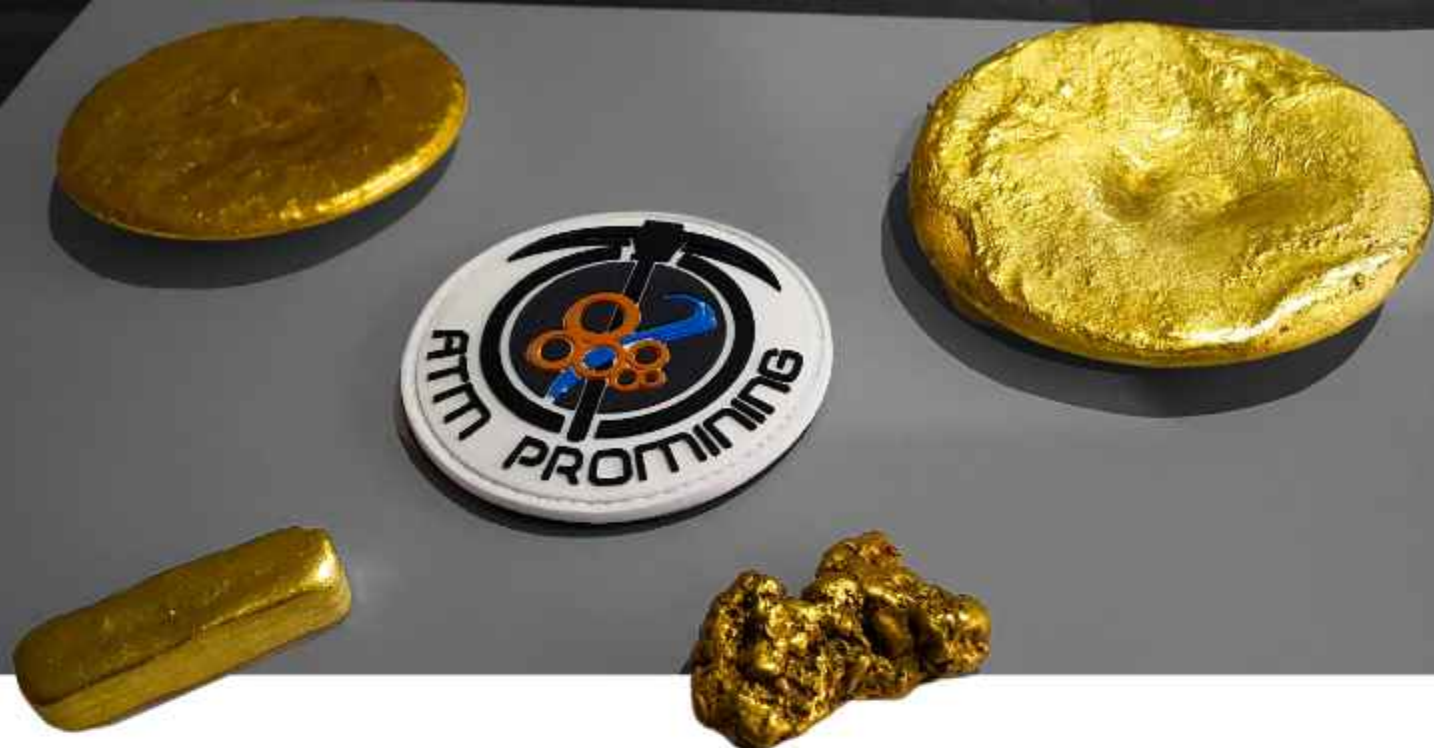




GOLD MINING 2025

Promining



FROM MINERS FOR MINERS
WWW.TAMBANG.ID

Alat Tambang

Promining™



Detektor Emas

Mendeteksi emas dulu.
Supaya hemat waktu
dan biaya.



Skrin & Sluices

Skrin / Kasbuk / Talang
/ Shaker / Skrin dll.



Tromol Emas

Gold Rotary Washers



Dredges

Dompeng Emas
Profesional



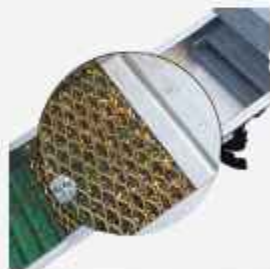
Milling

Ballmill dll.



Tungku Emas

Peralatan Peleburan
Emas (dan logam)



Konsentrator

Konsentrasi Emas



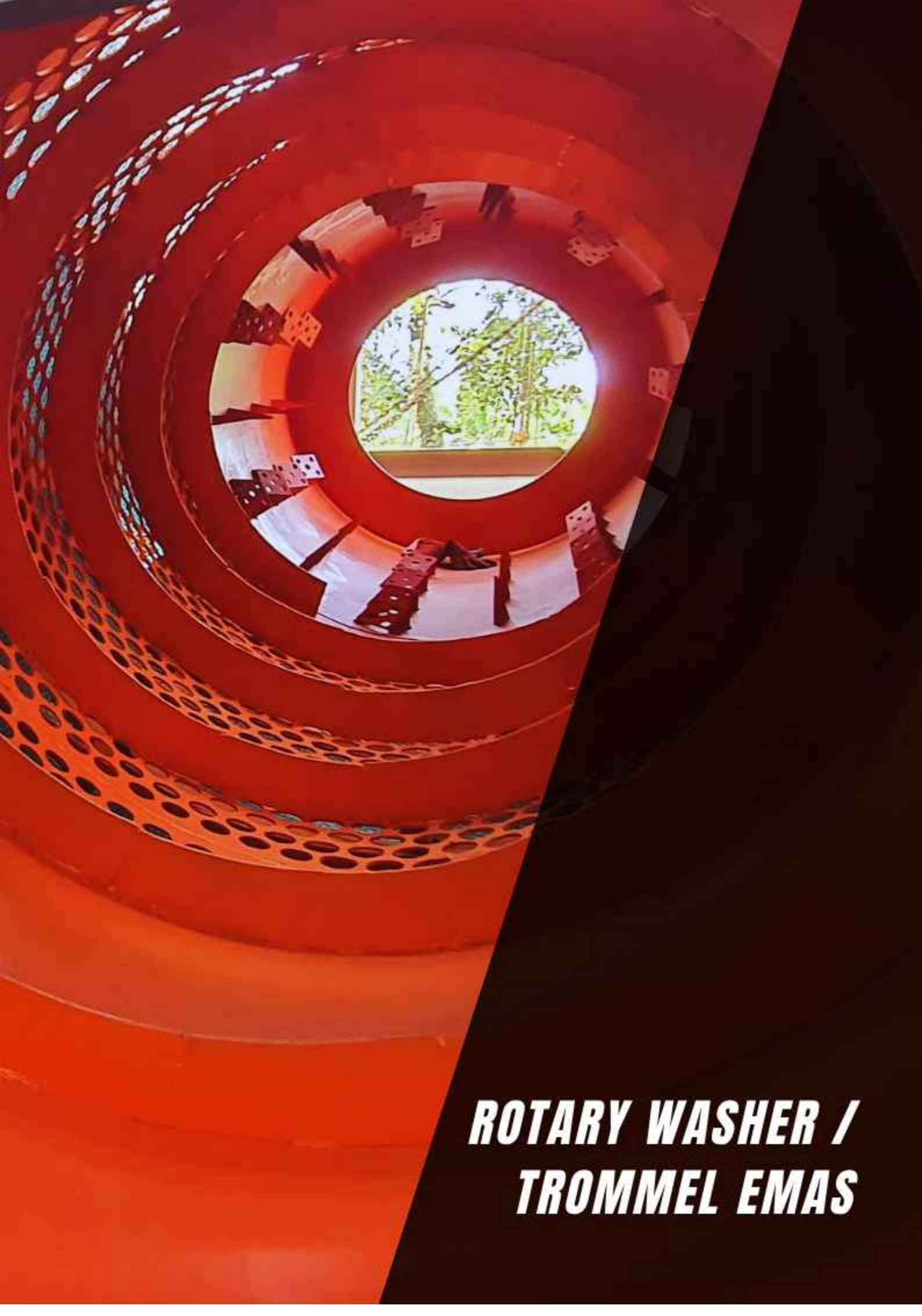
Aksesoris

Dulang modern dll.



Smelter Dan Solusi Kustom

- Pabrik Pengolahan
- Pengujian Metalurgi
- Engineering
- Fabrikasi
- Operasional



***ROTARY WASHER /
TROMMEL EMAS***



Premium Guerilla Mining
Trommel Washer



- Set Motor: Engine penggerak, suplai air, tsunami blaster
- Gear box
- Intake sentrifugal
- Pakan manual (hooper)
- Pakan ekskavator (PC50-100)
- Pemasakan material melalui nozel tsunami blaster 4 inci
- Scraper Blade dan scrubber
- Semprotan jet ganda dan intake air
- Klem selang, baut, dan mur
- Pengaturan kapasitas besar
- Selang 2" sepanjang 8 meter
- Selang spiral 6" sepanjang 5 meter
- Selang spiral 4" sepanjang 16 meter
- 3 Operator cukup



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 95 orang
pendulang



Untuk tanah termasuk
tanah liat yang
mengandung emas.

SLUICE SYSTEM

Sluice: 300 x 70 x 26 cm
Shaker Deck: 130 x 55 x 28 cm
Trommel Diameter: 35 cm

- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Diversified Sluice Matting
- MLGM Gold Mat

- Quick Handle Set Up
- Multi Classifiers
- EXP Screen
- Hungarian Riffles



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners







SPEKIFIKASI

- Hopper
- Grizzly Saringan / Saringan Getaran (Opsional)
- Segmen Scrubber untuk Memecahkan Tanah Liat
- Tromol Dengan 2 Lapisan Filtrasi
- Helix Screw (Opsional)
- Outlet Limbah (3 Ukuran Berbeda)
- Di Atas Ski untuk Mode Kerja Portabel
- Platform Pemantauan Hopper (Opsional)
- Sistem Penyemprot Air (High Pressure)
- Dinding Pelindung Material Cipratan
- Pompa Air termasuk
- Conveyor Lines (Opsional)
- Double Sluice Line (2 x Sluice Box)
- Segmentasi Sluice Profesional



- Emas Halus
- Emas Sedang
- Emas Kasar



- Skala Industri
- Kapasitas Besar



~100-160 ton / jam
kapasitas final tergantung pada
karakter dan kelengkapan material

FITUR LAIN

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Twin Sluice • 2 x 620 cm (sluice) • Clarkson Standar • Heavy Duty System | <ul style="list-style-type: none"> • Stream Equalizer • Karpas Saringan dan Karpas Penangkapan • Variasi Jenis Karpas Emas • Karpas berlapis-lapis | <ul style="list-style-type: none"> • Penutup Sluice (Sebagian) • Hungarian Riffles • EXP Saringan • Slick Plates • Quick Clean Out System |
|---|--|--|



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



SPESIFIKASI

- Skrin Grizzly
- Hopper
- Skrin Shaker
- Segmen Scrubber untuk Tanah Liat
- Trommel Washer
- 2 Lapisan Filtrase dalam Trommel Washer
- Outlet Material Limbah (3 Ukuran Berbeda)
- Dipasang atas Ski supaya bisa drag and drop
- Platform Pemantauan Hopper Sistem
- Penyemprot Air Berkekuatan Tinggi
- Dinding Pelindung Material Cipratan
- Sistem Pompa Air termasuk



- Emas halus
- Emas sedang
- Emas kasar



- Skala industri
- Produksi Serious



~220 ton / jam*
kapasitas final tergantung pada
karakter dan viskositas material.

SEGMENTASI SLUICE BOX

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Stream Equalizer • Karpet Berlapisan • Karpet Filtrasi | <ul style="list-style-type: none"> • Karpet Penangkapan Emas • Macam2 Karpet Emas • Quick Clean Out System | <ul style="list-style-type: none"> • Penutup Sluice Box (Sebagian) • Various Hungarian Riffles • EXP Plates • Slick Plates |
|--|---|--|



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Mini Tromel Emas



Komponen

- Hopper
- Sistem umpan manual
- Nosel dan Selang Hisap
- Set Mesin
- Set Pompa
- Klem selang, baut, dan mur
- Beroda
- Sluice: 210 cm

Ya, Badger memang kecil tetapi jangan meremehkannya.

Efektif untuk mendapatkan emas.

Standar: Standar Clarkson

Khusus: Perangkat Nugget Sub Flow

Segmen Sluice:

- Emas Halus
- Emas Sedang
- Emas Kasar
- Layar EXP (Full)
- Riffles Hungaria
- Sistem Clean Out Cepat



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



mirip dengan 10 orang pendulang



- kecil
- praktis
- portabel



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners

***CENTRIGOLD
CONCENTRATOR***

CentriGold

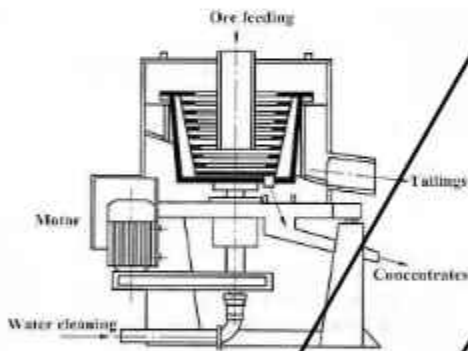
Cara Pengkonsentrasian Emas Yang Praktis



- Bahan tidak korosif.
- Konsumsi daya rendah.
- Panel surya (opsional)
- Mudah digunakan.
- Perawatan yang mudah.
- Ringan.
- Plug and Play.
- Kapasitas tinggi.



**Simple Operation.
Manual Feed.**



Tailing. Oversized.



Tailing. Oversized.



Concentrates



CentriGold - Mesin Dulang Emas Otomatis

CentriGold merevolusi cara mendulang emas dengan menggantikan kerja manual yang lambat dan melelahkan. Dengan teknologi gaya sentrifugal, satu mesin setara puluhan pendulang, menyelamatkan emas halus yang biasanya terbuang, dan memberi efisiensi luar biasa.

CentriGold S

Setara dengan 20-30 pendulang manual dalam satu hari penuh.

