

**SAM 022496****INDEX Tipo ABC 65**

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Gruppo</b>        | Centro tornitura-fresatura-foratura CNC   |
| <b>Produttori</b>    | INDEX   |
| <b>Tipo</b>          | ABC 65  |
| <b>Controller</b>    | SIEMENS SINUMERIK 840 D   |
| <b>Anno</b>          | 2013  |
| <b>Video youtube</b> | <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xbsx-1v_9k0">https://www.youtube.com/watch?v=xbsx-1v_9k0</a> |



|   |              |
|---|--------------|
| Numero di mandrini di torno                 | 2            |
| Numero di revolver                          | 2            |
| Testa del mandrino                          | ISO 702/1    |
| Foro mandrino                               | 65 mm        |
| Diametros mandrinos                         | 140 mm       |
| Torretta a revolver:                        |              |
| Slitta 1:                                   |              |
| Corsa longitudinale (Z-asse)                | 300 mm       |
| Corsa trasversale (X-assi)                  | 140 mm       |
| Corsa trasversale (Y-assi)                  | 100 mm       |
| Slitta 2:                                   |              |
| Corsa longitudinale (Z-asse)                | 300 mm       |
| Corsa trasversale (X-assi)                  | 140 mm       |
| Corsa trasversale (Y-assi)                  | 100 mm       |
| Torretta a revolver: numero                 | 2            |
| Numero posizione revolver 1                 | 10           |
| Numero posizione revolver 2                 | 9            |
| Numero posizione (per ripresa)              | 8            |
| Porta utensili rotante azionato revolver 1  | 10           |
| Porta utensili rotante azionato revolver 2  | 9            |
| Utensili azionati (per ripresa)             | 5            |
| Giri mandrino                               | 12000 t/min  |
| Sezione trasversale del gambo dell'utensile | 45 mm        |
| Potenza utensili rotante                    | 7.5 / 9 kW   |
| Tempo di manovra                            | 0.4 s        |
| Mandrino principale:                        |              |
| Asse C (mandrino, risolazione)              | 0.001 °      |
| Giri mandrino:                              |              |
| con variatore continuo                      |              |
| da  | 0 t/min      |
| fino  | 6000 t/min   |
| Potenza del mandrino                        | 25 / 35 kW   |
| Momento torcente mass.                      | 80 / 120 Nm  |
| Contro mandrino mobile:                     |              |
| Giri massimo                                | 6000 t/min   |
| Diametro interno mandrino                   | 65 mm        |
| Diametro mandrino                           | 110 mm       |
| Asse C (mandrino, risolazione)              | °            |
| Potenza contro mandrino                     | 5 / 9 kW     |
| Momento torcente mass.                      | 10.5 / 20 Nm |



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

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Avanzamenti rapidi X      | 30 m/min |
| Avanzamenti rapidi Z      | 50 m/min |
| Collegamento 50 Hz 3x     | 400 Volt |
| Potenza totale installata | 41 kW    |
| Peso della macchina circa | 6500 kg  |
| Dimensioni macchina:      |          |
| Lunghezza                 | 3600 mm  |
| Larghezza                 | 1'280 mm |
| Altezza                   | 1950 mm  |

**Accessori diversi:**

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Dispositivo di pinze              |        |
| Lampada                           |        |
| Raffreddatore ad acqua            |        |
| Refrigerazione                    | 300 l  |
| Pompa refrigerante alta pressione | 80 bar |
| Filtro a carta                    |        |
| Interfaccia USB                   |        |
| Rimozione automatica dei pezzi    |        |
| Nastro trasportatore              |        |
| Convogliatore di trucioli         |        |
| Set di portautensili              |        |

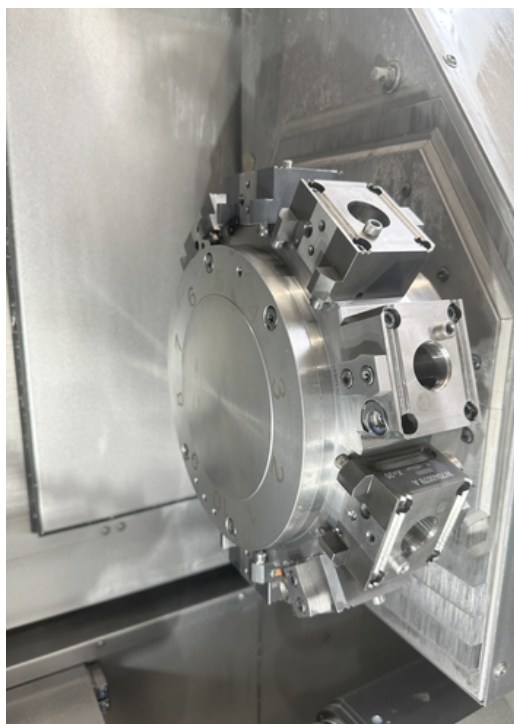
**Osservazioni:**

|                |      |
|----------------|------|
| Asse Z rivisto | 2023 |
|----------------|------|

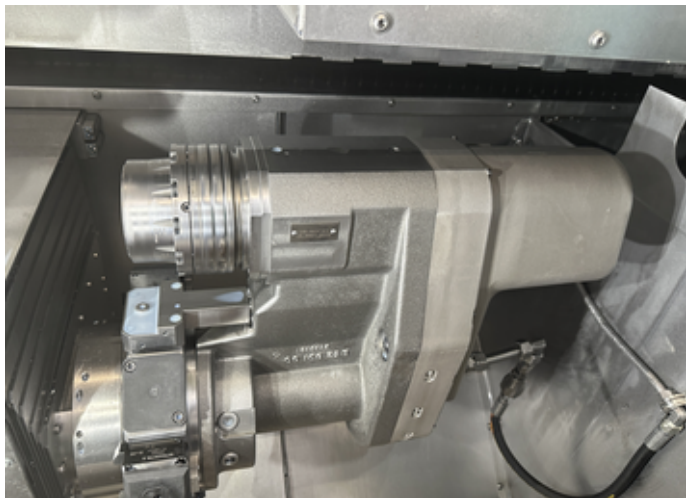
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



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



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



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

