

EASYTOOL

stations de traitement thermique pour atelier et laboratoire
avec four de chauffage avant trempe sous atmosphère contrôlée,
bac de trempe huile ou eau et four de revenu ventilé

chauffage avant trempe

avec ou sans atmosphère de protection

trempe huile / eau

brasage

revenu en convection forcée

lavage (option)



- température maxi 1100°C / 1230°C
- isolation en fibre minérale suivant Directive Machines 2006/42/CE
- montée en température rapide
- moufle en acier réfractaire pour traitements sous atmosphère contrôlée (sécurité atmosphère suivant norme EN 746.3+A1 d'août 2009)
- revenu en four ventilé
- portes pneumatiques (sauf EASYTOOL 1 en portes manuelles)
- régulateur PID digital auto-adaptatif avec contacteurs statiques à thyristors
- transformateur d'isolement (modèles 1150°C et >)
- bac de trempe brassé et thermostaté, escamotable sous le châssis
- options : enregistreur de température, traçabilité par système de supervision, télémaintenance ...
- conforme normes \square et Directive Machines 2006/42/CE

Quelques-uns de modèles standard (dimensions spéciales sur simple demande)

modèle	four de trempe 1100°C					bac de trempe	four de revenu 700°C				dimensions d'encombrement			poids
	dimensions intérieures - mm			puissance	capacité		dimensions extérieures - mm			puissance	largeur	hauteur	longueur	
	largeur	hauteur	longueur				kW	litres	largeur					
EASYTOOL 1	100	100	320	5.5	110	230	150	320	4.8	110	1950	1020	400	
EASYTOOL 2	240	180	500	12	250	250	250	500	9	2200	2600	2000	1100	
EASYTOOL 3	350	200	650	17.5	700	350	300	600	12	2200	2600	2450	2200	
EASYTOOL 4	450	300	800	27	2000	450	400	800	18	2550	3355	2900	3400	
EASYTOOL 5	750	600	1000	52	3000	750	600	1000	36	2900	3400	3200	4500	

Nos gammes font régulièrement l'objet d'évolutions techniques. Leurs caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

solutions globales en traitement thermique



HEAT CONCEPT

11 boulevard des Echarneaux
ZI du Coin - BP 113
42402 Saint-Chamond Cedex
France

Tél : + 33 (0) 477 222 771 - Fax : + 33 (0) 477 314 638
commercial@heatconcept.fr - www.heatconcept.fr