Contoh: Jika seorang pendulang rata-rata memperoleh 0,5 g emas/hari, maka CentriGold Standard bisa menghasilkan 10-15 g emas dalam waktu yang sama.

CentriGold L

Setara dengan 60-80 pendulang manual dalam satu hari penuh.

Contoh: Dengan asumsi yang sama (0,5 g emas/hari per pendulang), CentriGold Large dapat mencapai 30-40 g emas per hari hanya dengan satu mesin.

Keunggulan Utama

1. Produktivitas puluhan kali lipat dibanding dulang manual.
2. Recovery jauh lebih tinggi daripada sluice tradisional.
3. Hemat tenaga kerja: 1-2 operator = puluhan pendulang manual.
4. Cocok untuk penambang rakyat, koperasi, maupun skala industri.
5. CentriGold memberi harapan baru: kerja lebih ringan, hasil lebih besar, dan masa depan lebih cerah.





Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

***SCREEN
SYSTEMS***

ATMSS

Static Screen



Manfaat:

- **Meningkatkan efisiensi** pengolahan dengan memastikan ukuran material yang tepat.
- **Memperpanjang umur peralatan** pengolahan melalui pengukuran ukuran yang akurat.
- **Meningkatkan kontrol kualitas** melalui analisis material yang telah disaring sebelumnya.
- **Mengurangi biaya operasional** dan kebutuhan perawatan.
- **Meningkatkan keamanan** dengan mencegah penyumbatan peralatan.

Aplikasi:

Pengukuran ukuran bijih, pengolahan mineral, pengukuran ukuran bijih emas, persiapan batubara, pemulihan berlian, penambangan placer, pelindian tumpukan, pembersihan tailing, produksi agregat, penyaringan untuk sampel eksplorasi.

Dimensi Keseluruhan:

- Tinggi: 2000 mm
- Panjang: 3000 mm
- Lebar: 1000 mm

Material dan Konstruksi:

- Bar Grizzly: 40 x 40 mm
- Kolom Penyangga: 40 x 60 mm
- Ketebalan Plat: 4 mm
- Berat Total: Sekitar 600 kg

Grizzly Bar Screen

Total: 3000 x 1500 mm | Jarak antara bar Grizzly: 90 mm



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners

Klasifier Lipat

Klasifikasi dengan skreen dan ember lipat.



Ember Lipat 10L dengan Dudukan: Ringkas dan praktis untuk peralatan penambangan emas. Ember lipat ini adalah alternatif ringan dari ember tradisional 18,9 liter yang lebih berat dan sulit dibawa.

Saringan Klasifikasi 6,35 mm: Saringan klasifikasi membantu menyaring bahan hingga paydirt untuk pengayakan emas lebih lanjut atau digunakan dengan sluice box. Dudukan lipat mudah dipasang dan cukup kuat menahan hingga 13,6 kg.

Tas Jaring Termasuk: Tas jaring praktis untuk membawa ember lipat dan dudukannya serta memudahkan penyimpanan.

Fitur Ember Lipat: Terbuat dari silikon bebas BPA, dilengkapi pegangan kokoh, saluran air, dan bisa digunakan untuk beragam keperluan seperti memancing, berkebun, atau berkemah.

Spesifikasi:

- Dimensi Terbuka: 30,5 cm x 25,4 cm
- Dimensi Terlipat: 30,5 cm x 5 cm
- Kapasitas: 10L
- Material: Plastik, Silikon
- Berat: 1,04 kg



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

ATMPS

Manual Pre Screen



1. Masukkan bahan ke dalam keranjang jala.
2. Celupkan & tiriskan keranjang ke dalam ember.
3. Ayunkan & celupkan keranjang ke dalam ember.
4. Kocok bahan dalam keranjang.
5. Ulangi.
6. Keluarkan keranjang dari ember.
7. Keluarkan bahan yang tersaring dari ember.
8. Keluarkan bahan yang berukuran besar dari keranjang.
9. Selesai satu siklus.

Keranjang saring ini adalah metode manual untuk menyaring awal bahan yang dimasukkan ke dalam konsentrator dengan persyaratan ukuran umpan kecil seperti meja goyang. Saringan ini memiliki ukuran yang sesuai dan terhubung dengan ember. Bahan dari sluice dimasukkan ke dalam saringan dan diputar di dalam ember. **Bahan halus terkumpul di dalam ember, kerikil, dan bahan berukuran besar tetap di dalam saringan.**

Ini menghemat solusi penyaringan awal yang lebih mahal. Meskipun manual, ini memungkinkan penyaringan awal dalam jumlah besar dengan cara yang murah dan cepat. Ini adalah **metode yang sederhana dan tidak rumit** yang hanya memerlukan bahan yang sangat kokoh agar dapat berfungsi dengan baik.

Kapasitas: ~ 20 kg per batch

1. Ember Besar
2. Keranjang Saring Berstandar
3. Pegangan
4. Sekop untuk Mengeluarkan Bahan yang Tersaring



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

***SLUICE
SYSTEMS***



Custom Sluices

Kami memproduksi sluice khusus sesuai dengan kebutuhan Anda. Operasi sluice bisa unik dan karenanya sluice perlu memenuhi kriteria tertentu. Kustomisasi juga merupakan cara yang bagus untuk meningkatkan efisiensi, yang sangat dibutuhkan oleh penambang yang sadar efisiensi. Jadi, hubungi kami dan beri tahu apa yang Anda butuhkan. Jika Anda tidak yakin apa yang dibutuhkan, kami akan membantu Anda menentukan kebutuhan untuk konteks spesifik Anda.

- Komposisi Tanah yang Tidak Biasa
- Kandungan Tanah Liat yang Tinggi
- Ketersediaan Air Terbatas
- Operasi Portabel
- Ukuran Partikel Emas Tertentu
- Kebutuhan Throughput Tinggi
- Pemulihan Mineral Lain
- Integrasi dengan Peralatan Lain
- Fitur Anti-Curi (Anti Theft Sluice)



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Seperti Talang yang
sudah Anda ketahui,

tetapi jauh lebih bagus.

SPESIFIKASI

- Hopper Feeder
- Static Screen (Single or Double)
- Vibrating Screen (Optional)
- SGB800 Sluice Sistem
 - 2 x (800 x 2200 mm)
- Pump termasuk motor (Diesel)
- Mono Sluice Line
- Double Sluice Line (Optional)
- Triple Terrace Sluice (3 Segment @2200)



- Emas halus
- Emas sedang
- Emas kasar



- Skala industri
- Produksi Serious



~120-300 ton / jam*
kapasitas final tergantung pada
karakter dan viskositas material.

FITUR LAIN

- Stream Equalizer
- Karpas Berlapasan
- Karpas Filtrasi
- Karpas Penangkapan Emas
- Macam2 Karpas Emas
- Quick Clean Out System
- Penutup Sluice Box (Optional)
- Various Hungarian Riffles
- EXP Plates
- Slick Plates



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Lion

**Rugged High
Capacity Gear.**

SPESIFIKASI

GSC11 Lion Screen Tower

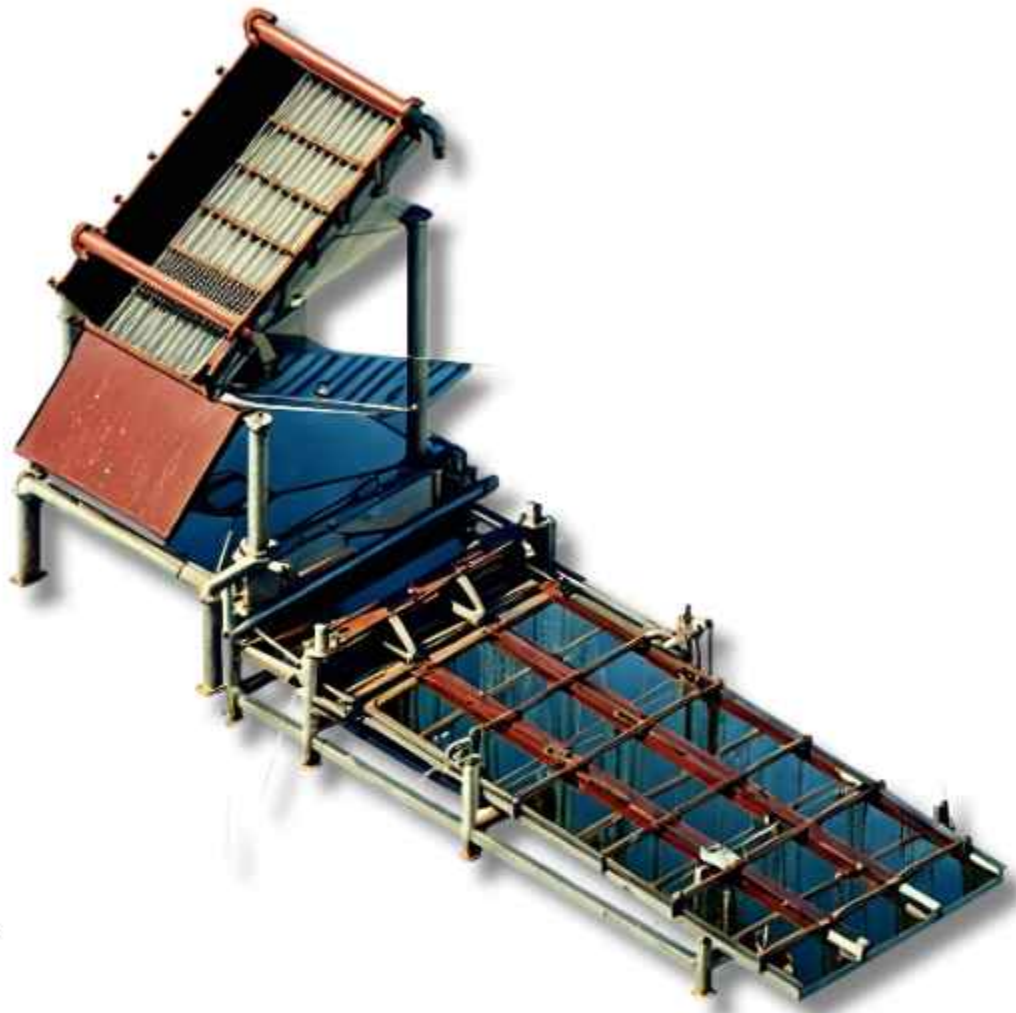
- Primary Grizzly Screen
- Secondary Grizzly Screen
- Motor Diesel

SG8800 Triple Sluice

- Gate to Sluices (separate)
- Double Sluice : Lines @ 6 meter / line
- Triple Line (Optional)

Sluice Segmen:

- Skrin Tower
- Static Screen (Screen Getaran opsional)
- Nugget Trap
- Segmen Emas Kasar
- Segmen Emas Sedang
- Segmen Emas Halus
- Skrin EXP (Panjang Penuh)
- Riffle Hungaria
- Penyeimbang Aliran
- Pegangan Skrin Pembersihan Cepat



- emas sangat halus
- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



- Skala industri
- Kapasitas Tinggi



~120-350 ton / jam*
kapasitas final tergantung pada
sifat material



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Lion



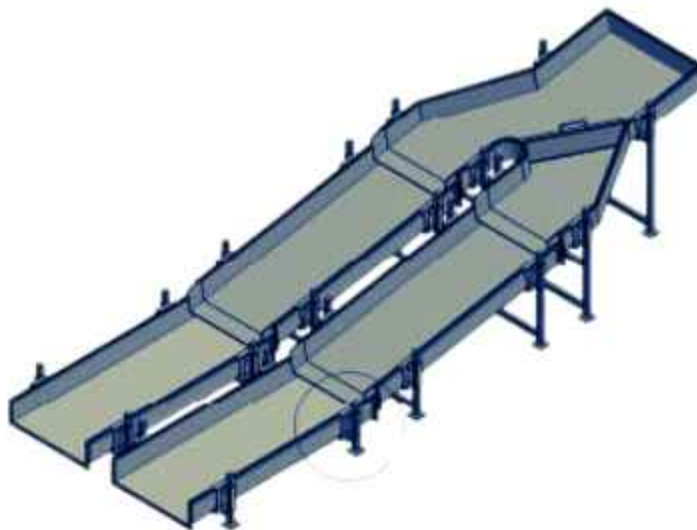
Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



Lion



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Sistem Pengolahan Emas Portabel Tangguh dan Efisien



- Emas Halus
- Emas Sedang
- Emas Kasar



- Skala Industri
- Test Pitting
- Eksplorasi Produktif
- Produksi Portabel



~100 ton / jam*
kapasitas final tergantung pada karakter dan kelengketan material

SPESIFIKASI

- Skrin Shaker Besar (Feed Maks Ø 35 cm Batu)
- Segmentasi Sluice Profesional
- Motorisasi Lengkap
- Gearbox Hidrolik
- Outlet Jet Air (High Power)
- Sistem Roda Gila Tak Seimbang
- Wadah Air
- Sistem Pompa Lengkap
- Suction Feed Gear (melalui Nozel Hisap)
- Ekskavator Feed (melalui Hopper)
- Konveyor Feed (melalui Konveyor)
- Konveyor (8 m)
- Fitur Nozel Tsunami Blaster
- Semprotan Jet dan Intake Air
- Set Spiral Selang dan Suku Cadang
- Set Selang Tekanan dan Suku Cadang
- Cadangan Klem, Selang, Baut, dan Mur
- Drag and Drop Mining System

SLUICE SYSTEM

- | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| • Shaker Skrin ~ 500 x 150 cm | • Subflow Nugget Trap | • Quick Handle Set Up |
| • Sluice 1: 640 x 80 cm | • Stream Equalizer | • Multi Classifiers |
| • Sluice 2: 640 x 80 cm | • Segmentasi Sluice Box | • EXP dan Pegangan |
| | • Twin Sluice Line | • Sistem Hungarian Riffles |
| | • Diversifikasi Karpet Emas | • Sistem Pakai Roda & Kaki |



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Hunter

Suction Highbanker [6 inch]



Hunter

SPESIFIKASI

- Sluice Box dengan Segmentasi lengkap
- Header box dan feeder material 6"
- 2 mesin diesel
- Pompa sludge 6 inci
- Pompa NS 100
- 1 gulung selang spiral 6 inci
- 1 gulung selang tekanan 1.5 inci
- 2 gulung selang gabang 4 inci
- 4 batang pipa PVC 6 inci
- Kaki dan frame screener
- Fitur untuk atur kemiringannya
- Clamp, baut, belting, dan mur
- Suku cadang tambahan



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



semi-industrial
kapasitas tinggi

SLUICE & FITUR

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Sluice: 120 x 20 x 500 cm• Plug & Play System | <ul style="list-style-type: none">• Subflow Nugget Trap• Hungarian Riffles• EXP Skrin• Variasi Karpet Emas | <ul style="list-style-type: none">• Quick Handle Bars• Segmentasi Profesional• Klasifikasi• Stream Equalizer |
|--|---|---|



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Processor

Combo Highbanker [6 inch]

SPESIFIKASI

- Motor, 2 x ~ 16 HP
- Selang Material: Ø 6 inci. Panjang: 10 m
- Selang Tekanan: 18 m
- Sistem Stand Tangguh
- Hopper Feeder dengan Grizzly Bars
- Nozel Hisap Tsunami
- Pakan Hibrida (Hisap & Hopper)
- Semprotan Jet
- Subflow Nugget Trap
- Segmentasi Sluice Profesional
- Clarkson Standar



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 40 - 65 orang pendulang

SLUICE & FITUR

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Sluice: 370 x 70 x 28 cm• Plug & Play System | <ul style="list-style-type: none">• Subflow Nugget Trap• Hungarian Riffles• EXP Skrin• Variasi Karpet Emas | <ul style="list-style-type: none">• Quick Handle Bars• Segmentasi Profesional• Klasifikasi• Stream Equalizer |
|---|---|---|



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



Prospector

Combo Highbanker [5 inch]



SPECIFICATION

- Twin Motor. 2 x 13 HP. Gasoline.
- Material Hose: Ø 5 inch. Length: 10 m
- Pressure Hose: 18 m
- Rugged Stand System
- Hopper Feeder with Grizzly Bars
- Tsunami Suction Nozzle.
- Hybrid Feed (Suction & Hopper)
- Multi Spray Jet



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 30 - 45
orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Sluice:
320 x 60 x 22 cm

- Subflow Nugget Trap
- Hungarian Riffles
- EXP Skrin
- Variasi Karpas Emas
- Quick Handle Bars
- Segmentasi Profesional
- Klasifikasi
- Stream Equalizer



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Eagle

Combo Highbanker [4 inch]



SPECIFICATION

- Motor Tunggal. 13 HP.
- Selang Material: Ø 4 inci. Panjang: 8 m
- Selang Tekanan: 10 m
- Sistem Dudukan yang Kokoh
- Hopper dengan Batang Grizzly
- Nozel Hisap Tsunami.
- Pemasokan Hibrida (Hisap & Hopper)
- Semprotan Jet Multi



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 21 - 40
orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Sluice:
160 x 50 x 16 cm

- Subflow Nugget Trap
- Hungarian Riffles
- EXP Skrin
- Variasi Karpas Emas
- Quick Handle Bars
- Segmentasi Profesional
- Klasifikasi
- Stream Equalizer



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Folding Sluice

Backpackers Gold Sluice

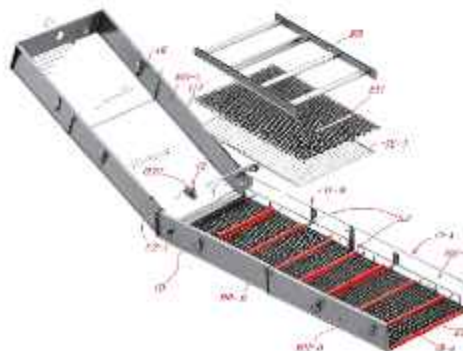
- Sluice Lipat untuk Emas.
- Kasbok yang kompak dan dapat dilipat.
- Untuk penambangan emas di sungai dan lokasi berair.
- Lengkap - siap pakai!!

Aplikasi:

- Alat Survei
- Tambang skala kecil
- Eksplorasi
- Backpacker
- Penambangan/Prospeksi
- Berat hanya sekitar 4 Kg
- Panjang 120 cm (dalam keadaan dirakit)
- Untuk memisahkan emas dari material lain

Komponen yang termasuk:

- Flare
- Piring Filter Flare
- Piring EXP (berbagai jenis)
- Karpas Emas / Moss Penambang



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



GOLD DREDGES

DOMPENG EMAS



Xstream Dragon

Production & Concentrating Gold Dredge [8 inch]

- Triple Motor (3 x 22 hp) / gasoline
- Double Sluice System
- Tsunami Nozzle: 8 Inch
- Blaster Nozzle Feature: Yes
- Material Hose: Ø 8 inch (6 m)
- Pressure Hose (22 m)
- All pumps and hoses included.
- 3 set: Goggles, Regulator, Snorkel, Mask.
- Rugged High Density Polyethylene Pontoons.



- emas sangat halus
- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 70 - 85
orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
360 x 100 x 28 cm

Secondary Sluice: Yes

For professional miners. Industrial Scale.

- Quick Handle Bars
- Catch Bucket
- Auto Reprocessing
- Concentrating Sluice
- EXP Segment
- Hungarian Riffles



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Spyro XT

Concentrating Gold Dredge [8 inch]

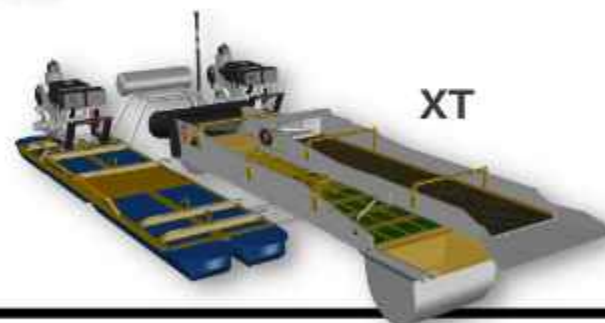
- Motor (2 x 18 hp)
- 2 x Jet Blower
- Kompresor Udara
- Sistem Sluice Ganda
- Nozel Tsunami: 8 Inci
- Fitur Nozel Blaster: Ya
- Selang Material (6 m)
- Selang Tekanan (14 m)
- Semua pompa dan selang termasuk.
- 2 set: Kacamata, Regulator, Snorkel, Masker.
- Ponton Polietilen Kepadatan Tinggi yang Kokoh.



- emas sangat halus
- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 65 - 75 orang pendulang



SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
260 x 85 x 35 cm

Secondary Sluice:
230 x 58 x 15 cm

- Xstream XT Set Up
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates
- Diversified Sluice Matting
- Concentrator Feeder Box

- Quick Handle Bars
- Catch Bucket
- Auto Reprocessing
- Concentrating Sluice
- EXP Segment
- Hungarian Riffles



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Spyro STD

Professional Gold Dredge [8 inch]



- Double Motor (2 x 18 hp)
- 2 x Blower Jet Set
- Air Compressor
- Tsunami Nozzle: 8 Inch
- Blaster Nozzle Feature: Yes
- Material Hose: 6 m
- All pumps and hoses included.
- 2 sets: Goggles, Regulator, Snorkel, Mask.
- Rugged High Density Polyethylene Pontoon.



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 65 - 75
orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
260 x 85 x 35 cm

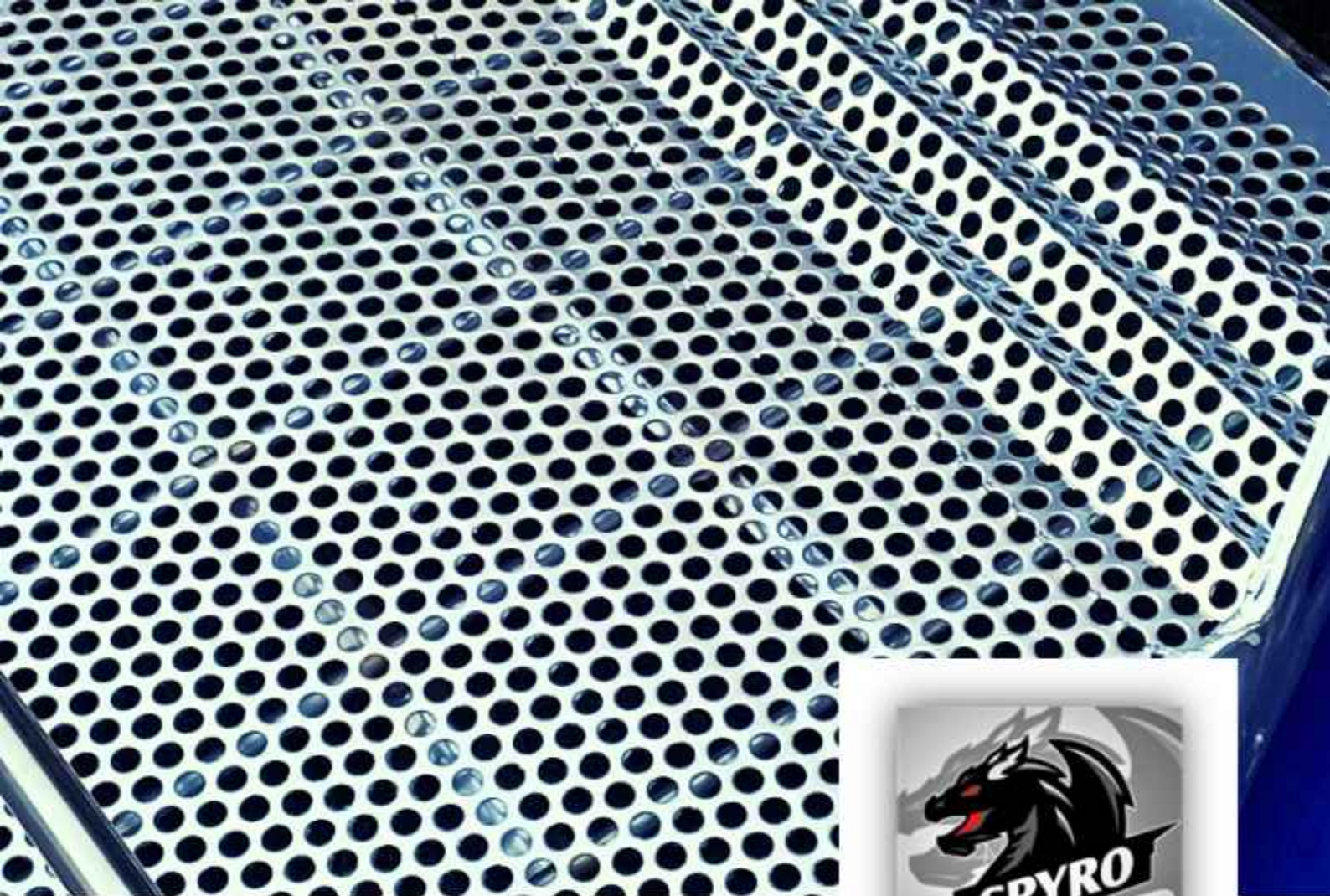
- Spyro STD
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates
- Diversified Sluice Matting
- Quick Handle Bars
- Full Segmentation
- Multi EXP Segment
- Hungarian Riffles
- Plug & Play



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

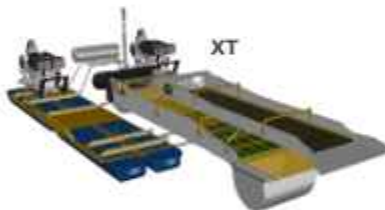


Scylla XT

Concentrating Gold Dredge [6 inch]



- Motor (2 x 13 hp)
- 2 Set Jet Blower Venturi
- Kompresor Udara
- Sistem Sluice Ganda
- Nozel Tsunami: 6 Inci
- Fitur Nozel Blaster: Ya
- Selang Material: Ø 6 inci (6 m)
- Selang Tekanan (14 m)
- Semua pompa dan selang termasuk.
- Kacamata, Regulator, Snorkel, Masker.
- Ponton Polietilen Kepadatan Tinggi yang Kokoh.



- emas sangat halus
- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 55 - 65 orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
180 x 65 x 28 cm

Secondary Sluice:
160 x 52 x 14 cm

- Xstream XT Set Up
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates
- Diversified Sluice Matting
- Concentrator Feeder Box
- Quick Handle Bars
- Catch Bucket
- Auto Reprocessing
- Concentrating Sluice
- Multi EXP Segment
- Hungarian Riffles



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Scylla STD

Professional Gold Dredge [6 inch]

- Motor 2 x 13 hp)
- Nozel Tsunami: 6 Inci
- Fitur Nozel Blaster: Ya
- Selang Material: Ø 6 inci (6 m)
- Selang Tekanan (14 m)
- Semua pompa dan selang termasuk.
- 1 Set: Kacamata Selam, Regulator, Snorkel, Masker.
- Ponton Polietilen Kepadatan Tinggi yang Kokoh.



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



seperti 55 - 65
orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
80 x 65 x 24 cm

- STD Set Up
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates
- Diversified Sluice Matting
- Quick Handle Bars
- Flare
- Multi EXP Segment
- Hungarian Riffles



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Taipan Dredge

Scouting Gold Dredge [4 inch]



- Motor(9 hp)
- Sistem Sluice Tersegmentasi
- Nozel Tsunami: 4 Inci
- Fitur Nozel Blaster: Ya
- Selang Material: Ø 4 inci (6 m)
- Selang Tekanan (7 m)
- Semua pompa dan selang termasuk.
- 1 set: Kacamata Goggles, Regulator, Snorkel, Masker.
- Ponton Polietilen Kepadatan Tinggi yang Kokoh.



