MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

**SAM 020677** **TRAUB Art TNL 18P**

| | |
|---|---|
| **Gruppe** | CNC Langdrehautomat |
| **Hersteller** | TRAUB |
| **Art** | TNL 18P |
| **Steuerung** | TRAUB SYSTEM TX 8i-p |
| **Jahr** | 2011 |
| **Youtube video** | https://youtu.be/0-R8R-iP4oo |

| | |
|---|---|
| Anzahl Achsen total | 6 |
| Anzahl Spindeln | 2 |
| Drehlänge | 180 mm |
| Anzahl Achsen total | |
| Stangendurchmesser max. | 20 mm |
| Spannzangenaufnahme | F25 |
| Spindeldrehzahlen: | |
| Stufenlos | |
| bis | 8000 t/min |
| Längsweg (Z-Achse) | 205 mm |
| C-Achse (Spindel,Auflösung) | ° |
| Gegenspindel: | |
| bis | 6400 t/min |
| C-Achse (Spindel,Auflösung) | ° |
| Revolver: | |
| Anzahl | 2 |
| Oberer Revolverkopf: | |
| Anzahl Werkzeuge | 8 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 8 |
| Drehzahlen angetriebene Werkzeuge | 12000 t/min |
| X-Achse | 120 mm |
| Unterer Revolverkopf: | |
| Anzahl Werkzeuge | 7 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 7 |
| Drehzahlen angetriebene Werkzeuge | 6400 t/min |
| X-Achse | 120 mm |
| Z-Achse | 250 mm |
| Y-Achse | -20 / +40 mm |
| Gegenbearbeitung: | |
| Anzahl Werkzeuge | 7 |
| Anzahl angetriebene Werkzeuge | 3 |
| Anschluss 50 Hz 3x | 400 Volt |
| Spindelmotor | 2.2 / 3.7 kW |
| Leistung der Gegenspindel | 1.5 / 2.5 kW |
| Gesamtleistungsbedarf | 24 kVA |
| Maschinengewicht ca. | 4000 kg |
| Abmessungen Maschine: | |
| Länge | 2500 mm |
| Breite | 1460 mm |
| Höhe | 2250 mm |


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

**Diverses Zubehör:**

| | |
|---|---|
| Angetriebene Werkzeugaufnahmen | |
| Stahlhalter | |
| Satz Werkzeughalter | |
| Satz Schnellwechseleinsätze | |
| Lademagazin | |
| Fabrikat | FMB |
| Typ | minimag 20 |
| Stangenlänge max. | 4200 mm |
| Stangendurchmesser | 2 - 23 mm |
| Teiletransportband | |
| Späneförderer | |
| Hochdruck-Kühlmitteleinrichtung | 30 bar |
| Wasserkühler | |
| Papierfilteranlage | |
| Satz Reduzierhülsen | |
| Werkzeug Voreinstellklotz | |
| Führungsbuchse | |
| Fräsapparat | |
| Lampe | |
| Feuerlöschanlage (ohne Flasche) | |


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

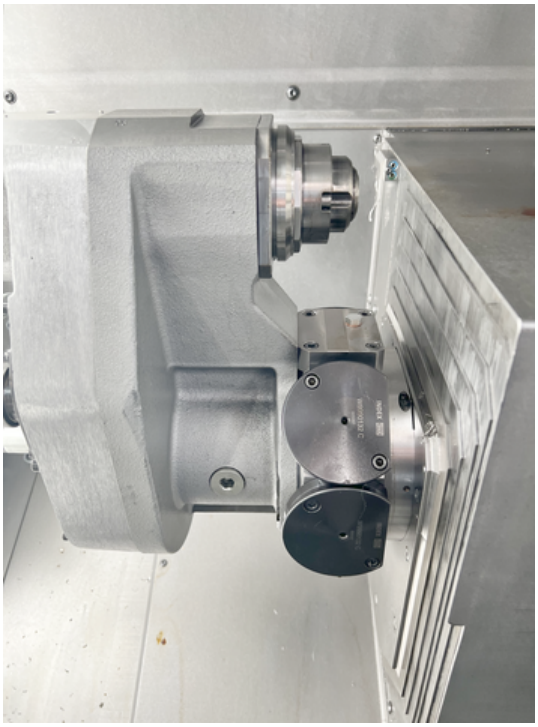
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

