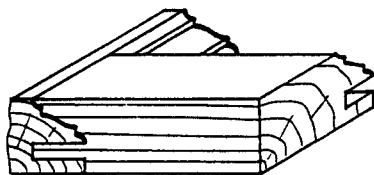


Désignation : Cet ensemble permet la réalisation de portes intérieur ou de cuisine à simple ou double parement avec un avancement de profil de 16,5 ou 20 mm.



ENSEMBLE N° 4

PORTE

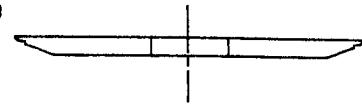
NOTICE TECHNIQUE
396.101.004

ENSEMBLE COMPLET

Ø d 30 Ø d 50
402.043 402.045

COMPOSITION

- Un disque spécial à limitation de rejet pour profils et contre-profil. sauf. Al.50
Ø 140 Al.30 réf. 474.902
Ø 140 Al.50 réf. 474.514



- Un jeu de 2 couteaux profils et contre-profil. réf. 565.677



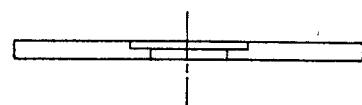
- Un disque à limitation de rejet
Ø 140 Al.30 réf. 470.314
Ø 160 Al.50 réf. 470.516



- Un jeu de couteaux rainure de 6 réf. 561.006



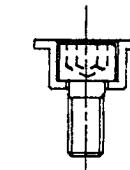
- Un disque travail bout d'arbre pour tenon long et contre-profil
Ø 140 Al.30 réf. 474.902
Ø 160 Al.50 réf. 474.907



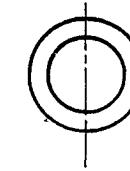
- Un jeu de 2 couteaux feuillure de 19 réf. 563.019



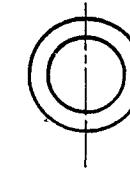
- Un manchon bout d'arbre réf. 784.612 Al.30 ou réf. 784.613 Al.50



- Une vis bout d'arbre
M 14 Al.30 réf. 797.904
M 16 Al.50 réf. 797.905



- Un jeu de 7 bagues minces réf. 780.531 Al.30 ou réf. 780.532 Al.50 *



- Une clef de serrage six pans réf. 791.204

- Une notice d'emploi

- Un coffret de rangement en polypropylène

FONCTIONS DE BASE

RAINURE

disque ép.7 + couteaux ép.19
rainure hauteur 19 mm
profondeur maxi : 45 mm

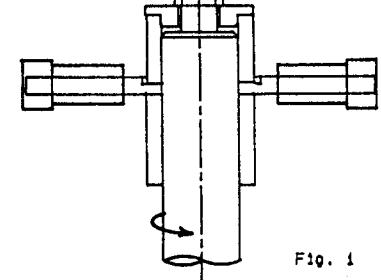
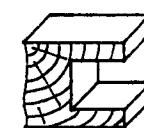


Fig. 1

FEUILLURE

disque ép.7 + couteaux ép.19
hauteur maxi : 19 mm
profondeur maxi : 45 mm

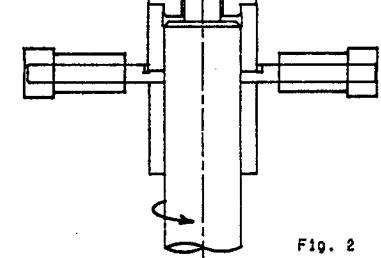
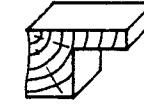


Fig. 2

TENON LONG SIMPLE

disque ép.7 + couteaux ép.19
pour réaliser cette opération,
monter le disque en bout d'arbre
à l'aide du manchon et de la vis
hauteur maxi : 19 mm
longueur maxi : 138 mm (Al.30)
158 mm (Al.50)

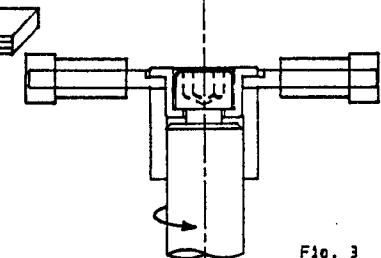
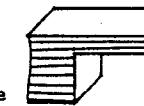


Fig. 3

FONCTIONS DE BASE

TENON LONG DOUBLE

Disque bout d'arbre + couteaux ép.19.