- emas halus
- emas sedang
- emas kasar



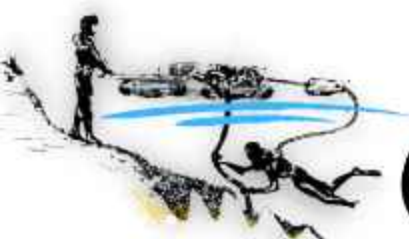
seperti 15 - 35 orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Primary Sluice:
140 x 50 x 16 cm

- Slim Focus Set Up
- Scouting Dredge
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates

- Quick Handle Bars
- Multi EXP Segment
- Hungarian Riffles
- Diversified Sluice Matting
- Small but efficient.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



FOX DREDGE

Scouting Gold Dredge [2 inch]



FOX
GOLD DREDGE

- Mesin 2 hp
- Sistem Sluice Tersegmentasi
- Nozel Hisap Fox: 2 Inchi
- Selang Material
- Selang Tekanan
- Semua pompa dan selang termasuk.
- 1 set: Kacamata Goggles, Regulator, Snorkel, Masker.
- Ponton Polietilen Kepadatan Tinggi yang Kokoh.



- emas sedang
- emas kasar



seperti 12-20 orang pendulang

SLUICE SYSTEM

Sluice:
110 cm

- Slim Focus Set Up
- Scouting Dredge
- Subflow Nugget Trap
- Stream Equalizer
- Slick Plates

- Quick Handle Bars
- Multi EXP Segment
- Hungarian Riffles
- Diversified Sluice Matting



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



CONCENTRATORS

KONSENTRATOR EMAS



Shaking Table

Shaking Table / Meja Getar untuk Emas

SPECIFICATION

- Ukuran Maksimum: 40 mesh
- Ekstraksi Emas: 40 - 200 mesh
- Proporsi Feed Solid / Cairan: 30:70
- Kapasitas: 100-500 kg (tergantung jenis material)
- Dimensi: 240 x 120 (recommended).
- Berat: ~ 200 kg
- Power: listrik rumah tangga biasa
- Kecepatan getaran bisa diatur
- Quick Clean Out Basket (Cuci Cepat)



- maksimal: 200 mesh
- minimal: 40 mesh



konsentrasi emas sampai menjadi pasir dan debu emas.



**Cara operasional mudah.
Mampu memisahkan emas.**

Shaking Table adalah alat konsentrasi mineral berbasis gravitasi dengan meja (deck) ber-riffle, memproses material berukuran 0,5 mm - 0,074 mm. Alat ini memisahkan mineral berdasarkan densitas, menghasilkan konsentrat, middling, dan tailing. Ideal untuk segala sedimen bijih emas, pasir silika, pasir hitam, limbah berbentuk pasir yang mau diolah lagi dll.



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

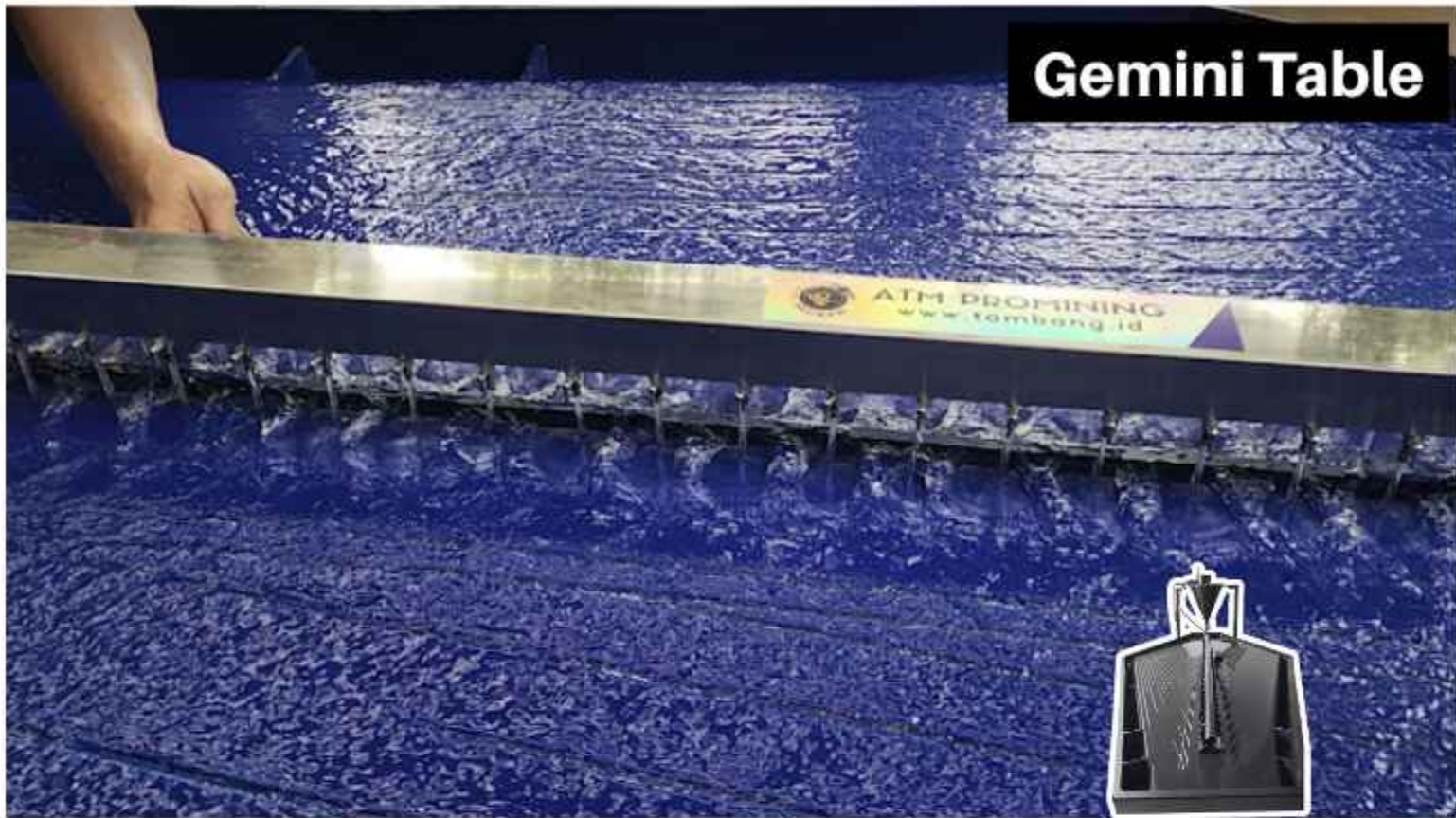
From Miners For Miners



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



Gemini

Tujuan & Kegunaan

Berbeda dengan shaking table yang umumnya digunakan untuk pemisahan material halus, Gemini Table berfungsi sebagai finishing table. Alat ini dirancang khusus untuk memaksimalkan peningkatan konsentrat emas melalui metode gravitasi, sehingga menghasilkan pemurnian tertinggi yang memungkinkan secara mekanis.

Spesifikasi Teknis

- Ukuran Umpan Optimal: 1,2 mm
- Rentang Ukuran Umpan: 0 - 2 mm
- Panjang Meja: 2,1 m
- Sistem Umpan: Hopper Feed terintegrasi
- Suplai Air: Pompa air berkapasitas tinggi
- Sistem Penyemprotan: Batang sprayer ganda dengan kepala semprot yang dapat diatur secara individual untuk distribusi yang presisi
- Fitur Recovery Emas: Gold lines / garis direktori yang dirancang khusus untuk menangkap dan mengalirkan butiran emas halus secara efisien
- Kompartemen Material: 11 kompartemen individual untuk pemisahan konsentrat yang lebih efektif



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



Gemini



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



SFS

Subflow Gold Concentrator



Konsentrator Subflow untuk Pengolahan Emas

Konsentrator SFS merupakan langkah konsentrasi pertama setelah proses penyaluran. Alat ini memisahkan emas ukuran sedang dan kasar dari material lain dalam 2 tahap hanya dengan menggunakan gravitasi. Emas akan mengendap di segmen subflow dan tetap di situ, sementara material yang lebih ringan dibuang kembali dengan aliran air. Pelat aksial dapat diatur dan memungkinkan pemisahan berbagai material seperti pasir hitam dari emas.

Penggunaan Sederhana: Mesin transparan.

Ramah Pengguna: Dirancang untuk operasi yang mudah.

Aman: Tanpa bahan kimia. Tidak ada tepi tajam.

Tanpa Kehilangan: Material ditangkap kembali di ujung konsentrator dan dapat diproses ulang.

Target: Emas berukuran kasar dan sedang.



Kapasitas

Kira-kira 30 - 60 Kg / Jam (tergantung karakteristik material)

Material

Axial Plates dan Subflow Trap: Flexi. Rangka: Pelat baja ringan.

Mekanisme

Gravitasi, aliran fluida terus-menerus.

Fungsi

Mengonsentrasikan material pasir dengan diameter <10 mm.

Alat Bantu

Pompa air (termasuk)

Penempatan

Tertutup. Dalam ruangan. Lindungi dari paparan hujan dan panas.



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



Grassberg Concentrator

Special Multi Segment Mat Sluice Concentrator

Keunggulan Grassberg Concentrator:

- Sangat mudah digunakan
- Perawatan rendah
- Biaya terjangkau
- Efisiensi optimal
- Portabel & ringan
- Mat Emas Khusus TRP
- Mat Debu Emas



Aplikasi:

- Konsentrasi
- Emas Kasar - Debu
- Sluice Pembersih



About the Grassberg Concentrator

ATM Promining telah merancang riffle konsentrator terbaik, memberikan pemulihan emas halus yang tak tertandingi dan bebas masalah dengan sluice pembersih ini. Alat pembersih profesional ini dibuat dengan komponen berkualitas tinggi dan tahan lama. Sluice ini memiliki tiga jenis Hungarian Riffles, berbagai pola perangkat untuk berbagai ukuran emas, riffle berbentuk v dan persegi yang tercetak sempurna dalam mat karet TPR, serta terintegrasi dalam sluice konsentrator portabel berukuran 180 cm panjang dan 36 cm lebar. Sluice ini dilengkapi dengan flood-header box bawaan dengan katup aliran yang dapat disesuaikan untuk mengontrol aliran air dan nosel semprot khusus untuk pembersihan menyeluruh. Paket ini mencakup semua aksesoris yang dapat disesuaikan, penghubung, dua ember besar, dan pompa yang andal.



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



GoldMag Series – Pemisah Magnetik & Konsentrator Emas Praktis

Setiap penambang emas tahu betapa melelahkannya mendulang pasir hitam. Jam demi jam dihabiskan untuk menggoyang dulang, hanya untuk memisahkan sedikit emas dari material magnetik. Selain melelahkan, banyak emas halus bernilai tinggi ikut hanyut dan hilang tanpa bisa diselamatkan.

GoldMag hadir sebagai solusi. Dengan teknologi pemisahan magnetik yang praktis, GoldMag menggantikan kerja manual berjam-jam hanya dengan satu langkah sederhana: tuangkan material ke hopper, dan biarkan mesin bekerja. Dalam sekejap, emas Anda sudah terpisah dari pasir hitam tanpa kerja keras.

		
Fitur / Spesifikasi	GoldMag S	GoldMag XL
Ukuran	40,5 × 17 × 39,5 cm	±2× lebih besar dari GoldMag S
Berat	3,75 kg	Lebih berat, tapi tetap bisa dibawa satu orang dengan mudah
Jenis Material	Kering saja	Basah & Kering
Kapasitas	Untuk penggunaan individu / skala kecil	Volume lebih besar, cocok untuk koperasi & tambang serius
Operasi	Cukup tuang material kering ke hopper	Cukup tuang material basah/kering ke hopper
Posisi Operasional	1 posisi (standar)	2 posisi (fleksibel untuk berbagai kondisi)
Portabilitas	Sangat portabel, ringan, mudah dibawa ke lokasi mana pun	Tetap sangat portabel, meski lebih besar – bisa dibawa oleh satu orang tanpa masalah
Keuntungan Utama	- Ringan & praktis - Ideal untuk penambang rakyat - Hemat waktu & tenaga	- 2× kapasitas pemrosesan - Serbaguna (basah & kering) - Menggantikan kerja belasan pendulang
Cocok Untuk	Penambang individu, penambang rakyat kecil	Koperasi tambang, penambang skala serius & semi-industri



Keunggulan GoldMag (S & XL)

Hemat waktu: ganti berjam-jam mendulang manual dengan proses otomatis hanya dalam menit.

Maksimalkan hasil: emas halus tidak hilang terbawa material magnetik.

Mudah dioperasikan: cukup tuang material ke hopper, atur kecepatan, dan selesai.

Ringkas & praktis: desain portabel (S) atau kapasitas besar (XL), sesuai kebutuhan.

Terjangkau & efisien: solusi nyata untuk penambang rakyat maupun koperasi tambang.

Murah Sekali: Berbeda dengan konsentrator magnetik lain yang biasanya berharga ratusan juta rupiah, GoldMag menawarkan solusi efisien dengan biaya jauh lebih rendah. Pilihan tepat bagi penambang emas dengan anggaran terbatas yang tetap ingin hasil maksimal.

GoldMag Series - dari kerja keras ke kerja cerdas.

Tidak ada lagi punggung pegal, jam kerja panjang, atau emas halus yang terbuang. Dengan GoldMag, proses pemisahan jadi lebih cepat, lebih mudah, dan jauh lebih menguntungkan.



