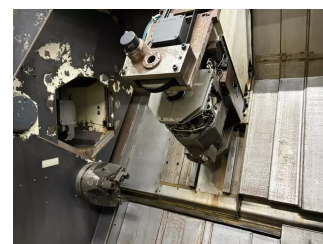
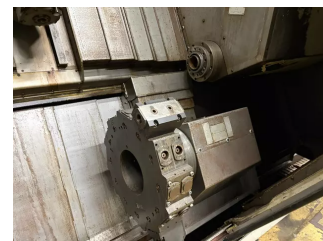


## Arkusz danych używanej maszyny WFL M 30

centrum frezarsko-tokarskie CNC

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Typ maszyny:   | WFL M 30          |
| Sterowanie:    | Siemens Sinumerik |
| Rok produkcji: | 1999              |



## Używana maszyna WFL M 30

### DANE TECHNICZNE:

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| maks. długość toczenia: [mm] | 1.050 |
|------------------------------|-------|

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| średnica toczenia: [mm] | 520 |
|-------------------------|-----|

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| maks. średnica toczenia nad saniami: [mm] | 440 |
|-------------------------------------------|-----|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| otwór wrzeciona: [mm] | 77 |
|-----------------------|----|

|      |  |
|------|--|
| oś C |  |
|------|--|

|                  |  |
|------------------|--|
| wrzeciono główne |  |
|------------------|--|

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Zakres prędkości obrotowych: [1/min.] | 10 - 1.250 / 41 - 5.000 |
|---------------------------------------|-------------------------|

|                  |         |
|------------------|---------|
| moc napędu: [kW] | 22 / 15 |
|------------------|---------|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| moment obrotowy: [Nm] | 672 / 168 |
|-----------------------|-----------|

|                          |  |
|--------------------------|--|
| wrzeciono przechwytyjące |  |
|--------------------------|--|

|                                                       |  |
|-------------------------------------------------------|--|
| wrzeciono CNC obracalne do prac na frezarce i tokarce |  |
|-------------------------------------------------------|--|

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Uchwyt narzędziowy: | HSK 50 |
|---------------------|--------|

|      |  |
|------|--|
| oś B |  |
|------|--|

|                    |  |
|--------------------|--|
| zmieniacz narzędzi |  |
|--------------------|--|

|                   |    |
|-------------------|----|
| miejsca narzędzi: | 96 |
|-------------------|----|

|                    |   |
|--------------------|---|
| liczba rewolwerów: | 2 |
|--------------------|---|

---

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Uchwyt narzędziowy: | VDI 40 |
|---------------------|--------|

---

|                   |         |
|-------------------|---------|
| miejsca narzędzi: | 12 + 12 |
|-------------------|---------|

---

|                     |    |
|---------------------|----|
| napędzane narzędzia | 12 |
|---------------------|----|

---

---

**Cechy wyposażenia:**

---

przenośnik wiórów

---

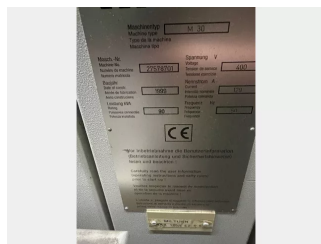
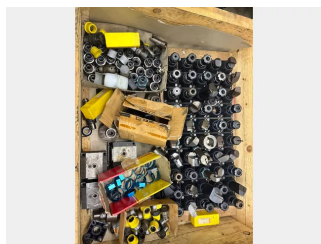
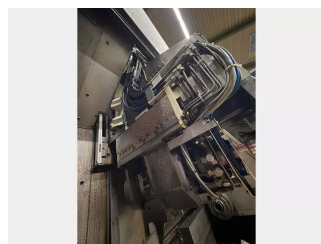
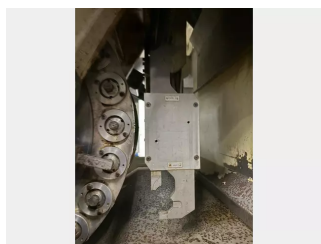
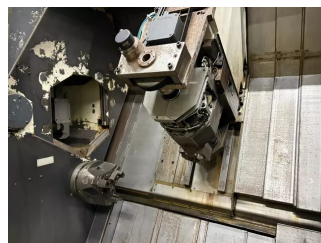
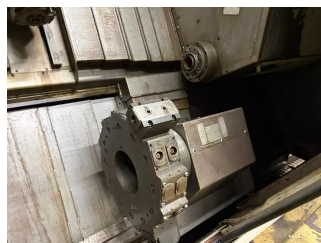
instalacja chłodząca

---

system filtrujący

---

## Zdjęcia: WFL M 30



## Opcjonalnie z pakietem serwisowym



Kompleksowy serwis przy zakupie maszyn: Profesjonalna i kompleksowa obsługa naszych klientów zawsze była podstawą naszej działalności. Wraz z naszym partnerem 5X Machines GmbH oferujemy profesjonalną, kompleksową obsługę dostosowaną do Twoich potrzeb przy zakupie maszyn.

Chcesz samodzielnie zorganizować transport lub zlecić konserwację używanej maszyny własnym technikom? Od niedrogo pakietu Basic do kompleksowego pakietu Premium, otrzymasz odpowiednią kombinację usług z optymalnym stosunkiem kosztów do korzyści przy zakupie używanej maszyny.

## Maszyny jakościowe dla indywidualnych wymagań

Od ponad 100 lat jesteśmy Państwa partnerem w dziedzinie obrabiarek na całym świecie. Specjalizujemy się w kupnie i sprzedaży używanych maszyn dla przemysłu maszynowego, budowy pojazdów, elektrotechniki, mechaniki precyzyjnej i optyki, budowy samolotów, przetwórstwa tworzyw sztucznych i wielu innych. Szczególną pozycję w naszym asortymencie stanowią tokarki, centra obróbcze i frezarki łożowe znanych producentów takich jak DMG, DMG Mori, Mori Seiki, Hermle, Hedelius, Weiler i Doosan. We wszystkim, co robimy, koncentrujemy się na indywidualnych potrzebach naszych klientów. Zaopatrujemy nowoczesne przedsiębiorstwa produkcyjne w wysokiej jakości maszyny i w ten sposób wnosimy znaczący wkład w ich sukces biznesowy.