Kompozitum
A Wabtec Company

VÝROČNÁ SPRÁVA

ZA ROK 2025

Kompozitum
A Wabtec Company

Obsah

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE 3
1.1. PROFIL SPOLOČNOSTI 3
1.2. HLAVNÉ ČINNOSTI 5
1.3. POSLANIE SPOLOČNOSTI 5
2. PRIORITY SPOLOČNOSTI NA ROK 2025 5
3. HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA SPOLOČNOSTI V ROKU 2025 6
3.1. VÝVOJ A HODNOTENIE OBCHODNÝCH UKAZOVATEĽOV 6
3.2. VÝVOJ A HODNOTENIE EFEKTÍVNOSTI VÝROBNÉHO PROCESU 7
3.2.1. ROZDELENIE ZISKU 8
4. ZAMESTNANCI 8
4.1. KVALIFIKAČNÁ ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV 8
5. ZÁVER 9

PRÍILOHY:
ÚČTOVNÁ UZÁVIERKA K 31.12.2025

Kompozitum
A Wabtec Company

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Obchodné meno:	**KOMPOZITUM s. r. o.**
Sídlo organizácie:	Dopravná 4435/3A, 955 01, Topoľčany
IČO:	34 112 146
DIČ:	2020420292
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným
Kontakt:	0905 667 443
E-mail:	kts-kompozitum@wabtec.com
Internet:	www.kompozitum.com

Spoločnosť KOMPOZITUM s.r.o. vznikla dňa 06.12.1994 odkedy nepretržite vykonáva svoju podnikateľskú činnosť.

Spoločnosť je držiteľom certifikátu systému riadenia kvality v oblasti Výroba, opracovanie a impregnácia uhlíkových výrobkov vrátane výskumu a vývoja ISO 9001:2015

Spoločnosť KOMPOZITUM s.r.o. spĺňa platnú legislatívu v oblasti ochrany životného prostredia a disponuje havarijným plánom schváleným Slovenskou inšpekciou životného prostredia.

Spoločnosť nemá žiadnu organizačnú zložku v zahraničí

Základné imanie: 7 500,00 EUR

Spoločníci:

Wabtec Netherlands B.V.. s výškou podielu na základnom imaní	90%
Wabtec Netherlands Holdings B.V.s výškou podielu na základnom imaní	10%

S schvaľujúcim orgánom účtovnej jednotky Valné zhromaždenie.

Konateľ	Ing. Pavol Bujna od 13.10.2021
Generálny riaditeľ:	Ing. Pavol Bujna od 1.10.2021

1.1. PROFIL SPOLOČNOSTI

1990 - Založenie spoločnosti KOMPOZITUM Ing. Stanislavom Krchom, PhD. ako výrobno-technologická spoločnosť. Právna forma od roku 1990 do roku 1995 bola združenie fyzických osôb.

1991 - Spustenie výroby uhlíkového materiálu podľa vlastnej receptúry na uhlíkové tesniace krúžky do mechanických upchávok a klzné ložiská menších rozmerov do obehových čerpadiel, rozšírenie spoločnosti o 6 pracovníkov, spoločnosť pôsobí v prenajatých priestoroch.

1995 - Transformácia spoločnosti na spoločnosť s ručením obmedzeným.

1998 - Spoločnosť KOMPOZITUM zrealizovala úspešný vývoj a spustenie výroby silícium-karbidového materiálu – „reakčne spájaného„ podľa vlastnej receptúry. A ako jediná na Slovensku začala s výrobou silícium-karbidových výrobkov z SiSiC. Túto sekciu výroby prevzala v roku 2006 spoločnosť ROTANEO s.r.o.

1999 - Investícia do prvého CNC sústruhu s riadenou C-osou s poloautomatickým podávačom polotovarov.

2002 - Výstavba a kolaudácia nových výrobno-administratívnych priestorov o rozlohe 1300 m2.

2003 - Rozšírenie výrobnej kapacity o nové inovatívne zariadenia CNC obrábacie centrum a CNC sústruh. Spoločnosť zamestnáva 35 pracovníkov a okrem vlastnej výroby uhlíkových a keramických výrobkov začína pôsobiť ako opracovateľ ,,WORKSHOP,, - opracovanie grafitových materiálov od rôznych svetových výrobcov.

2005 - Výstavba a kolaudácia ďalších výrobných priestorov o rozlohe 1000 m2 a dosiahnutie obratu 1,0 milióna EUR.

2006 - Zavedenie systému riadenia kvality ISO 9001 pre výrobu, opracovanie a infiltráciu od Germanischer Loyed Certification Hamburg.