Pour réaliser cette opération, monter le disque en bout d'arbre à l'aide du manchon et de la vis.

Hauteur maxi du tenon : 19 mm

Longueur maxi : 130 mm (A1.30)

150 mm (A1.50)

Effectuer le tenonnage en deux passes par retournement de la pièce de bois.

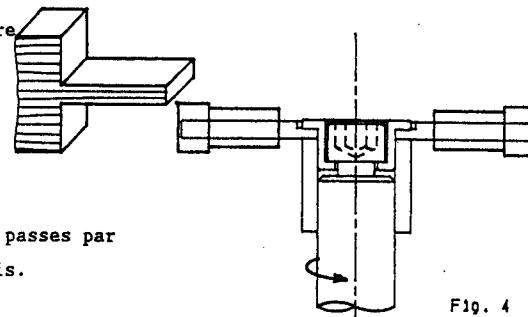


Fig. 4

RAINURE

Disque à rainer + couteaux ép. 6 mm

profondeur maxi de rainure :

45 mm

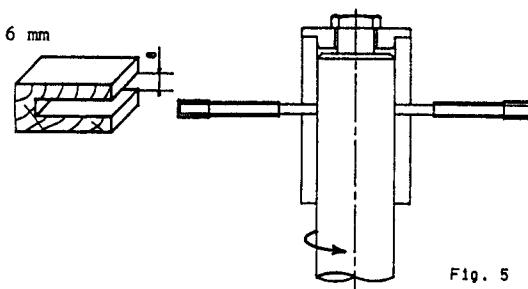


Fig. 5

ENFOURCHEMENT DOUBLE

Disque rainer + couteaux ép. 6 mm

Disque bout d'arbre + couteaux

19 mm

* Pour réaliser un tenon

ép. 6 mm, intercaler entre les deux disques, une épaisseur de bagues de 16,2 mm. Cette valeur est théorique et doit être ajusté suivant la dureté d'assemblage souhaité et du bois utilisé.

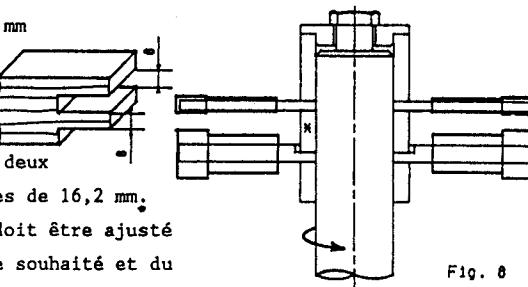
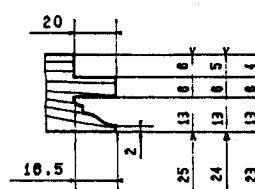


Fig. 6

ASSEMBLAGE SIMPLE PAREMENT : Avancement 16, CONTRE-PROFILAGE

Disque à rainer + couteaux ép.6 561.006

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677



* Pour un tenon épaisseur 6 mm, intercaler entre les deux disques un empilage de bague de : 7,1 mm

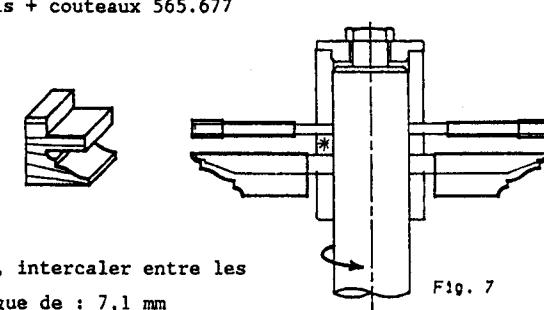
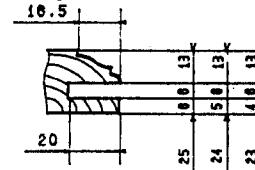


