



ANETRINI SAS
TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE



www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882

2^LINEA 0761.093189 MAIL info@anetrini.it

LAVORAZIONE NOCCIOLE GREZZE IN GUSCIO



MACCHINA RACCOLTA



TRAMOGGIA



ELEVATORE A TAZZE



NASTRI A LISTELLI (carico/scarico)



VAGLI PULITORI 1500-2000-3000 – COMPLETI DI PULITRICI AD ARIA PE (Per la pulizia del frutto dopo la raccolta)



VASCA LAVAGGIO Estrazione automatica



VASCA svuotamento manuale

(Per l'eliminazione dei sassi dai frutti)



SPS-SIST. PULIZIA A SECCO

(Per la pulizia senza acqua)



ESSICCAZIONE/STOCCAGGIO



Esempio di SCARICO CON COCLEA INTERRATA

Esempio di STOCCAGGIO

Fasi di lavorazione:

- Zona di Arrivo del prodotto
- Tramoggia interrata con elevatore a tazze per processo prima pulizia
- Passaggio al vaglio pulitore per eliminazione bastoni e impurità varie
- Passaggio nella vasca per lavaggio nocchie con coclea per estrazione sassi (Versione automatica) o (vasca ribaltabile)
- Mediante elevatore a tazze elevazione prodotto per essiccazione
- Fase di essiccazione mediante macchinario "essiccatoio" e scarico con coclee "fuori terra o interrate"
- Passaggio nella pulitrice ad aria per eliminazione impurità



ANETRINI SAS
TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE



www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882

2^LINEA 0761.093189 MAIL info@anetrini.it

LAVORAZIONE NOCCIOLE CALIBRATURA E SGUSCIATURA



ANETRINI SAS
TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE

www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882

Zona Ind. Loc. Capannelle nuovo sito: www.anetrini.com - info@anetrini.it



CALIBRO PER SELEZIONE



SGUSCIATRICE E SEPARATRICE



TAPPETO SCELTA MANUALE



ELEVATORI CON LISTELLI SU RUOTE



VERSIONE NASTRO REGOLABILE



NASTRO INOX



Fasi di lavorazione:

- Materia prima pulita
- Passaggio nel calibro per divisione in sezioni a seconda della grandezza
- Ottenimento prodotto finito in guscio da immettere sul mercato

SECONDA FASE DI LAVORAZIONE PER OTTENIMENTO PRODOTTO SGUSCIATO:

- Durante la calibratura..... divisione prodotto per sezioni in base alla grandezza
- Sgusciatura
- Poi passaggio su vaglio pulitore per separazione scarti

(Per esigenze di mercato, a questo punto del ciclo le nocciole passano nei calibri per un ulteriore calibratura post sgusciatura)

- Cernita optoelettronica (Per alte produzioni)
- Cernita fine manuale
- Si procede al confezionamento ad atmosfera protetta ed immissione sul mercato del prodotto fresco (non tostato)

PRODOTTO TOSTATO:

- Passano quindi selezionate, nel forno di tostatura, passaggio su nastro di raffreddamento all'uscita del forno)
- Tramite nastro elevatore con facchini passano nella depellicolatrice per rimuovere le pellicine dopo la cottura.
- Ottenimento prodotto tostato e con pellicola pronto per il confezionamento



ANETRINI SAS
TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE



www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882

2^LINEA 0761.093189 MAIL info@anetrini.it

CONFEZIONAMENTO O TRASFORMAZIONE NOCCIOLE LAVORATE



Depellicolatore nocciole



Setaccio vibrante



TRASFORMAZIONE:

Fasi di lavorazione:

- Controllo finale a vista con cernita fine manuale (a scelta)
- Trasformazione prodotto in granella, in farina
- Passaggio su setaccio vibrante a vari anelli per selezione granellaFase finale di confezionamento
- Prodotto lavorato : Granella di nocciole
- Prodotto lavorato : Farina di nocciole di nocciole
- Prodotto lavorato: Pasta di nocciole

-
-
-
-
-
-
-

ESEMPI DI IMPIANTI







ANETRINI SAS

TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE



www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882



LA NOSTRA GAMMA PRODOTTI SU: www.anetrini.com





ANETRINI SAS

TECNOLOGIE INDUSTRIALI E AGRICOLE



www.anetrini.com

01030 CARBOGNANO (VT) - Tel. 0761.613882



PROGETTAZIONE



REALIZZAZIONE
PERSONALIZZATA



PRODOTTI CHIAVI IN
MANO



ASSISTENZA POST
VENDITA

Trent'anni di esperienza e professionalità

LA NOSTRA GAMMA PRODOTTI SU: www.anetrini.com