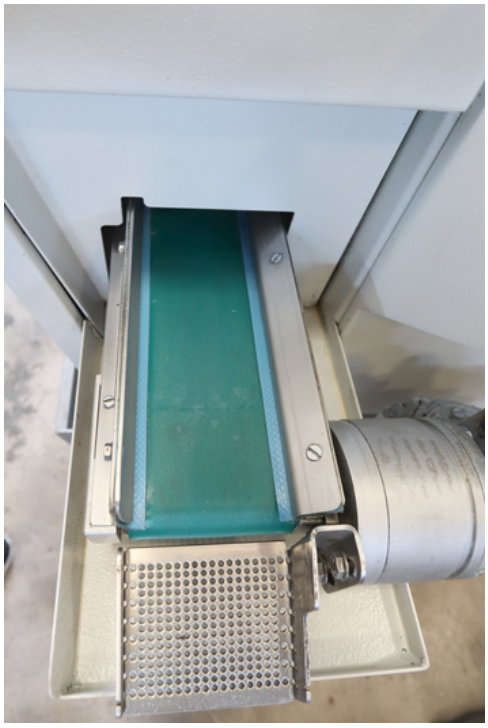
www.mullermachines.ch

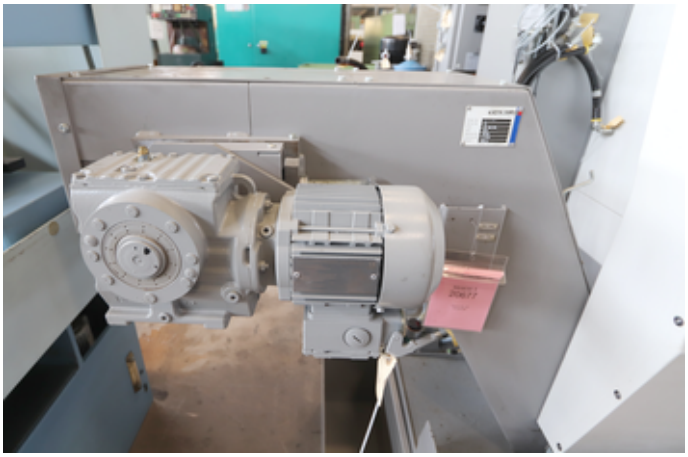
Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

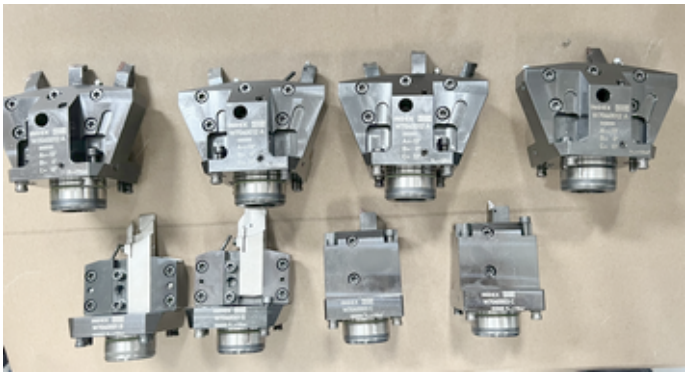


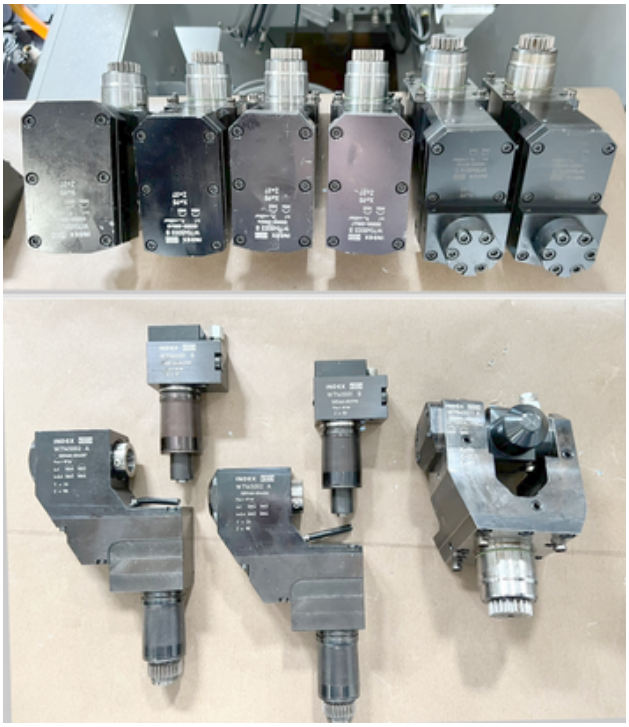
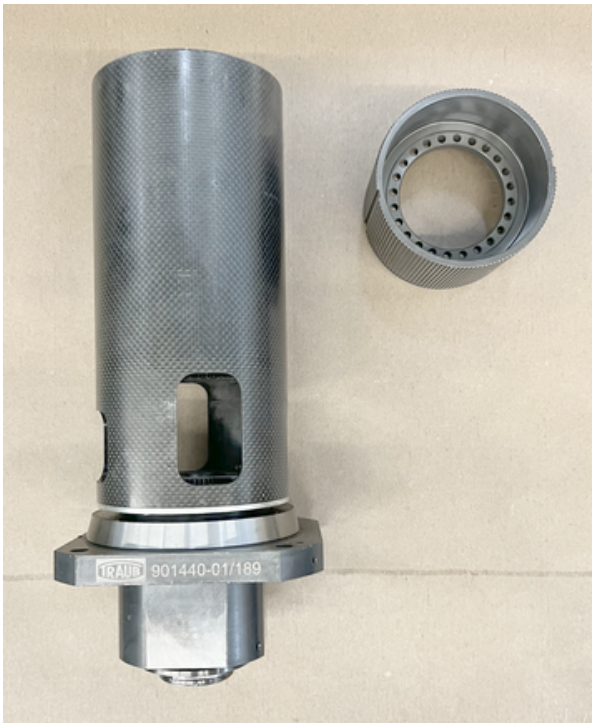




MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch



MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch