



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

**Pontosság,
magas komplexitás,
technológiai kiválóság**



Hogyan készül

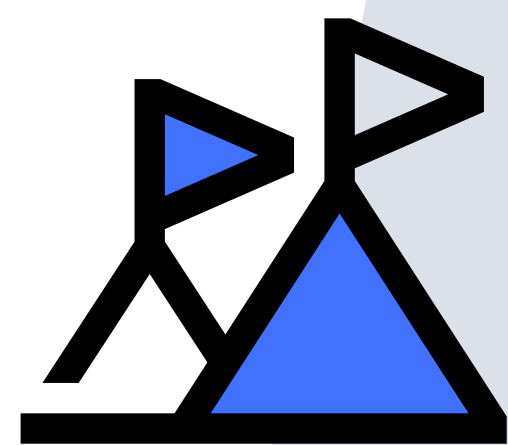
Kis és közepes méretű sorozatokban, évente néhány száztól a több tízezer darabig

4000 aktív termék

Mindegy, hogy robotsebészet, biztonságkritikus vasúti féktechnológia, liftrendszerek, víz- szennyvíz- vagy vákuumszivattyúzás, égetés vagy szétválasztás technológiája – a mi szakértelmünk megtestesülése megtalálható **különböző iparágakban szerte a világon.**

Bemutakozás

A MetMax Europe egy **több évtizedes múlttal és tapasztalattal rendelkező** fémfeldolgozó vállalat. Magas műszaki tartalmú alkatrészek portfólióját gyártjuk és szállítjuk globális TIER1, OEM ügyfeleinknek és partnereinknek különböző iparágakban, fókuszálva a **bonyolult pontosságú megmunkálásra, hő- és felületkezelésre**, valamint az **összeszerelésre**.



Telephelyeink

MetMax Europe Production Plant, Győr
MetMax Europe Switzerland AG, Zürich*

*alapítása folyamatban

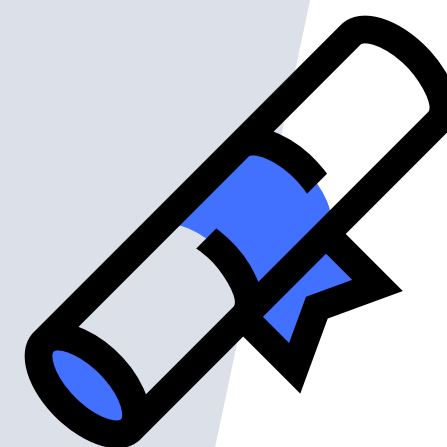
ISO 9001

ISO 14001

ISO 45001 előkészület alatt áll

ESG – Magas fejlettségi szint*

* Budapesti Értéktőzsde átvilágítás alapján



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Partner a digitalizált megmunkálási környezetben

A legújabb technológiákat ötvözzük szakértelmünkkel, hogy egyedi megoldásokat és kivételes vásárlói élményt nyújtsunk.

A fejlett digitális megoldásaink lefedik a teljes gyártási folyamatunkat, a CAD tervezéstől a digitális iker (digital twin) létrehozásáig, amely szimulálja a termelési folyamatokat, beleértve az minőségellenőrzést is.



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

A legkorszerűbb minőség- és folyamatellenőrzés

Biztosítjuk a maximális minőséget és hatékonyságot mindenkor, anélkül, hogy veszélyeztetnénk a biztonságot vagy a teljesítményt.

- **Gépeinket egy hálózatban kapcsolatuk össze,** vonalkódolvasóval vannak felszerelve, lehetővé téve a megmunkálási és mérési programok központi kezelését és a termelési visszajelzéseket.
- Teljes ellenőrzést tartunk fenn az élő adatfolyamok és a digitális adatok révén.



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

ESZTERGÁLÁS

Több mint 40 darab eszterga géppel dolgozunk különböző komplexitású, forgás-szimmetrikus alkatrészeket állítunk elő, beleértve a robotizált ellenorsós gépeket, amelyeken akár 3 revolver fejjel (48 szerszám hellyel) és marási opciókkal is el vannak látva. A gépekbe integrált Blum mérő rendszerrel biztosítjuk a folyamatképességet és a robosztus és pontos megmunkálást.

