

Applicazione Principale: Essiccazione Oggetti stampati

codice: 1390058

ASSO 600 per Oggetti

- **Sistema di Essiccazione:** Aria Calda Forzata
- **Alimentazione:** completamente elettrico
- **Temperatura Max:** 200°C
- **Area Essiccata:** 2000x600 mm
- **Altezza Tunnel:** 100 - 250 mm
- **Velocità nastro:** 2 - 8 minuti
- **Base nastro rinforzata** per oggetti pesanti
- **Cappa di raffreddamento** in uscita regolabile



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

• **Progettato specificatamente per essiccare oggetti stampati**, il più grande vantaggio è l'elevato volume di aria calda in ricircolo: questa convezione forzata facilita ed accelera l'evaporazione degli inchiostri, con eccellenti risultati nei processi di essiccazione medio-lunghi.

• **Altezza del tunnel variabile da 100 a 250 mm:** ruotando il volantino si cambiare l'altezza di lavoro in modo da essiccare anche i prodotti più ingombranti come bottiglie, bicchieri, barattoli, etc..

• **La temperatura all'interno del tunnel è uniforme e costante sia ai lati che al centro**, regolata da un termostato di precisione e da un sistema di controllo a relè statici di lunga durata; in questo modo la temperatura non supera mai il valore impostato, evitando di danneggiare anche i prodotti più delicati.

• **Il flusso di aria calda è regolabile tramite il PLC touchscreen a colori.**

La circolazione di aria calda è particolarmente curata e si avvale di ventole a pale rovescie ad alto rendimento e bassa rumorosità. Gli ugelli di effluo indirizzano l'aria sul prodotto in modo perpendicolare e con alta velocità. Il ricambio di aria è calibrato per espellere il vapore acqueo e favorire l'essiccazione.

• **La struttura finemente coibentata in lana di roccia** non altera la temperatura dell'ambiente di lavoro, permette il contatto diretto senza il rischio di bruciature e soprattutto riduce la dissipazione di calore e il consumo di energia elettrica.

• **La cappa di raffreddamento** in uscita al forno è uno strumento efficace per proteggere dalle alte temperature sia i prodotti che l'operatore, dopo che il processo di essiccazione è terminato. La cappa di raffreddamento è completamente regolabile in altezza e inclinazione ed è dotata di 3 ventole in linea che possono essere accese o spente singolarmente.



ventilazione
di aria calda
uniforme



temperatura
controllata
fino a 200°C



struttura
finemente
coibentata



consumo
energetico
minimizzato

Applicazione Principale: Essiccazione Oggetti stampati

codice: 1390058

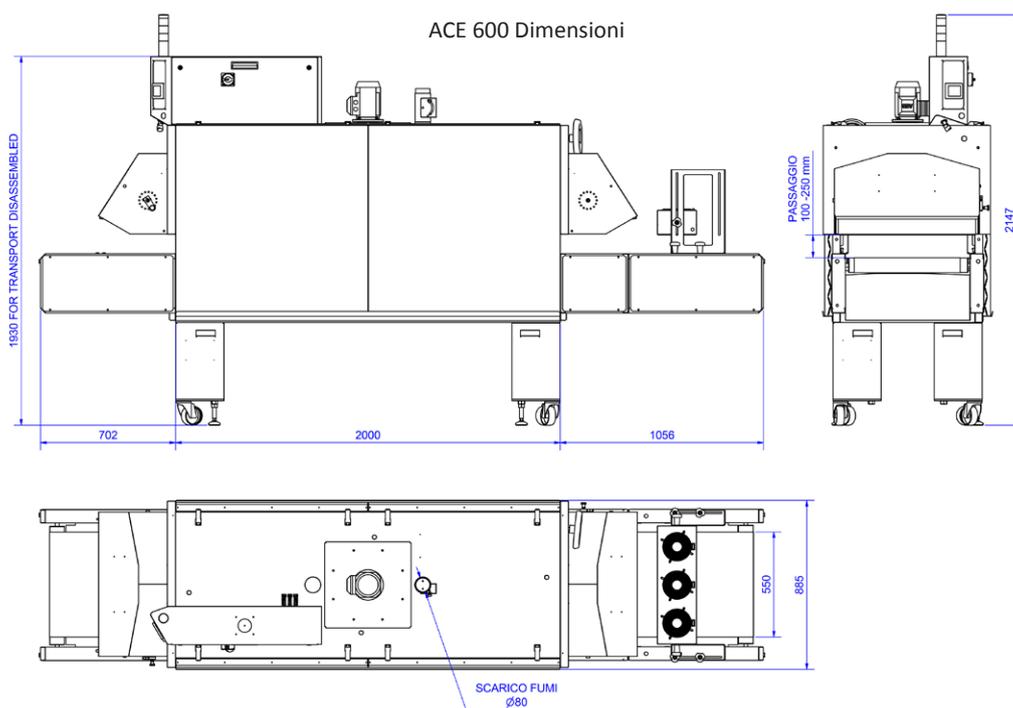
Ingresso Tunnel altezza 250mm



Uscita Tunnel con cappa di raffreddamento



ACE 600 Dimensioni



TECNICI DATI	VALORI
Requisiti Elettrici	400V 3P + PE 16 A
Specifiche Scarico Fumi	130 m ³ /h Ø 80 mm
Temperatura Max	200°C
Potenza Max	9,5 kw
Larghezza Nastro	600 mm
Lunghezza Tunnel	2000 mm
Dimensioni*	3758 x 885 x 2147 mm
Peso	440 kg

*Le dimensioni possono variare con estensioni opzionali in entrata e in uscita

