

**SAM 021694****CHIRON Art FZ 18 L**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gruppe</b>        | 3-Achsen Bearbeitungszenter                                             |
| <b>Hersteller</b>    | CHIRON                                                                  |
| <b>Art</b>           | FZ 18 L                                                                 |
| <b>Steuerung</b>     | SIEMENS SINUMERIK 810 M                                                 |
| <b>Youtube video</b> | <a href="https://youtu.be/x326KTVZLm8">https://youtu.be/x326KTVZLm8</a> |



|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Anzahl Achsen total                 | 3            |
| Tischlänge                          | 2280 mm      |
| Tischbreite                         | 450 mm       |
| Anzahl T-Nuten:                     | 3            |
| Abstand der T-Nuten                 | 150 mm       |
| T-Nutenbreite                       | 18 mm        |
| Längsweg (X-Achse)                  | 2000 mm      |
| Querweg (Y-Achse)                   | 400 mm       |
| Vertikalweg (Z-Achse)               | 425 mm       |
| Werkzeugwechsler:                   |              |
| Anzahl Werkzeuge                    | 20           |
| Werkzeugdurchmesser                 | 65 mm        |
| Durchmesser bei freien Nebenplätzen | 180 mm       |
| Maximale Werkzeuglänge              | 220 mm       |
| Werkzeuggewicht max.                | 8 kg         |
| Werkzeugaufnahme: SK                | 40 DIN 69871 |
| Vertikalspindeldrehzahlen:          |              |
| Stufenlos                           |              |
| von                                 | 20 t/min     |
| bis                                 | 10500 t/min  |
| Vorschübe:                          |              |
| Anschluss an Druckluft              | 6 bar        |
| Anschluss 50 Hz 3x                  | 400 Volt     |
| Spindelmotor                        | 18 kW        |
| Gesamtleistungsbedarf               | 31 kVA       |
| Maschinengewicht ca.                | 7200 kg      |
| Abmessungen Maschine:               |              |
| Länge                               | 4000 mm      |
| Breite                              | 3010 mm      |
| Höhe                                | 3040 mm      |

**Diverses Zubehör:**

Kühlmitteleinrichtung  
 Späneförderer  
 Elektronisches Handrad



