

IMPIANTI DI PRODUZIONE SUCCO DI FRUTTA DA CONCENTRATO

**DIVERSE CAPACITA'
DISPONIBILI**

**PRE-ASSEMBLAGGIO SU SKID
IN ACCIAIO INOX**

**SELEZIONE DEL PROGRAMMA
DI LAVORO DIRETTAMENTE
DAL PANNELLO TOUCH SCREEN
E CONFIGURAZIONE
AUTOMATICA DI TUTTO IL
SISTEMA**

**CONTROLLO DI TUTTI I
PARAMETRI DI PROCESSO
DIRETTAMENTE DAL DISPLAY
PRINCIPALE**

**REGISTRAZIONE ELETTRONICA
DEI PARAMETRI DI PROCESSO,
CON POSSIBILITA' DI
SCARICARE I DATI IN
FORMATO CRIPTATO
DIRETTAMENTE A COMPUTER
OPPURE SU CHIAVE USB**

**"MODULO INTERNET" PER
ASSISTENZA REMOTA IN
TEMPO REALE, IN CASO DI
NECESSITA'**

**SISTEMI PERSONALIZZATI DI
TRASPORTO E DOSAGGIO
DEGLI INGREDIENTI, COMPLETI
DI CONTROLLO DEL PESO**

**PASSERELLA IN ACCIAIO INOX
DI ACCESSO AI SERBATOI,
COMPLETA DI SCALETTA**



frau impianti
FOOD AND BEVERAGE PROCESSING MACHINERIES

Seguiteci sui social networks!



Progettiamo e costruiamo soluzioni personalizzate per la preparazione ed il successivo trattamento termico di succhi da concentrato e bibite analcoliche (*soft drinks*) come bevande a base di caffè (*cappuccino drink, iced coffee...*).

Come per altre tipologie di processo, i nostri impianti sono progettati per soddisfare specificatamente le particolari esigenze di produzione di ogni progetto.

In questo senso, la composizione, il grado di automazione e la capacità produttiva dell'impianto variano in base alle specifiche necessità di ciascun cliente.



Considerando il processo produttivo di una bevanda a base di succo di frutta da concentrato, i nostri impianti possono includere:

- sezione di ricevimento e stoccaggio del prodotto concentrato
- gruppo di produzione e riempimento acqua calda
- sistema di trasporto automatico dello zucchero
- gruppo di preparazione dello sciroppo con sistema di dosaggio zucchero
- sezione di miscelazione con dosaggio accurato di sciroppo e concentrato
- gruppo di stoccaggio "polmone" pre-trattamento termico
- gruppo degassatore con dispositivo di recupero aromi
- linea di pastorizzazione in continuo
- trasferimento automatizzato alle riempitrici

Qualora richiesto forniamo anche la linea di confezionamento adatta, inclusiva di collegamenti, pompe e valvole per l'automazione del processo di alimentazione delle stesse, nonché l'impianto di lavaggio CIP a servizio dell'intera linea di processo.



FRAU IMPIANTI S.R.L. – Via Luigi Dalla Via, 19 Z.I. – 36015 Schio (VI) - ITALY

Tel. +39.0445.576237 – Fax. +39.0445.576628 – www.frauimpianti.com – info@fraugroup.com