



SAFETY IS OUR FIRST PRIORITY!

SPRENGSTOFFE FÜR HEUTE UND MORGEN



WWW.AUSTINPOWDER.COM

AUSTIN POWDER



AUSTIN POWDER – **KRAFT, DIE VERBINDET**



Mark Ganster
Geschäftsführer

SICHERHEIT IST UNSERE 1. PRIORITÄT
WIR SIND **KUNDENORIENTIERT**
WIR NUTZEN DIE **KRAFT DER FAMILIE**
WIR BEHADELN JEDEN MIT **RESPEKT**

Seit fast zwei Jahrhunderten steht der Name Austin Powder weltweit für Sprengtechnik, die Maßstäbe setzt. 1833 in Ohio, USA, gegründet, zählen wir heute zu den führenden Herstellern ziviler Sprengstoffe – mit Innovationsgeist, Erfahrung und einem klaren Blick nach vorne.

In Österreich entwickeln und produzieren wir hochwertige Produkte und maßgeschneiderte Sprenglösungen für Bergbau, Tunnelbau und Bauindustrie und liefern diese weltweit. Sicherheit, Kundenorientierung, Teamgeist und Respekt sind dabei die Werte, die uns täglich antreiben und unsere Partnerschaften nachhaltig prägen.



ÜBER **190** JAHRE
ERFAHRUNG



5.000 MITARBEITENDE
WELTWEIT



PRÄSENZ IN **20**
LÄNDERN

KOMPETENZ IM ÜBERBLICK

PRODUKTION & TECHNIK:

Unsere Produktionsabteilung ist das Herzstück unseres Standorts in St. Lambrecht, Österreich. Hier stellen wir unterschiedlichste Produkte für den zivilen Sprenggebrauch her – von Emulsionen bis hin zu Boostern. Jeder Handgriff folgt dem Prinzip: maximale Sicherheit, höchste Präzision, kompromisslose Qualität. Unsere Technik-Teams halten Prozesse am Laufen und treiben Innovation Schritt für Schritt voran.

LOGISTIK & TRANSPORT:

Sprengstoffe auf den Punkt geliefert: Unsere Fahrer und Lagermitarbeiter sind Profis im Umgang mit Gefahrgut. Ob Emulsionen, Boostern oder Zubehör – modernste Flotten und effiziente Lagerlogistik sorgen dafür, dass unsere Produkte sicher, schnell und zuverlässig bei unseren Kunden im In- und Ausland ankommen.

VERTRIEB & KUNDENSERVICE:

Wir hören zu, beraten persönlich und liefern Lösungen, die exakt passen – ob für Steinbruch, Tunnel oder Großprojekt. Unser Kundenservice begleitet den gesamten Weg: von der Bestellung bis zum Einsatz, mit klarer Kommunikation und kurzen Wegen.

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG:

Unser Laborteam entwickelt neue Formulierungen, perfektioniert bestehende Produkte und steigert Sicherheit sowie Umweltverträglichkeit unserer Sprengstoffe. Gemeinsam mit Produktion, Technik und Vertrieb schaffen wir Lösungen, die Effizienz und Produktivität erhöhen und unseren Kund*innen im dynamischen Markt einen Vorsprung sichern. Unser ISO zertifiziertes Qualitätsmanagement, die sorgfältige Auswahl der Rohstoffe und unser verantwortungsvoller Umgang mit der Umwelt garantieren Produkte und Dienstleistungen auf höchstem Niveau – fair im Preis, zuverlässig in der Leistung und immer mit dem Ziel, Ihre Erwartungen zu übertreffen.



Werbeartikel | Fullservice

Wiener Bundesstraße 63a, 5300 Hallwang bei Salzburg
Tel. +43 662 6613540, werbegaben@hitsch.co.at
www.werbegaben.at

PRODUKTE



◄ EMULSIONSSPRENGSTOFFE

Unsere kapselsensitive Emulsion kombiniert eine hohe Detonationsgeschwindigkeit mit exzellenter Gasentwicklung. Sie wird vielseitig im Übertageabbau, im Steinbruch, im Bauwesen, im Tunnelbau sowie als Boosterladung für weniger empfindliche Sprengstoffe wie ANFO eingesetzt. Geeignet sowohl für Säulenladungen als auch für Grundladungen.

BOOSTER ►

Unsere Boosterladungen sind für die zuverlässige Initiierung von kommerziellen Sprengstoffen entwickelt – besonders geeignet für gepumpte Emulsionssprengstoffe im Untertage- (Bergbau und Tunnelbau) sowie im Übertageeinsatz.



- Economic explosive
- Electric detonators
- Non-electric detonators
- Detonating cord
- Ignition cord
- Delayers
- Mining equipment
- Black powder

Proeks doo, Letališka cesta 27a, 1000 Ljubljana
phone +386 41 369 795, info@proeks.si, www.proeks.si

▼ EMULINE

Emuline ist ein kapselsensitiver Emulsionssprengstoff, der Emulex 1 mit einer Sprengschnur (12 g/m) kombiniert. Entwickelt für den Einsatz in Konturbohrlöchern sowie für Pre-Splitting- und Post-Splitting-Anwendungen.



VSV-Engineering GmbH
SCHAFFLER

BULK SPRENGSTOFFE ▸

Bulk-Sprengstoffe sind Emulsionen, die durch Sensibilisierung mit Spurchemikalien in zugelassenen Pumpfahrzeugen oder Lade-Mischern zu Hydromite 100, Hydromite 70, Hydromite 70 AL und HEET 30 verarbeitet werden. Hydrox U weist eine hohe Viskosität auf und eignet sich daher auch für den Einsatz in ansteigenden Bohrlöchern.



◀ UNTERTAGEEINHEITEN

Die Bulk-Ladeeinheit UU7001E wurde speziell für den Untertageeinsatz entwickelt und produziert pro Einsatz bis zu 2.300 kg HYDROMITE 100. Sie pumpt das Produkt über zwei unabhängige Ladelinien (je 50 kg/min) in horizontale oder vertikale Bohrlöcher und kann per Funkfernbedienung vom Arbeitsbereich oder Ladekorb aus gesteuert werden.

ANFO ▼

Unsere ANFO Produkte bestehen aus Ammoniumnitrat und Mineralöl oder biologisch abbaubarem Pflanzenöl. Beide Produkte sind nicht wasserbeständig und sollten nur unter trockenen Bedingungen oder mit Ladeschlauch verwendet werden. ANFO ist nicht kapselsensitiv – daher wird der Einsatz von patronierten Emulsionssprengstoffen (z. B. Emulex 1 oder APB) als Boosterladung empfohlen.



DS Smith

Think together
Discover together
Create together

**Redefining Packaging
for a Changing World**

DS Smith - Ihr Experte für Verpackungen aus Wellpappe
www.dssmith.com/at

PRODUKTE

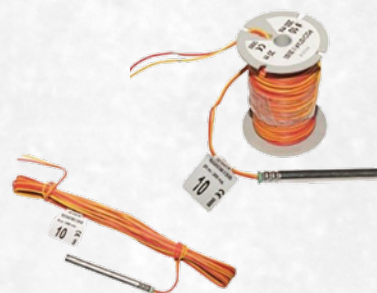


◀ NICHT ELEKTRISCHE ZÜNDER – SHOCK*STAR

Die nicht-elektrischen Shock*Star-Zünder von Austin bieten präzise Kontrolle und hohe Genauigkeit für Sprengungen in Steinbrüchen, im Übertage- und Untertagebergbau sowie im Bauwesen – überall dort, wo keine Gefahr von explosionsfähigen Methan- oder Kohlenstaub-Luftgemischen besteht. Das komplette Initiierungssystem umfasst verschiedene Inhole-, Oberflächen- und Verzögerungszünder sowie hochwertige Shocktubes und Verbinder.

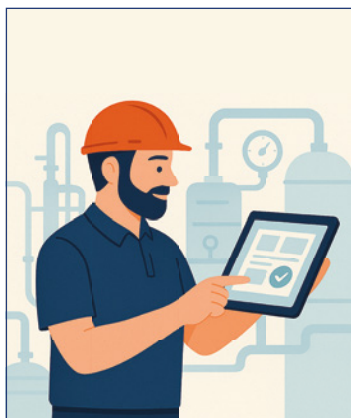
ELEKTRISCHE ZÜNDER - TIME*STAR & ROCK*STAR ▶

Unsere elektrischen Zünder bieten präzise und zuverlässige Zündung dank 720 mg PETN-Grundladung. Das robuste Design schützt vor mechanischen Schäden und Wasserschlägen, während ein antistatischer Schutzmantel für hohe Sicherheit sorgt. Hohe Genauigkeit und variable Verzögerungen ermöglichen flexible Sprengungsplanung zur Kontrolle von Vibrationen und Fragmentierung. Die Zünder sind wasserresistent, temperaturbeständig, mit allen Sprengeräten kompatibel und entsprechen internationalen Transportvorschriften für den gemeinsamen Transport mit Explosivstoffen.



◀ ELEKTRONISCHE ZÜNDER – E*STAR

Unsere elektronischen Zünder der Serie E*STAR bieten höchste Sicherheit, Präzision, Mehrstufensteuerung und Zuverlässigkeit für Steinbrüche, Übertage- und Untertagebergbau, Tunnelbau sowie Bauprojekte. Sie sind Teil des Austin Electronic Initiation Systems, das Zünder, Ausrüstung und Softwarelösungen für eine vollständige Sprengkontrolle umfasst.



Quality Workflow™

Software für Instandhaltung

Gratis testen

www.quality-workflow.com



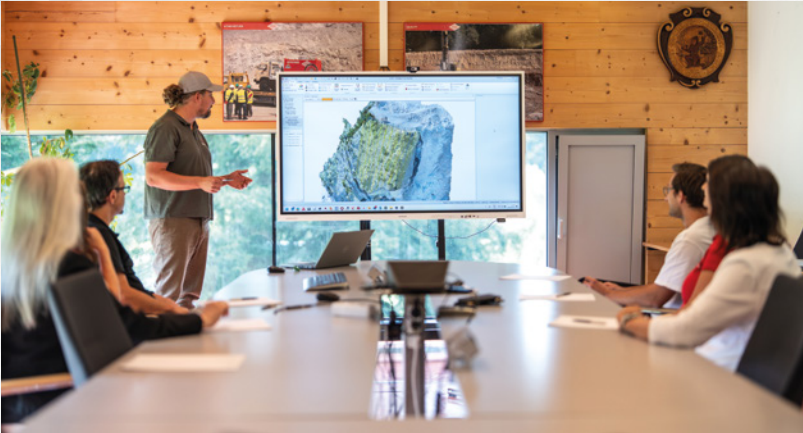
EXPLOZIA®
propellants, explosives and special products.

Pardubice, Czech republic
explosia@explosia.cz
www.explosia.cz



our catalogue for your consideration

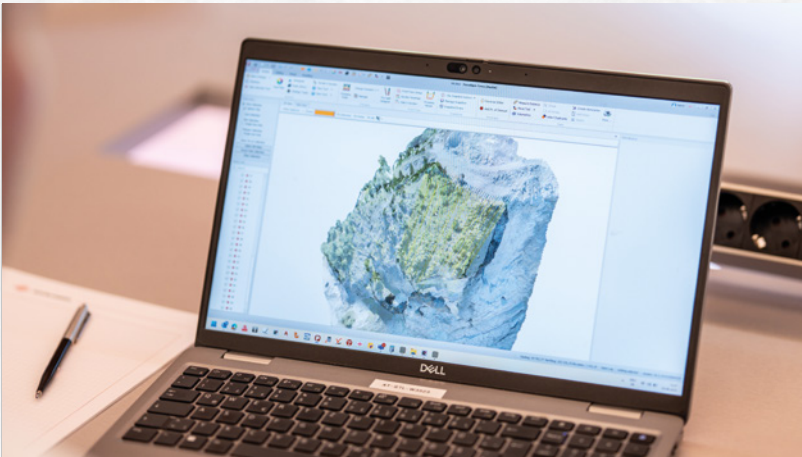
AUSTIN POWDER – IHR PARTNER FÜR ANSPRUCHSVOLLE PROJEKTE



◀ SERVICES

Austin Powder bietet umfassende Dienstleistungen rund um die Sprengtechnik, darunter präzise Bruchwandvermessung, exakte Positionsbestimmung per GPS sowie detaillierte Sprengplanung mithilfe fortschrittlicher Software inklusive Vibrationsprognosen und -messungen. Dabei setzen wir auf die Paradigm Software, die von führenden Bergbauunternehmen weltweit als beste Lösung anerkannt ist. Unsere Experten nutzen Paradigm, um Umwelteinflüsse zu minimieren und die Sprengleistung optimal auf Kundenanforderungen abzustimmen.

Neben der Lieferung hochwertiger Produkte und technischer Unterstützung für interne Sprengteams bieten wir auch einen kompletten „Shot Service“ mit eigenem Sprengpersonal und globalem Expertennetzwerk.



Specialist for individual industrial machines
& automation technology solutions.



- Concept development
- Mechanical design
- Safety engineering
- PLC software & visualization
- Robot technologies
- Installation & service

Kreuzweg 2/2, 4112 Rottenegg
Tel. +43 664 3927404
office@mt-solutions.at
www.mt-solutions.at



AUSTIN POWDER

**IHR DIREKTER DRAHT ZU
AUSTIN POWDER ÖSTERREICH**

Austin Powder GmbH

Weißbach 16

8813 St. Lambrecht

office@austinpolder.at

Tel.: +43 (0)3585 2251-0

www.austinpolder.at

WWW.AUSTINPOWDER.COM