Fig. 7

PROFILAGE

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677

Disque à rainer + couteaux ép.6 561.006



* Pour un assemblage avec un tenon de 6 (Fig.7) intercaler entre les deux disques un empilage de bague de : 10 mm

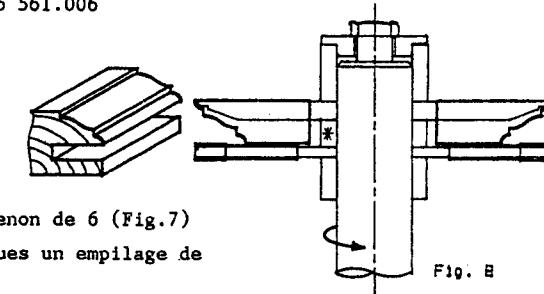


Fig. 8

TENON LONG

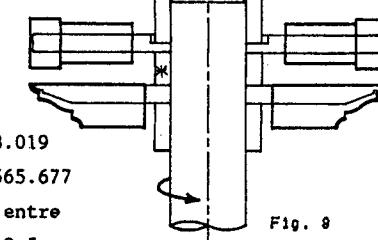


Fig. 9

Disque bout d'arbre + couteaux de 19 réf. 563.019

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677

* Pour réaliser un tenon de 6 mm, intercaler entre les deux disques un empilage de bagues de : 12,5 mm

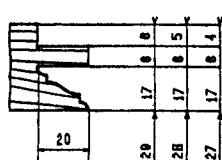
Nota : Les valeurs de bagues d'empilage seront à ajuster en fonction de la dureté de l'assemblage désiré et des bois utilisés.

ASSEMBLAGE SIMPLE PAREMENT : Avancement 20

CONTRE-PROFILAGE

Disque à rainer + couteaux ép.6 561.006

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677



* Pour un tenon épaisseur 6 mm, intercaler entre les deux disques un empilage de bague de : 7,1 mm

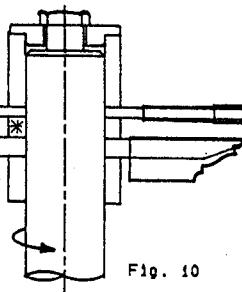
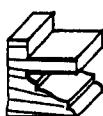
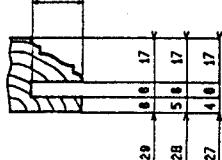


Fig. 10

PROFILAGE

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677

Disque à rainer + couteaux de 6 561.006



* Pour un assemblage avec un tenon de 6 (Fig.10)
intercaler entre les deux disques un empilage de bagues de : 10 mm

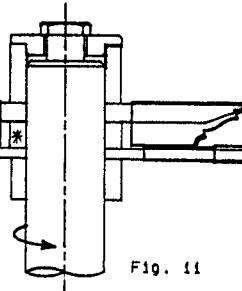
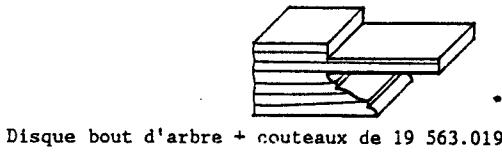


Fig. 11

TENON LONG



Disque bout d'arbre + couteaux de 19 563.019

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677

* Pour réaliser un tenon de 6 mm, intercaler entre les deux disques un empilage de bague de 12,5 mm

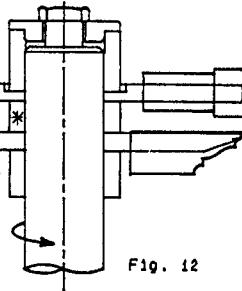
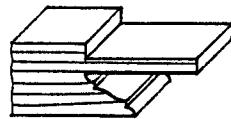


Fig. 12

Nota : Les valeurs de bagues d'empilage seront à ajuster en fonction de la dureté de l'assemblage désiré et des bois utilisés.

