

**Legfontosabb műszaki kapacitásaink**

Technológia	Művelet	Méret
<b>Darabolás</b>	Lemezvágás lemezollóval	max. 12 mm vastagság, 3000 mm hossz
	Autogénvágás	korlátozás nélkül
	CNC plazmavágás	70 mm vastagság 6000 mm hossz, 2000 mm szélesség, lángvágó fejjel 200 mm vastagságig
	Gépi szalagfűrészek	max. Ø 400 mm
<b>Sajtolás</b>	Mélyhúzás, sajtolás	1800x2200 asztalméret, max. 6300 KN erőszükséglet
<b>Lemzealakítás</b>	Karimakészítés	-sajtoló szerszámmal (kivágás-lyukasztás) -hengerléssel
	Lemzengerítés	25 mm-es lemezvastagság, 3000 mm hossz, 25 mm-es lemezvastagság, min. Ø650 mm
	Élhajlítás	6 mm lemezvastagságig max. 6000 mm hossz
	Nyomás forgásteffel (görgözés)	Tetszés szerinti profilra, maximum 6-8 mm-es lemezvastagságig, Ø3000 mm-ig
<b>Hegesztés</b>	Szerkezeti acélok, magas szilárdságú ill. növelt folyáshatárú, sav- és korrózióálló, duplex acélok hegesztése Alumínium hegesztése	Cégminősítés: DVS Zert EN 1090-1:2009+A1:2011 EN ISO 3834, AD 2000 TÜV Rheinland minősített hegesztő szakemberek, hegesztési eljárások
	Hegesztési varratvizsgálat	VT, PT, MT, RT
<b>Forgácsolás</b>	Forgácsolás csúcsesztergákkal	Ø830 mm-ig, max. 6000 mm hossz
	CNC eszterga	max. Ø550 mm-ig, 1000 mm hossz
	CNC marógép	720 x 350 x 150 mm
	CNC karusszel-eszterga	max. Ø3300 mm-ig, 15000 kg súlyig, 2200 mm magasságig, 0,01 mm megmunkálási pontossággal esztergálás, marás, köszörülés, helyzetfúrás (IT6)
	NC eszterga	Ø500 mm-ig, 1500 mm hossz
	Fúró-marómű (horizontális)	1250x1250x2500 mm, max. 3000 kg
	Síkköszörű	500 x 320 x 300 mm
	Palástköszörű	Ø300 mm-ig, 2000 mm hossz
	Fúrás radiálfúrógépen	Ø80 mmig, max kinyúlás 3000 mm
	Vésés	Ø2200 mm-ig
<b>Egyensúlyozás</b>	Dinamikus kiegyensúlyozás	max. Ø2100 mm, 2000 kg
<b>Feszültségmentesítés</b>	Hőkezelés, edzés hőkezelő kemencében	kemenceméret: 1300 x 1300 x 700 mm
<b>Mechanikus revétnítés</b>	Acélszemcsés revétnítés	max. 2000 mm szélesség, max. 250 mm magasság
<b>Felületvédelem</b>	Szórás Festés	homok- és üvegyöngyszórás oldószeres festés
<b>Anyagmozgatás</b>	Híddaru	12,5 t / 7,5 t / 5,0 t (szerelő csarnokban)
	Forgódaru	max. 3,2 t
	Mobildaru	16,0 t
	Bakdaru	7,5 t (iparvágány, szabadtéri raktár)
	Linde targoncák	max. 7 t
<b>Textilkonfekció</b>	Szűrőzsákok és tömlők varrása	1-2 és 3 soros varrással, max. 12 mm-es átlapozással kör és hosszvarrás

