 05 80
landquart@robert-aebi.com

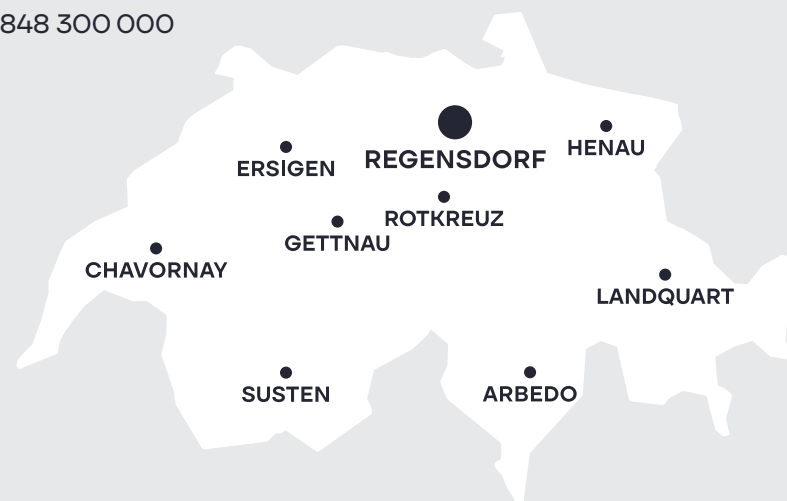
Burgdorfstrasse 12b
CH-3423 Ersigen
+41 34 448 80 00
ersigen@robert-aebi.com

Industriestrasse 90
CH-3952 Susten
+41 27 327 78 50
susten@robert-aebi.com

Looäcker 8a
CH-9247 Henau
+41 71 380 03 80
henau@robert-aebi.com

Blegi 9
CH-6343 Rotkreuz
+41 41 244 00 60
rotkreuz@robert-aebi.com

Service- und Ersatzteillhotline:
+41 848 300 000



Kompetenzzentrum Beton-, Tunnel- und Bergbautechnik

Lättfeld 1
CH-6142 Gettnau
betontechnik@robert-aebi.com

Verkauf: +41 44 842 56 36
Service: +41 44 842 56 90
Ersatzteile: +41 44 842 56 91