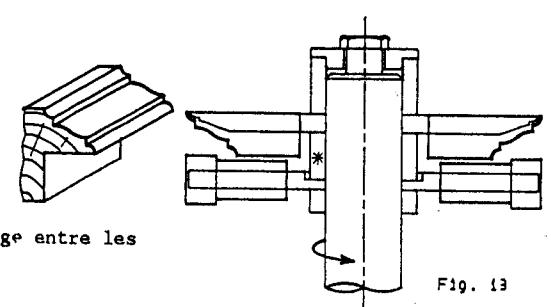
FONCTIONS DIVERS

FEUILLURE A VERRE

Disque profils et contre-profil + couteaux 565.677

Disque bout d'arbre + couteaux de 19 563.019

Cette fonction permet de réaliser les assemblages pour le logement d'un carreau ou d'un miroir.



* Valeur des bagues d'empilage entre les deux disques : 19,1 mm

TENONNAGE LONG DOUBLE PAREMENT

Disque bout d'arbre + couteaux 565.677

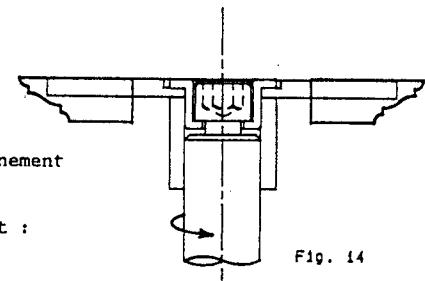
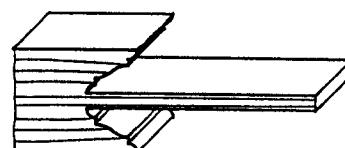


Fig. 14

Cette réalisation est obtenue par retourne-
ment de la pièce de bois en deux passes.

Les longueurs maxi de tenon obtenues sont :

A1.30 : 150 mm

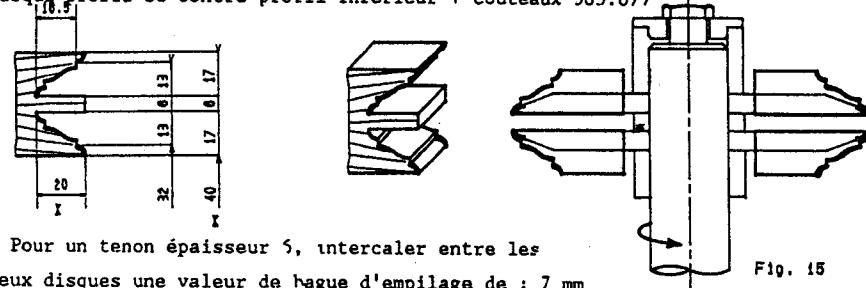
A1.50 : 170 mm

OPTIONS

CONTRE-PROFILAGE DOUBLE PAREMENT

Option : disque profil et contre-profil inférieur + couteaux 565.877

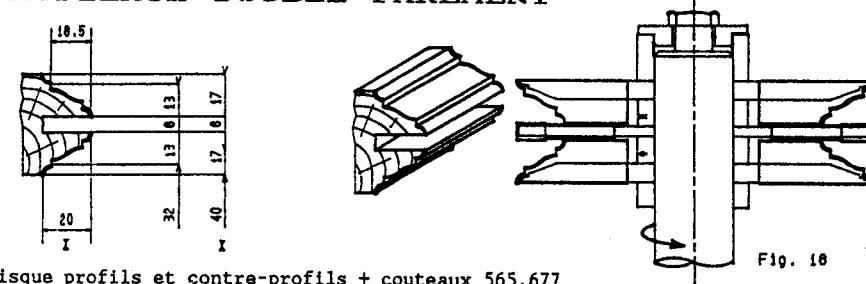
Disque profil et contre-profil inférieur + couteaux 565.677



* Pour un tenon épaisseur 6, intercaler entre les deux disques une valeur de baguette d'empilage de : 7 mm