KÖSZÖRÜLÉS

A MetMax Europe különböző köszörülési technológiái az utolsó, nagy pontosságú simítási műveleteket hivatottak megvalósítani, mikron pontossággal. A sík és palást (B tengellyel rendelkező), csúcsnélküli és párhuzam köszörülésektől kezdve mindenre fel vagyunk szerelve a mikron precíz megmunkálásához, valamint gépbe integrált aktív mérőfejjel rendelkező folyamatokon keresztül is.

Technológiáink

MARÁS

Akár 1200 mm-ig terjedő méretben, több, mint 30 megmunkáló gépen kínálunk 3, 4 és 5 tengelyű összetett marási megoldásokat. A több palettás 4 tengelyű gépek (akár 6 paletta) ideális megoldások a termelékenység és a sokoldalúság tekintetében, még a magas variabilitású kis szériás termékcsaládok esetén is.

INDUKCIÓS EDZÉS, FESZÜLTSG MENTESÍTÉS, ANYAGVIZSGÁLAT

Az összetett megmunkálási folyamatainkat saját indukciós edző gépekkel és megeresztő kemencével támogatjuk a vevői kiszolgálás rugalmassága érdekében. A stabil technológiát és az elvárt minőséget saját anyagvizsgáló laboratóriumunk és keménységvizsgáló berendezéseinkkel tesszük lehetővé.



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Gépeink

54 ESZTERGÁK
Horizontális ▪ Vertikális ▪ CNC eszterga megmunkáló központok ▪ Egytengelyes ▪ Kéttengelyes ▪ Ellenorsós

11 HAGYOMÁNYOS GÉPEK
Eszterga ▪ Megmunkáló ▪ Készítő

33 CNC MEGUNKÁLÓKÖZPONTOK
5 tengelyes ▪ 4 tengelyes 2 palettás
4 tengelyes 6 palettás ▪ 3 tengelyes 2 palettás
3 tengelyes

9 CNC KÖSZÖRŰGÉPEK
Átmérő ▪ Sík ▪ Párhuzam ▪ Hasító

2 EDM LÉZERVÁGÓ GÉPEK

2 INDUKCIÓS EDZŐK

**5 FESZÜLTSGCSÖK-
KENTŐ KEMENCÉK**

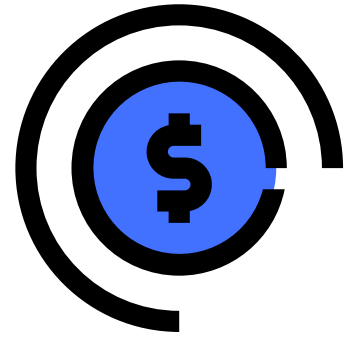
11 EGYÉB



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

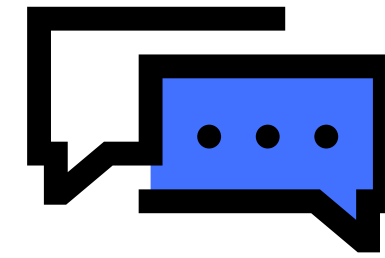
Tapasztalt partner

technológiában és szolgáltatásokban



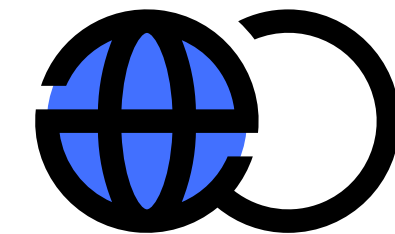
VA/VE*, NPI ÉS PROTOTÍPUS KÉSZÍTÉS**

Együttműködünk és megosztjuk saját technológiai tapasztalatunkat a kutatás-fejlesztési, tervezési és költségoptimalizálási folyamatokban a vevő és beszállító közös eredményei érdekében



PROBLÉMA- MEGOLDÁS ÉS KOMMUNIKÁCIÓ

Elkötelezettek vagyunk a problémák megoldása mellett magas szintű műszaki ismereteink és a megfelelő kommunikáció segítségével



