

VT ElektroPlast VT Battery

EGY VÁLLALAT – VÉGTELEN LEHETŐSÉGEK

—
2022

FEJLŐDÉS

STABILITÁS

DINAMIZMUS

TECHNOLÓGIA

VIDEOTON KAPOSVÁR - MARCALI



Kik vagyunk...

- [Cégtörténet](#)
- [Tények és adatok](#)
- [Szervezeti ábra](#)



Hogy gondolkodunk...

- [Küldetésünk, jövőképünk, értékeink, társadalmi felelősségvállalás](#)



Gyártásunk...

- [Tanúsítványok](#)
- [Üzleti modell](#)



Termékeink...

- [Termékeink](#)
- [Referenciáink](#)
- [Köszönjük](#)

CÉGTÖRTÉNET

1970-1997

- Telephely megalapítása
- TUNGSRAM – elektroncső gyártás
- Műanyag fröccsöntés (1990)
- MBKE Kft. ('93-'97)



1997

- VIDEOTON akvizíció
- 1997-2002
Akkumulátor-szerelés indítása Kaposváron

1998

- Háztartási kisgépek gyártásának indítása



2004

- Bővülő vevői bázis

2008

- Marcali telephely megvásárlása
akkumulátor üzletág számára



2013

- Tisztatér kialakítása
- ESD védelemmel ellátott gyártóterület Marcaliban és Kaposváron

2018

- on-line adatgyűjtő rendszer
- Év Gyára innováció kategóriában



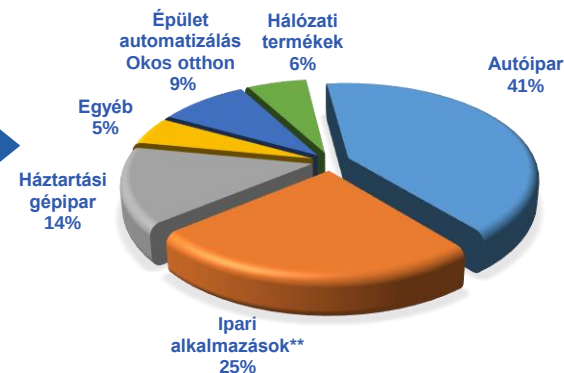
2021

- kaposvári telephely 50. évfordulója
- Árbevétel szempontjából jelentős mérföldkö

A VIDEOTON HOLDINGRÓL ÁLTALÁBAN

- a legnagyobb magyar magántulajdonban lévő ipari vállalat komplex gyártási portfólióval
- az egyik vezető európai EMS cég
- multi technológiájú beszállító az alkatrészek, modulok és szerelvények gyártása területén
- komplett megoldásokat nyújtó integrált szerződéses gyártó, gyártás kihelyezési projektek esetén
- saját ipari parkokkal is rendelkező komplex szolgáltató a telephelyek üzemeltetése terén

Piaci eloszlás*



Tevékenységek*



* Szolgáltatások nélküli árbevétel

** Beleértve az elektromos biztonságot, villamos biztonságtechnikát és áramterelést, műszerezést és méréstechnikát, félvezetőipart, napenergiát, terminálokat és áru-értékesítő automatákat, kereskedelmi és ipari fűtő-, hűtő-, szellőztető- és klímarendszereket, LED-es világítástechnikát, 3D nyomtatókat, robottechnológiát, vízkezelést, felvonókat, kézi szerszámokat, professzionális padlóápoló gépeket

HOLDING ÁLTALÁNOS ADATOK

Alapítás
1938

Tulajdonosváltás
1992

Bevétel
(2020)
196
milliárd HUF

Saját tőke
Adósságmentes 2005 óta
151
milliárd HUF

1.
legértékesebb
magyar kézben
lévő
vállalat*

11
telephely

8600
munkatárs**
(2019.december)

4.
az európai
székhelyű EMS
cégek között

TELEPHELYEK



Gyártó üzem

- PCBA gyártás
- Műanyag feldolgozás
- Lemezmegmunkálás
- Forgácsolás
- Szerelés



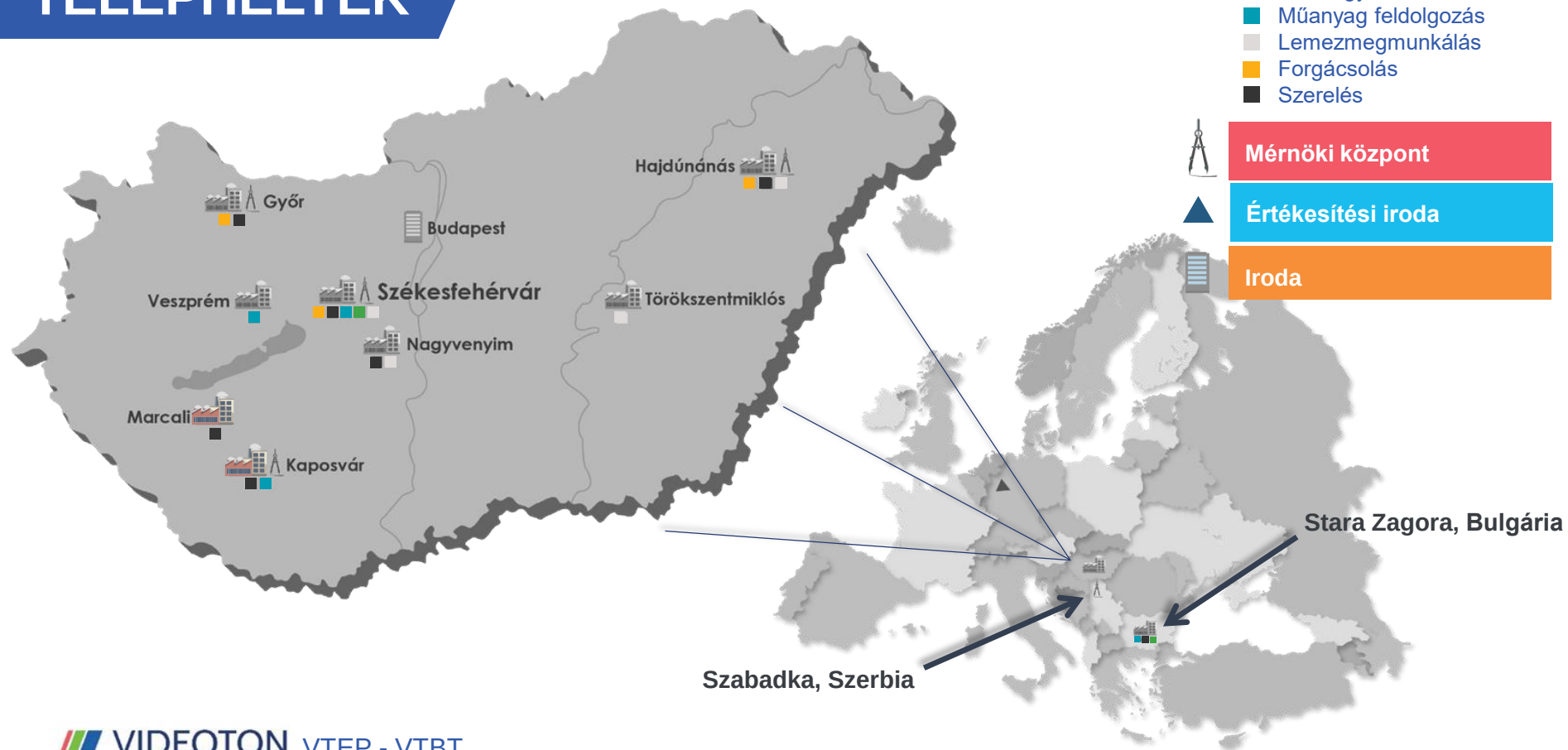
Mérnöki központ



Értékesítési iroda



Iroda



ALAPTECHNOLÓGIÁK A VIDEOTONNÁL



LEMEZMEGMUNKÁLÁS

VTES, KVJ Művek



MŰANYAG FRÖCCSÖNTÉS

VTEP, VT Plastic, VT Precíziós, VT Bulplast



FORGÁCSOLÁS

VT Metál, VT Mechatronics



PCBA GYÁRTÁS

VT Autoelektronika, VEAS, VEAS Bulgaria



KÉSZTERMÉKEK SZERELÉSE

VTEP, VTBT, VTES, VTBH, TIPA, VT-ASYST



EGYÉB

VT-Rendszertechnika, Ventfilt, Pannonjob,
Ipari Park, VT ARtrans, Pannonfacility

TÉNYEK ÉS ADATOK

- dolgozók száma kb. 1 300
- árbevétel (2021) 52 Mrd HUF
- tervezett árbevétel (2022) 41 Mrd HUF
- termelőterület (Kaposvár) 34 500 m²
- termelőterület (Márcali) 9 000 m²



millió

késztermék



millió

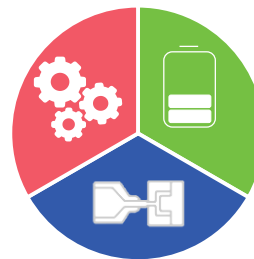
összeszerelt
akkumulátor



millió

fröccsöntött
műanyag
alkatrész

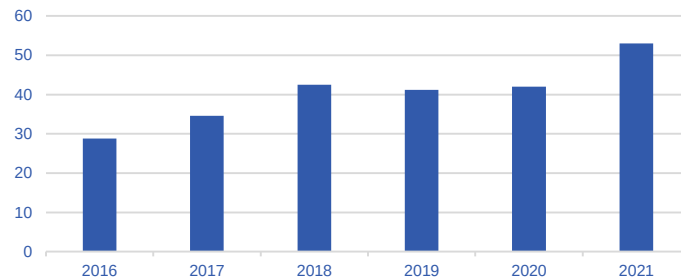
KAPOSVÁR



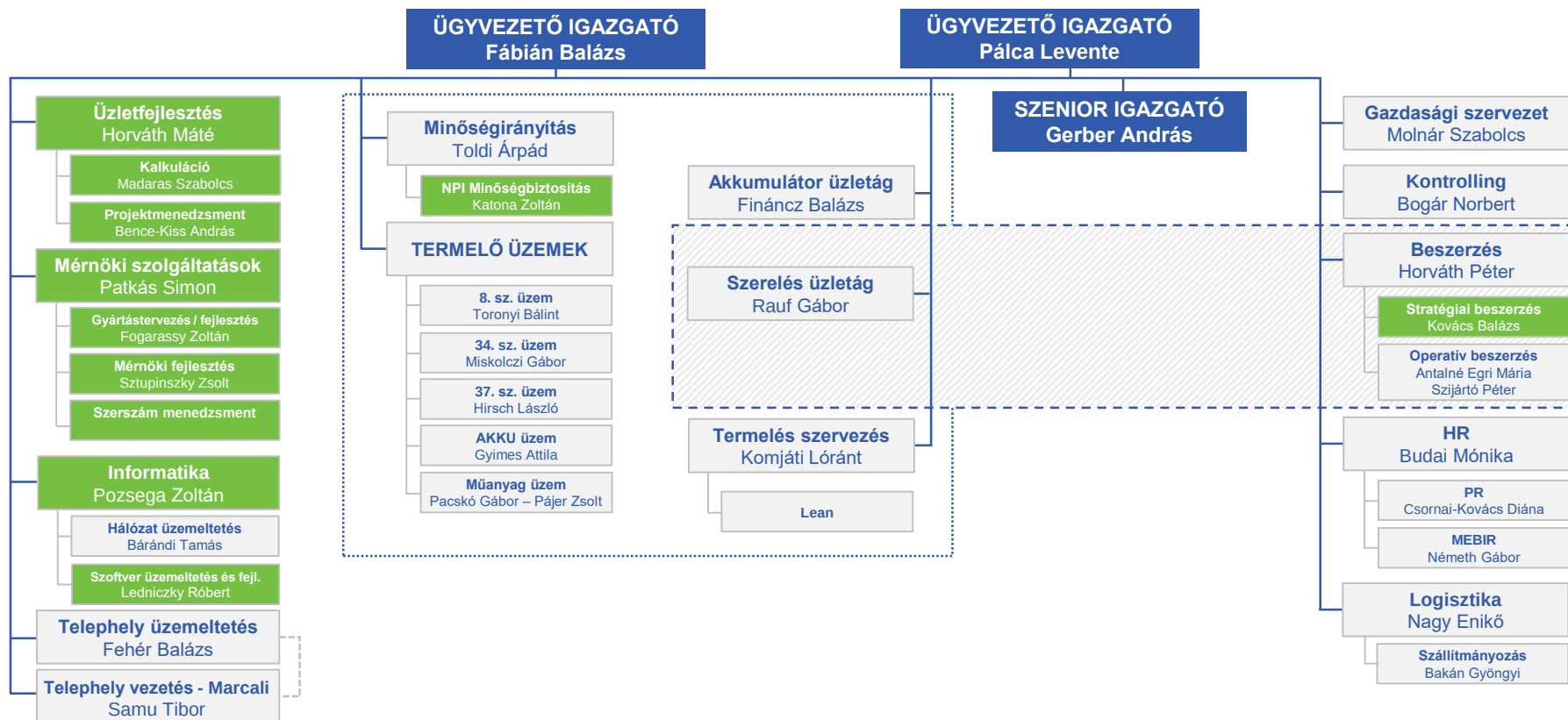
MÁRCALI



Árbevétel / Mrd HUF



SZERVEZETI ÁBRA



HOGY GONDOLKODUNK...

KÜLDETÉS

- teljes körű szolgáltatásokat biztosítunk a terméktervezéstől a beszerzésen és a gyártásba vitelen át saját fröccsöntéssel a tömeggyártásig és kiszállításig