Fig. 15

PROFILAGE DOUBLE PAREMENT



Disque profil et contre-profil + couteaux 565.677

Disque à rainer + couteaux de 6 561.006

Option : disque profil et contre-profil + couteaux 565.877

Valeur des baguettes d'empilage pour un tenon de 6

* : 10 mm

† : 10 mm

REFERENCES DES OPTIONS

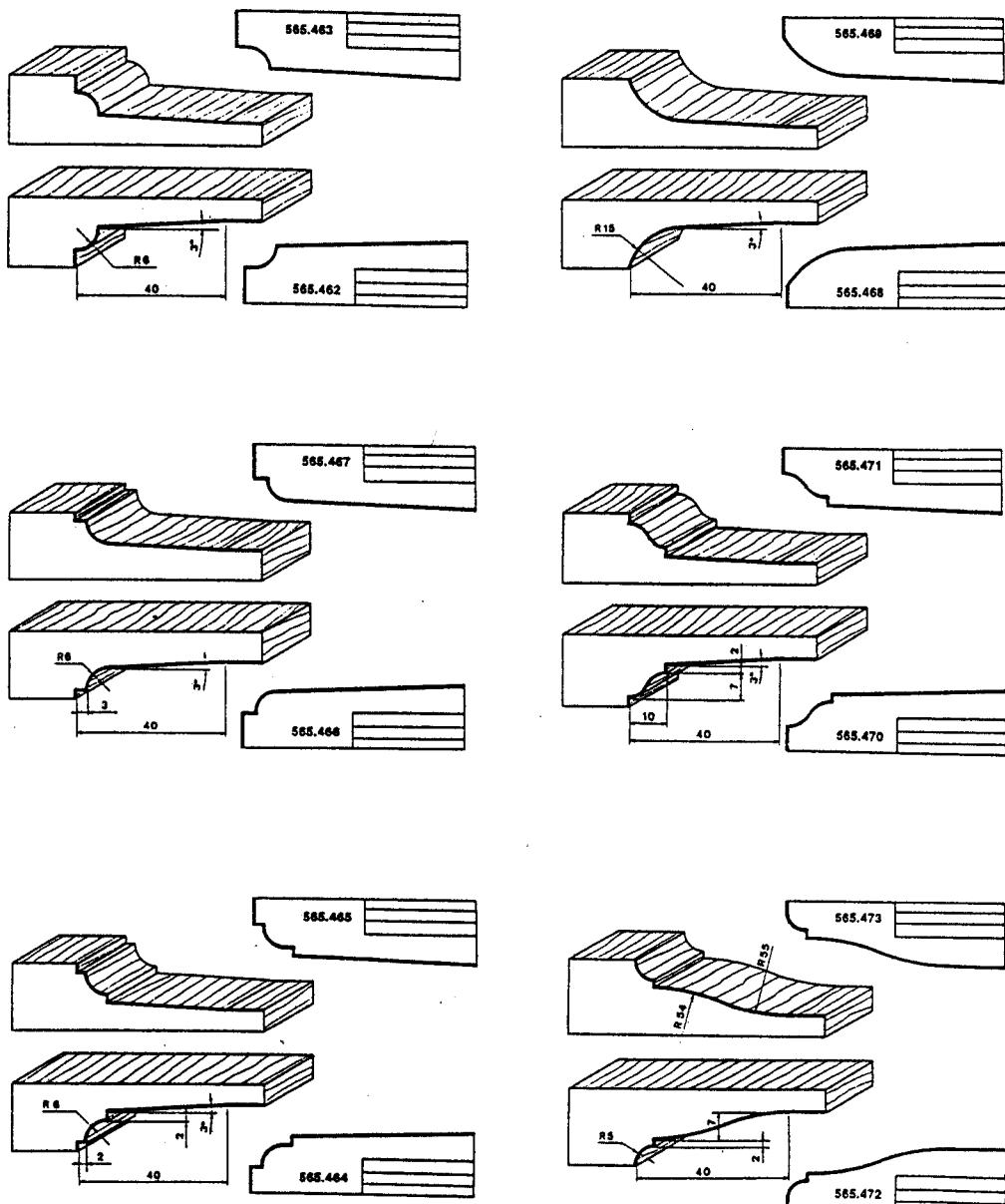
Disque A1 30 Ø 140 réf. 474.913

Disque A1.50 Ø 140 réf. 474.514

Couteaux profil et contre-profil réf. 565.877

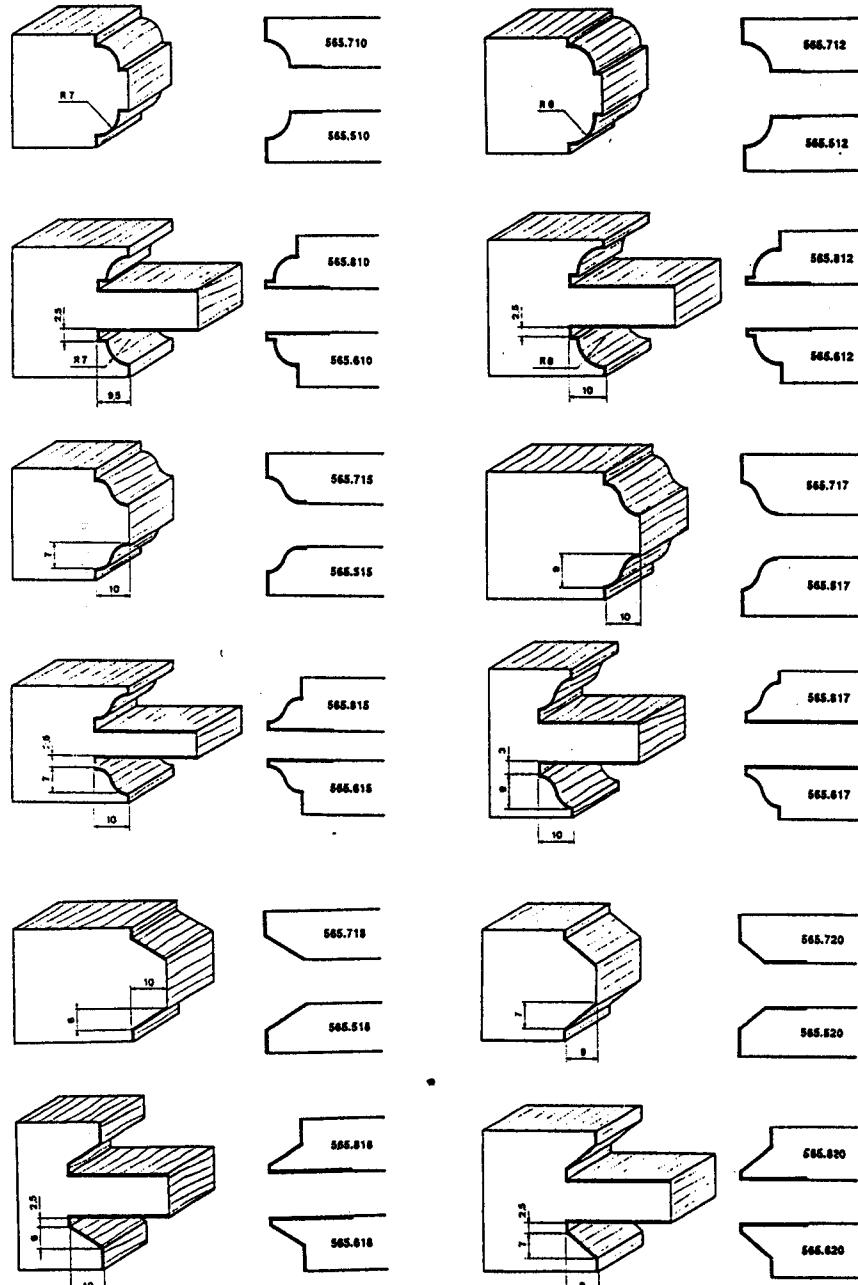
OPTIONS

Ces couteaux plate-bande peuvent se monter sur le disque bout d'arbre présent dans ce coffret.



