



# Investing in Highcon

November 2023

**מידע משפטי**

מצגת זו של הייקון מערכות בע"מ ("החברה"), נערכה לשם תמצית ונוחות בלבד, ואין להחליף את האוצר בדיוחים שפרסמה החברה לציבור.

מצגת זו החברה כללה "מידע צופה פנִ עתיד", כהגדרטו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968. המידע כאמור כולל בין היתר, כוונות, תחזיות, מטרות, הערכות ואומדנים ומידע אחר, לרבות בדרך של גרפים וטבלאות, המתיחסים או נוגעים לחברת או לגורמים אחרים או לאירועים ועניינים עתידיים, המסתמכים בין היתר על הערכות הנהלת החברה, ניסיון העבר, נתונים בנוגע למצבה הנוכחי של החברה, עסקיה, פעילותה ועובדות ונתונים מאקרו כלכליים ואחרים היודיעים לחברת נכון למועד הכנסת מצגת זו, לרבות נתונים ופרשומים אשר נמסרו או פורסמו על ידי גופים ושויות שונות, והחברה אינה אחראית לנכונותם, דיוקם או שלמותם של המידע והנתונים האמורים, ומידת התממשותם אינה ודאית בשליטתה של החברה.

בנוסף לכך, מידע צופה פנוי עתיד זה, מטיבו, הינו בלתי וודאי וכפוף לשיכוני אי-התממשות, בין היתר עקב גורמי הסיכון המאפיינים את פעילותה הקבועה כמפורט בדיוחן החברה, וכן מההתפתחויות בסביבה הכלכלית ומגורמים חיצוניים המשפיעים על פעילותה החברה. לפתרטיפם נסופים רואו האמור בוגרומי הסיכון בדוח התקופתי של החברה לשנת 2022.

לפיכך, מובהר ומודגש, כי תוכנותיה והישגיה בפועל של החברה וכן אופןימוש יעדיה של החברה בעתיד עשויים להיות שונים מהותית מהמידע צופה פנוי עתיד המובא במצבה זו. בהתאם לאמור, תוכניות החברה המתוארכות במצבה זו עלולות שלא להתmesh כלל או שלא להתmesh באופן בו מעוריכה החברה, והחברה אינה מתחייבת לעדכן או לשנות נתוניים, תחזיות או הערכות שנכללו בה, על מנת שיישקפו אירועים או סופי-ות שיכללו לאחר פרטום מצבה זו.

המצגת אינה מהויה לרכישה של ניירות ערך של החברה או הזמנה לקבלת הצעות לרכישה כאמור, והמידע הכלול במצגת מוצג למטרות נוחות בלבד, אינו מהויה בסיס לקבלת החלטות השקעה, יעוץ, המלצה, חוות דעת או הצעה באשר לכדיות השקעה או פעולה כלשהי בנויות הערך של החברה, והוא מחליף את שיקול הדעת, בדיקה עצמאית ויעוץ אישי. החברה לא תישא באחריות לנזקים והפסדים כלשהם העולמים להיגרם כתוצאה מהשימוש במידע במצגת זו.

# Why Highcon is a good investment proposition

## Support Highcon in scaling to cross the chasm



- Proven business model, undervalued company, seeking scale

→*Upside opportunity (\*)*

- Growth Opportunity 1: Folding Carton

- Timing: drupa 2024 – unique industry milestone and inflection point in 4-yearly innovation and buying cycle
- 2023 wins momentum

(At the last drupa, Highcon took >\$40M in orders and LOIs)

→*Revenue growth upside*

- Growth Opportunity 2: Corrugated

Recently announced BHS Corrugated partnership – with world-leading supplier of essential corrugating equipment

→*Revenue growth upside*

(\*) June 2023 Financial reports included “Going Concern”





The world's pioneer in *digital finishing solutions*, transforming the packaging and display industries

**2009**

Founded

**\$>100M**

Invested  
in R&D

**80**

Employees



**P&G**

*Coca-Cola*

**Nestlé**



**L'ORÉAL**

**FORTNUM & MASON**  
EST 1707

**SEPHORA**



**Tefal**



**2020**

TASE IPO

**79**

IP Patents  
(issued & pending)