2007 - Spoločnosť KOMPOZITUM začala vývoj zariadenia a procesu vysokotepelnej infiltrácie uhlíkových líšt pre rýchlovlaky na báze medi a medených zliatin.

2008 - Výstavba prvého kovoinfiltračného autoklávu s možnosťou infiltrácie uhlíkových líšt do dĺžky 1 350 mm.

2010 - Zaradenie sa medzi popredných výrobcov a spracovateľov uhlografitových a grafitových materiálov, spoločnosť dodáva výrobky viac ako 300 stálym zákazníkom prevažne v Európe.

2011 . Úspešné spustenie zariadenia a procesu kovoinfiltračného autoklávu, infiltráciu prvých 50 t uhlíkových líšt pre pantografy rýchlovlakov.

2012 - Rast spoločnosti, 45 zamestnancov s obratom 3,3 milióna EUR.

2013 - V roku 2013 získal väčšinový vlastník Ing. Krcho, PhD. cenu Technologický podnikateľ roka, v oblasti technológie infiltrácie vysokotepelnými kovmi.

2014 - Prekročený míľnik výkonnosti – spracovanie viac ako 300 t uhlíkového materiálu za rok.

2015 - Výstavba novej výrobnej haly o rozlohe 450 m2 určenej pre infiltračný proces a zároveň výstavba druhého infiltračného autoklávu s možnosťou infiltrácie uhlíkových líšt do dĺžky 1350 mm. Celková možná kapacita infiltrácie uhlíkových líšt na oboch autoklávoch predstavuje 360 t ročne.

2018 - Rozšírenie organizačnej štruktúry hlavne obchodného a administratívneho tímu. Pre spoločnosť KOMPOZITUM s.r.o. pracuje spolu 65 zamestnancov s ročným obratom 6,3 milióna EUR.

2019 - Investícia do nových CNC technológií. 5-osé CNC centrum s opciou TURNING, CNC hrotová brúska, NC brúska na plocho a 3D merací prístroj zvyšujú úroveň inovácie opracovania.

2020 – rok poznačený pandémiou koronavirusu COVID 19. Spoločnosť z dôvodu pandémie neprerušila výrobu a nebola nútená z dôvodu zníženia dopytu znížiť objem výroby a počet zamestnancov. Zabezpečila dodržiavanie všetkých bezpečnostných a hygienických opatrení na zabránenie šírenia nákazy.

2021 – rok poznačený pandémiou a následnými opatreniami s dopadom na pokles čistého obratu, rozhodnutie o prvej robotizácií vybraného CNC pracoviska a zámere rozšíriť top manažment o pozície finančného a technického riaditeľa.

2022 – dokončenie prvej pilotnej robotizácie s priemyselným robotom Fanuc a CNC sústruhom

2023 – spustenie fotovoltickej elektrárne s inštalovaným výkonom 96KW a nového CNC sústruhu MAZAK

2024 – Akvizícia spoločnosti KOMPOZITUM americkou spoločnosťou obchodovanou na burze Wabtec Corporation – Podpis transakčnej dokumentácie dňa 06.11.2024

2025 – Proces inkorporácie finance, Human resources a safety na štandardy materskej spoločnosti. Investície do safety riešení v spoločnosti ako aj práca na projektov pre ďalší rozvoj spoločnosti.

Kompozitum
A Wabtec Company

Výhodou spoločnosti je materiálová nezávislosť, diverzifikované produktové portfólio, skladové zásoby rôznych materiálov, najmodernejšia technologická vybavenosť a schopnosť dodávať výrobky zákazníkom „JUST IN TIME„ a zároveň poskytovať naším odberateľom komplexný servis v oblasti uhlíkových materiálov a infiltrácií.

Unikátnosťou spoločnosti je infiltračný servis vysokoteplotnými kovmi výrobcom uhlíkových zberačov pre rýchlovlaky. V súčasnosti disponujeme jednou z najväčších infiltračných kapacít uhlíkových líšt na svete.

1.2. HLAVNÉ ČINNOSTI

Predmetom podnikania spoločnosti je :

- Výroba výrobkov z kompozitných materiálov
- Veľkoobchodná činnosť na nákup a predaj čerpacej techniky
- Poradenská činnosť v oblasti tribotechniky
- Vývoj a výskum materiálov a výrobkov z kompozitov
- Prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájmom
- Čistiace a upratovacie služby
- Sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, služieb, výroby
- Kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod)

Tieto činnosti je spoločnosť oprávnená vykonávať v Slovenskej republike aj v zahraničí, pre slovenské ako aj zahraničné právnické a fyzické osoby.

