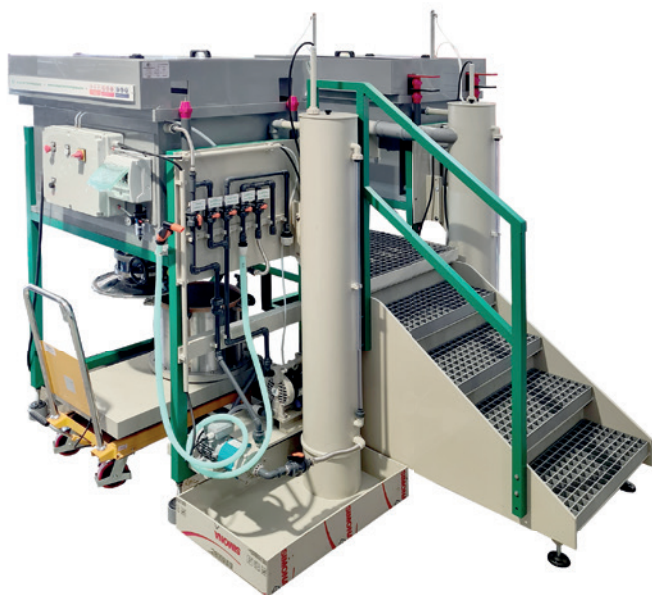


MADE IN **ITALY**



ELECTROLYTIC REFINING PLANTS FOR SILVER

Modular units for the refining of silver by electrolysis to get 999 fine silver.

Input material required: min 80% of silver content.

MAIN FEATURES

- Modular systems;
- Wide choice of models and construction materials according to installation and working requirements
- Capacity (on a daily basis production): from minimum 30 kg of fine silver Ag 99.99%
- Unsupervised 24h operational cycles
- Possibility to recover side metals as by-products (anodic sludge)
- Flexibility to operate with limited working load
- Low maintenance costs, high efficiency
- Special design of the anodic bus-bar and hook for anodes which guarantees high surface contact for the maximum efficiency of the process

IMPIANTI DI AFFINAZIONE ELETTROLITICA PER ARGENTO

Sistemi modulari per l'affinazione elettrolitica dell'argento a purezza 999.

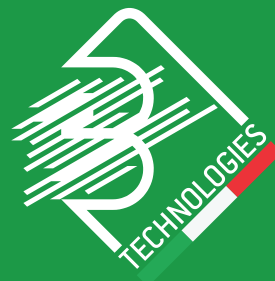
Materiale in ingresso: min 80% di contenuto in Ag.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Sistemi modulari;
- Varietà di modelli e materiali costruttivi a seconda delle varie esigenze di installazione e di lavoro
- Capacità (in termini di produzione giornaliera): da minimo 30 kg di Ag fino 99.99%
- Ciclo di 24 ore senza necessità di supervisione
- Possibilità di recuperare altri metalli come residuo del processo elettrolitico (fango anodico)
- Flessibilità: capacità di operare anche con carichi ridotti
- Minimi costi di gestione, alta efficienza
- La speciale configurazione della barra anodica e del gancio porta anodo garantiscono un'elevata superficie di contatto per la massima efficienza del processo

BALESTRI TECHNOLOGIES

**CHEMICAL AND REFINING PLANTS FOR PRECIOUS METALS
DESIGN AND MANUFACTURING
PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE IMPIANTI CHIMICI
E DI AFFINAZIONE PER METALLI PREZIOSI**



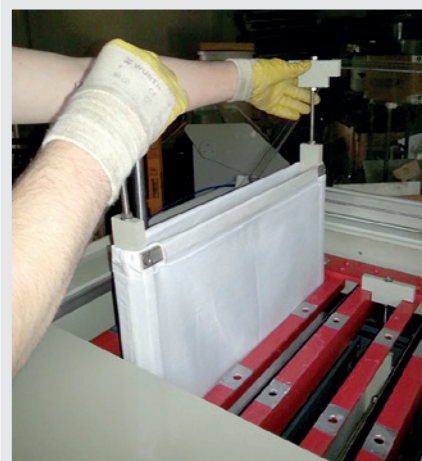
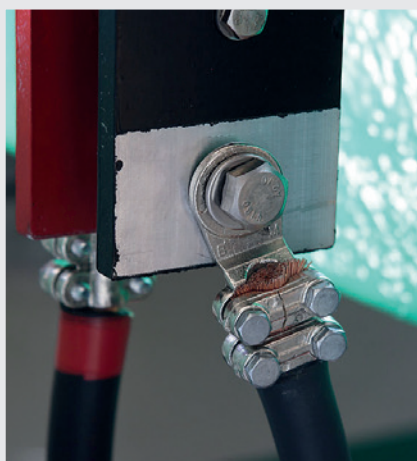
Electrolytic refining plants: thanks to their modular system, they can cover a wide range of requirements (some example below).

Impianti di affinazione elettrolitica: grazie alla loro modularità, sono in grado di coprire una vasta gamma di esigenze (di seguito alcuni esempi).

Model Modello	BT-ELTR-AG-30	BT-ELTR-AG-60	BT-ELTR-AG-120
			
Ag daily production [Kg] Produzione giornaliera Ag [Kg]	30	60	120
No. of Refining Cells N. di Celle elettrolitiche	1	2	4
No. of refinable anodes N. di anodi affinabili	12 (up to 12kg each) 12 (fino a 12kg l'uno)	24 (up to 12kg each) 24 (fino a 12kg l'uno)	48 (up to 12kg each) 48 (fino a 12kg l'uno)

Bigger capacity plants available on requests

Impianti di capacità superiori realizzabili su richiesta



facebook.com/balestritechnologies



youtube.com/Balestritechnologies



linkedin.com/in/balestritechnologies

Balestri Technologies S.r.l. - Via Aldo Moro, 9 - 52010 Capolona (Arezzo) - ITALIA
Tel: +39 0575 420673 +39 0575 420100 Fax: +39 0575 420100 - web: www.balestritechnologies.com - mail: info@balestritechnologies.com