

Préparation de la porte en bois pour les inserts

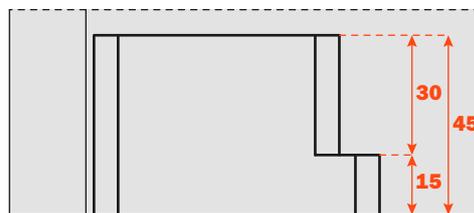
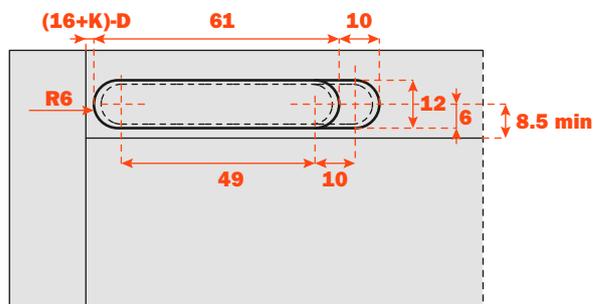
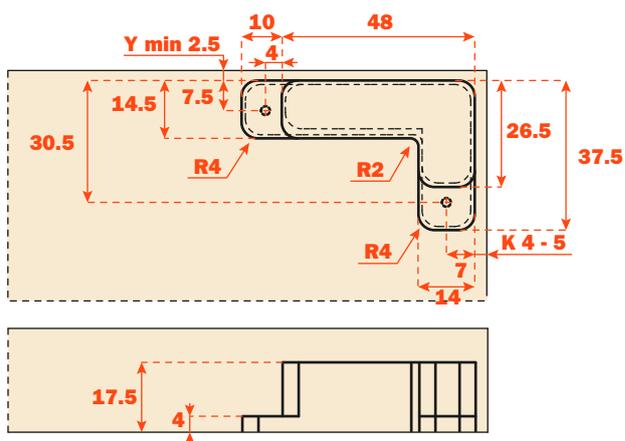
Air peut être fournie avec des inserts pour boîtier et bras à positionner, respectivement, dans la porte et dans le meuble.
Les inserts permettent une mise en place plus facile de la charnière et aident à cacher les éventuelles imperfections et erreurs dans la réalisation du meuble.

L'insert pour bras, collé à l'intérieur du panneau, renforce la tenue et permet ainsi l'utilisation de la charnière Air avec des épaisseurs réduites.

Nous conseillons d'utiliser une colle polyuréthane, mono-composant, peu expansive, adaptée au collage du bois et du métal.

De plus, pour faciliter l'adhérence de la colle, il est également possible d'insérer deux vis 3,5x20 (non fournies) sur le fond de l'insert.

Les inserts sont disponibles en deux couleurs, pour charnières avec finition nickelée mate et finition titane.

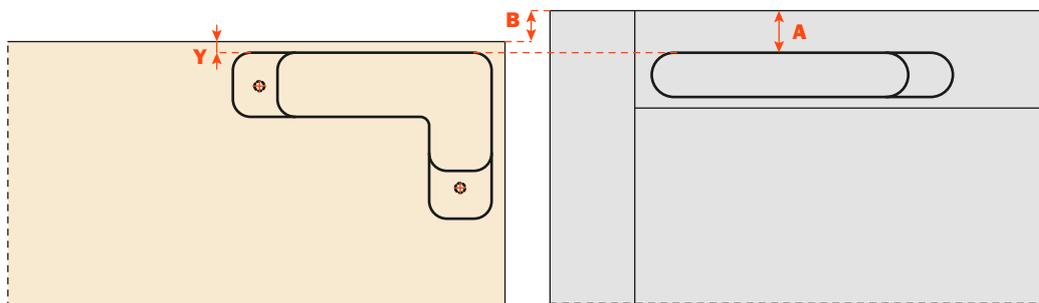


Formules pour le calcul des côtes de perçage pour l'application des inserts pour le bras.

