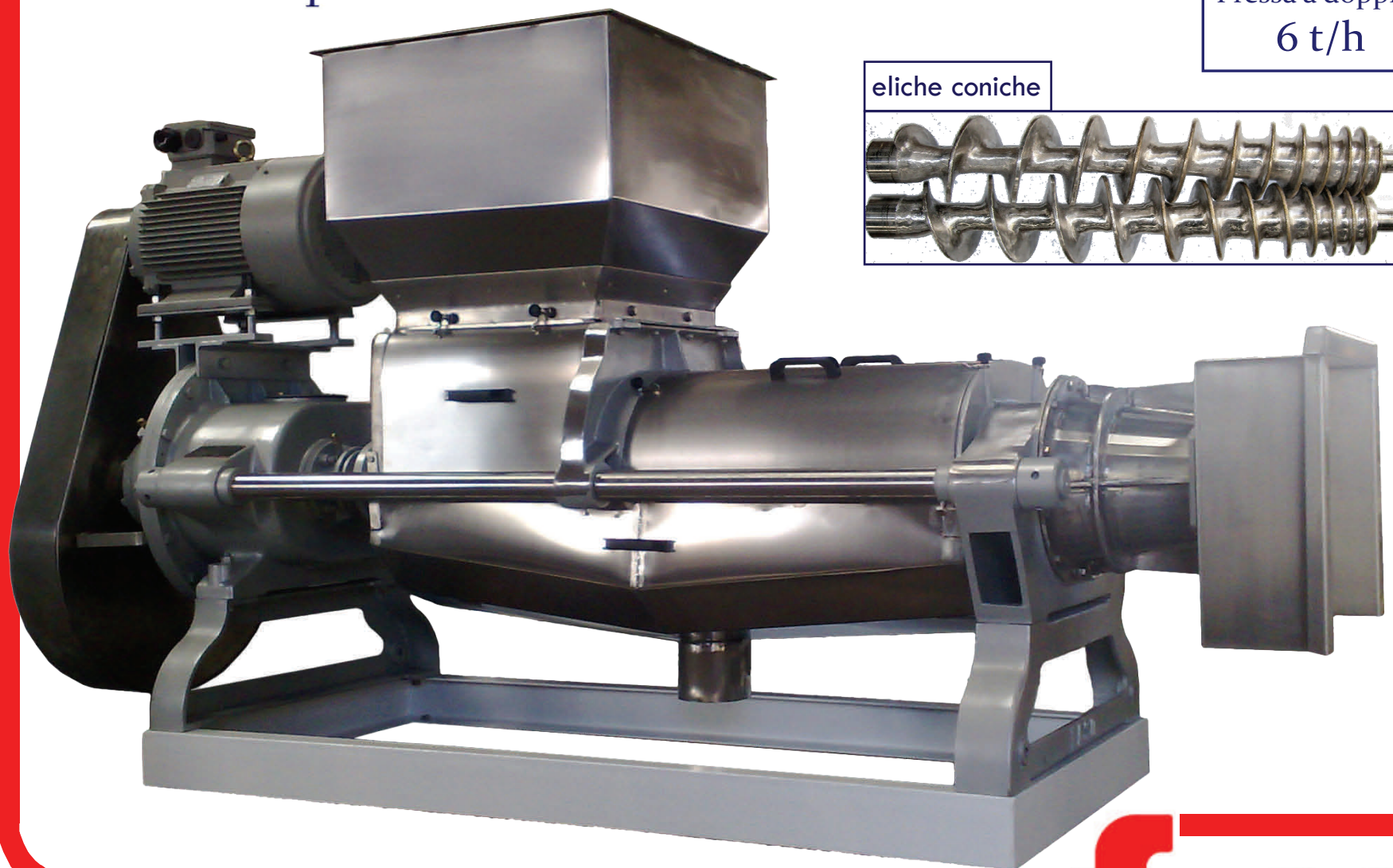


TITANUS

Screw presses

Modello
S305 C
Pressa a doppia elica conica
6 t/h 15 kW



eliche coniche

Officine Costruzioni Meccaniche

