

### Frézy CNC / CNC milling machines

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Upínacia plocha / Clamping area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
5-osá CNC portálová fréza 5-axis CNC portal milling machine	TRIMILL VM 6535	6500 x 3500 x 1250	6500 x 2800	5	max. weight of the part 20 t
5-osá CNC portálová fréza 5-axis CNC portal milling machine	FRF 200 VR/Q	5000 x 2800 x 1100	6000 x 2000	5	max. weight of the part 20 t
5-osá CNC fréza 5-axis CNC milling machine	HERMLE C 30 650 x	650 x 600 x 500	700 x 700	5	max. weight of the part 600 kg
3-osá CNC fréza 3-axis CNC milling machine	DEPOMILL	2000 x 1200 x 800	2100 x 1400	3	max. weight of the part 3000 kg
3-osá CNC fréza 3-axis CNC milling machine	MICROCUT 1050	1050 x 600 x 600	1200 x 600	3	max. weight of the part 200 kg
3-osá CNC fréza 3-axis CNC milling machine	MCV 1000	1016 x 610 x 660	1300 x 600	3	max. weight of the part 200 kg
3-osá CNC fréza 3-axis CNC milling machine	AXILE V7 1200 x	1200 x 730 x 650	1400 x 710	3	max. weight of the part 200 kg
3-osá CNC fréza 3-axis CNC milling machine	TRIMILL VC 1810	1800 x 1000 x 700	2000 x 1370	3	max. weight of the part 3000 kg
CNC obrábacie centrum CNC machining center	HERMLE C 650 U	1050 x 900 x 600	1250 x 982	5	max. weight of the part 3000 kg

### Konvenčné obrábanie / Conventional machining

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Upínacia plocha / Clamping area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Sústruh Lathes centre	SV 18 RA	-	-	-	max. weight of the part 100 kg
Nástrojárska fréza Tool milling machine	FNGJ 32	600 x 400 x 400	800 x 400	3	max. weight of the part 100 kg

### Elektroerozívne stroje / EDM machines

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Upínacia plocha / Clamping area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Elektroeroz. drôtová rezačka EDM wire cutting machine	MAKINO EU 64	600 x 400 x 260 x 75x 75	1020 x 830	5	max. weight of the part 1000 kg
Elektroeroz. drôtová rezačka EDM wire cutting machine	MAKINO- U 6 H.E.A.T.	620 x 420 x 300 x 75 x 75	1000 x 780 x 250	5	max. weight of the part 1000 kg

### Hydraulický lis / Hydraulic press

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Upínacia plocha / Clamping area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Tušírovací lis Spotting press	Millutensil MIL 203	hydraulický lis hydraulic press	2000 x 1500	1	150 t
Tušírovací lis Spotting press	Hürsan	hydraulický lis hydraulic press	4000 x 2500	-	max. force 350 t
Skúšobný lis Tryout press	Bliss-Bret PHD1500	hydraulický lis hydraulic press	5000 x 2500	-	1500 t

### Meranie / Measuring

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Upínacia plocha / Clamping area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
3D prenosný merací stroj 3D portable measuring arm	ROMER Absolute ARM	-	-	-	-
Súradnicový merací stroj Coord. measuring machine	Dea Alpha Status	2000 x 3300 x 100	2000 x 3300	3	max. weight of the part 6 t

### Softvér / Software

- PowerMill, Catia 3DExperience, Catia V5 R19, R36