1.3. POSLANIE SPOLOČNOSTI

- zvyšovanie kvality a pridanej hodnoty svojich produktov z kompozitných skeletových materiálov
- vývoj a výskum materiálov a výrobkov z kompozitov.
- udržiavanie a zvyšovanie odbornej kvalifikácie zamestnancov, ich nepretržité vzdelávanie
- neustále skvalitňovanie obchodných zručností a získavanie nových trhov s cieľom rozvoja spoločnosti
- spolupráca s vedeckými inštitúciami ÚMMS SAV Bratislava a univerzitami

2. PRIORITY SPOLOČNOSTI NA ROK 2025

Obchodné aktivity boli v roku 2025 zamerané na rozšírenie portfólia odberateľov a hľadanie nových aplikácií pre nasledovné oblasti:

a) grafitové výhrevné elementy pre tepelné spracovanie
b) grafitové podložky pre pájkovanie výmenníkov tepla
c) grafitové podložky pre CVD povlakovanie
d) grafitové kelímky a formy pre odlievanie drahých kovov
e) uhlíkové krúžky a segmentové krúžky pre rôzne priemyselné tesniace aplikácie
f) uhlíkové ložiská pre rôzne typy čerpadiel
g) impregnačný servis uhlíkových materiálov pre nízkoteplotné a vysokoteplotné kovy
h) predaj vlastného uhlíkového materiálu KU121 čistého a impregnovaného nízkoteplotným kovom

i) na zabezpečenie trvalo udržateľného rastu spoločnosti predovšetkým prostredníctvom elektronickej komunikácie s využívaním možnosti on-line stretnutí ale zároveň skončením pandémie COVID19 zvýšená realizácia odložených služobných ciest u nových a kľúčových odberateľov
j) zlepšenie významného miesta na medzinárodnom trhu v oblasti infiltrácie uhlíkových materiálov a výrobkov vysokoteplotným a nízkoteplotným kovom
k) zvyšovanie obratu a kvality produktov v oblasti výroby tesniacich krúžkov, v opracovaní špeciálneho grafitu pre náročné priemyselné aplikácie

V oblasti výroby

- ďalšie zefektívňovanie výrobných procesov s viacstrojovou obsluhou
- ďalšie zvyšovanie produktivity práce zavádzaním nových technicko-technologických prvkov na CNC zariadeniach, ktoré priamo znižujú výrobné náklady a zvyšujú kapacitu výroby

V oblasti ľudských zdrojov

- zvyšovať odbornosť zamestnancov podľa úsekov a potreby
- zabezpečovať vzdelávanie všetkých zamestnancov podľa interných potrieb v súlade s platnou legislatívou a podľa individuálneho plánu pre odborný rast
- zameranie sa vedúcich pracovníkov na individuálne schopnosti, zručnosti jednotlivých zamestnancov s cieľom využitia ich potenciálu a samozrejme ich osobného rozvoja

V oblasti výskumu a vývoja

Pre rok 2025 mala spoločnosť KOMPOZITUM s.r.o. schválené nasledujúce interné Výskumno-vývojové projekty:

- Vývoj novej infiltračnej zliatiny ako náhrada antimónu a antimónovej zliatiny SbSn15

Náklady na tieto projekty výskumu a vývoja v roku 2025 predstavovali 4 550€.

3. HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA SPOLOČNOSTI V ROKU 2025

3.1. VÝVOJ A HODNOTENIE OBCHODNÝCH UKAZOVATEĽOV

V roku 2025 spoločnosť dosiahla celkové tržby vo výške 8 mil.€, čo je medziročný nárast o 6 %. Z hľadiska vývoja trhu a ekonomiky Európy a sveta predstavuje hodnota dosiahnutých tržieb viac než uspokojivú hodnotu a boli rekordom spoločnosti.

Ukazovateľ	2 022	2 023	2 024	2 025
Tržby z predaja tovaru	169 047	158 506	87 914	77 444
Tržby z predaja vlastných výrobkov a služieb	6 768 837	7 616 011	7 472 661	7 938 056
Tržby celkom	**6 937 884**	**7 774 517**	**7 560 575**	**8 015 500**

Proexportný charakter spoločnosti sa potvrdil i v roku 2025, kedy 91% produkcie smerovalo na export.



Zákaznícke portfólio tvorí viac ako 200 stálych odberateľov najmä z Európskej únie.

3.2. VÝVOJ A HODNOTENIE EFEKTÍVNOSTI VÝROBNÉHO PROCESU

Efektívnosť výrobných procesov je v nasledujúcej časti meraná prostredníctvom dosiahnutého hospodárskeho výsledku.

