

Brochure

Four à relief, feutres et papiers Thermogonflables

La production de dessins en relief avec le four se fait à partir d'une photocopie faite, pour **déficients visuels**, sur un **papier spécial recouvert** d'une couche chimique composée de **microcapsules** qui éclatent sous l'action combinée de la **chaleur** et d'une **lumière intense**.

Les couleurs absorbent différemment la lumière ou la chaleur : le blanc reflète beaucoup de lumière et en absorbe peu ; le noir en reflète peu et en absorbe beaucoup. C'est pourquoi seules les zones recouvertes par le toner lors du passage dans une photocopieuse (donc les zones noires ou grises) vont gonfler sous l'action combinée de la lampe et de l'élément chauffant du four. Le dessin peut être immédiatement manipulé.



Remarque :

Ce four n'est pas recommandé pour une grosse production continue. Il est conseillé de laisser reposer l'appareil 1 heure entre chaque série de 100 copies. Il est en conformité avec les normes CE concernant la sécurité électrique.

Description :

- Four muni de 2 plateaux démontables, l'un pour le départ, l'autre pour l'arrivée de la feuille
- Formats acceptés :
 - A4 (21 x 29,7 cm)
 - A3 (29,7 x 42 cm)
 - Formats américains
- Réglage de la chaleur du four en fonction de la durée de travail et de la densité du dessin

Caractéristiques :

- Puissance : 1.250 watts
- Dimensions (longueur x hauteur) : 50 x 15 cm
- Largeur :
- Sans les plateaux : 11 cm
- Avec les plateaux : 52 cm
- Poids : 7 kg (hors emballage)
- Référence : [16951](#)
- Prix : 1250,00€

Four à relief, feutres et papiers Thermogonflables

Les papiers thermogonflables

Ce papier de format **A4** ou **A3** peut être utilisé avec le four pour **production de dessins en relief à chaud** référence 16951 (ci-dessus). Il est recouvert de microcapsules qui gonflent à la chaleur lors du passage dans le four.

Référence	16961	16965
Photo		
Format	A4 (21x29,7cm)	A3 (29.7 x 42 cm)
Conditionnement	100 feuilles	
Poids	1,3 kg	2,5 kg
Prix	107,50 €	210,00 €

Le feutre à pointe moyenne

Ce marqueur noir est spécialement adapté pour les **personnes malvoyantes**.

Caractéristiques :

- Epaisseur du trait : 1 mm
- Référence : [16106](#) - Prix : 4,00€



ZY Marker - Gros marqueur papier production dessins en relief

Ces marqueurs sont spécialement adaptés pour une utilisation avec les feuilles pour production de dessins en relief chaud. Par rapport à un marqueur standard, ils sont fortement concentrés en pigments et se révèlent particulièrement bien adaptés pour faire ressortir les reliefs sur les feuilles avec le four pour production de dessins en relief à chaud références [16951](#).

- Reference [16101](#) dont l'épaisseur du trait varie de 2 à 2,5 mm
- Référence [16102](#) dont l'épaisseur du trait varie de 1 à 1,5 mm
- Prix unique : 7,00 €

