VIDEOTON

VT Battery

EGY VÁLLALAT – VÉGTELEN LEHETŐSÉGEK

FEJLŐDÉS

STABILITÁS

DINAMIZMUS

TECHNOLÓGIA

Akkumulátor szerelés

www.battery.videoton.hu

MÉRFÖLDKÖVEK

- akkumulátor-konfekcionálás első fázisa Kaposváron

1997-2002

2008

- akkumulátor-szerelés újraindítása Marcaliban
- Li-ion akkumulátorok

- kéziszerszám akkuk
- autóipari gyártás (Ni-Mh) ISO16949
- gyógyászati akkumulátorok

2010

2012

- Li-ion e-bike csomagok
- első saját akku-csomag koncepció
- kézi porszívók Li-ion akkumulátorai

- autóipari vevői bázis bővítése
- e-call akkumulátorok
- együttműködés VT Bulgáriával

2015

2018

- új vevők és piaci szegmensek portfóliónkban
- European Battery Alliance tagság

- saját tervezésű szerelősorok, gyártásautoma-tizálás

2020-tól

VIDEOTON

JELLEMZŐ ÜZLETI MODELL

	DESIGN	CELLA KIVÁLASZTÁS
1	cella gyártó	cella gyártó
2	vevő vevő VIDEOTON	vevő VIDEOTON vevő
3	VIDEOTON	VIDEOTON

VIDEOTON

AKKUMULÁTOR SZERELÉSÜNK SZÁMOKBAN

55+ mEUR
cellaérték

7 kiemelt
cella beszállító

60+ mdb
felhasznált akkumulátor cella

43+ mdb
kiszállított késztermék

VIDEOTON

GYÁRTÁSI KOMPETENCIA

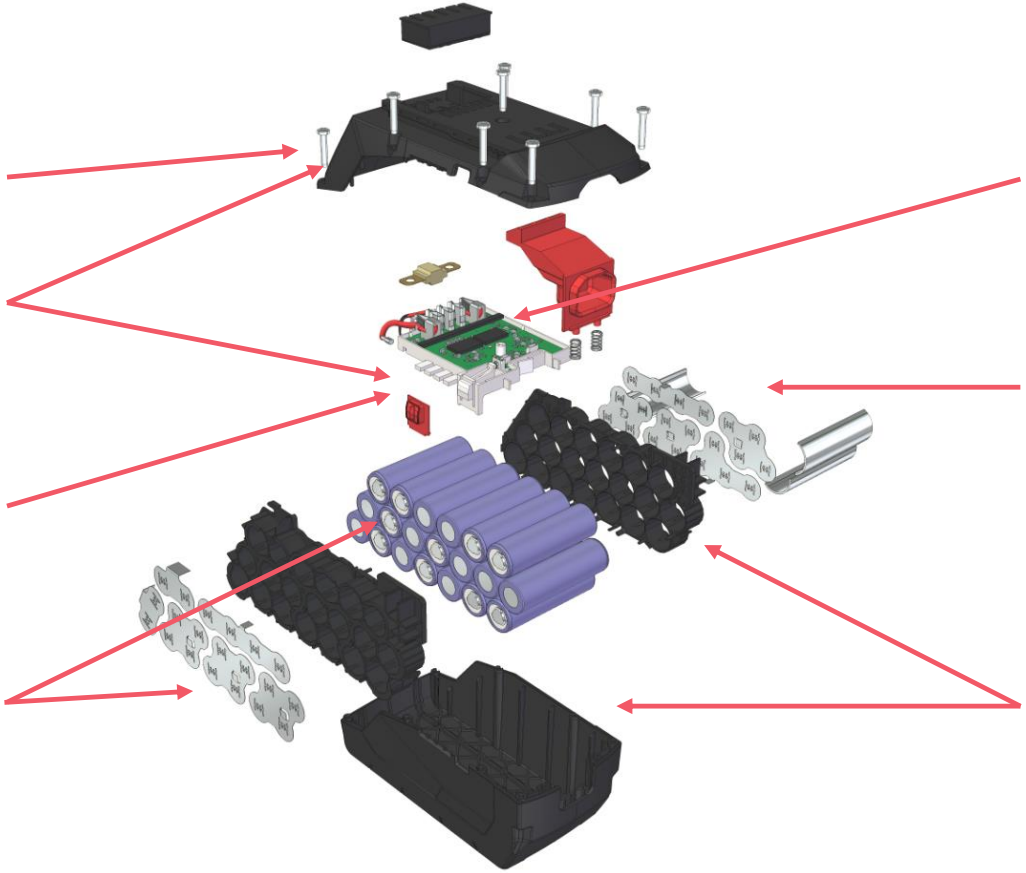
BESZERZETT

alapanyag (granulátum)

szigetelés, kapcsolók, csavarok, tömítőanyag…

elektronikai alkatrészek (ellenállás, biztosíték…) és alapanyag

cella, kontaktok



VIDEOTON

NYÁK gyártás a Videoton Electronic Assembly Services Kft.-vel közösen

akkumulátor csomag összeszerelése

szerelés
tesztelés
tamponozás
csomagolás

műanyag alkatrészek szerszámozása és gyártása

VIDEOTON

PORTFÓLIÓNK

EGYEDI CELLÁTÓL A KOMPLETT AKKUMULÁTOR CSOMAGOKIG

Kémia szerint

- Li-ion akkumulátorok
- Ni-MH akkumulátorok
- Li-metal elemek

Li-ion akkumulátorok

Ni-MH akkumulátorok

Li-metal elemek

VIDEOTON

PORTFÓLIÓNK

EGYEDI CELLÁTÓL A KOMPLETT AKKUMULÁTOR CSOMAGOKIG

Akkucsomag celláinak száma szerint

- **1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 10 – 14 – 20 – 40 – 50 – 108 – 144**

Alak szerint

- hengeres
- prizmatikus
- gomb

Felhasználási terület alapján

Fogyasztói – Kéziszerszám és kertészet – Autóipar – E-bike – Ipari alkalmazás – Egészségügy – Szórakoztatóipar és telekommunikáció

VIDEOTON

TECHNOLÓGIÁINK

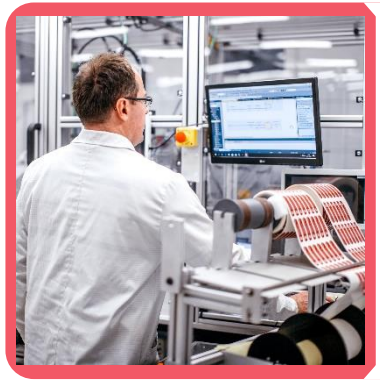
- cella hegesztés
- forrasztás
- pottingolás
- összeszerelés

- csavarozás
- vezeték és kábelmegmunkálás
- tamponozás és prégelés
- ultrahangos hegesztés

- töltés
- lézeres termékmegjelölés
- tesztelés
- csomagolás

VIDEOTON

VEVŐI IGÉNY SZERINTI GYÁRTÁS



Gyártóeszköz tervezés és kivitelezés

- egyedi gyártócellák
- hagyományos kézi szerelősor
- automatizált szerelősorok

Vevői igények szerinti gyártóterület kialakítás

- vevőnkénti szeparáció
- gyártáshoz dedikált csapat
- tisztateres kialakítás
- ipar 4.0 megoldások

ESD védelem, légtechnika

- ESD padozat, humán földelés
- páratartalom szabályozás
- központi szellőzőrendszer
- zónánkénti megosztás

Logisztika, raktározás

- egyedi vonalkódos azonosítás
- szupermarket rendszer
- légkondicionált raktár a Li-ion termékek számára
- tervezett okos megoldások

VIDEOTON

PIACI POZÍCIÓNK

JELEN

LEHETŐSÉG

JÖVŐBELI TERV

VIDEOTON

VIDEOTON

KÖSZÖNÖM FIGYELMÜKET!

VIDEOTON
VT Battery

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

AAA®
Highest creditworthiness

— **www.vtep.videoton.hu**