**80(\*)**

Installed Systems  
Worldwide

**Global**

Israel HQ, US, Europe

**\$16B+**

Addressable Market

**~\$100M**

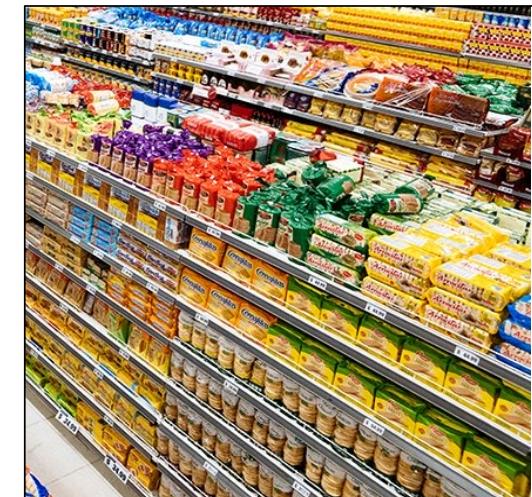
Cumulative  
Revenues

A sample of brand owners with packages or displays made on Highcon

**(\*) 20 units are multi-units at 8 customers**

# How Highcon makes a difference

Highcon's digital die cutting supports brands with mega-trends



**Business Agility**  
React quickly to opportunities and changes

**Sustainability**  
Die elimination, corrugated lightweighting

**Zero Inventories**  
Improve cash, eliminate obsolescence

**SKU Proliferation**  
More products, smaller batches

# Industry Transformation

Highcon's disruptive solutions are part of Packaging Transformation



- Transforming enormous, traditional industries is a huge opportunity , not without challenges
- All the more so, when the industry is capital-intensive with long depreciation cycles, e.g.

<b>Smurfit Kappa</b> LON:SKG	<b>Graphic Packaging</b> NYSE: GPK
Revenue: €10.93B	Revenue: \$9.44B
Gross M&E : €7.251B	Net M&E: \$7.332B
Net M&E: €2.983B	Net M&E/Revenue \$0.78
Net M&E/Revenue €0.27	
<b>DS Smith</b> LON:SMDS	<b>WestRock</b> NYSE:WRK
Revenue: €8.22B	Revenue: \$20.31B
Gross M&E: €5.194B	Net M&E: \$16.59B
Net M&E: €3.634B	Net M&E/Revenue \$0.82
Net M&E/Revenue €0.44	

M&E = Machinery & Equipment  
Net M&E = Depreciated value

Data sources: Most recent corporate annual reports

# Why transformation matters

It's not transformation for transformation's sake!



- Transformation isn't simply a change in process but is a ***release from constraints*** leading to ***new opportunities***

→ **Timeline** – digital revolution enables faster delivery of new jobs, including elimination of die lead time



**Cost** – elimination of mechanical die removes significant cost for new jobs



**MOQ** – can be reduced/eliminated due to the removal of the die cost



**Design** – the inherent analog die cutting limitations inhibit design freedom

# The Highcon Opportunity

Enormous market, expected to keep growing in years ahead



## Folding Carton

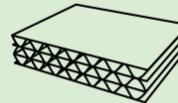
Market Size ~\$170B



Highcon Potential Penetration (10 years)  
- Up to 10% of market by volume\*

Number of Systems ~200

## Corrugated (interim)



Market Size ~\$260B

Highcon Potential Penetration (5 years – B1 only)  
- <1% of market by volume\*

Number of Systems <50

Folding Carton market\*  
~15B boxes/year

\$2.4B

\$397M

Corrugated Packaging market\*\*  
~20B boxes/year

\$14B\*

\$1.8B



Highcon's  
Addressable  
Market

Systems Value<sup>1</sup>  
Annual  
recurring  
revenue

Note: Management estimates.  
1. Estimated addressable market value to produce the aforementioned ~35B boxes.  
\*2026 forecast data – Smithers Pira, Grandview, Mordor.  
\*\* 2028 forecast data – MRFR, Persistence, Smithers Pira, Expert.

## Corrugated

Market Size ~\$260B

Highcon Potential Penetration (10 years –  
NextGen\*\*) – Up to 10% of market by volume\*

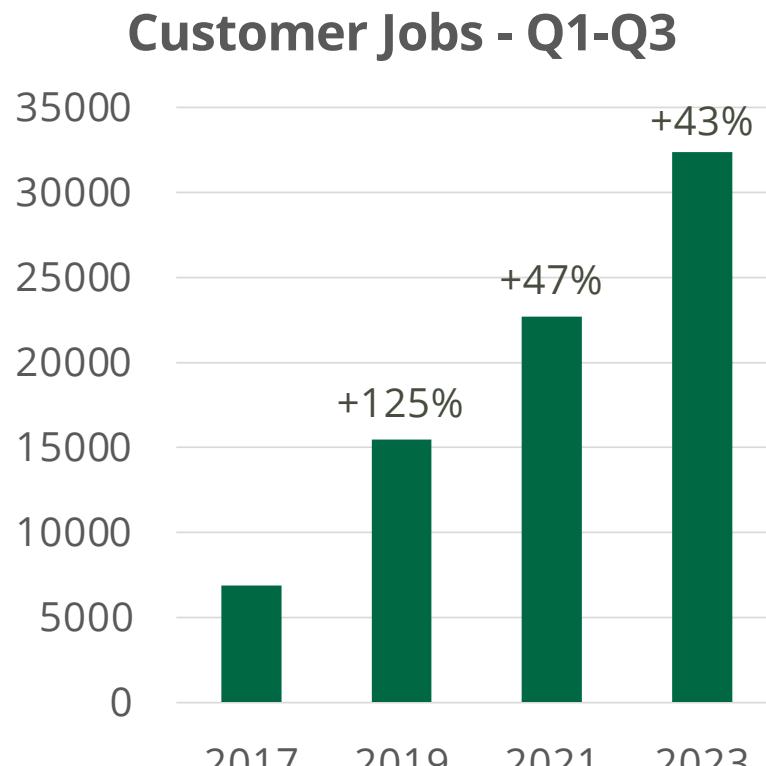
Number of NextGen Systems ~300

\* Highcon management estimates

\*\* The delay in NextGen means that the timeline for this opportunity is beyond 2036

# Proven business model: Recurring revenue

## High margin, driven by growing # of Jobs (Price Per Job)



Source: Highcon BI system

- *"It was very much reacting quickly to our customers' needs. It was absolutely the right decision to make for us and it's a key machine now in our offering."*

JP Wheater - Linney



- *"We buy a machine to create revenue. We've been quite successful in creating a new, a new Folding Carton business within our business. We couldn't go for the type of market we're going for without the flexibility of Highcon."*

Mal McGowan – McGowans



McGowans



# Proven business model: Repeat Customers

20 units (25% of IB) total are installed at 8 customers



## 3 systems in less than 18 months

*"Had we known how well it would all come together and how quickly, I think we would have made this decision at least a year ago. So, the main learning is I wish we had made the decision a year earlier"* -- Richard Brown, CEO - The BoxMaker



## 4 systems in less than 24 months

*"With the constant increase in e-commerce, customers want to be able to decide the shape, size, color and quantity of the items they need... That is how we started using the Highcon Euclid IIIC machine for corrugated. As our business grew, we realized the potential of extending the digital finishing revolution would allow us to expand the range of products for other categories we are able to offer our customers."* --Chase Cairncross, COO - Digital Room



## 2 systems in less than 24 months

*Dec 2022 - Sold a second 'Highcon Beam 2C' system within 12 months >\$4M to Pratt Industries, one of the largest Corrugators in North America which operates multiple sites... Potential for multiple additional systems.*



## 3 systems in less than 24 months

*March 2023 - Sold a third system - 'Highcon Beam 2' - which marks the first system into Europe. Potential for multiple additional systems across geographies.*

# Recent Events (October 2023)



- Partnership announcement with BHS Corrugated (>\$1B company / world leader)
- Investment commitment from shareholders and strategic partners of \$2.5M
- Bank restructuring of debt – total \$3.3M
- POs for 2xBeam 2C (\$4M) including \$2.2M downpayment already received
- Next Gen project on temporary holdup
- Deep cut in cost base deliver \$6-7 million annual burn rate reduction

## Outcome of the above is:

- Total 12-month cash saving of: \$16-17M
- Reaching cash breakeven in 2024 become highly probable!

# \$2.5M committed participation in round

From key investors, strategic partner and strategic supplier



- Long-term investors



- Strategic Partner



- Strategic supplier



# Why Highcon is a good investment proposition

## Support Highcon in scaling to cross the chasm



- Proven business model, undervalued company, seeking scale

→*Upside opportunity (\*)*

- Growth Opportunity 1: Folding Carton

- Timing: drupa 2024 – unique industry milestone and inflection point in 4-yearly innovation and buying cycle
- 2023 wins momentum

(At the last drupa, Highcon took >\$40M in orders and LOIs)

→*Revenue growth upside*

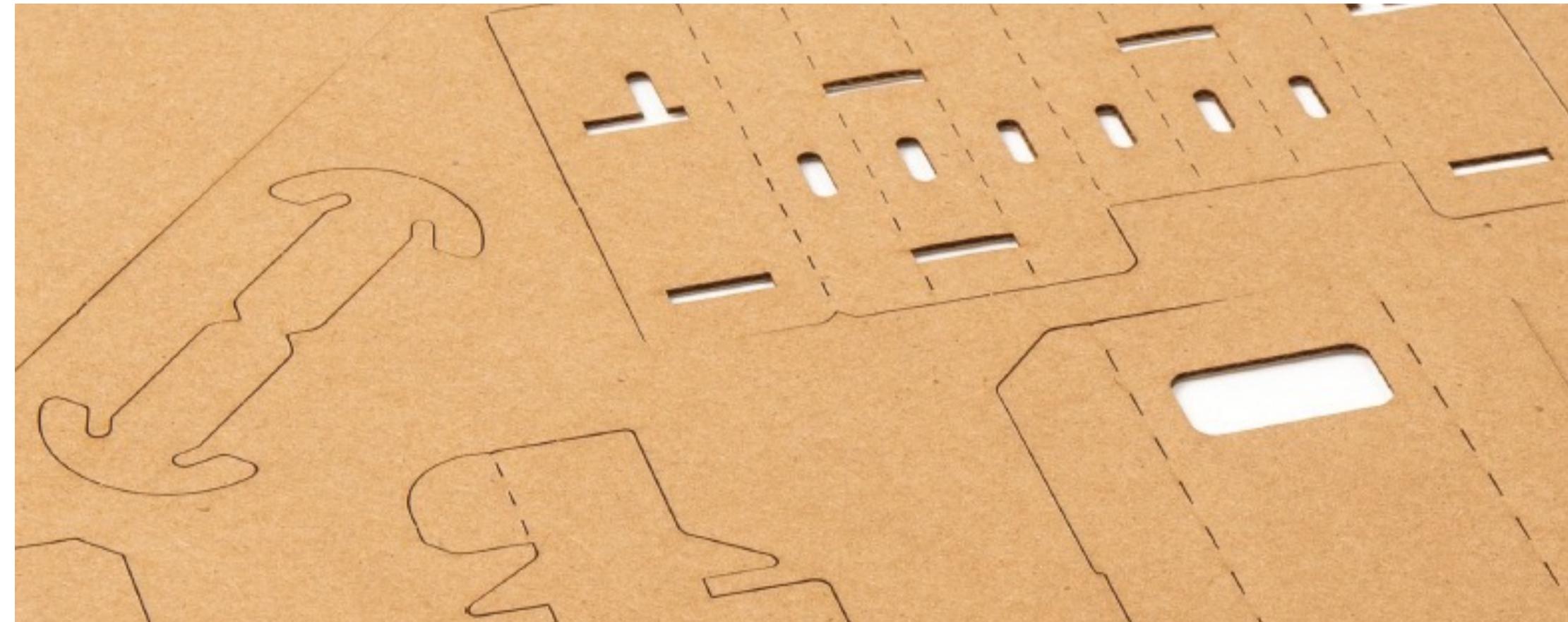
- Growth Opportunity 2: Corrugated

Recently announced BHS Corrugated partnership – with world-leading supplier of essential corrugating equipment

→*Revenue growth upside*

(\*) June 2023 Financial reports included “Going Concern”





Thank You

