



*focus on facts*

# ST-60

## Sterilizzatore / pastorizzatore

Autoclave che scalda a induzione elettromagnetica



### Macchina standard

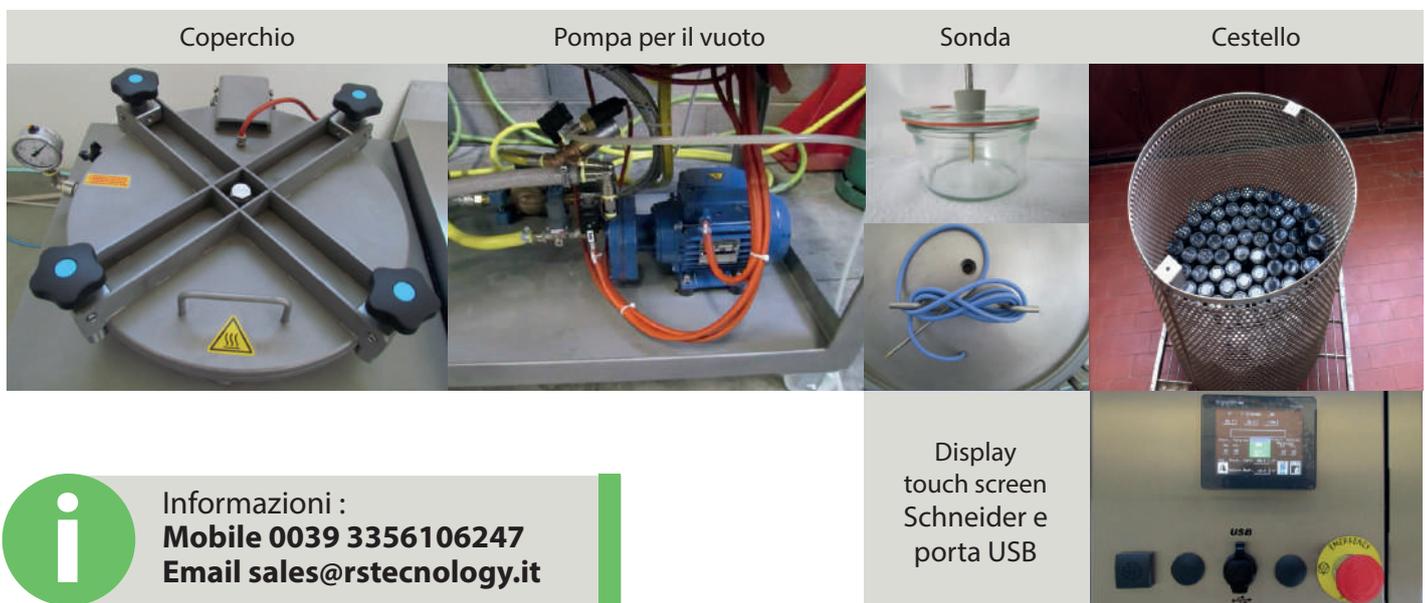
- Robusta struttura in acciaio inox AISI 304
- Vasca in acciaio inox AISI 304
- Quadro elettrico grado di protezione IP 65
- Pompa per ricircolo acqua
- Cestelli per facile carico e scarico vasetti
- Apertura coperchio manuale
- Valvola di sicurezza massima pressione
- Sistema di svuotamento acqua posizionato sotto la vasca
- Manometro per misurazione pressione interna della vasca
- Pompa ad anello d'acqua per la pompa vuoto
- Sonda di controllo temperatura del prodotto interna al vaso
- HMI Mangelis SCU e touch screen Schneider con porta USB per importazione/esportazione dati
- Ingresso-Uscita acqua operato manualmente

### Optional

- Cestelli per facile carico e scarico vasetti
- Chiusura speciale twist off per alloggiamento sonda controllo temperatura all'interno del vaso

## Vantaggi

- Facile da installare
- Risparmio energetico
- Facile da usare
- Facile da pulire
- Pochissime operazioni manuali
- Riscaldamento indiretto
- Facile da riempire e da svuotare
- Pressione positiva
- Minima manutenzione
- Dimensioni ridotte



Informazioni :  
**Mobile 0039 3356106247**  
**Email sales@rstecology.it**



focus on facts

# ST-60



## Dati tecnici

Materiale di costruzione vasca	INOX AISI 304
Materiale di costruzione struttura	INOX AISI 304
Volume nominale vasca (circa)	60 litri
Massima pressione in vasca	+ 2.400 mbar
Massima temperatura raggiungibile a parete	170°C

## Consumi di energia

Potenza installata	3,8 kW
Consumo medio	1,8 kWh
Consumo medio per ciclo di aria compressa a 8bar	25/30 l
Consumo acqua per pompa a vuoto a 2,5 bar (circa)	1,3 l/min
Tensione standard	400V/50Hz
Connessione ingresso acqua	1/2"
Connessione uscita acqua	1/2"
Connessione aria compressa	8 mm

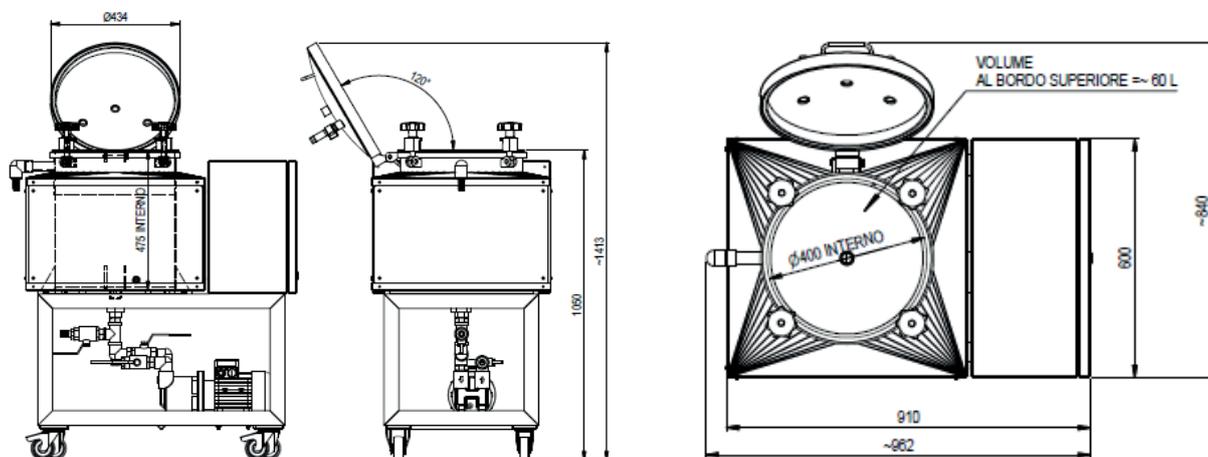
## Capienza cestello

Vaso da 106 ml	180 pz (circa)
Vaso da 156 ml	130 pz (circa)
Vaso da 200 ml	100 pz (circa)
Vaso da 314 ml	70 pz (circa)

Tutte le informazioni presenti in questo documento sono soggette a modifiche senza alcun preavviso

TEMPO NECESSARIO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA TEMPERATURA INTERNA DI 121°C PARTENDO DA ACQUA A 18°C ≈ 30-40 min

## Dimensioni



[www.rstecology.it](http://www.rstecology.it)

Via Branchini, 26 - 40050 - Venezzano - Castello d'Argile - Bologna - Italia



Informazioni :  
Mobile 0039 3356106247  
Email [sales@rstecology.it](mailto:sales@rstecology.it)