

**SAM 021165****COLCHESTER Type COMBI 4000**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| <b>Groupe</b>    | Tour CNC     |
| <b>Fabricant</b> | COLCHESTER   |
| <b>Type</b>      | COMBI 4000   |
| <b>Commande</b>  | FANUC 210i-T |



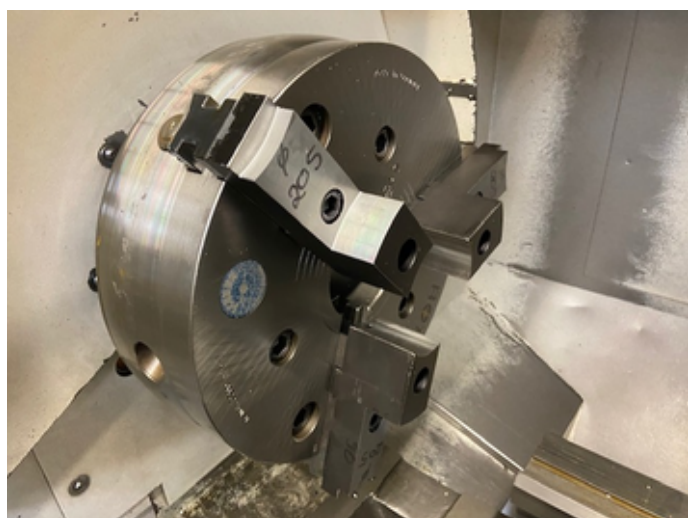
|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Distance entre pointes                 | 2000 mm      |
| Diamètre admis par chariot transversal | 370 mm       |
| Diamètre admis au-dessus du banc       | 554 mm       |
| nez de broche                          | D1-11        |
| Alésage de la broche                   | 104 mm       |
| Longueur de tournage maximale          | 2000 mm      |
| Chariot en croix:                      |              |
| Course longitudinale (axe-Z)           | 1920 mm      |
| Course transversale (axe X)            | 290 mm       |
| Broche principale:                     |              |
| Nez de broche:                         |              |
| Camlock                                | D1-6 CAMLOCK |
| Vitesses de broche:                    |              |
| nombre (étages)                        | 3            |
| de                                     | 16 t/min     |
| à                                      | 1800 t/min   |
| Cône de la contre-poupée:              |              |
| Cône morse                             | 6 CM         |
| Course de la broche                    | 178 mm       |
| Diamètre de la broche                  | 95 mm        |
| Avances rapide:                        | 10 m/min     |
| Moteur de la broche                    | 11 / 7.5 kW  |
| Branchement 50 Hz 3x                   | 380 Volt     |
| Poids de la machine env.               | 4000 kg      |
| Encombrement machine:                  |              |
| Longueur                               | 3300 mm      |
| Largeur                                | 1'800 mm     |
| Hauteur                                | 1700 mm      |
| <b>Accessoires divers:</b>             |              |
| Mandrin 3-chiens Ø                     | 400 mm       |
| Mandrin 4-chiens Ø                     | 700 mm       |
| Plaque frontale diamètre               | 680 mm       |
| Jeu de mors doux                       |              |
| Jeu de mors dur                        |              |
| Lampe                                  |              |
| Contre-poupée                          |              |
| Dispositif d'arrosage                  | 90 l         |
| Pointe tournante                       |              |
| Lunette                                |              |

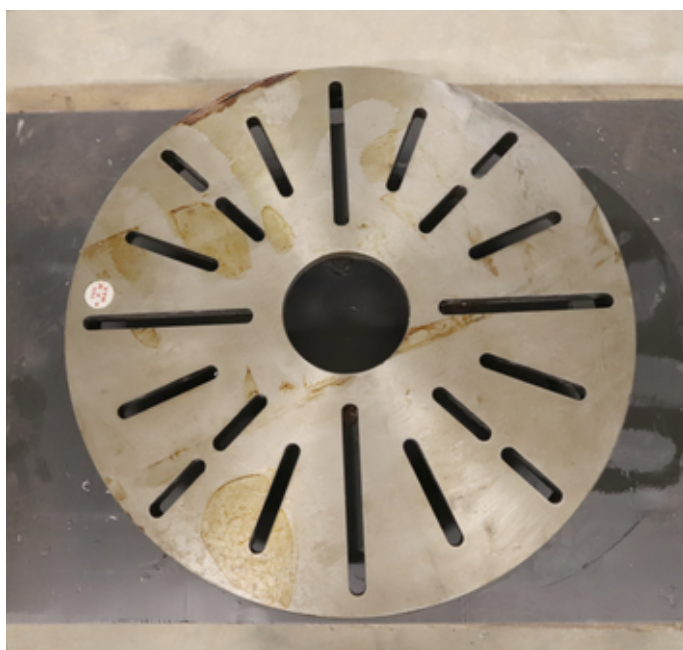
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Mandrin de perçage  
Porte-burins  
Jeu de porte-outils  
Jeu de douilles de réduction  
Protection mandrin

MULTIFIX







[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

