MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

**SAM 023350** **STAR Art SW 20**

| | |
|---|---|
| **Gruppe** | CNC Langdrehautomat |
| **Hersteller** | STAR |
| **Art** | SW 20 |
| **Steuerung** | FANUC 31i-B5 |
| **Jahr** | 2014 |

| | |
|---|---|
| Anzahl Achsen total | 11 |
| Anzahl Spindeln | 2 |
| Bearbeitungsdurchmesser max. | 20 mm |
| Spindeldrehzahlen: | |
| Stufenlos | |
| bis | 10000 t/min |
| Spindelleistung | 3.7 kW |
| Unabhängiger Schlitten: | |
| Anzahl Positionen | 7 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 3 |
| Drehzahlen angetriebene Werkzeuge | 8000 t/min |
| Leistung drehende Werkzeuge | 1,2 kW |
| Unabhängiger Schlitten: | |
| Anzahl Positionen | 5 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 3 |
| Gegenspindel: | |
| Drehzahlen: | |
| bis | 10000 t/min |
| Gegenbearbeitung: | |
| Anzahl Werkzeuge | 8 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 6 |
| Drehzahlen angetriebene Werkzeuge | 8000 t/min |
| Eilgang | 35 m/min |
| Anschluss 50 Hz 3x | 380 Volt |
| Maschinengewicht ca. | 3400 kg |
| Abmessungen Maschine: | |
| Länge | 2600 mm |
| Breite | 1150 mm |
| Höhe | 1765 mm |

**Diverses Zubehör:**

| | |
|---|---|
| Stangenlademagazin | |
| Lampe | |
| Kühlmitteleinrichtung | 150 l |
| Kühlmittel-/ Nebelabsaugung | ELBARON |
| Satz Spannzangen | |
| Interface für Stangenlademagazin | |
| Satz Werkzeughalter | |
| Satz Bedienungsschlüssel | |
| Hochfrequenzspindel | |


Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

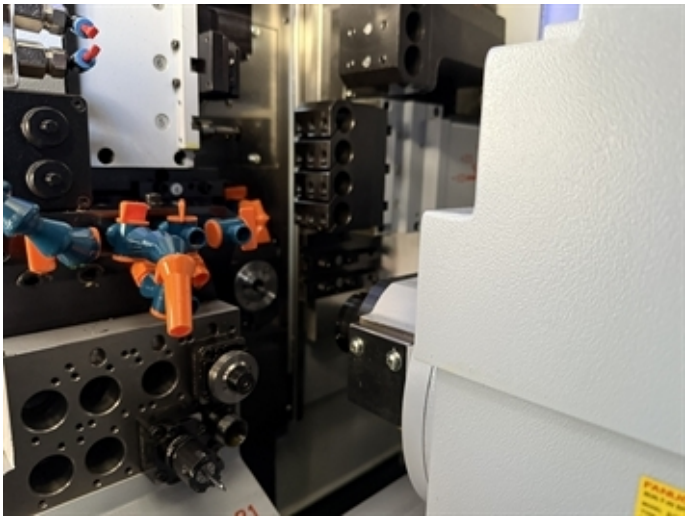
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

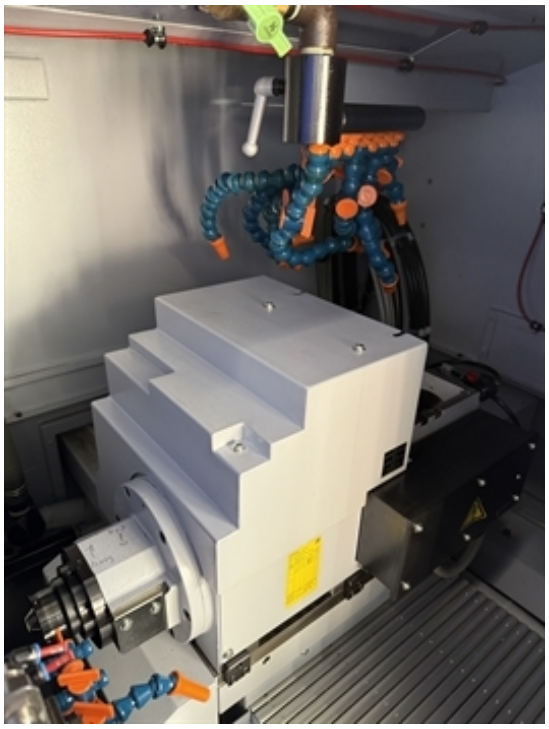
www.mullermachines.ch

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch





Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST