

NEW-TEM

PRODUCT DATA SHEET

L'UNICA TEM ORIZZONTALE BREVETTATA



XP XL9100

Questo macchinario per la sbavatura termica monta una camera di sbavatura con diametro interno 410 mm e lunghezze variabili da 500 a 600 mm; è progettato per la sbavatura dei grandi blocchi di alluminio, acciaio e ghisa potendo utilizzare una pressione di esercizio da 2 a 16 bar.

Pressioni d'esercizio
(bar)



Lunghezza camera
(mm)



Diametro interno
camera (mm)



I VANTAGGI DELLA RIVOLUZIONE ORIZZONTALE:

1. MAGGIOR CURA NEL TRATTAMENTO

Con New-Tem la fiammata principale è tangente e superiore al cesto e non investe direttamente i pezzi.

2. AMPLIAMENTO DELLA GAMMA TRATTABILE

La fiammata tangente e superiore al cesto permette di ampliare la gamma di particolari trattabili per assenza di bruciature superficiali.

3. UNIFORMITÀ NEL RISULTATO

I cestelli sono completamente immersi nell'atmosfera sbavante e si evita la presenza di zone protette.

4. MANEGGEVOLEZZA

La forma rettangolare e non più cilindrica dei cestelli di contenimento dei pezzi è a favore di un loro più agevole inserimento e di una notevole riduzione del tempo uomo per il posizionamento dei pezzi.

5. INTERCAMBIABILITÀ CAMERE=FLESSIBILITÀ

La facile intercambiabilità delle camere di scoppio di diverse lunghezze offre la possibilità di cambi di produzione.

6. INNESCO SICURO

L'utilizzo di corrente a basso voltaggio per l'accensione della miscela con sistema innovativo permette un facile innesco anche a basse pressioni.

7. SEMPLIFICAZIONE

Corsa del cilindro di chiusura camera notevolmente ridotto: solo 20 mm.

8. RIDUZIONE DEI COSTI

Si è ottenuta una notevole semplificazione del macchinario, che risulta quindi estremamente compatto e anche fonte di una generale riduzione dei costi di installazione, manutenzione e assistenza.

ALTRE CARATTERISTICHE:

- Controllo dei consumi=rispetto per l'ambiente
- Controllo da remoto altamente tecnologico

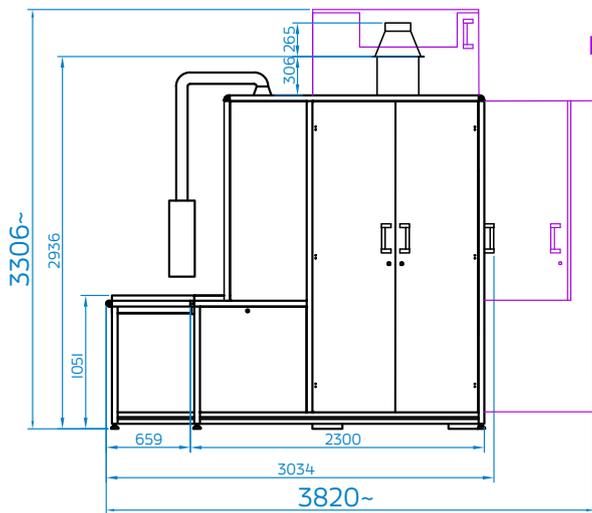
- Reperibilità della componentistica
- Sicurezza



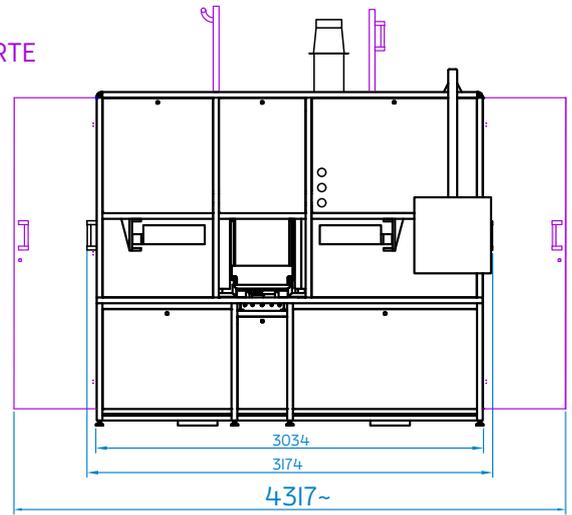
Via G. B. Stucchi 66/4
20900 Monza - Italia

Tel. +39.039.836246
Fax. +39.039.2840278

www.new-tem.com
sgm@new-tem.com

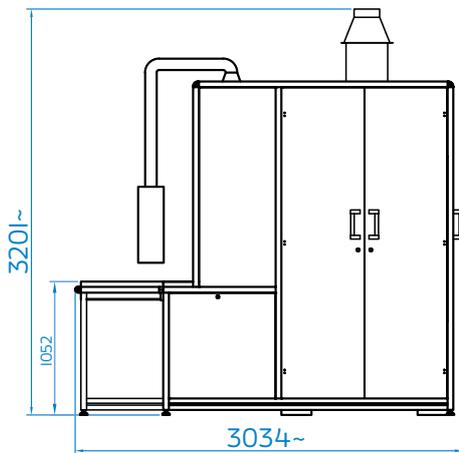


LAYOUT PARATIE APERTE

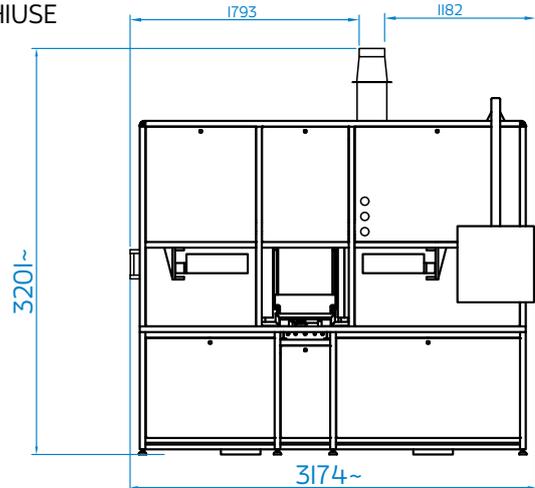


VISTA LATERALE

LAYOUT PARATIE CHIUSE



VISTA FRONTALE



Dimensioni macchina	
Lunghezza [mm]	3034
Larghezza [mm]	3174
Altezza (con predisposizione camino di scarico)	2900
Peso (kg)	14000

Pressioni d'esercizio [bar]	da 2 a 16 bar
Tempo ciclo [sec]	—
Potenza installata	20kw
Tensione alimentazione	380V 50Hz (3P+N+T)
Tensione ausiliaria	24 V DC

Misure camera di sbavatura	
Lunghezza esterna [mm]	da 500 a 600
Lunghezza utile interna [mm]	da 480 a 580
Diametro [mm]	410

Le nuove sbavatrici New-Tem sono Certificabili come conformi alle misure **INDUSTRIA 4.0** (conformi alla Direttiva 2006/42/CE e ss.mm.e ii. per le quali si può richiedere la misura agevolativa di cui alla L. 11/12/2016, n 232 c.d. Legge di Bilancio 2017, Parte I, sez. I Articolo I, commi 9-13, c.d. **iper-ammortamento**).

Le nuove sbavatrici possono essere asservite da sistemi di alimentazione robotizzati, con sistema di rulli automatizzati o manuali secondo le richieste dei nostri clienti.

