AMENDUNI

MADE IN ITALY

ACCIAIERIE VALBRUNA

High quality is our standard

GRUPPO VALBRUNA
VALBRUNA GROUP

Fondata a Bari, Italia, nel 1905, la AMENDUNI NICOLA SPA fa parte del GRUPPO VALBRUNA, azienda leader nella produzione di acciai speciali, interamente di proprietà della famiglia Amenduni. Siamo l'unica azienda del settore ad avere il pieno controllo del processo produttivo dalla materia prima al prodotto finale.

Founded in Bari, Italy, in 1905. AMENDUNI NICOLA SPA is part of VALBRUNA GROUP of companies, leader in the production of special types of stainless steels totally owned by Amenduni family. We are the only company in the sector having the full control of the production process, from the raw material to the final product.

INDUSTRIA 4.0

Tutte le nuove macchine sono implementabili secondo i più recenti canoni dell'industria 4.0, attraverso l'utilizzo di PLC, quadri di comando touch-screen e sistema di collegamento per assistenza da remoto.

All new machines can be implemented according to the latest industry 4.0 standards, through the use of PLC, touch-screen control panels and a connection system for remote assistance.

4.0

INDUSTRY 4.0

NUOVI GRUPPI GRAMOLE
INDUSTRIA 4.0

NEW MIXING GROUPS
INDUSTRY 4.0

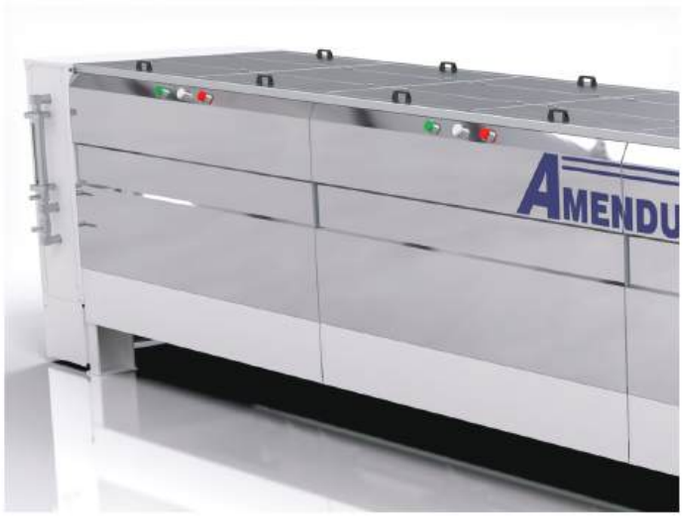
- AUTOMATICA
  AUTOMATIC

- PARTITARIA
  BATCHES

HEATEX

Modello Model	Dimensioni (mm) Dimension (mm)	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)
Single Heat Exchanger	3900 x 1190 x 1350	1,5
Double Heat Exchanger	3900 x 1190 x 1350	3

- Scambiatore di calore ad alta efficienza per condizionare automaticamente e preparare il prodotto in ingresso nelle gramole
- Heat Exchanger with high efficiency to condition automatically and prepare the product entering into the malaxers



- Valvole di carico-scarico manuali o pneumatiche
- Unico motoriduttore (risparmio energetico)
- Eventuale variazione del numero di giri mediante un solo inverter

- Manual or pneumatic charge and discharge valves
- Single motor-gearbox (energy saving)
- Optional inverter to set RPM

- Sistema elettronico di controllo e regolazione della temperatura

- Electrical control and regulation of the temperature

- Ampie aperture da entrambi i lati per facilitare la pulizia
- Illuminazione interna led temporizzata
- Sensori di troppo pieno
- Eventuale sistema di carico pasta dal basso
- Impianto di lavaggio ad alta pressione
- Isolamento termico optional

- Large openings on both sides for easy cleaning
- Led internal lighting
- Sensors for paste level
- Available bottom loading system for the olive paste
- High pressure washing system
- Thermal insulation jackets

INDUSTRIA 4.0

- Display a LED per ogni tipo di informazione: Proprietario, Quantità, Temperatura, Tempo, Particella, ecc.

