

**SAM 021165****COLCHESTER Art COMBI 4000**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Gruppe</b>     | CNC Drehmaschine |
| <b>Hersteller</b> | COLCHESTER       |
| <b>Art</b>        | COMBI 4000       |
| <b>Steuerung</b>  | FANUC 210i-T     |



|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Spitzenweite                        | 2000 mm      |
| Drehdurchmesser über Kreuzschlitten | 370 mm       |
| Drehdurchmesser über dem Bett       | 554 mm       |
| Spindelnase                         | D1-11        |
| Spindelbohrung                      | 104 mm       |
| Drehlänge maximal                   | 2000 mm      |
| Kreuzschlitten:                     |              |
| Längsweg (Z-Achse)                  | 1920 mm      |
| Planweg (X-Achse)                   | 290 mm       |
| Hauptspindel:                       |              |
| Spindelaufnahme:                    | D1-6 CAMLOCK |
| Camlock                             |              |
| Spindeldrehzahlen:                  |              |
| Anzahl (Stufen)                     | 3            |
| von                                 | 16 t/min     |
| bis                                 | 1800 t/min   |
| Reitstock-Pinolenaufnahme:          |              |
| Morse Konus                         | 6 CM         |
| Pinolenhub                          | 178 mm       |
| Pinolendurchmesser                  | 95 mm        |
| Eilgang                             | 10 m/min     |
| Spindelmotor                        | 11 / 7.5 kW  |
| Anschluss 50 Hz 3x                  | 380 Volt     |
| Maschinengewicht ca.                | 4000 kg      |
| Abmessungen Maschine:               |              |
| Länge                               | 3300 mm      |
| Breite                              | 1'800 mm     |
| Höhe                                | 1700 mm      |
| <b>Diverses Zubehör:</b>            |              |
| 3-Backenfutter Ø                    | 400 mm       |
| 4-Backenfutter Ø                    | 700 mm       |
| Stirnplatte Durchmesser             | 680 mm       |
| Satz weiche Backen                  |              |
| Satz harte Backen                   |              |
| Beleuchtung                         |              |
| Reitstock                           |              |
| Kühlmitteleinrichtung               | 90 l         |
| Drehspitze                          |              |
| Lunette                             |              |

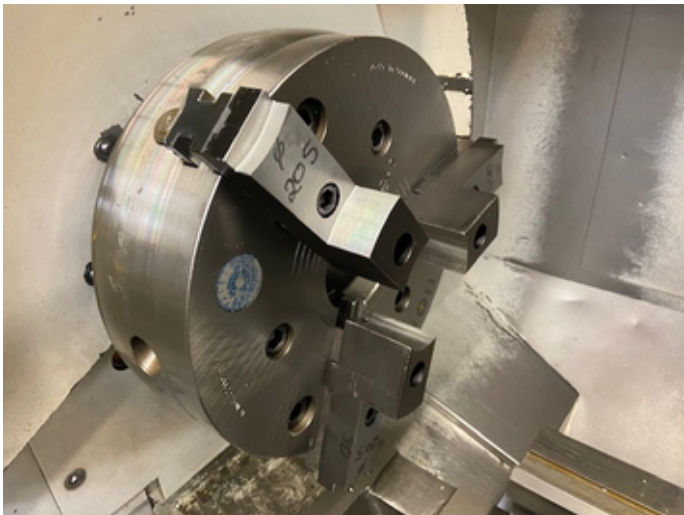
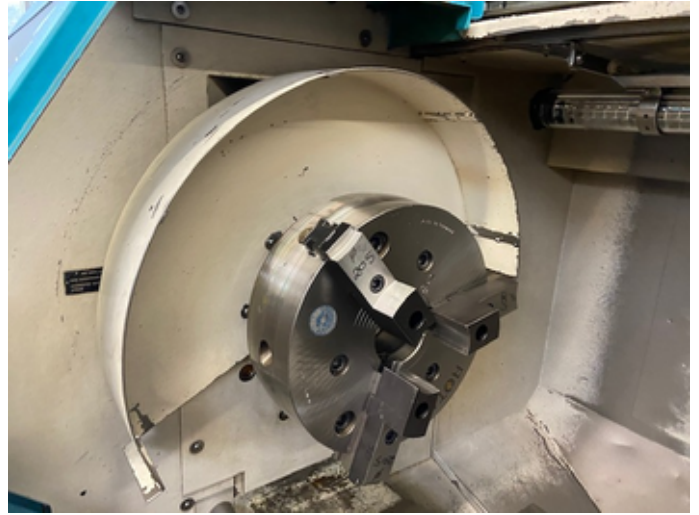
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Bohrfutter  
Stahlhalter  
Satz Werkzeughalter  
Satz Reduzierhülsen  
Drehfutterschutz

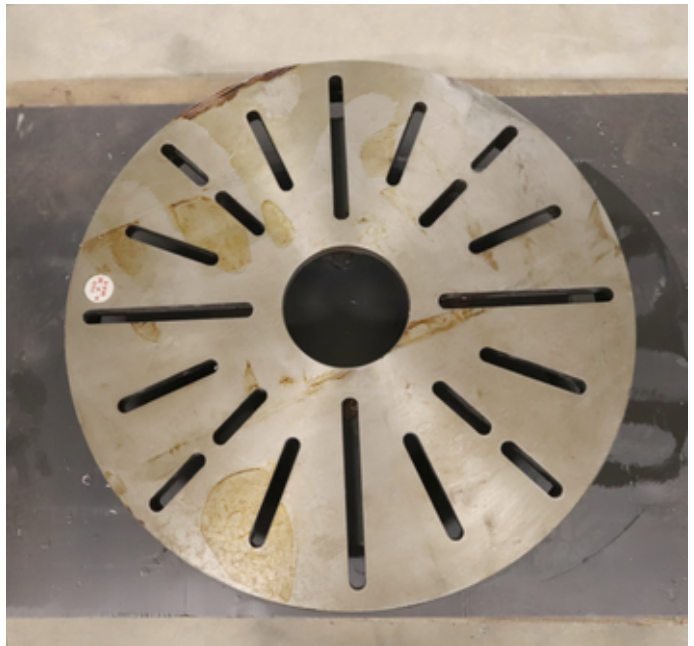
MULTIFIX



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



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



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