$$A = B + Y$$

$$B = A - Y$$

$$Y = A - B$$



Air - Préparation du profilé en aluminium pour les inserts

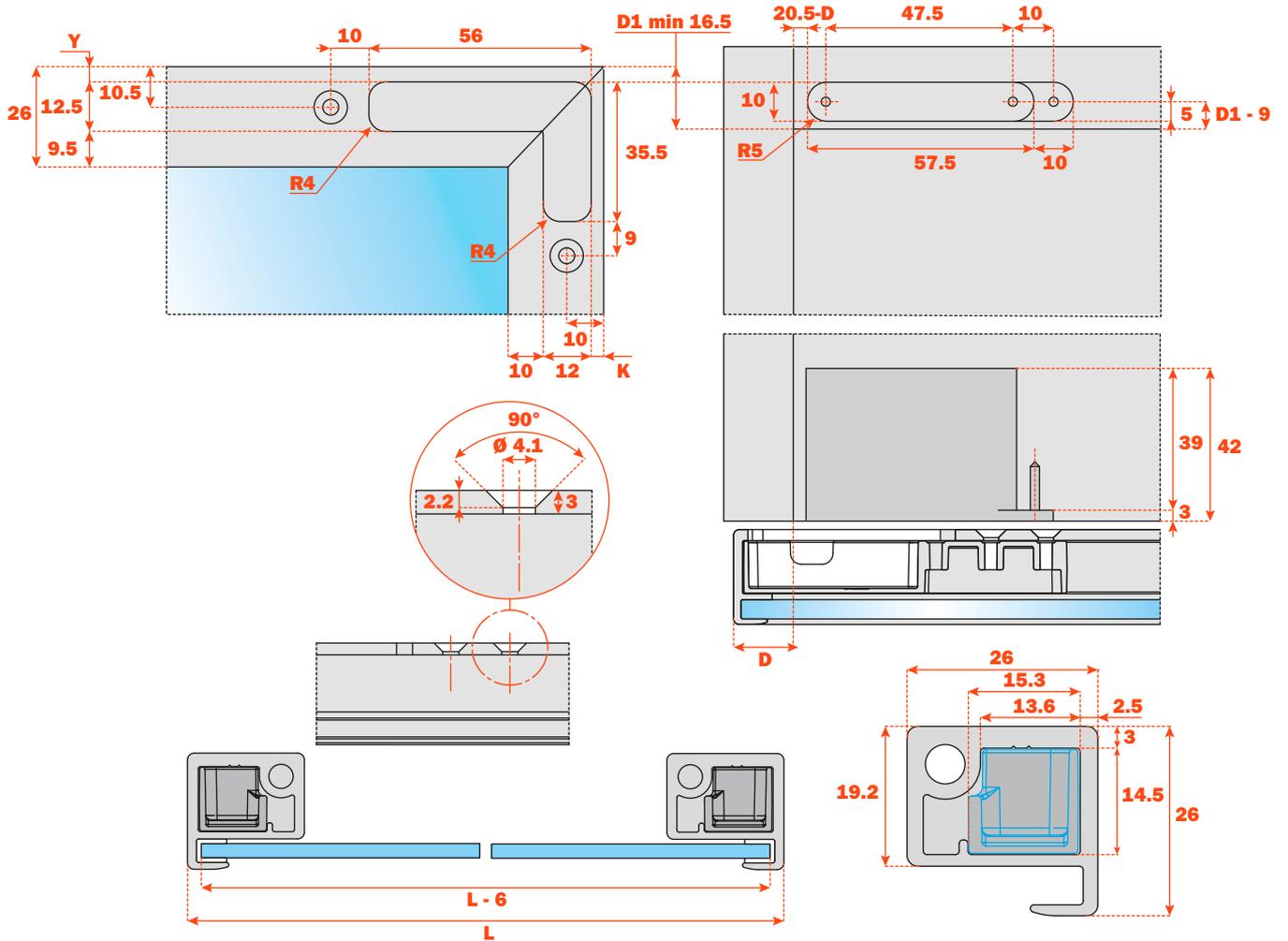


Usinage du cadre en aluminium **DEL6LP300_** avec équerre de fixation **DEL6B5FV02**.