Sebelum GoldMag

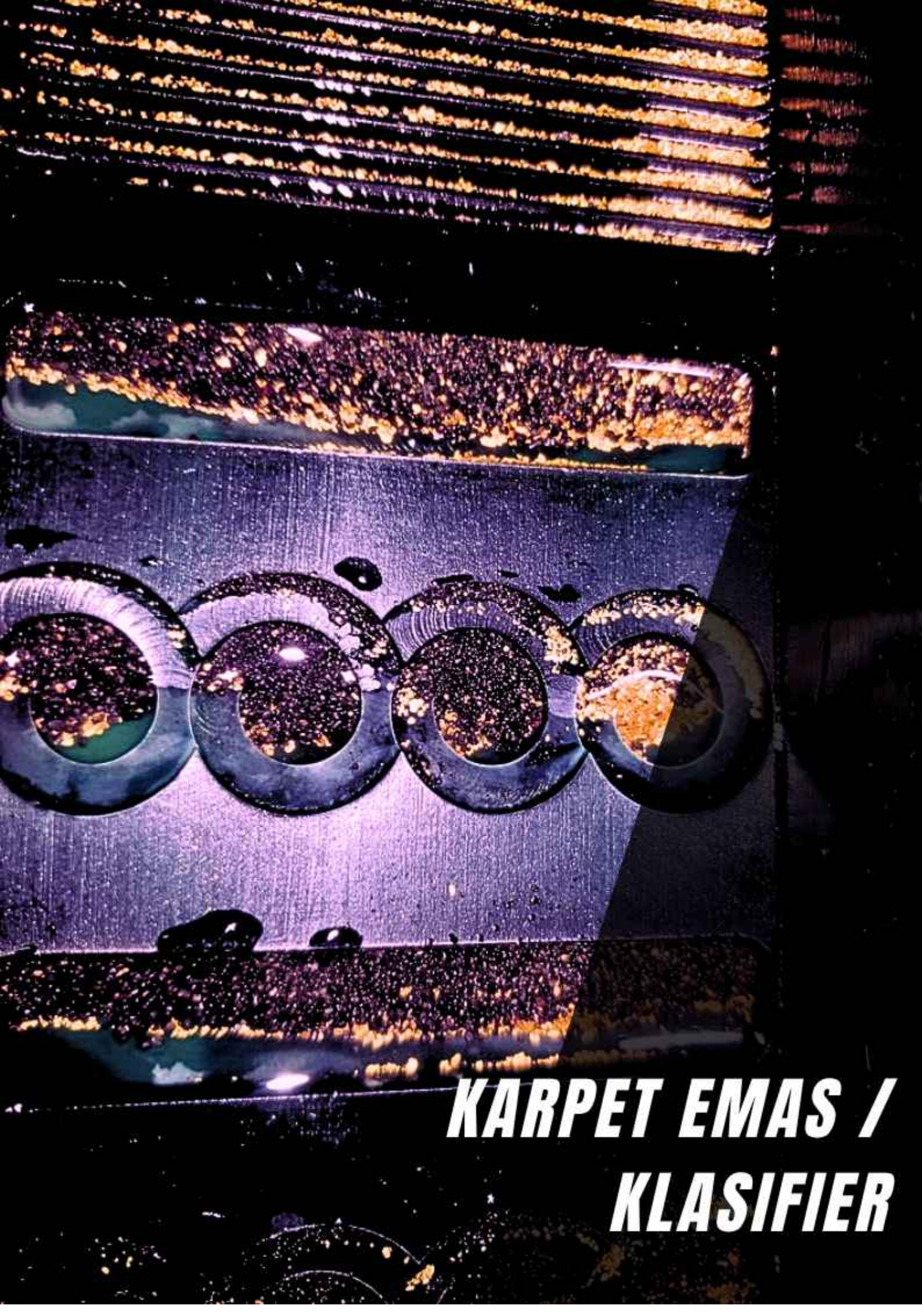
- Pasir hitam
- Besi banyak
- Konsentrasi kurang
- Sulit diolah



Setelah GoldMag

- Pasir hitam hilang
- Konsentrasi naik jauh
- Mudah diolah





***KARPET EMAS /
KLASIFIER***

Karpet Penangkapan Emas



MLGM

Karpet emas MLGM adalah karpet berlapis untuk menangkap emas halus dan sedang. Emas dan logam berat tertangkap di lapisan kedua tanpa gangguan. Sistem ini diuji secara ilmiah dan mengikuti Clarkson Standard untuk efisiensi ekstraksi emas tertinggi.

emas halus
emas halus sekali



FGM

Karpet emas FGM khusus untuk menangkap emas halus seperti debu dan pasir. FGM ditempatkan di segmen terakhir kasbok untuk menangkap emas halus tanpa terganggu material kasar.

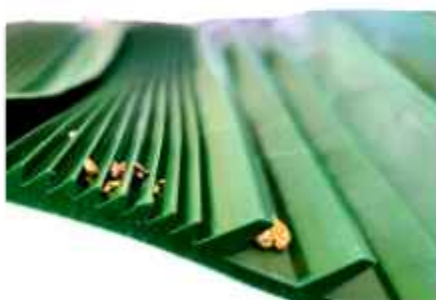
emas sedang
emas halus



CGM

Karpet emas CGM menangkap emas kasar di segmen pertama kasbok, mencegahnya tertutup pasir hitam. Dibuat dari material industri yang tahan lama, CGM tidak memerlukan perawatan.

emas kasar
nugget



Xtra Mat

Karpet ini menangkap semua jenis emas dengan tiga jenis Hungarian Riffles, berbagai perangkap emas, serta riffle berbentuk v dan persegi, semuanya tercetak sempurna dalam mat karet TPR dan terintegrasi dalam sluice konsentrator portabel berukuran 180 x 26 cm lebar.

emas halus
emas sedang
emas kasar
nugget



Kombinasi (custom)

Kasbuk terbaik menggunakan kombinasi berbagai jenis karpet, yang disesuaikan dengan faktor lokal seperti ukuran rata-rata emas di area tersebut. Hubungi kami untuk mengatur kombinasi yang disesuaikan dengan kebutuhan Anda.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



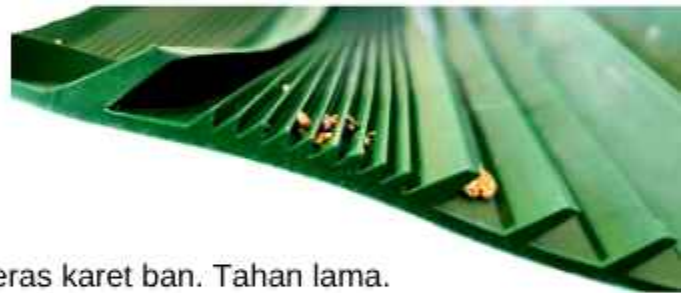
ATMP Xtra Mat

Kategori: Karpet Emas Profesional.

Khusus: Semua ukuran emas.

Aplikasi: kasbok, sluice box, karpet, asbuk, stik

Ukuran: 25 × 68 cm / unit. Custom, silahkan hub kami.



Karpet khusus untuk menambang emas. Awet dari karet sekeras karet ban. Tahan lama.

Dan tidak perlu sering dicuci seperti karpet tambang emas biasa. Untuk menambang emas, emas disekitar sungai dan endapan emas alluvial / plaser.

Jangan menggunakan karpet **XTra Gold** kalau tidak mau mencapai efisiensi yang luar biasa. Inii hanya untuk penambang emas yang ingin mencapai hasil istimewa.

TEKNOLOGI / FITUR

1. Fine Trap Riffles (utk emas halus)
2. Medium Trap Riffles (utk mas sedang)
3. Coarse Trap Riffles (utk emas kasar)
4. Hungarian Riffles
5. Alternating Riffles (Segmentasi)
6. Tahan matahari, air, minyak dan abrasi.
7. Desain karpet emas yang **berdasarkan Sains**

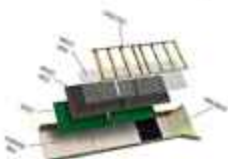
FUNGSI / EFEK

1. **Akurasi** optimal
2. **Efisiensi** penangkapan emas ekstrim
3. Mampu menangkap emas sangat halus.
4. Mampu menangkap emas halus.
5. Mampu menangkap emas ukuran sedang.
6. Mampu menangkap emas ukuran kasar (Gold Nugget).

Kalau mau biasa biasa saja, pakai karpet biasa biasa saja.

Kalau mau mencapai efisiensi luar biasa, pakai karpet luar biasa ini.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



CGM Gold Mat

Kategori: Karpet Emas

Khusus: Emas kasar

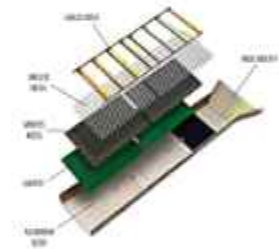
Aplikasi: kasbok, sluice box, karpet, asbuk, stik

Ukuran per Unit:

50 x 100 cm, 75 x 100, 100 x 100,

50 x 200, 75 x 200, 100 x 200

custom: lebar 50-100 cm. Panjang bisa sesuai permintaan.



Karpet emas CGM adalah karpet **khusus untuk emas kasar**. Butiran dan gumpalan emas.

CGM adalah segment pertama di kasbok agar emas kasar bisa ditangkap dalam CGM tanpa diganggu pasir hitam, pasir besi dan material lain yang biasanya bisa menutupi karpet emas biasa.

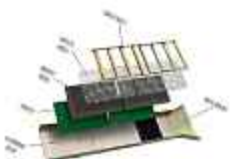
Rekomendasi:

Paling optimal CGM digunakan dalam sluice box (kasbok) yang sudah menggunakan EXP Plates and hungarian riffles agar posisi mat tidak bisa bergeser serta emas dan air dalam kasbok sudah dialirkan secara profesional dalam kasbok.

Kualitas:

Materialnya CGM sangat keras tapi fleksibel dan bisa dijadikan rol. Dibuat khusus untuk industri. Material tahan tekanan, kepasanan, minyak dan air. Maka karpet ini akan melayani Anda beberapa tahun tanpa harus dirawat.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



FGM Gold Mat

Kategori: Karpet Emas

Khusus: Emas halus - halus sekali

Aplikasi: kasbok, sluice box, karpet, asbuk, stik

Ukuran per Unit:

50 x 100 cm, 75 x 100, 100 x 100, 50 x 200, 75 x 200, 100 x 200

custom: lebar 50-100 cm. Panjang bisa sesuai permintaan.

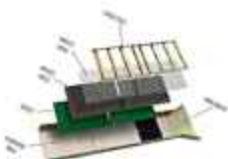
Karpet emas FGM adalah karpet **khusus untuk emas halus**. Emas dalam bentuk debu, pasir dan butiran halus. FGM adalah segment terakhir di kasbok agar emas halus bisa ditangkap dalam FGM tanpa diganggu material yang kasar.

Pemakaian:

FGM disediakan per lembar. Kalau perlu lebih dari satu lembar maka beberapa unit bisa ditaruh dalam kasbok. Ketika menggunakan beberapa lembar maka harus ada overlap sebesar 5 cm dari mat pertama dengan mat kedua.

Paling optimal FGM digunakan dalam sluice box (kasbok) yang sudah menggunakan EXP Plates a' hungarian riffles agar posisi mat tidak bisa bergeser serta emas dan air dalam kasbok sudah dialirkan secara profesional dalam kasbok.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



MLGM Pro Mat

Kategori: **Karpet Emas Profesional**

Khusus: Profesional Multi Level Sluicing. Emas halus.

Aplikasi: kasbok, sluice box. karpet, asbuk, stik

Ukuran per Unit:

50 x 100 cm, 75 x 100, 100 x 100,

50 x 200, 75 x 200, 100 x 200

custom: lebar 50-100 cm. Panjang bisa sesuai permintaan.



Karpet emas MLGM adalah karpet khusus **untuk emas halus**

dan sedang. MLGM berlapis. Material akan disaring oleh lapisan atas. Kotor, tanah dll tidak bisa menembus sampai ke lapisan kedua. Karena emas berat maka hanya emas dan logam berat akan tembus sampai ke lapisan kedua di mana emas sudah ditangkap dan tidak diganggu oleh material lain lagi. MLGM adalah **sistem profesional** yang diuji secara ilmiah dan dikenal dengan standard efisiensi khusus yaitu **Clarkson Standard**. Standard itu **terbukti** mencapai **efisiensi ekstraksi emas halus** yang **paling tinggi**.

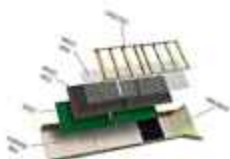
Pemakaian:

MLGM disediakan per meter dan termasuk **2 lapisan**.

1. Filtration layer.

2. Catch layer.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



RPGM Mats

Rigid Precision GoldMats™ - RPGM

Dirancang untuk Maksimalisasi Perolehan Emas

Rigid Precision GoldMats adalah standar baru dalam pemulihan emas pada sluice box. Dengan ketebalan sekitar 3× lebih tebal dibandingkan miner's moss tradisional, produk ini menawarkan kapasitas penyerapan yang jauh lebih tinggi, mampu menahan lebih banyak emas sepanjang proses pencucian. Struktur berlapis yang kaku mencegah kompresi, menjaga saluran aliran tetap terbuka, dan memudahkan proses pembersihan — memastikan setiap ukuran emas, dari nugget besar hingga butiran halus, tertangkap sempurna.



CoarseCatch™ (Kepadatan Kasar)

Struktur terbuka lebar untuk menangkap nugget besar dan emas kasar.

Lini pertahanan pertama pada sluice Anda.

Konstruksi tebal dan kaku untuk kinerja tahan lama.



MidMesh™ (Kepadatan Sedang)

Kepadatan seimbang untuk menangani serpihan ukuran menengah.

Menjembatani tahap pemulihan antara emas kasar dan halus.

Menyerap jauh lebih banyak material dibandingkan moss biasa.



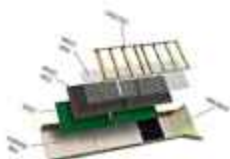
FineFiber™ (Kepadatan Halus)

Anyaman presisi untuk menangkap emas halus (flour gold).

Menahan partikel halus yang sering hilang pada moss tradisional.

Kapasitas serap maksimum tanpa mudah tersumbat.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Keunggulan Utama

3× Lebih Tebal daripada Miner's Moss:

Peningkatan besar pada kapasitas dan daya tahan.

Kapasitas Serap Jauh Lebih Tinggi:

Menampung lebih banyak konsentrat dan emas.

Kaku & Tahan Lama:

Tidak mudah tertekan atau runtuh di bawah beban.

Mudah Dibersihkan:

Proses pembersihan cepat dengan risiko sumbatan lebih sedikit.

Pemulihan Menyeluruh:

Menangkap emas kasar, sedang, hingga halus.

