



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV®](#)

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

On vous demande d'établir la gamme de fabrication de la pièce définie en annexe 1.

- 1- Décrivez sur copie d'examen la gamme de fabrication que vous avez choisie en mentionnant vos critères de choix et en comparant cette gamme de fabrication à d'autres gammes possibles. Ce descriptif sera complété par le tracé des sections du lopin tel qu'il aura été préparé juste avant la première opération d'estampage. Ce diagramme est à rendre sur feuille annexe 3 ou sur calque A3. Le tracé en pointillé représente le tracé des sections pièce hors bavure (identique au tracé annexe 2)
- 2- Définissez sur copie d'examen les caractéristiques du lopin de départ (masse et dimensions).
- 3- Définissez sur calque format A3, la pièce à la fin de chaque opération préparatoire à l'estampage.
- 4- Définissez partiellement la pièce à la fin de chaque opération d'estampage. Cette définition partielle se fera directement sur le document annexe 4 par le tracé des sections A-A, B-B, C-C, D-D. Ce tracé est à superposer sur les épures établies à partir du plan de la pièce estampée. Vous utiliserez un document par opération d'estampage, et vous ne mentionnerez que quelques cotes principales.

Barème de notation :

- Description de la gamme de fabrication (validité technique et économique) : 7 points
- Définition du lopin de départ : 3 points
- Définition de la pièce à la fin de chaque opération préparatoire à l'estampage : 5 points
- Définition partielle de la pièce à la fin de chaque opération d'estampage : 5 points

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.