



Alumínium vastaglemezek precíziós darabolása

Vállalatunk a piac legszélesebb termék- és szolgáltatásportfólióját biztosítja, ez a kínálat bővült most tovább az alumínium vastaglemezek precíziós darabolásával és a kapcsolódó házhozszállítási szolgáltatásunkkal.

Legújabb szolgáltatásunkat az alábbi tartományban kínáljuk:

Vastagság: 3 - 200 mm **Szélesség:** 2200 mm-ig **Hosszúság:** 3300 mm-ig **Vágási pontosság:** akár +/-0,2 mm!

Raktárról elérhető ötvözetek és típusok:

EN AW 5754 hengerelt (EN 485-2, 485-3, 573-3)	EN AW 6082 hengerelt (EN 485-2, 485-3, 573-3)
EN AW 5083 hengerelt (EN 485-2, 485-3, 573-3)	EN AW 7075 hengerelt (EN 485-2, 485-3, 573-3)
EN AW 5083 precíziós kétoldalt síkbamart védőfóliás	

Raktárról elérhető méretek:

Vastagság: 3 – 150 mm **Szélesség:** 1020, 1520 mm **Hosszúság:** 2020, 3020 mm

Felhasználási területek:

Hajóépítés	Alkatrészgyártás	Célgépgyártás
Autóipar	Egyedi gépgyártás	Élelmiszeripar
Szerszámgyártás	Automatizálás	Elektronikai gépgyártás

Ötvözetek általános jellemzői EN 485-2 szerint:

Hengerelt

Ötvözet				Mechanikai tulajdonságok				
EN szerint	Vegyi jelölés	DIN szerint	Állapot	Szakítószilárdság - Rm (Mpa)		Folyáshatár - Rp0,2 (Mpa)		Keménység
EN AW 5754	Al Mg3	3.3535	H111	min. 190	max. 240	min. 80	-	52
EN AW 5083	Al Mg4,5Mn0,7	3.3547	O/H111	min. 270	max. 350	min. 115	-	75
EN AW 6082	Al Si1MgMn	3.2315	T651	min. 295	-	min. 240	-	89
EN AW 7075	Al Zn5,5MgCu	3.4365	T651	min. 490	-	min. 420	-	158

Precíziós, kétoldalt síkbamart, védőfóliás

Ötvözet				Mechanikai tulajdonságok				
EN szerint	Vegyi jelölés	DIN szerint	Állapot	Szakítószilárdság - Rm (Mpa)		Folyáshatár - Rp0,2 (Mpa)		Keménység
EN AW 5083	Al Mg4,5Mn0,7	3.3547	öntött	min. 215	max. 290	min. 100	max. 150	-

Házhozszállítási szolgáltatás:

A kész vágatokat raklapon csomagolva szállítjuk házhoz.

Szakértő kollégáink örömmel állnak rendelkezésére bármilyen további információval!

Újdonság!

Öntött, minden oldalt fűrészelt lemezek raktárról!

Új termékkel bővítettük raktárkészletünket, így a szokott határidővel, már raktárról is elérhetőek az öntött EN AW 5083-as, minden oldalt fűrészelt lemezvágataink.

Az öntött fűrészelt lemezek előnyei és tulajdonságai:

- Feszültszegénység
- Kiváló formatartás megmunkálást követően is
- Mechanikai tulajdonságai megegyeznek a precíziós, kétoldalt síkba mart, védőfóliás lemezével
- Vastagsági tűrés: -0/+2,5 mm
- Felületi érdesség: < 15 µm
- Darabolási tűrés: +/-0,3 mm
- Elérhetőség: 15 – 100 mm-ig