LOGISZTIKAI MODELLEK

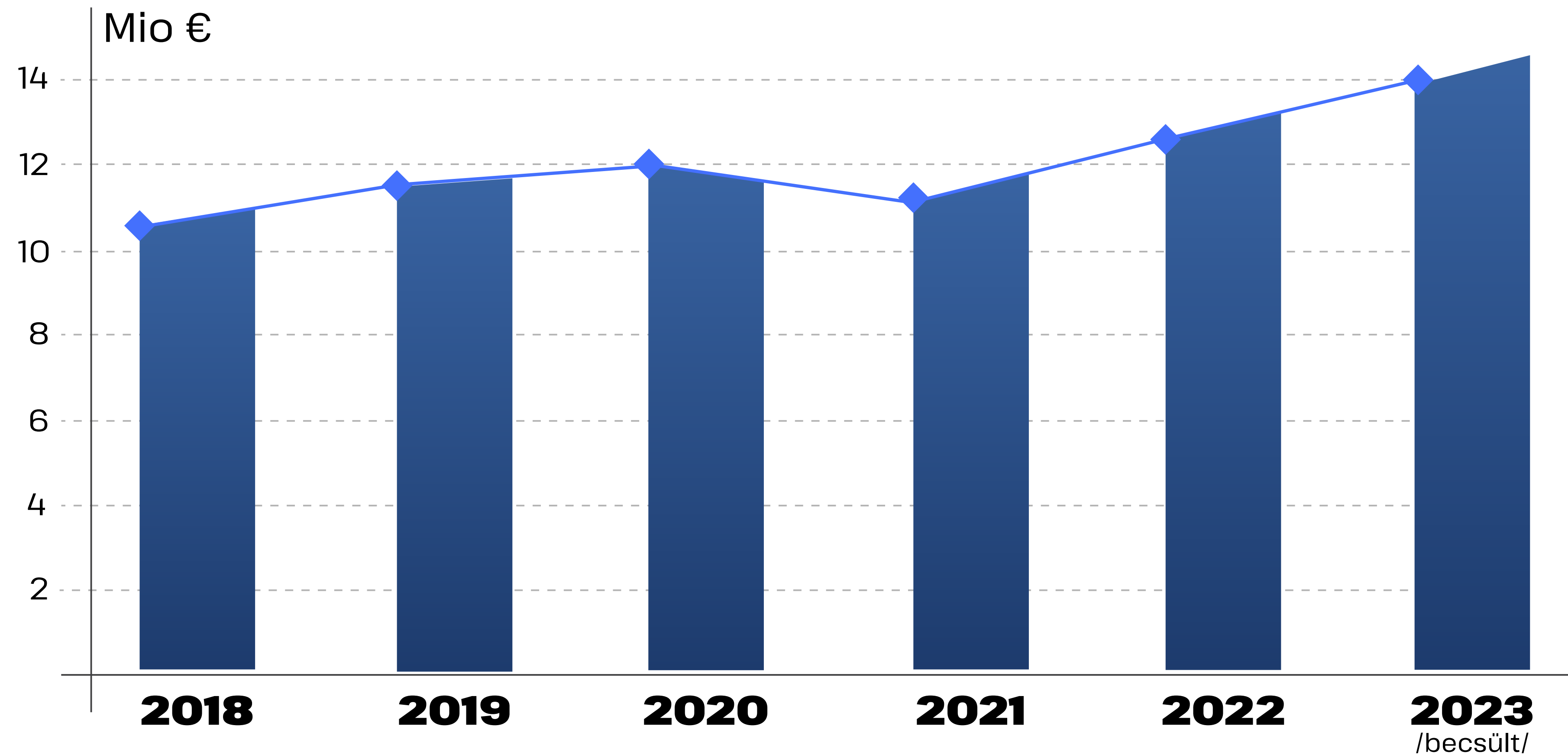
Támogatjuk különböző típusú modelleket a vevőink működési modellje alapján: SMI, ütemezési megállapodás, raktárkészlet