- LED display to show process information: Owner, Quantity, Temperature, Time, etc.

INDUSTRY 4.0

Modello Model	Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)	Modello Model	Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)
2V2000	4750 x 1190 x 2350	5.5	6V750	6750 x 1190 x 2350	5.5
4V750	4750 x 1190 x 2350	5.5	6V830	6750 x 1190 x 2350	5.5
4V830	4750 x 1190 x 2350	5.5	3V2000	6750 x 1190 x 2350	5.5
4V1000	4750 x 1190 x 2350	5.5	6V1000	6750 x 1190 x 2350	5.5
2V2500	5750 x 1190 x 2350	5.5	4V1500	6750 x 1190 x 2350	5.5
5V750	5750 x 1190 x 2350	5.5	8V1000	8750 x 1190 x 2350	5.5
5V830	5750 x 1190 x 2350	5.5	4V2000	8750 x 1190 x 2350	5.5
5V1000	5750 x 1190 x 2350	5.5	...	...	...

- Sistema combinato con vasche indipendenti per grandi partitari dotato di valvole pneumatiche per il carico e lo scarico delle partite
- Sistema automatico per lavorazione massale

- Mixed system for big quantities with indipendent batches with pneumatic valve system for charge and discharge
- Authomatic continous system

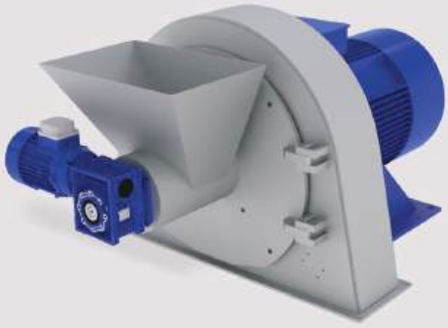
- Ampie aperture da entrambi i lati per facilitarne la pulizia
- Eventuale variazione del numero di giri mediante inverter
- Sistema elettronico di controllo e regolazione della temperatura

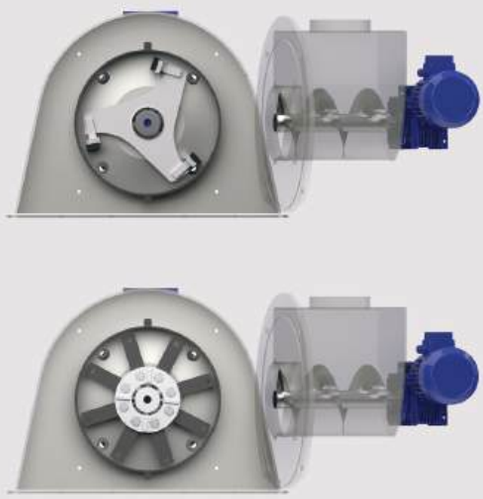
- Large openings on both sides for easy cleaning
- Optional inverter to set rpm
- Electrical control and regulation of the temperature

Modello Model	Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)	Modello Model	Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)
1V4000	4750 x 1190 x 1580	5.5	3V4000	4750 x 1190 x 4280	16.5
1V5000	5750 x 1190 x 1580	5.5	3V5000	5750 x 1190 x 4280	16.5
1V6000	6750 x 1190 x 1580	5.5	3V6000	6750 x 1190 x 4280	16.5
1V8000	8750 x 1190 x 1580	5.5	3V8000	8750 x 1190 x 4280	16.5
2V4000	4750 x 1190 x 2930	11	4V4000	4750 x 1190 x 5630	22
2V5000	5750 x 1190 x 2930	11	4V5000	5750 x 1190 x 5630	22
2V6000	6750 x 1190 x 2930	11	4V6000	6750 x 1190 x 5630	22
2V8000	8750 x 1190 x 2930	11	4V8000	8750 x 1190 x 5630	22

INDUSTRIA 4.0

INDUSTRY 4.0





NUOVI FRANGITORI
NEW CRUSHERS

Modello Model	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)
A40	30
A50	37
A60	45