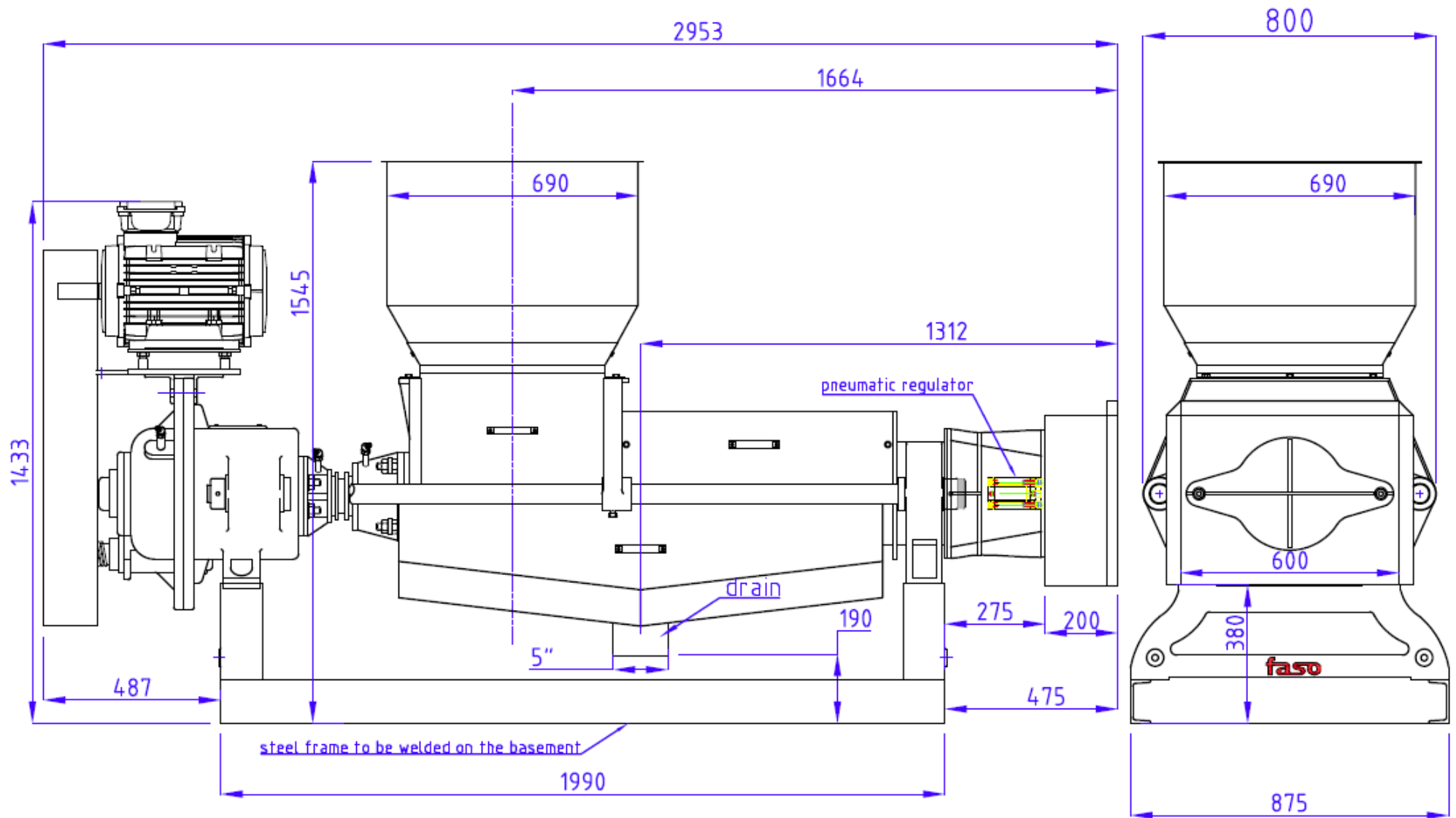
Via Ingham n° 13; Z.I. Brancaccio
90124 Palermo, Italia
+390916 214 217 - ☎ +390916 214 204
e-mail: info@faso.it - web www.faso.it