*Értékelemzés/Értéktervezés
**Új termék bevezetés



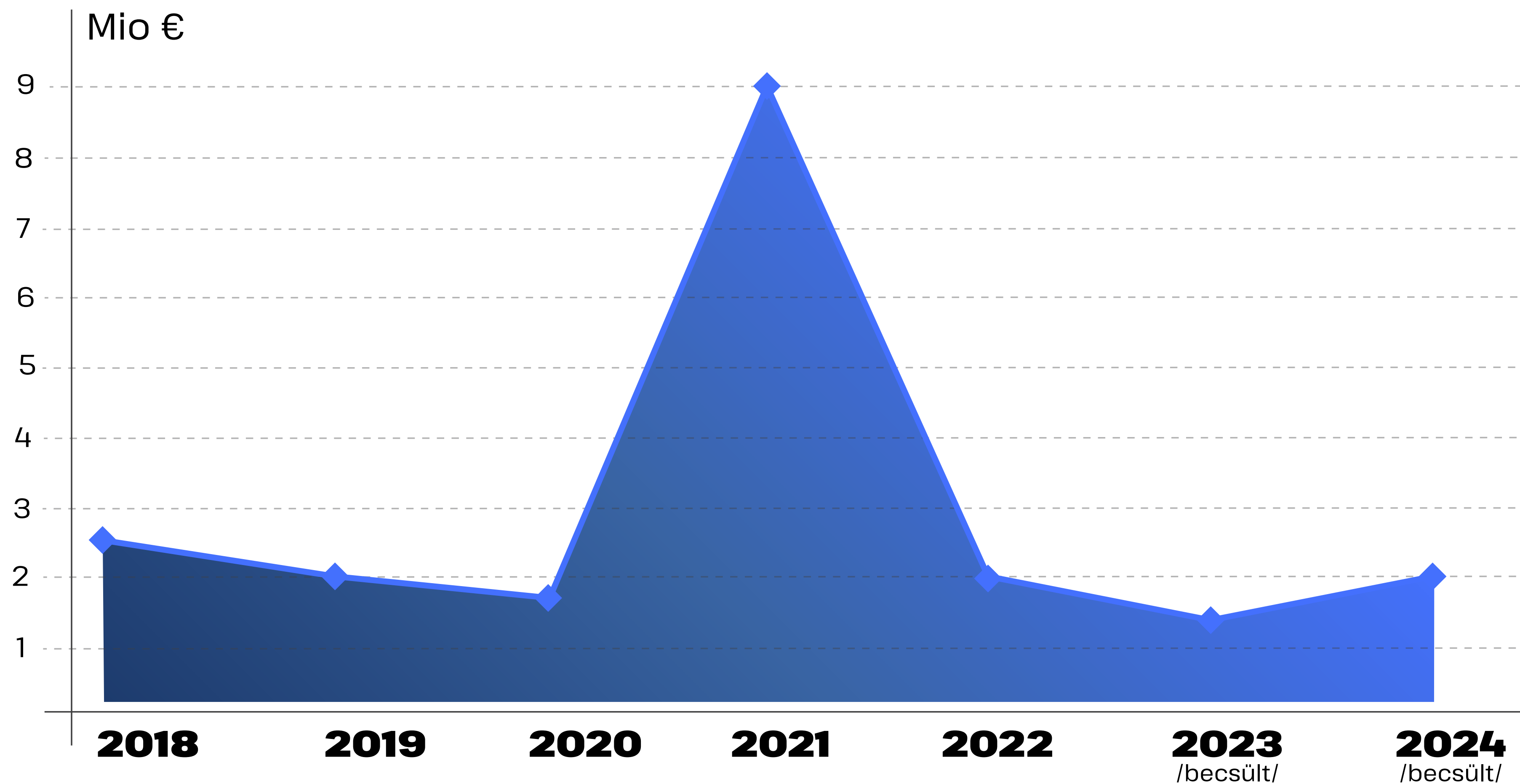
MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Értékesítési árbevétel