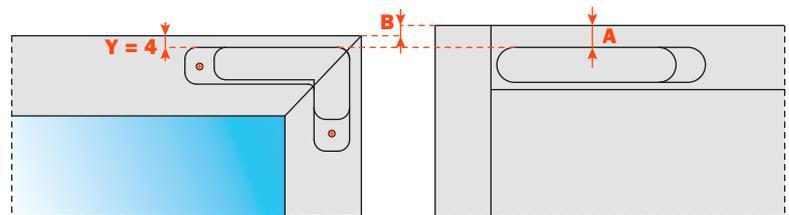
Pour des portes avec un recouvrement minimal sur le panneau haut de **16.5 mm**.

Dimension du profilé **26x26 mm**.

Y=4
K=4



Formules pour le calcul des côtes de perçage pour l'application des inserts pour les bras.



$$A = B + 4$$

$$B = A - 4$$



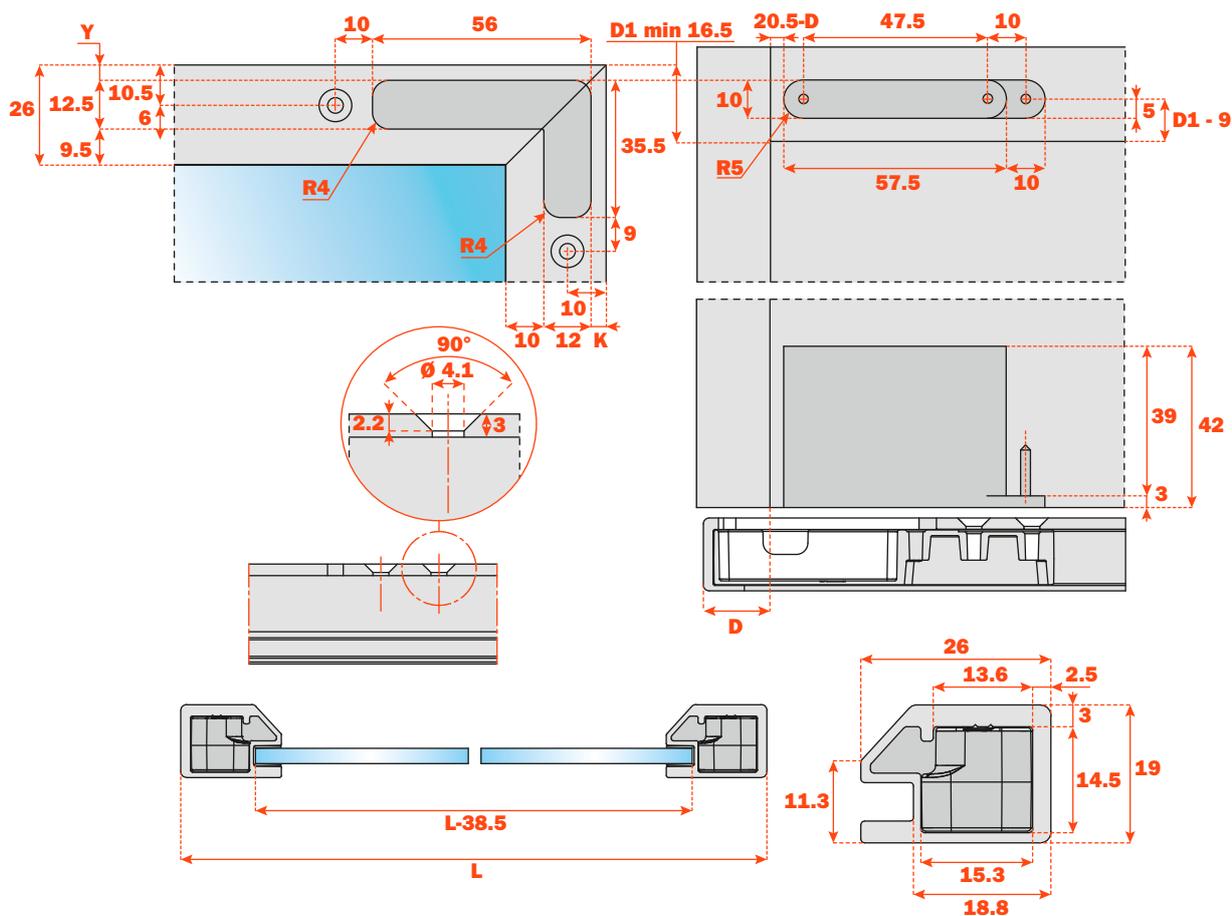
Usinage du cadre en aluminium **DEL9LP300_** avec équerre de fixation **DEL6B5FV02.**

Pour des portes avec un recouvrement minimal sur le panneau haut de **16.5 mm.**

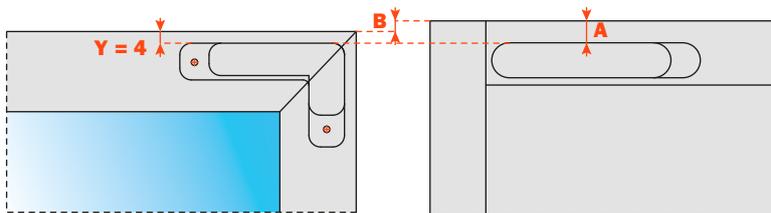
Dimension du profilé **26x19 mm.**

Y=4

K=4



Formules pour le calcul des côtes de perçage pour l'application des inserts pour les bras.



$$A = B + 4$$

$$B = A - 4$$

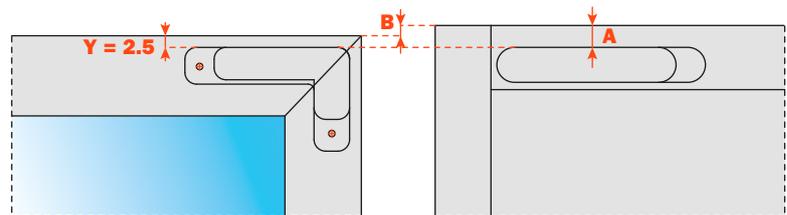
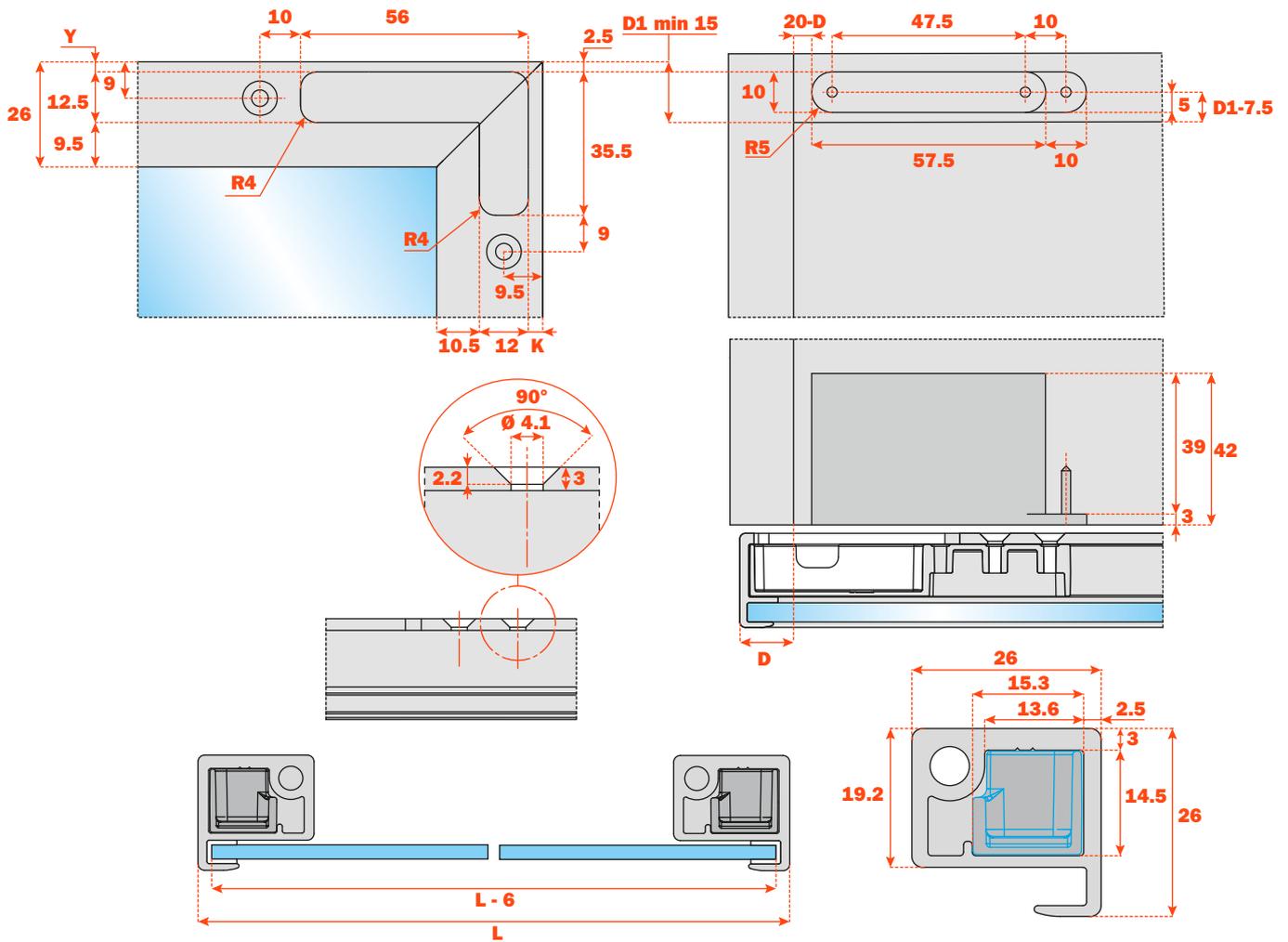


Usinage du cadre en aluminium **DEL6LP300_** avec équerre de fixation **DEL5B5FV02**.

Pour des portes avec un recouvrement minimal sur le panneau haut de **15 mm**.

Dimension du profilé **26x26 mm**.

Y = 2.5
K = 3.5



$$A = B + 2.5$$

$$B = A - 2.5$$



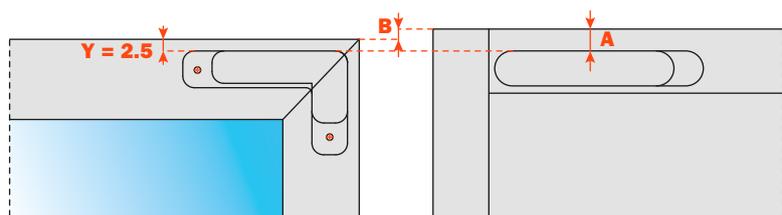
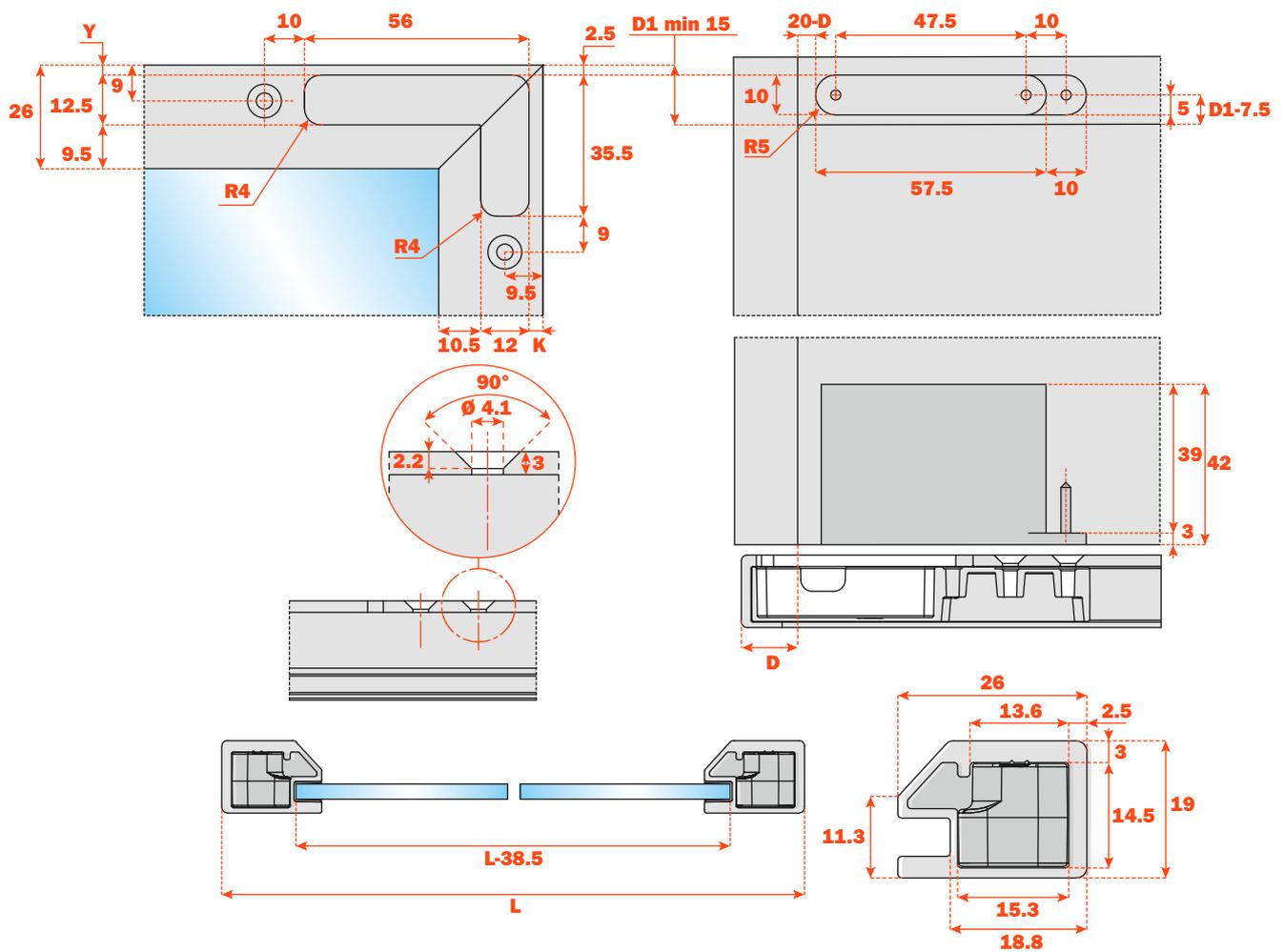
Usinage du cadre en aluminium **DEL9LP300_** avec équerre de fixation **DEL5B5FV02**.

Pour des portes avec un recouvrement minimal sur le panneau haut de **15 mm**.

Dimension du profilé **26x19 mm**.

Y = 2.5

K = 3.5



$$A = B + 2.5$$

$$B = A - 2.5$$