NUOVI DECANTER SERIE REX ED EVO

I decanter della nuova serie Rex ed Evo sono disponibili anche nella versione con due motori

NEW DECANTERS REX AND EVO SERIES

The new decanter Rex and Evo series are available also with two motors

INDUSTRIA 4.0

INDUSTRY 4.0

	AVO	REX 150	REX 200	REX 250	REX 350	REX 400
Lunghezza / Length (mm)	3400	3700	3700	3750	4100	4100
Larghezza / Width (mm)	1450	1250	1250	1250	1250	1250
Altezza / Height (mm)	1600	1700	1700	1700	1700	1700
Motorizzazione / Motor drive (Kw)	22	37	40	45	45	55
Start	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Voltaggio / Voltage (Volt)	400	400	400	400	400	400
Frequenza / Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50

	EVO 90	REX 150	REX 200	REX 250	REX 350	REX 450
Lunghezza / Length (mm)	3650	3700	3700	3750	4100	4100
Larghezza / Width (mm)	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Altezza / Height (mm)	1700	1700	1700	1700	1700	1700
Motorizzazione / Motor drive (Kw)	37	37÷30	40÷30	45÷30	45÷30	55÷30
Start	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Voltaggio / Voltage (Volt)	400	400	400	400	400	400
Frequenza / Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50
		DOUBLE DRIVE				

Le specifiche tecniche potrebbero subire variazioni senza preavviso, in base all'evoluzione dei prodotti stessi.
Technical specifications can be subject to variations without warning, according to the products' development.

NUOVE POMPE A PISTONE
NEW PISTON PUMPS

Modello Model	Motorizzazione (Kw) Motor drive (Kw)
PP10	7.5
PP10 - DE	7.5

NUOVO SEPARATORE A4500
NEW SEPARATOR A4500

- Massima silenziosità durante la lavorazione
- Semplici operazioni di manutenzione e pulizia
- Avviamento e controllo elettronico della velocità tramite Inverter
- Tamburo a giri variabili per aumentare la capacità produttiva e la flessibilità nella lavorazione

- Reduced noise while working
- Easy maintenance and cleaning operations
- Start and electronic speed control by inverter
- Variable speed of the bowl to increase the working capacity and the flexibility in the process

Peso separatore / Weight (Kg)	1100
Peso tamburo / Bowl weight (Kg)	160
Peso pedana / Base weight (Kg)	300
Velocità di rotazione (RPM)	6000 ÷ 7000
Motorizzazione / Motor drive (Kw)	7.5 / 11
Capacità idraulica / Capacity (Lt/h)	4500

INDUSTRIA 4.0

INDUSTRY 4.0

NUOVO SEPARATORE
A4500 SELF-CLEANING

NEW SEPARATOR
A4500 SELF-CLEANING

INDUSTRIA 4.0

INDUSTRY 4.0

- Sistema automatico scarico fanghi
- Avviamento e controllo elettronico della velocità tramite Inverter

- Authomatic discharge system
- Start and electronic speed control by inverter

- Dispositivo di comando e regolazione alimentazione olio e acqua
- Lavaggio con opzione manuale / automatico

- Control and regulation of the oil / water feeding
- Manual / automatic cleaning

REX150
AMENDUNI

AMENDUNI
REX250

AMENDUNI
REX25
AMENDUNI

AMENDUNI
REX450
REX450
REX450
AMENDUNI

REX250
REX250
AMENDUNI

REX450
REX450
المليون شجرة
MILLION TREES

Via delle Mimose, 3 (Z.I.) • 70026 Modugno (BA) • Italia
Phone: +39 080 531 49 10 • Fax: +39 080 531 49 20
info@amenduni.it
amenduninicolaspa

Pol. Ind. Los Olivares • C/Huelma • Parc. 19 • 23009 Jaén • Spain
Phone: +34 953 28 13 15
amenduni@amenduni.es
amenduniberica

www.amenduni.com