

# TITANUS

Screw presses

**TORCHIO MQ70**  
A DOPPIA ELICA CILINDRICA



foto: MQ70 con dispositivo di regolazione della  
contropressione a molle

## TORCHIO MOD. MQ 70 SUPER

Per l'estrazione di succo da agrumi, ananas, frutti a polpa morbida in generale.

Per la Pressatura di scorze di agrumi e residui di pomodoro e per il trattamento di prodotti ortofrutticoli (es. separazione di acqua di imbibizione).

### Caratteristiche funzionali :

Trattamento in due fasi: azione preliminare di sgrondo successiva azione di pressatura.

Le eliche dei modelli **MQ** sono a passo variabile e con due differenti diametri (il minore in corrispondenza della zona di pressione); ciò assicura un incremento costante dell'azione di pressatura. la bassa velocità di rotazione delle *eliche* garantisce un ottimo rendimento volumetrico.

Regolazione della pressione con sistema a molle.

Tre diversi sistemi di regolazione della contropressione (tappo a molle, sportello con asta e contrappeso, cono sgrondante con cuneo di chiusura a molle) possono equipaggiare i torchi **MQ 70** per ottimizzare il funzionamento in base al tipo di prodotto da pressare.

### Caratteristiche costruttive :

- ☆ Tutte le parti a contatto con il prodotto in lavorazione sono in acciaio AISI 304L.
- ☆ Gruppo riduttore a bagno d'olio con struttura in ghisa meccanica; alberi, ruote dentate ed albero pignone di acciaio ad alta resistenza.
- ☆ Coppia di eliche controrotanti a passo variabile e diametro con variazione "a gradino" in getti di fusione di acciaio inossidabile AISI 304.

**Motorizzazione** : Motore elettrico trifase kW 11 (Hp 15) V. 380 Hz 50

**Peso** : Kg. 1200 ca.

**Potenzialità** : agrumi interi (limoni, mandarini) 7 – 8 t/h  
scorze d'agrumi, residui di pomodoro 3,5 – 4 t/h.

**Officine costruzioni meccaniche**

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

☎ +390916 214 217 - 📠 +390916 214 204

e-mail: info@faso.it – website: www.faso.it

**faso**