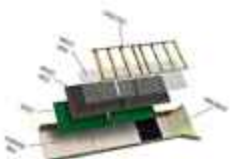


Mengapa Memilih Rigid Precision GoldMats?

- Mengungguli miner's moss (karpet mie) di setiap aspek.
- Dirancang untuk penambang serius.
- Dibuat untuk memaksimalkan perolehan emas, berulang kali.

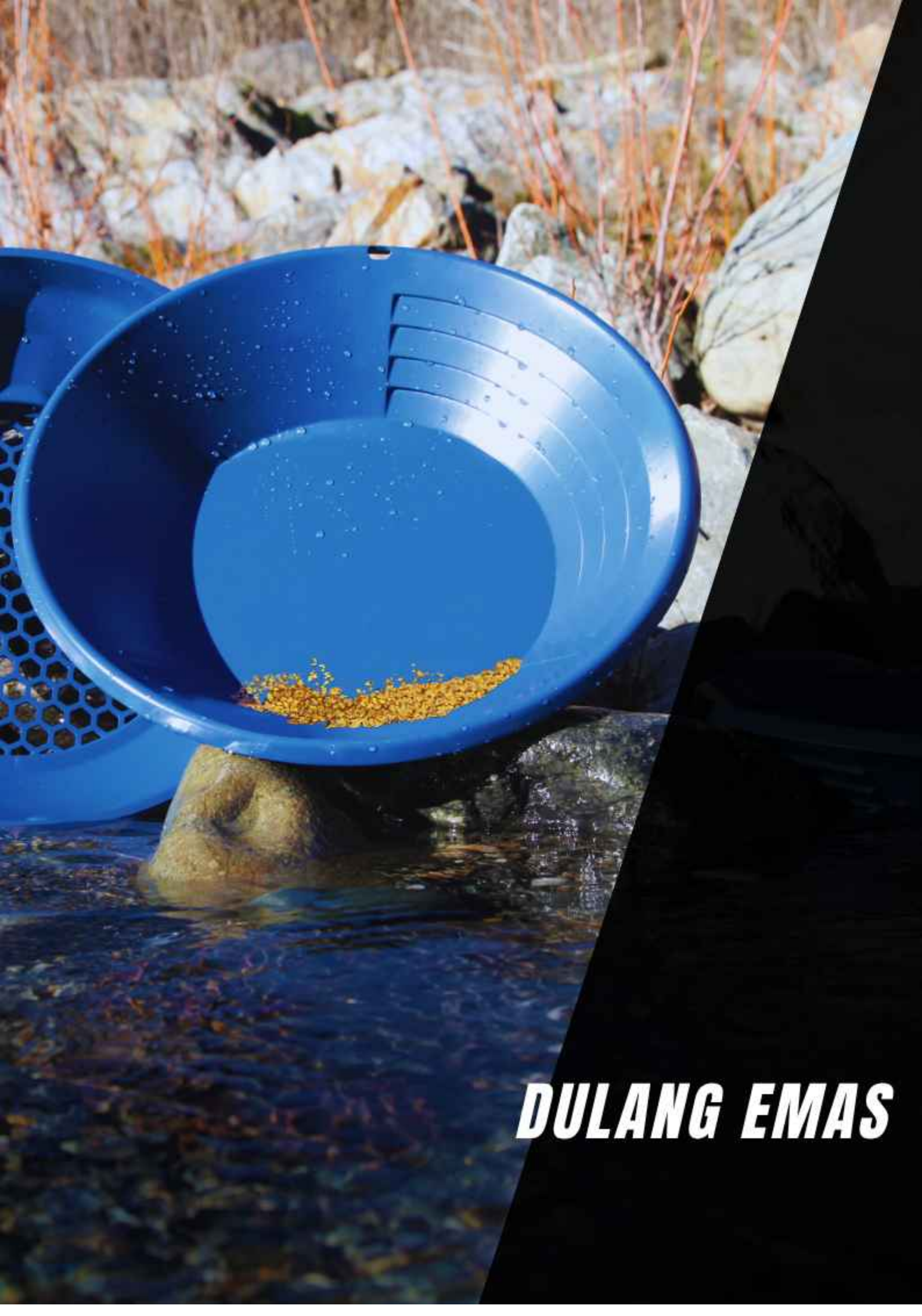
Rigid Precision GoldMats (RPGM) bekerja sebagai sistem dua lapis, memberikan kombinasi optimal untuk menangkap emas dari nugget besar hingga flour gold yang sangat halus. Namun, karena strukturnya yang lebih padat dan tebal, sistem ini membutuhkan aliran air lebih banyak dibandingkan karpet mie biasa untuk berfungsi secara optimal. Rigid Precision GoldMats paling efektif digunakan dengan struktur sluice profesional, meliputi expanded plates, riffles, dan clean-out bars, sehingga setiap lapisan dapat bekerja maksimal dalam menjebak dan menahan emas.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



DULANG EMAS

Gold Pans (Dulang Emas)

Alat Sehari-hari Penambang Emas

Dari masa lalu hingga hari ini, gold pan tetap menjadi alat paling setia bagi penambang emas. Sederhana tapi esensial, dulang emas ini menemani penambang sepanjang seluruh masa aktifnya di lapangan. Hampir setiap hari digunakan, gold pan adalah alat nomor satu yang wajib dimiliki dan dikuasai. Dengan keterampilan mendulang yang tepat, setiap butir emas — dari yang kasar hingga paling halus — dapat ditemukan dan diselamatkan.



**ProGold Set
Perlengkapan Dulang**

**Dulang Emas Pro:
4 Inci dan 15 Inci**



**Batea Pan:
Dulang Emas Batea**

**Set Perlengkapan Dulang
Emas: Variasi.**



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners



Professional Gold Detectors



PERHIASAN & PENINGGALAN YANG HILANG



Temukankoin,perhiasan, dan relik dengan rangkaian mesin harta karun berkinerja tinggi kami. Dari VANQUISH yang sederhana namun kuat hingga EQUINOX yang terdepan di industri hingga diskriminasi unggul MANTICORE, anda akan menemukan harta karun — ke mana pun anda mencarinya.

PEMULA

VANQUISH 340



Vanquish 340

Sederhana namun kuat

- Multi-IQ: Multi-frekuensi simultan untuk membedakan berbagai logam. Ideal untuk pemula dengan lebih sedikit pengaturan dan mode yang telah ditentukan sebelumnya. Paling terjangkau di seri Vanquish, cocok untuk pengguna tingkat pemula. Sedikit lebih ringan karena fitur yang lebih sedikit, meningkatkan portabilitas.

X-TERRA PRO



X-Terra Pro

Detektor harta karun yang terisi penuh

- Sepenuhnya kedap air hingga 5 m (16 kaki).
- Kemampuan di air asin.
- 5 Mode Audio dengan opsi konfigurasi.
- Pilihan koil (kompatibel dengan koil V12X, V8X & V10X).
- Pencahayaan dan getaran.
- Audio yang keras dan jernih.
- Baterai isi ulang bawaan.

MENENGAH

VANQUISH 540



Vanquish 540

Sederhana namun sangat kuat

- Multi-IQ: Multi-frekuensi simultan untuk membedakan berbagai logam. Menawarkan diskriminasi yang lebih akurat untuk mengidentifikasi logam. Termasuk mod boleh suai mengikut pilihan pengesanan individu. Kontrol bias besi yang dapat disesuaikan (Lebih banyak harta, lebih sedikit sampah).

Pilihan Naik Taraf :

VANQUISH 540 PRO-PACK



Vanquish 540 Pro-Pack (Pilihan Upgrade)

- ** Termasuk 2 koiltahan air(koil8"dan12"). Headphone Bluetooth disertakan.

X-TERRA ELITE



X-Terra Elite

Multi-IQ, Detektor tahan air sepenuhnya

- Beroperasi pada beberapa frekuensi tunggal, menjadikannya serbaguna untuk koin, relik, atau emas.
- Kontrol yang mudah untuk pengguna pemula dan menengah.
- Opsi hemat biaya dengan kemampuan deteksi yang andal. Ringan dan kompak.

Pilihan Naik Taraf :

X-TERRA ELITE EXPEDITION PACK



X-Terra Elite Paket Ekspedisi (Pilihan Upgrade)

- Termasuk aksesoris tambahan seperti koil pencarian ekstra, tas jinjing, dan penutup untuk utilitas maksimal. Kumparan ekstra memberikan kedalaman dan cakupan yang lebih besar. Ramah perjalanan untuk penjelajah dan petualang.

PERHIASAN & PENINGGALAN YANG HILANG



Temukankoin,perhiasan, dan relik dengan rangkaian mesin harta karun berkinerja tinggi kami. Dari VANQUISH yang sederhana namun kuat hingga EQUINOX yang terdepan di industri hingga diskriminasi unggul MANTICORE, anda akan menemukan harta karun — ke mana pun anda mencarinya.

PEMULA

VANQUISH 340



Vanquish 340

Sederhana namun kuat

- Multi-IQ: Multi-frekuensi simultan untuk membedakan berbagai logam. Ideal untuk pemula dengan lebih sedikit pengaturan dan mode yang telah ditentukan sebelumnya. Paling terjangkau di seri Vanquish, cocok untuk pengguna tingkat pemula. Sedikit lebih ringan karena fitur yang lebih sedikit, meningkatkan portabilitas.

X-TERRA PRO



X-Terra Pro

Detektor harta karun yang terisi penuh

- Sepenuhnya kedap air hingga 5 m (16 kaki).
- Kemampuan di air asin.
- 5 Mode Audio dengan opsi konfigurasi.
- Pilihan koil (kompatibel dengan koil V12X, V8X & V10X).
- Pencahayaan dan getaran.
- Audio yang keras dan jernih.
- Baterai isi ulang bawaan.

MENENGAH

VANQUISH 540



Vanquish 540

Sederhana namun sangat kuat

- Multi-IQ: Multi-frekuensi simultan untuk membedakan berbagai logam. Menawarkan diskriminasi yang lebih akurat untuk mengidentifikasi logam. Termasuk mod boleh suai mengikut pilihan pengesanan individu. Kontrol bias besi yang dapat disesuaikan (Lebih banyak harta, lebih sedikit sampah).

Pilihan Naik Taraf :

VANQUISH 540 PRO-PACK



Vanquish 540 Pro-Pack (Pilihan Upgrade)

- ** Termasuk 2 koiltahan air(koil8"dan12"). Headphone Bluetooth disertakan.

X-TERRA ELITE



X-Terra Elite

Multi-IQ, Detektor tahan air sepenuhnya

- Beroperasi pada beberapa frekuensi tunggal, menjadikannya serbaguna untuk koin, relik, atau emas.
- Kontrol yang mudah untuk pengguna pemula dan menengah.
- Opsi hemat biaya dengan kemampuan deteksi yang andal. Ringan dan kompak.

Pilihan Naik Taraf :

X-TERRA ELITE EXPEDITION PACK



X-Terra Elite Paket Ekspedisi (Pilihan Upgrade)

- Termasuk aksesoris tambahan seperti koil pencarian ekstra, tas jinjing, dan penutup untuk utilitas maksimal. Kumparan ekstra memberikan kedalaman dan cakupan yang lebih besar. Ramah perjalanan untuk penjelajah dan petualang.

SEMI PRO

EQUINOX 700



Multi-IQ

Equinox 700



Detektor semua medan, semua jenis harta karun
....

Multi-IQ: Multi-frekuensi simultan untuk membedakan berbagai logam. Sepenuhnya tahan air hingga 5 meter dengan peringkat IP68. Termasuk ID target, pengaturan yang dapat disesuaikan, dan penyeimbangan tanah. 3 buah sistem poros serat karbon yang dapat dilipat.

EQUINOX 900



Multi-IQ

Equinox 900

Detektor untuk semua medan, semua target
.....

Teknologi Multi-IQ+ yang ditingkatkan.

Dapat menyelam hingga 5 meter untuk mendeteksi perairan. Poros Serat Karbon - Lebih ringan dan kuat untuk meningkatkan portabilitas dan daya tahan. Presisi Tinggi - ID target yang lebih halus untuk diskriminasi yang lebih baik. Peningkatan desain untuk kenyamanan pengguna. Baterai isi ulang bawaan.

MANTICORE



Manticore

Multi-IQ

Lebih kuat. Lebih dalam. Lebih banyak temuan.

Teknologi Multi-IQ+ Generasi Baru: Pemisahan target dan tertandingi. ID Target 3D: Representasi visual unik dari identifikasi yang tepat. Pengaturan yang sangat dapat ahli. Dapat menyelam hingga 5 meter untuk operasi isi ulang bawaan.

kedalaman deteksi yang tak karakteristik target untuk disesuaikan untuk pengguna bawah air tingkat lanjut. Baterai



LAINNYA

EXCALIBUR II



Excalibur II

Spesialis Untuk penyelaman di laut dalam

- Sepenuhnya dapat menyelam hingga 66 meter, dirancang untuk penyelam scuba dan pemburu bawah air. Teknologi Broadband
- Spectrum (BBS): 17 frekuensi simultan untuk deteksi bawah air.
- Unggul di lingkungan air asin. Konstruksi kokoh untuk tantangan di bawah air.

GPX 5000



GPX 5000

Kedalaman superior
.....

Teknologi Induksi Pulsa: Menawarkan deteksi presisi pada tanah yang sangat termineralisasi. Dapat beradaptasi dengan berbagai jenis tanah dan mendeteksi. Pengaturan lanjutan untuk pengguna berpengalaman. Untuk target besar, dapat mendeteksi kedalaman lebih dari 3 meter. Cocok untuk berburu harta karun Yamashita dan peninggalan yang cukup dalam.



PENCARI EMAS



Dapatkan emas dengan rangkaian mesin emas inovatif kami. Baik anda seorang pencari emas profesional, penambang tradisional, atau penggemar akhir pekan, anda akan menemukan lebih banyak emas dengan Minelab.

MENENGAH



Gold Monster 1000

Temukan emas setiap hari

- Dirancang khusus untuk mencari emas, dengan ultra-sensitif (teknologi VLF 45 kHz).
- Pengaturan keseimbangan dan sensitivitas tanah otomatis.
- Dilengkapi dengan koil 10" dan 5".
- Dibangun untuk kondisi tanah yang keras dan termineralisasi. Antarmuka yang mudah digunakan membuatnya dapat diakses.



Gold Monster 2000

Lebih sensitif. Lebih dalam. Teknologi Baru (2025)

.....

Detektor emas otomatis generasi terbaru dengan teknologi Multi-Au™ Hybrid SMF-PI untuk mendeteksi butiran emas ultra-halus di tanah bermineral tinggi. Dilengkapi sistem audio Echo Wave™, target ID cerdas, serta paket lengkap siap pakai — ideal untuk pemula dan profesional.

PROFESIONAL



SDC2300

Temukan emas murni yang sulit didapat, di mana saja

.....

Ringan, desain lipat untuk portabilitas.

Teknologi Induksi Pulsa: Sangat sensitif terhadap bongkahan emas kecil di tanah termineralisasi. Dapat menyelam hingga kedalaman 3 meter. Mudah untuk pemula dan profesional yang fokus pada emas. Dirancang untuk lingkungan yang keras seperti ladang emas.



GPX 6000

Semua jenis emas, semua jenis tanah, selalu.

...

Teknologi GeoSense-PI: Induksi pulsa generasi berikutnya untuk sensitivitas yang lebih baik dan pengurangan kebisingan di tanah. Peningkatan portabilitas dan lebih mudah digunakan dengan tetap mempertahankan fitur-fitur canggih. Dirancang khusus untuk pencarian emas dengan pendeteksian emas kecil yang lebih unggul.



GPZ 7000

Kedalaman maksimum, kontrol maksimum

.....

Teknologi Transmisi Tegangan Nol (ZVT): Memberikan kedalaman dan sensitivitas tak tertandingi untuk pendeteksian emas. Dapat menemukan bongkahan emas yang terlewatkan oleh detektor lain. Unggul di tanah termineralisasi. GPS bawaan untuk melacak dan menandai lokasi. Ideal untuk penambang emas yang serius dan profesional.



T: 021 7940 016
WA: 0813-8009-0342
www.tambang.id
www.detektor.id





ولاش الذهب ٢٠٠٠ GOLD MONSTER 2000™

LEBIH PRESISI. LEBIH DALAM. LEBIH BANYAK EMAS.



POWERED BY **Multi-Au™**
Gold Augmented Simultaneous Multi-Frequency



➤ Teknologi Multi-Au™ dengan Hybrid SMF-PI

Sensitivitas VLF dengan mesin penanganan tanah Pulse Induction untuk sensitivitas maksimum terhadap emas ultra halus di tanah mineral

➤ Poros Teleskopik Ringkas

Poros serat karbon dan serat kaca yang ringan dan dapat dilipat

➤ Audio Echo Wave™

Mendengarkan audio yang kaya tanpa mengorbankan kedalaman untuk dengan mudah membedakan batuan panas dan sampah besi dari emas

➤ Tampilan ID Target Besar

Layar besar dengan ID Target 0-99 untuk mengukur bongkahan dan memisahkan emas dari target yang tidak diinginkan

➤ Indikator Peluang Emas

Pengukur visual waktu nyata untuk membedakan emas dan sampah besi dan batuan panas

➤ Pelacakan Keseimbangan Tanah Otomatis

Penyeimbang tanah Auto Easy-Trak dan Quick-Trak manual menyesuaikan dengan perubahan kondisi tanah secara langsung

➤ Sensitivitas Otomatis dan Manual

Menyempurnakan sensitivitas untuk semua jenis target bahkan di tanah yang bisung atau termineralisasi



SMELTING

PELEBURAN EMAS

Furnace & Tools

Basic Tools for Gold Smelting to Dore Bars

Langkah terakhir adalah melebur hasil dari pengolahan emas menjadi batangan dore emas. Untuk itu diperlukan tungku yang tepat yang mencapai panas yang cukup dan aksesoris pendukung. Batangan dore adalah bentuk emas yang disukai dan mudah dijual ke pembeli umum seperti toko emas, toko perhiasan, kilang pemurnian, dll.



Ini adalah kit permulaan. Setelah hasil mencapai jumlah yang signifikan, kit peleburan sebaiknya ditingkatkan menjadi tungku miring dengan kapasitas peleburan tinggi.

BASIC SMELTING KIT (BSK)

- Tungku Emas & Perak
- Krusibel yang dapat digunakan kembali (2kg)
- Penjepit (untuk mengangkat krusibel panas)
- Cetakan untuk batangan dore
- Sarung tangan untuk tujuan keamanan



Advanced Smelting Kit (ASK)

- Tungku Miring & Rangka
- Kapasitas 10 kg
- Krusibel Silika Karbida
- Penjepit (untuk angkat krusibel panas)
- Cetakan untuk batangan dore
- Sarung tangan untuk tujuan keamanan
- Cetakan Batangan Besar
- Cetakan Kecil

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



MILLING
PENGGILINGAN

Ballmill

Milling / Penggilingan

Kapasitas: 2, 5, 10, 20, 50 ton per jam

Feed: <1

Output: 200-500 mesh

Aplikasi:

- Gilingan Bijih Mineral
- Gilingan Pasir
- Gilingan Limbah
- Remilling

Spesifikasi

Spesifikasi Ballmill tergantung pada kapasitas yang diinginkan. Sebelum membuat Ballmill harus menentukan setting and spesifikasi yang sesuai, termasuk:

- Target Kehalusan
- Lining Dalam Ballmill
- Kapasitas
- Kekerasan Material
- Basa / Kering
- Medium Milling (Keramik, Bajah dll).



Peringatan:

Ballmill adalah mesin yang harus custom supaya performans bisa maksimal.

Kami bantu dengan penyesuaian spesifikasinya Silahkan menghubungi kami langsung.

Kegiatan yang skala lebih besdar otomatis memerlukan Ballmill.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

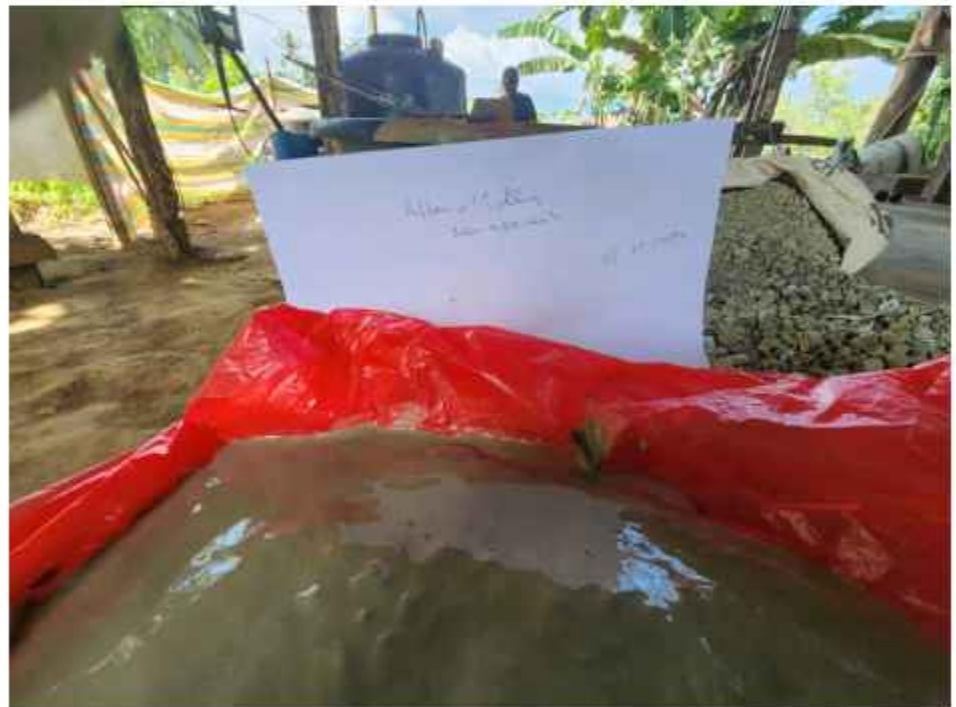
From Miners For Miners



Hasil Berbicara



Ø 0.2-0.8 cm



--> 500 mesh

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



Perkembangan & Custom Solutions

Teknologi yang dikembangkan oleh tim dan afiliasi Promining bukan sekadar konsep di atas kertas—teknologi ini sudah terbukti di industri dan teruji melalui proses pengujian yang ekstensif.

Setiap bijih memiliki karakter unik. Karena itu, tidak ada satu sistem pengolahan yang bisa berlaku untuk semua. Kadang dibutuhkan solusi yang benar-benar custom-made, agar tingkat recovery optimal bisa tercapai. Hal ini sangat penting, terutama untuk primary ore dan sulfida. Bahkan untuk bijih aluvial sekalipun, pendekatan yang tepat tetap menjadi kunci agar hasil lebih efisien dan menguntungkan.

Ini lah mengapa kami selalu menekankan pentingnya tahap preparasi yang tepat. Persiapan yang matang bukan hanya investasi kecil di awal, tetapi perlindungan besar bagi para investor—karena memastikan fasilitas pengolahan Anda berjalan lancar, efisien, dan berkelanjutan.

Sayangnya, banyak proyek tambang di Indonesia terhambat karena mengabaikan tahap penting ini. Promining hadir untuk mengubah itu. Kami siap berdiskusi, mendengar kebutuhan Anda, dan memastikan setiap mesin yang dipasang benar-benar merefleksikan karakteristik material yang Anda proses.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



REFINING

PEMURNIAN

Pemurnian (Refining)



Opsi 1 — Sistem Cukim 5 kg (Single Heater + Scrubbing)

Sistem refining kapasitas 5 kg dengan single heater, saluran distilasi, dan sistem scrubbing multi-tahap. Dirancang tidak mengeluarkan uap/gas berbahaya. Termasuk Acid Colorimetric Gold Test Kit. Paket juga mencakup gelas/beaker, saluran distilasi, konektor, alat pengaduk, dan perlengkapan pendukung lain yang relevan.

Opsi 2 — Sistem Cukim 5 kg (Double Heater + Multi-Channel Scrubbing)

Refining system double heater kapasitas 5 kg, dilengkapi perlindungan terhadap uap/gas beracun dengan beberapa jalur fume/scrubbing volume ganda. Cocok untuk konsentrat kotor maupun bersih.

Alat Cukim Kapasitas 5 kg @2 unit. Termasuk: 2 heater, gelas kimia 5 L tipe 4-neck, sistem kondensor & scrubbing volume ganda, serta semua beaker/gelas, saluran distilasi, konektor, alat pengaduk, dll.



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Raxaman™

Raxaman (Raksa Aman) – Solusi Pembakaran Amalgam yang Lebih Aman

Dalam pertambangan emas skala kecil, merkuri (air raksa) digunakan untuk menangkap partikel emas dan membentuk amalgam. Namun, saat amalgam dibakar secara terbuka, uap merkuri terlepas ke udara dan terhirup oleh penambang dan keluarga yang berada di sekitar area pembakaran.

Uap merkuri sangat beracun dan dapat menyebabkan:

- Gangguan saraf & tremor
- Sesak nafas & kerusakan paru
- Gangguan ginjal & sistem kekebalan
- Dampak pada perkembangan anak & janin

Penggunaan Raxaman memungkinkan amalgam dibakar tanpa melepaskan uap merkuri ke lingkungan. Uap merkuri tertangkap, dididihkan, dan mengembun kembali menjadi merkuri cair yang dapat dikumpulkan dan dipakai ulang



Catatan Penting Kebijakan Nasional

Indonesia telah meratifikasi Konvensi Minamata tentang Merkuri melalui

Undang-Undang No. 11 Tahun 2017, yang mewajibkan pengurangan dan pelarangan pelepasan merkuri ke lingkungan, termasuk dari kegiatan pertambangan rakyat.

Penggunaan retort adalah langkah praktis & realistis untuk mendukung penambangan yang lebih aman tanpa menghambat mata pencaharian penambang.

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners

Raxaman™

Tanggung Jawab Penambang Terhadap Keluarga & Anak-Anak

Pembakaran amalgam secara terbuka tidak hanya membahayakan penambang yang menghirup uap merkuri, tetapi juga anak-anak yang tinggal di dekat rumah atau kamp pekerja.

Uap merkuri dapat:

- Menempel pada pakaian dan rambut penambang
- Terbawa pulang ke rumah, dapur, tempat tidur
- Terhirup oleh ibu hamil, bayi, dan anak kecil
- Pada anak, paparan merkuri dapat menyebabkan:
 - Gangguan perkembangan otak
 - Kesulitan belajar & penurunan konsentrasi
 - Keterlambatan bicara & motorik
- Dampak bersifat permanen dan tidak dapat disembuhkan



Jadi, penggunaan pembakaran terbuka bukan hanya soal pekerjaan — ini menyangkut masa depan keluarga.

Fatwa MUI: Kewajiban Menjaga Kesehatan dan Lingkungan Majelis Ulama Indonesia (MUI) telah menetapkan:

Fatwa MUI No. 22 Tahun 2019 tentang Pertambangan Ramah Lingkungan

Penggunaan merkuri dalam penambangan yang menimbulkan bahaya bagi manusia dan lingkungan **adalah haram**.

Fatwa ini didasarkan pada prinsip syariat:

"La dharar wa la dhirar"

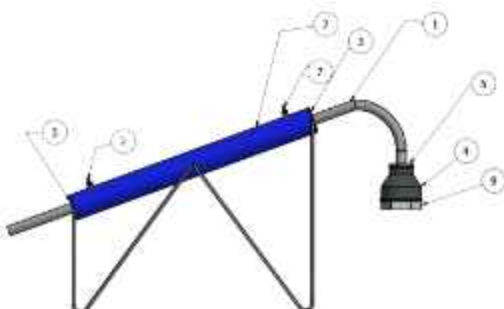
(Tidak boleh membahayakan diri sendiri maupun orang lain.)