faso

TITANUS

Screw presses

PRESSA S305C A DOPPIA ELICA CONICA

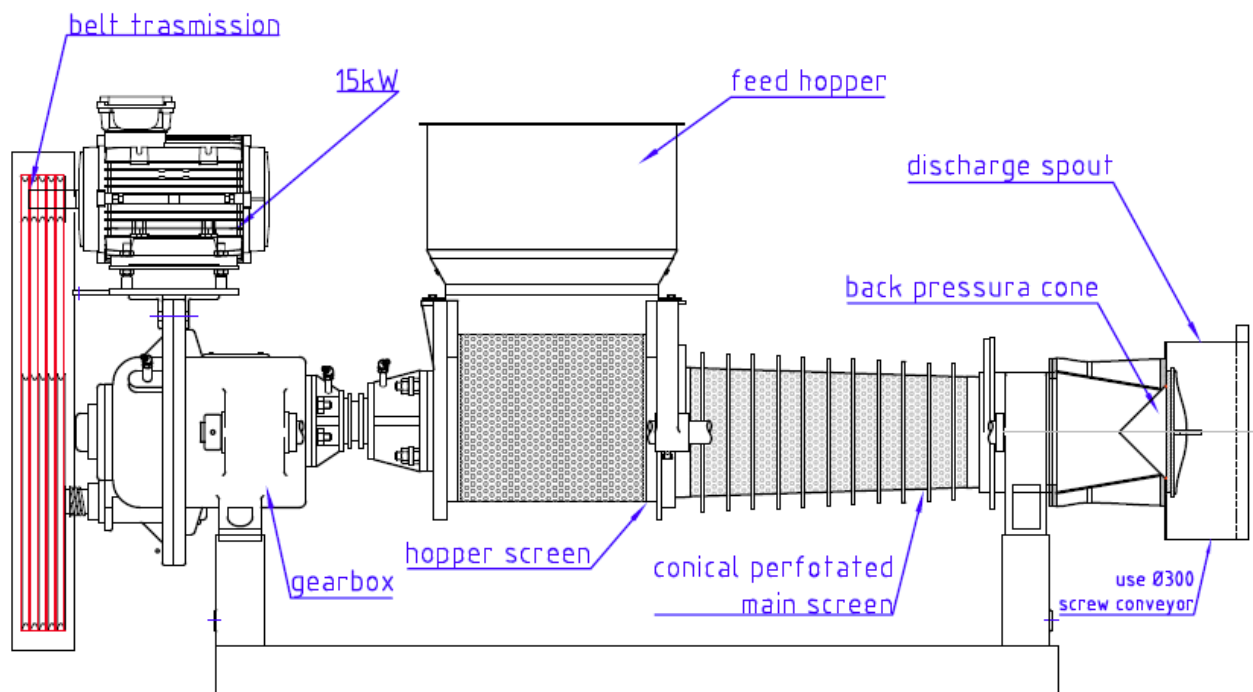


faso

TITANUS

Screw presses

PRESSA S305C A DOPPIA ELICA CONICA



Indicata per il trattamento delle scorze (recupero succo, pressatura), per l'estrazione di succo da ananas tritato e per la pressatura dei residui di pomodoro. Elevato grado di pressatura. È utilizzata con successo anche nelle linee di essiccazione scorze di agrumi e per la produzione di succo a valle degli estrattori "in line".

Caratteristiche funzionali

la pressa S305 C ha la gabbia e le due eliche controrotanti di forma conica; ciò garantisce una energica pressatura del prodotto. L'azione di pressatura è graduale e crescente in intensità grazie alla diminuzione del passo delle eliche. La pressa S305 C è dotata di una nuova bocca di scarico di forma conica con cono di chiusura che migliora il rendimento della macchina; il dispositivo di chiusura a molle permette la regolazione semiautomatica della pressione.

È disponibile anche la nuova versione S305C PMATIC con dispositivo di contropressione pneumatico che garantisce una maggiore efficienza della macchina ed una semplice e veloce variazione del grado di estrazione per adattare il funzionamento alle specifiche del prodotto (ad esempio in funzione del grado di maturazione dei frutti).

Le due esclusive eliche coniche controrotanti, ottenute da getti di fusione di acciaio inox, comprimono il prodotto gradualmente e con intensità crescente. L'estrazione è il risultato della concomitanza di tre fattori: diminuzione del diametro delle eliche, aumento del diametro del mozzo, decremento del passo.

Caratteristiche costruttive

- ☆ Gruppo riduttore di elevata affidabilità meccanica in ghisa meccanica a bagno d'olio; ruote dentate, alberi porta eliche e albero pignone in acciaio ad alta resistenza
- ☆ Tutte le parti a contatto con il prodotto sono di acciaio inossidabile AISI 304;
- ☆ Bocca di scarico conica con cono di contropressione.
- ☆ Coppia di eliche coniche a passo variabile in getti di fusione AISI 304.
- ☆ Gabbia di pressione forata tronco conica;

motorizzazione: Motore elettrico trifase kW 15 (Hp 20)

Potenzialità: 5 ÷ 6 t/h scorze di arance, ananas in pezzi

4 ÷ 5 t/h scorze di limone, residui di pomodoro, scorze d'ananas

Officine costruzioni meccaniche

Via Ingham n°13 – Z.I. Brancaccio - 90124 Palermo Italia

☎ +390916 214 217 - ☎ +390916 214 204

e-mail: info@faso.it

faso