JÖVŐKÉP

- világszerte ismert és elismert gyártópartnerré kívánunk válni a műanyag alkatrészeket és akkumulátorokat tartalmazó termékek területén

ÉRTÉKEINK

- hagyomány és innováció
- proaktív gondolkodásmód
- vevőorientált szervezet

CSR POLITIKA

- fenntartható vállalként működünk
- védjük dolgozóinkat a negatív hatásoktól
- vállalati kultúránk 50 éves alapokon nyugszik
CSR tevékenységünk

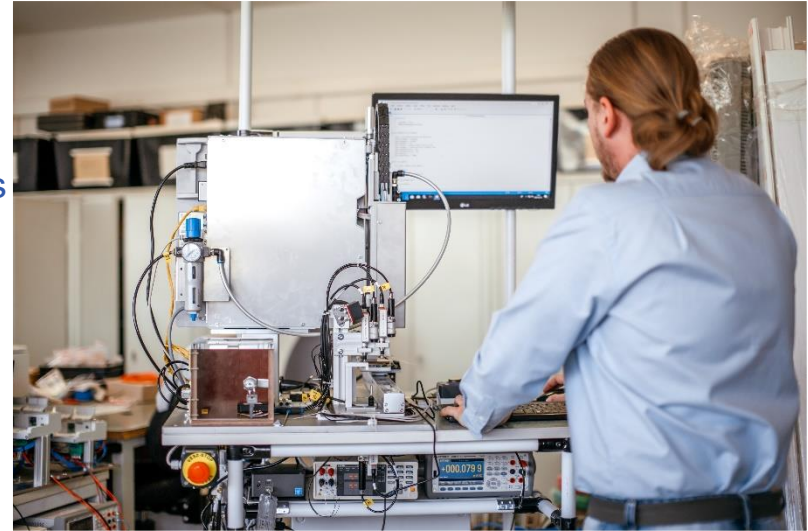
ISO 9001:2015
(VTEP - VTBT)



ÜZLETI MODELL



- új termék alkatrészeinek tervezése a vevővel együtt
 - műanyag- és fémalkatrészek, szerelvények tervezése
 - elektronika tervezése
- termékmegújítás, facelift
 - készülékház áttervezése, kiegészítő funkciók
- 2D és tolerancialánc kalkuláció, 3D dokumentáció készítés
- megvalósíthatósági analízis, CFMEA, DFMEA, PFMEA, szabadalomkutatás, kockázatelemzés
- prototípus készítés, 3D nyomtató (Objet30)
- 3D mérőműszer termék- és szerszámapprobációhoz
- egyedi, szükséges előapprobációs teszteszközök, jige
- előapprobációs tesztek belső és külső laborokban
- termékapprobáció (TÜV Rheinland InterCert Hungary)



- hőkamera
- design tesztek
- forgalomba hozatali tesztek
- funkciótesztek
- teljesítménytesztek
- akkumulátor tesztek – töltés, kisütés, kapacitás tesztek, rövidzárlat elemzés
- RoHS irányelveknek megfelelő tesztelés (XRF teszter)
- előapprobációs tesztek
- belső tesztek minőségügyi problémák feltárására



GYÁRTÁSFEJLESZTÉS

- folyamatos technológiafejlesztés
- folyamatautomatizálás
- célgépek
 - élettartam- és funkció teszterek
 - nyomon követhetőség
 - tartozékok és jigek szerelősorokhoz
- nagyfeszültségű teszterek
- szerelősor-megoldások – egyszerűtől a teljesen automatizáltig



BESZERZÉS

Szerszámoztatás (több mint 10 partner)

- beszállítók kiválasztása
- ártárgyalások
- rendszeres beszállítói auditok
- időkövetés

Stratégiai és operatív beszerzés

- elérhető beszállítói bázis – több mint 500 partner
- beszállítók fejlesztése (együttműködés, ártárgyalás)
- termékcsoportonként specializált beszerzés
- stratégiai partnerkapcsolatok kiépítése, új beszállítók felkutatása, minősítése



MŰANYAG FRÖCCSÖNTÉS

- kizárólag hőre lágyuló műanyagok fröccsöntése
- 99 db fröccsöntőgép 15-650 tonna záróerő (vertikális, horizontális, több komponens)
- on-line, valós idejű adatgyűjtő és kiértékelő rendszerek
- automatizálás, robotizált gyártócellák
- okos megoldások: szerszámmozgás nyomonkövetés
- tamponbélyegzés, prézelés, lézergravírozás
- hegesztés (infravörös, tükrös, ultrahangos, dörzs)



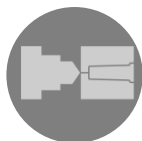
270 féle
granulátum és
színező



75
beszállító



2600 tonna
éves granulátum
felhasználás



1100
aktív fröccsöntő
szerszám



- mérnöki mintagyártás, sorozatgyártás, szervizalkatrészek
- különböző ország- és színverziók
- testreszabott megoldások – gyártócellától a szerelősorig
- saját gyártású és vásárolt alkatrészek / részegységek felhasználása
- különböző bonyolultságú szerelvények / késztermékek előállítása
- összeszerelés, tesztelés, végcsomagolás



AKKUMULÁTOR SZERELÉS

2/2

- Li-ion, Ni-MH, Li-metal akkumulátorok
- az egyedi cellától a teljes akkumulátorcsomagokig
- szerteágazó portfólió és felhasználási terület
- alak szerinti változatok: hengeres, prizmatikus, gomb
- technológiáink: bliszterezés, zsugorfóliázás, forrasztás, ellenállás- és lézerhegesztés, csavározás, töltés, tesztelés, tamponozás, lézeres megjelölés, csomagolás
- European Battery Alliance tagság 2018 óta



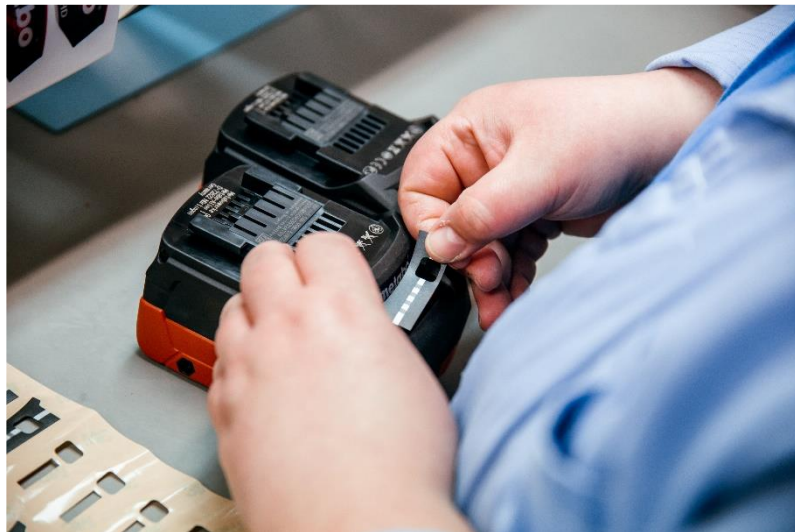
19 Mrd HUF
cellaérték



7 kiemelt
beszállító



1-144 cellát
tartalmazó akkumulátor
csomagok



LOGISZTIKA

- évente 2600 tonna felhasznált granulátum
- 11 000 raklapnyi tárolókapacitás
- 40 bejövő kamion hetente
- 25 kimenő kamion hetente
- az összes Nemzetközi Kereskedelmi Feltételek által meghatározott klauzula kezelése az EXW-től a DDP-ig a bejövő és kimenő áruforgalom számára



MINŐSÉGMENEDZSMENT

- vevői megelégedettség első helyen
- kiváló minőségű termékek
- magas szintű szolgáltatások
- megfelelés az ISO szabványoknak és a törvényi előírásoknak
- folyamatos fejlesztés
- erős beszállítói bázis

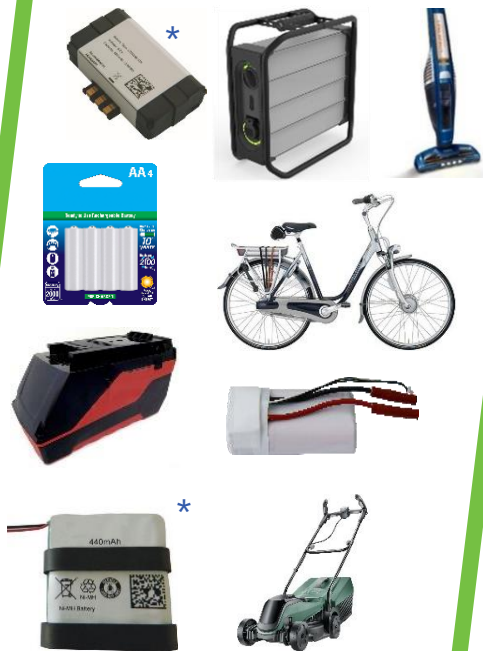


TERMÉKEINK

PIM



Akku szerelés



Késztermék szerelés



* Autóipar

[Kezdőlap](#)

[Referenciák](#)

[Köszönjük](#)

REFERENCIÁINK

3M

AKG
by HARMAN



BOSCH

DēLonghi Group | **BRAUN**



FDK

ghd
good hair day, every day

HI-LEX

instagrid

metabo[®]

peiker
a Valeo brand

PETZL[®]

PHILIPS

P&G
BRAUN

VolaPlast
Kunststoff- und Systemtechnik

VIDEOTON VTEP - VTBT

[Kezdőlap](#)

[Köszönjük](#)

KÖSZÖNÖM FIGYELMÜKET!

 **VIDEOTON**
VT ElektroPlast **VIDEOTON**
VT Battery

VIDEOTON Elektro-PLAST Kft.
VIDEOTON Battery Technologies Kft.
H-7400 Kaposvár, Izzó u. 3
Tel.: + 36 82 502 100
vtep@vtep.videoton.hu

Horváth Máté
üzletfejlesztési menedzser
Tel.: + 36 82 502 159
Mobil: + 36 20 277 6380
horvath.mate@vtep.videoton.hu