Dengan demikian:

Membakar amalgam secara terbuka → berbahaya → dilarang

Menggunakan Raxaman → mencegah bahaya → sesuai syariat & tanggung jawab moral

https://mui-jateng.or.id/wp-content/uploads/2018/04/No.-22-Pertambangan-Ramah-Lingkungan_final.pdf



Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.



Google Rating
4.9 ★★★★★

From Miners For Miners



KNOWLEDGE WORK

ENGINEERING ETC.

Knowledge Based Services

Scope of Minerals

Base Metals, Precious Metals, PGM, REE

Metallurgical Testing

(Pengujian Metalurgi)

Laboratory Work

(Pengujian Laboratorium)

AAS, XRF, XRD, SEM, ICP, TEM

Engineering Service

Mineral Processing System, Customizations,
Custom Jobs, BED, DED, Troubleshooting

Operations

Operation of Mineral Processing Systems

Alur Pengolahan Emas Alluvial

Ringkasan sederhana dari kemungkinan alur proses pengolahan emas alluvial. Versi final tergantung parameter seperti kapasitas, bajet, jenis material, kandungan mineral, tingkat kelengkapan, kadar tanah liat, ukuran dan bentuk emas, serta kondisi lapangan lainnya.



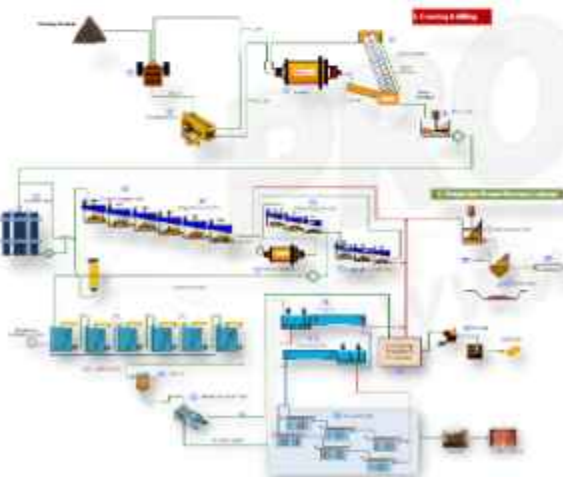
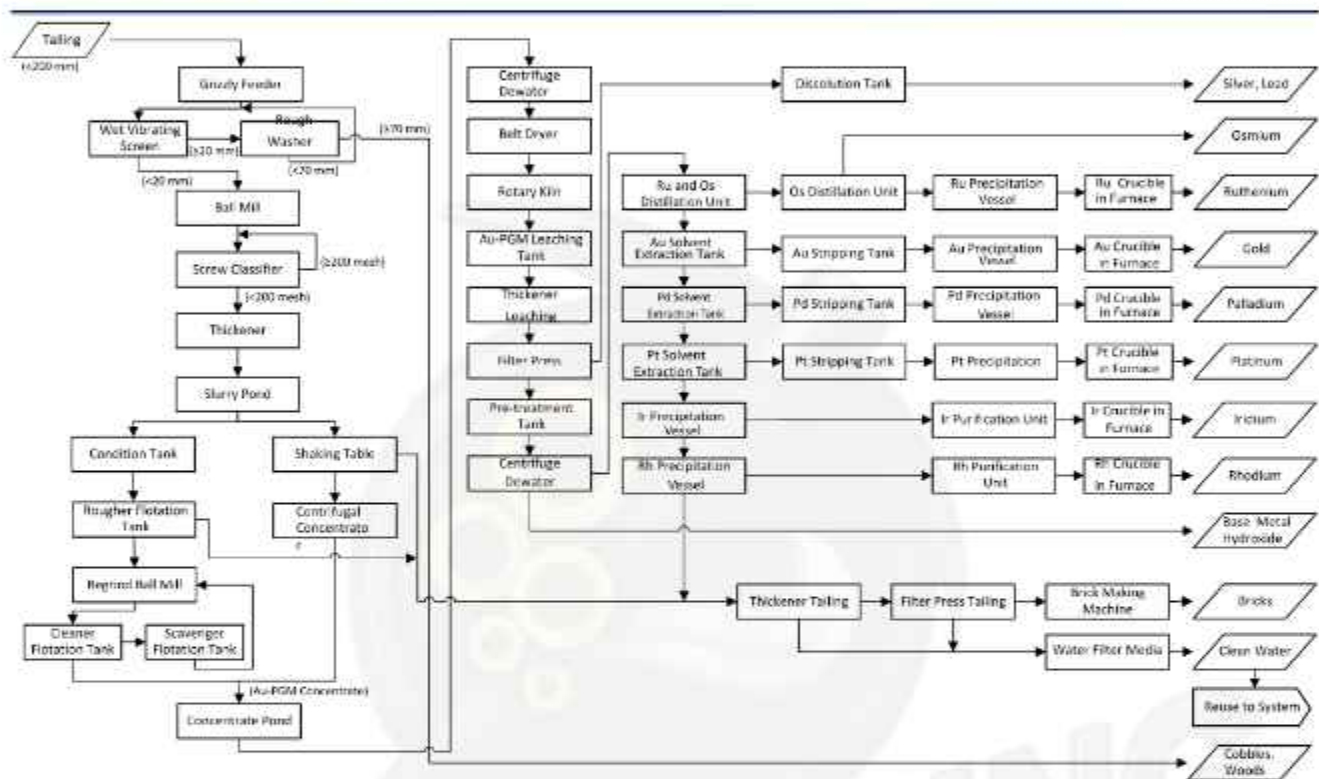
Dore Bar Au 99.9% 

Alur Pengolahan Emas & Mineral Bijih Primer

Pengolahan bijih primer tidak memiliki satu alur baku. Terdapat ratusan variasi flowsheet yang harus disesuaikan berdasarkan karakteristik bijih, seperti mineralogi, tingkat pelapukan, asosiasi sulfida, derajat liberasi, dan kandungan pengotor (mis. arsenik, karbon, tembaga, dll). Tanpa pengujian metalurgi yang tepat, pemilihan proses dapat keliru dan menyebabkan kehilangan logam serta biaya operasi tinggi.

Kustomisasi berbasis karakter bijih adalah kunci efisiensi. Inilah tahap di mana keahlian teknis menentukan keberhasilan atau kegagalan operasi.

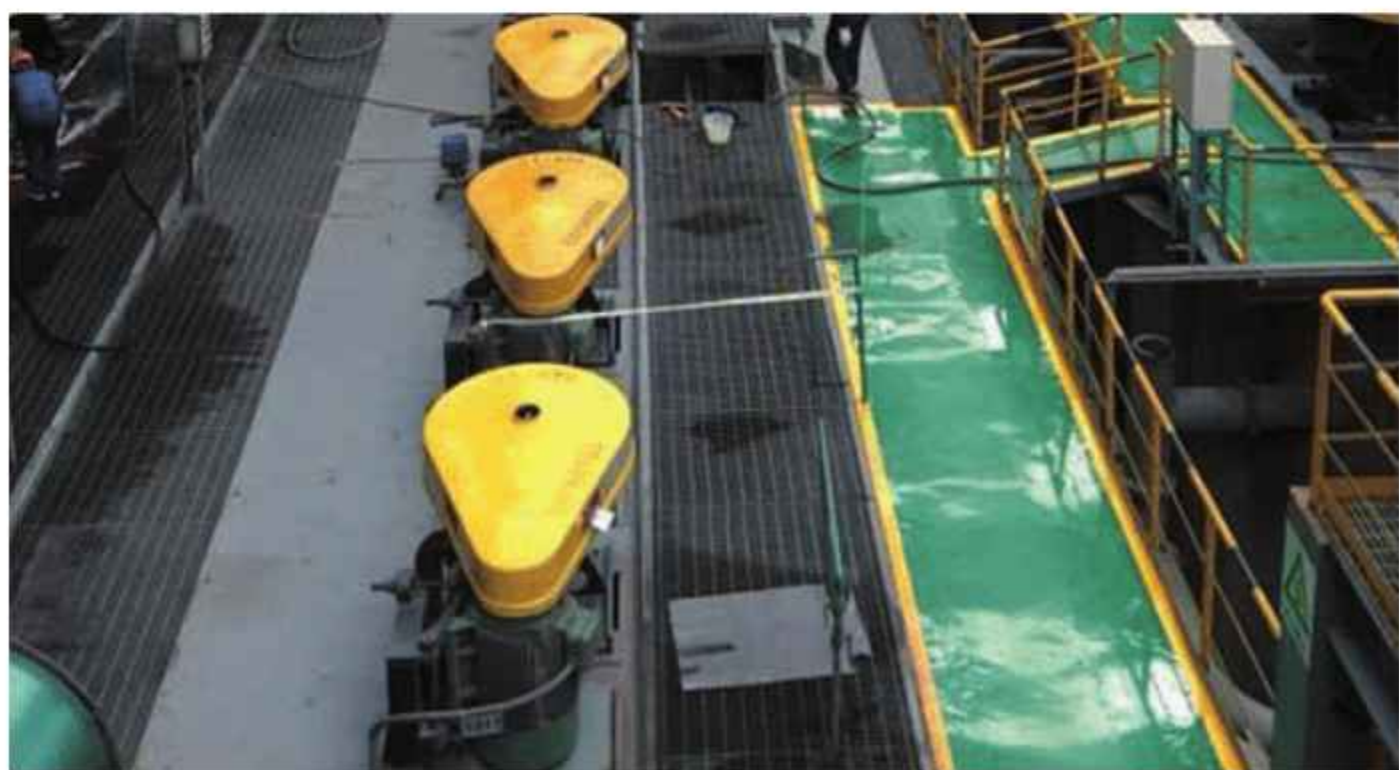
Process Flow Diagram
Au-PGM EXTRACTION - Possible Routes.













Customization & Context

All mineral deposits are unique, and processing performance is directly influenced by the specific characteristics of the material. Factors such as mineral composition, particle size and shape, clay or slime content, and gold occurrence style determine how equipment must be configured and operated. For this reason, terms like "100% recovery," "universal settings," or "fixed capacity" are not technically accurate.

To achieve optimal results, each system should be customized based on testing, site conditions, and ongoing adjustment. Our equipment is designed to be versatile and highly tunable, allowing it to adapt to the material rather than forcing the material to fit the machine.

In short: the context of the ore is key, and proper customization is essential for efficient and responsible mineral recovery. We are here to help you with that.

Kustomisasi & Konteks

Setiap deposit mineral memiliki karakteristik yang berbeda, sehingga kinerja proses sangat dipengaruhi oleh kondisi material itu sendiri. Faktor seperti komposisi mineral, ukuran dan bentuk partikel, kandungan lempung atau slime, serta bentuk keterikatan emas akan menentukan bagaimana peralatan harus dikonfigurasi dan dioperasikan. Oleh karena itu, istilah seperti "100% recovery," "pengaturan universal," atau "kapasitas tetap" tidak dapat digunakan secara akurat.

Untuk mencapai hasil terbaik, setiap sistem perlu dikustomisasi berdasarkan pengujian material, kondisi lapangan, dan penyesuaian selama operasi. Peralatan kami dirancang agar fleksibel dan dapat disesuaikan, sehingga dapat beradaptasi dengan karakter material—bukan memaksa material mengikuti mesin.

Singkatnya: konteks bahan baku adalah kunci, dan kustomisasi yang tepat sangat penting untuk pemulihan mineral yang efisien dan bertanggung jawab. Kami tersedia untuk membantu dalam setiap tahap proses tersebut.

"You want **Gold?** **Then**
go get it. Gold is for
those that get up."



BELAJAR PENGOLAHAN EMAS.

WWW.TAMBANG.ID/BLOG





Apa ada pertanyaan?

Apa Anda masih bingung alat yang mana yang cocok untuk Bapak?
Tidak masalah.

Silahkan hubungi kami langsung. Kita bantu.

Tambang harus dimulai dengan pengetahuan. Anda harus bisa menjawab pertanyaan-pertanyaan dasar berikut sehingga kami dapat membuat rekomendasi yang tepat untuk Anda.

1. Jenis emas apa yang Anda miliki di lokasi?
2. Berapa ukuran minimum dan maksimum emas Anda?
3. Seperti apa lokasinya?
4. Berapa banyak materi yang Anda ingin proses per jam atau hari?
5. Berapa banyak emas yang Anda miliki per m3 atau ton bahan? (ppm)

Do you have questions?

Or you don't know which gear is suitable for you? No problem.

Just contact us and we help you out.

Mining starts with knowledge. You need to be able to answer the following basic questions so that we can make a proper recommendation for you.

1. What type of Gold do you have at site?
2. The Gold's minimum and maximum size?
3. What is the location like?
4. How much material do you want to process per hour or day?
5. How much Gold do you have per m3 or ton material? (ppm)

*If you are a professional miner or geologist we will talk your language with you. If you are a novice miner we will use **simple, understandable language**. No worries.*



Google Rating
4.9 ★★★★★

Pictures might differ from actual or final appearance. Technical specifications are decisive.

From Miners For Miners

Promining™

From Miners For Miners

Google Rating
4.9 ★★★★★



PT Xpertum Henze Karsa
PT Xpertum Metalon Karsa

www.tambang.id service@tambang.id

Headquarters Jakarta

Kawasan Epicentrum, South Walk Epiwalk, F/3, A306-307
Jl. H. R. Rasuna Said, Karet Kuningan, Jakarta

Production Facility

Jl. Kavling BPK, Desa Jl. Cipecang No.mor 15, Cimanggis,
Kecamatan Bojonggede, Kabupaten Bogor, Jawa Barat 16920

Jam Operasional

Senin - Kamis: 9.00 - 18.00

Jumat: 9.00 - 11.30, 12.45 - 18.00

Sabtu / Minggu: tutup, tapi bisa dihubungi ml Hp/ WA.

Tel: 021 794 0016

WA / HP: 0812 89401406

Email info@tambang.id



A man in tactical gear, including a black vest, gloves, and sunglasses, is using a metal detector in a forest. He is holding a shovel and a metal detector coil. The background is a lush green forest.

GOLD MINING CATALOG 2025

TAMBANG.ID