Ukazovateľ	2 022	2 023	2 024	2 025
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti v €	1 919 343	2 512 201	1 834 400	1 960 476
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti v €	20 307	321 931	22 129	- 11 138
Výsledok hosp.za účtovné obdobie pred zdanením v €	**1 939 650**	**2 834 132**	**1 856 529**	**1 949 338**

Vzhľadom na skutočnosť, že výsledok z hospodárenia z finančnej činnosti je ovplyvnený faktormi, ktoré nie sú súčasťou základnej podnikateľskej činnosti, je v nasledujúcej časti zhodnotenie efektívnosti odvodené od výsledku z hospodárenia z hospodárskej činnosti.

	2 022	2 023	2 024	2 025
Rentabilita tržieb z HV z hospodárenia z hospodárskej činnosti v %	28%	32%	24%	24%

Z uvedeného je zrejmé, že rentabilita tržieb z HV z hospodárenia z hospodárskej činnosti dosiahla výbornú úroveň. Takýto pozitívny vývoj je jednoznačne dôsledkom:

- Využitia investícií smerovaných do inovačných technológií s podporou EÚ v minulých rokoch *1
- Využitia výstupov výskumno-vývojových úloh z minulých rokov *2
- Ostatných opatrení v prospech rastu Produktivity práce (viď kap. č.1.1)

*1 projekt s názvom „Inovácia technologického procesu výroby výrobkov z uhlíkových a grafitových materiálov" s číslom 313012C736 financovaný z fondov Európskej únie – Európskeho fondu regionálneho rozvoja

*2 Vlastný výskum a vývoj je neoddeliteľnou súčasťou technologického rozvoja predovšetkým v oblasti uhlíkových štruktúr a infiltrácií rôznymi kovovými matricami v aplikáciách ako napríklad materiály pre trakčné systémy - zberače prúdu pre rýchlovlaky a tribologické aplikácie – mechanické upchávky a čerpadlá.

3.2.1. ROZDELENIE ZISKU

Vedenie spoločnosti navrhuje ponechanie dosiahnutého hospodárskeho výsledku v spoločnosti a jeho zaúčtovanie do vlastného imania.

4. ZAMESTNANCI

K 31. 12. 2025 spoločnosť zamestnávala 62 zamestnancov.

Ukazovateľ	2 022	2 023	2 024	2 025
THP pracovníci	22	23	26	24
Výrobní pracovníci	37	41	37	38
Celkom	60	59	64	62

4.1. KVALIFIKAČNÁ ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV



5. ZÁVER

Rok 2026 bude pre spoločnosť zásadný z uvedených pohľadov:

- Prekonanie tržieb roka 2025 za pomoci:
  - ďalšej diverzifikácie výrobného portfólia aj mimo Európy
  - aktívna práca s existujúcim odberateľským portfóliom
  - zvyšovanie objemu výroby pomocou robotizácie
  - príprava plánu možného rozšírenia robotizácie podľa potrieb domáceho a zahraničného trhu

- Udržanie rentability vlastnej výroby prostredníctvom:
  - zvýšenia využívania viacstrojovej obsluhy jedným pracovníkom
  - zlepšovania systému efektívnej organizácie jednotlivých pracovných činností
  - využívania elektrickej energie z vlastného fotovoltického zariadenia
  - využitie synergických efektov z akvizície spoločnosťou WABTEC Group

Po ukončení účtovného obdobia, napriek turbulentnej situácii v oblasti energií, dodávok a cien komodít a jednotlivých materiálov a zároveň potenciálnej hrozbe stagflácie v ekonomikách nepredpokladáme zásadný dopad na nasledujúce účtovné obdobie 2026. Pre udržanie kontinuity spoločnosti v ďalších rokoch okrem silnej pozície vo výskume a vývoji a v likvidite bude stále viac pomáhať aj zvyšovanie efektívnosti pracovných činností, vyššej miery využívania robotizácie a automatizácie ako aj pripravený plán opatrení nákladovej brzdy v prípade nástupu hospodárskej recesie a výraznejšieho poklesu tržieb.

Spoločnosť v účtovnom období 2025 nenadobudla vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely a akcie.
Spoločnosť je súčasťou konsolidovaného celku Westinghouse Air Brake Technologies Corporation .
Spoločnosť nemá organizačné zložky v zahraničí.

KOMPOZITUM s.r.o.
Dopravná 3A
955 01 Topoľčany

V Topoľčanoch, dňa 08.10.2026

Ing. Pavol Bujna
konateľ spoločnosti