

## CNC soustruhy přírubové

### CNC soustruh Fermat SF 43/1000

|  |        |         |
|--|--------|---------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 425     |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 200     |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 1000    |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 45      |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 30-5000 |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 11      |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 15/15   |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 8       |
| CNC řízení   |        |         |

### CNC soustruh Hyundai HiT-8

|  |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 300          |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 160          |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 244          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 40           |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 60 - 6000    |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 10           |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 30/30        |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 8            |
| CNC řízení   |        | Siemens 840C |

### CNC soustruh Hyundai HiT-18

|  |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 440          |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 254          |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 500          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 60           |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 60-3600      |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 15           |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 30/30        |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 8            |
| CNC řízení   |        | Siemens 840C |

### CNC soustruh Hyundai HiT-30

|  |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 510          |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 320          |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 1000         |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 70           |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 30-3000      |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 21           |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 20/20        |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 16           |
| CNC řízení   |        | Siemens 840D |

**CNC soustruh Mori Seiki SL-25 (2x)**

|  |        |               |
|--|--------|---------------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 520           |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 260           |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 530           |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 60            |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 35-3500       |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 18,5          |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 12/15         |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 10            |
| CNC řízení   |        | Fanuc MSC-516 |

**CNC soustruh Hwacheon Hi-Tech 550**

|  |        |            |
|--|--------|------------|
| Oběžný průměr nad ložem                            | mm     | 800        |
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 590        |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 1100       |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 132        |
| Otáčky vřetene                                     | ot/min | 30-2000    |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 32         |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 20/20      |
| Typ revolveru (max. počet nástrojů)                |        | 10         |
| CNC řízení   |        | Fanuc 18iT |

**CNC soustruhy tyčové****CNC soustruh Gildemeister GLD-16**

|  |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 16           |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 120          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 16           |
| Max. otáčky vřetene                                | ot/min | 8000         |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     |              |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 10/10        |
| Podavač tyčí                                       |        | ano - lemca  |
| Poháněné nástroje                                  |        | ano          |
| CNC řízení   |        | Siemens 840D |

**CNC soustruh Gildemeister GLD-25**

|  |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 25           |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 160          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 25           |
| Max. otáčky vřetene                                | ot/min | 8000         |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     |              |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 10/10        |
| Podavač tyčí                                       |        | ano - lemca  |
| Poháněné nástroje                                  |        | ano          |
| CNC řízení   |        | Siemens 840D |

| <b>CNC soustruh INDEX GS 42</b>                    |        |                       |
|--|--------|-----------------------|
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 42                    |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 200                   |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 42                    |
| Max. otáčky vřetene                                | ot/min | 7500                  |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     |                       |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 7/7                   |
| Podavač tyčí                                       |        | ano - lemca           |
| Poháněné nástroje                                  |        | ano                   |
| CNC řízení   |        | Siemens Sinumerik 3TT |

| <b>CNC soustruh INDEX GE 42</b>                    |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 300          |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 360          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 42           |
| Max. otáčky vřetene                                | ot/min | 6000         |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     |              |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 7/7          |
| Podavač tyčí                                       |        | ano - lemca  |
| Poháněné nástroje                                  |        | ne           |
| CNC řízení   |        | Siemens 840T |

| <b>CNC soustruh Doosan Puma 2100SY</b>             |        |              |
|--|--------|--------------|
| Oběžný průměr nad suportem/max. průměr soustružení | mm     | 406          |
| Max. délka soustružení                             | mm     | 500          |
| Maximální průměr tyče                              | mm     | 65           |
| Max. otáčky vřetene                                | ot/min | 4500         |
| Motor pohonu vřetene                               | kW     | 15           |
| Rychloposuvy (x/z)                                 | m/min  | 30/30        |
| Podavač tyčí                                       |        | ano          |
| Poháněné nástroje                                  |        | ano          |
| CNC řízení   |        | Fanuc 18i-TB |