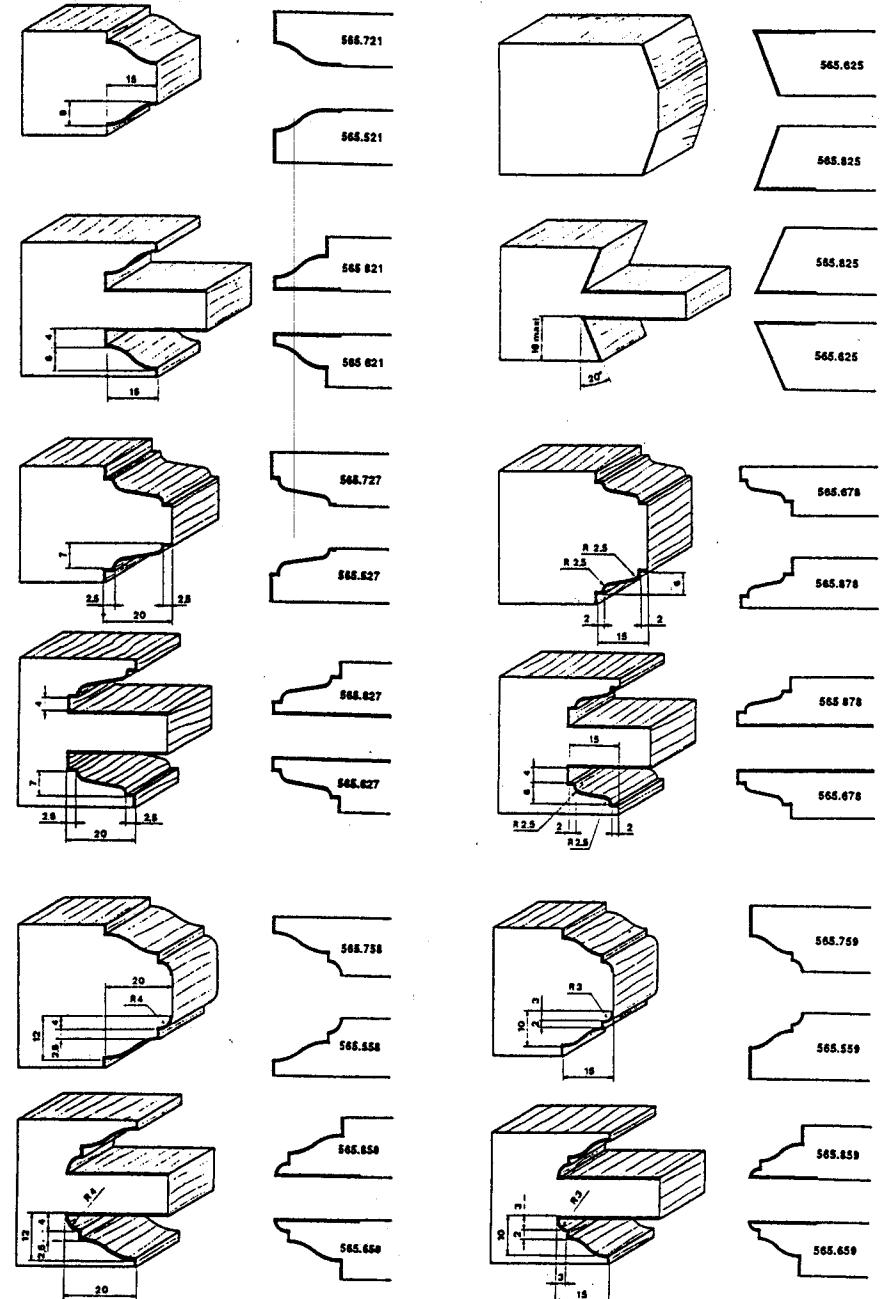
OPTIONS

Ces couteaux profils et contre-profils peuvent se monter sur le disque bout d'arbre présent dans ce coffret.



OPTIONS

Ces couteaux profils- et contre-profils peuvent se monter sur le disque bout d'arbre présent dans ce coffret.



OPTIONS

Ces couteaux profils et contre-profil peuvent se monter sur le disque bout d'arbre présent dans ce coffret.