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Kapacitásbővítő beruházások

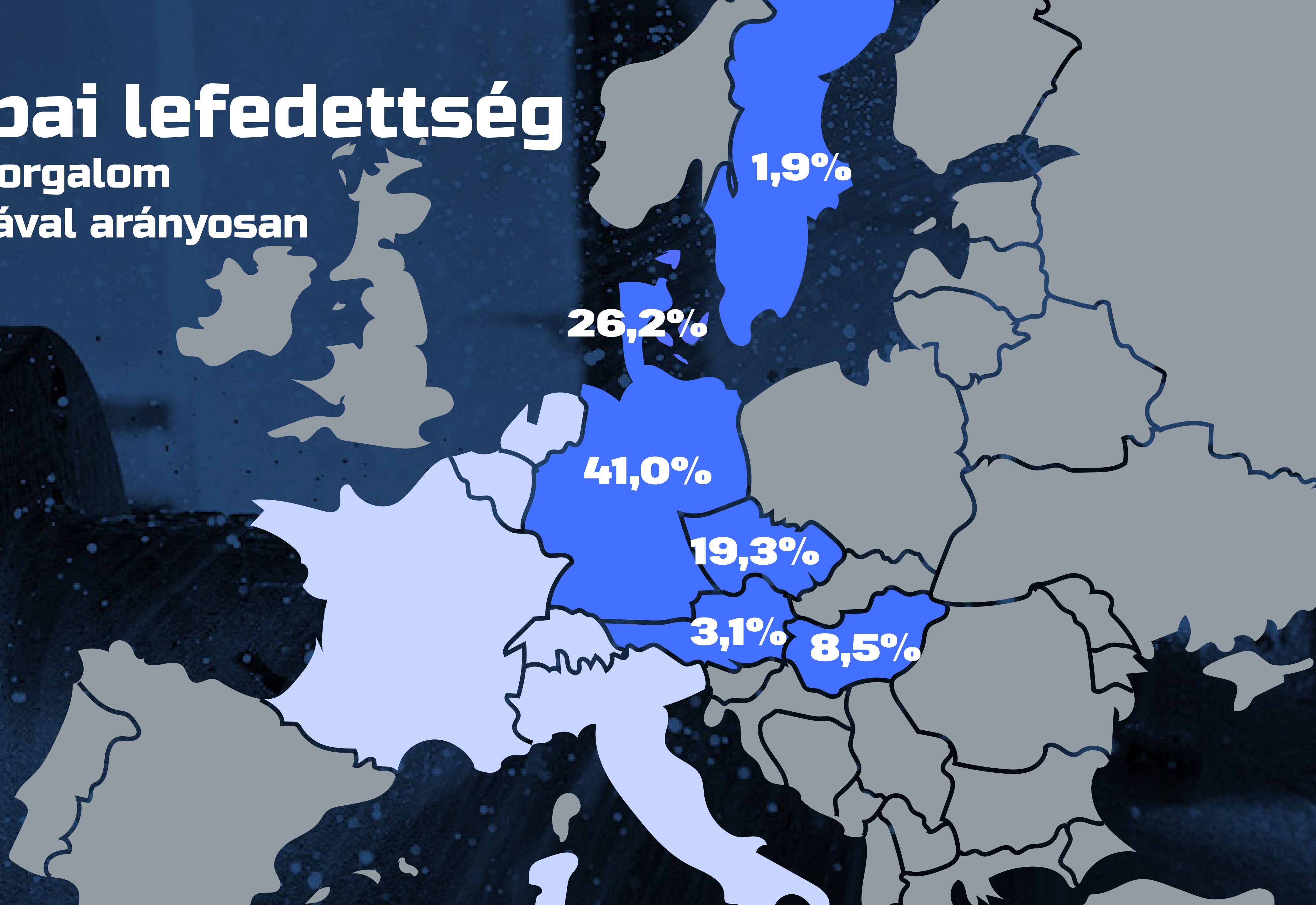


MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Európai lefedettség

az éves forgalom
százalékával arányosan

● Új potenciális
célpiacon



Referenciák



Grundfos Holding A/S



Knorr-Bremse AG



Edwards s.r.o
(Atlas Copco Group)



Leybold GmbH
(Atlas Copco Group)



DECKEL MAHO Pfronten GmbH



Alfa Laval Technologies AB



AB Thonab



Payer Industries Hungary Kft.



MetMax Europe
BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL





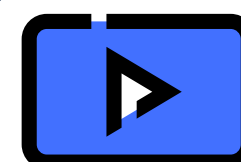
MetMax Europe

BÁRMIT KIHozUNK A FÉMBŐL

Együtt hozzunk létre egy stratégiai együttműködést!



www.metmaxeurope.hu



MetMax Europe Zrt. - YouTube

METMAX EUROPE ZRT.

Telephely

9086 Töltéstava, Lévy Henrik utca 1.

Telefon: **+36 (30) 1757098**

E-mail: **info@metmax.hu**

METMAX EUROPE SWITZERLAND AG

Értékesítési Iroda

General-Wille-Strasse 10, CH 8002 Zürich