



**מצגת משקיעים**

**18 במרץ 2020**

**סיכום הדוחות השנתיים 2020**

**HUMAN  
XTENSIONS™**

# הבהרה משפטית

מצגת זו נערכה לשם מסירה והצגה של מידע תמציתי בלבד ואינה יכולה או מיועדת להחליף עיון בדיווחיה של יומן אקסטנשנס בע"מ ("החברה").

מצגת זו כוללת הצהרות, יעדים, תחזיות, הערכות, נתונים צפויים וכיו"ב, הצופים פני עתיד כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968. התממשותם של הצהרות, יעדים, הערכות תחזיות ונתונים אלו ועמידתה של החברה ביעדים ובתחזיות, בעבר ובעתיד, תלויים בחלקם בגורמים שלישיים שאינם בשליטת החברה כמו גם בגורמי סיכון נוספים אליהם חשופה החברה, ולפיכך עלולים שלא להתקיים, להתקיים באופן חלקי, או להתקיים במועדים מאוחרים יותר לאלה שצופה החברה, או להיות שונים באופן מהותי מן התוצאות, היעדים והנתונים המוערכים או המשתמעים במצגת זו. לחברה אין כל ודאות כי ציפיותיה והערכותיה אכן יתממשו, ותוצאות הפעילות של החברה עשויות להיות שונות באופן מהותי מהתוצאות המוערכות או המשתמעות במצגת זו, בין היתר, עקב שינוי בכל אחד מהגורמים המצוינים לעיל. החברה אינה מתחייבת לעדכן את המידע, כולו או חלקו, הכלול במצגת זו, בין אם כתוצאה ממידע חדש, אירוע עתידי או מסיבות אחרות. כמו כן, מובהר כי תוכניות ואסטרטגיית החברה הכלולות במצגת זו נכונות למועד פרסומן ויכול וישתנו בהתאם להחלטות דירקטוריון החברה, כפי שתהיינה מעת לעת, ו/או בשל היותם תלויים, כולם או מקצתם, בגורמים שלישיים שאינם בשליטת החברה כמו גם בגורמי סיכון נוספים אליהם חשופה החברה. למעט סימני מסחר ו/או שמות מסחר שבבעלות החברה ו/או בשימושה, סימני מסחר ו/או שמות מסחר הנזכרים במצגת זו הנם רכוש בעליהם ומשמשים במצגת זו לצורך המחשה והבנת ההקשר בלבד.

יובהר כי מצגת זו, כולה או חלקה, אינה מהווה לכשעצמה המלצה ו/או ייעוץ או הזמנה לרכוש או להתחייב לרכוש ניירות הערך של החברה



# אבני דרך

2012 הקמת החברה

2013-2017

ואלידציה טכנולוגית  
אב טיפוס ראשון למערכת  
HandX  
בניית מערך פטנטים  
ביצוע ניסויים קליניים

2018-2020

השקה מסחרית  
קבלת אישורי FDA, CE, אמ"ר  
הסכם הפצה אסטרטגי באירופה  
והתחלת מכירות  
השקה מסחרית של מוצרים  
מתכלים

2021-2023

אסטרטגיית צמיחה גלובאלית  
הרחבת והתאמת מערך הייצור  
חתימה על הסכמי הפצה בעולם,  
בדגש על השוק האמריקאי  
השקת מערכת הדור הבא  
HandX AI



# צמיחה ושיפור ברווחיות

פרטים אודות תוצאות פיננסיות לשנת 2020, בהשוואה לשנת 2019 (במיליוני שקלים)

31 בדצמבר		
2020	2019	
20.7	12.2	הכנסות
10.0	4.9	רווח גולמי
(27.2)	(48.5)	הפסד תפעולי

**דגשים לתוצאות שנת 2020:**

- 70% - צמיחה שנתית ➤
- 48% - שיעור הרווחיות הגולמית ➤
- 44% - ירידה בהפסד התפעולי ➤



# שיפור באיתנות פיננסית

דוחות כספיים לשנת 2020, בהשוואה לשנת 2019 (במיליוני שקלים)

31 בדצמבר		
2020	2019	
166.3	43.9	סך נכסים
17.5	23.5	סך התחייבויות
148.8	20.4	סך ההון

דגשים לדוחות הכספיים לשנת 2020:

- 89% - הון עצמי מסך המאזן
- 147.3 – מזומן בקופת החברה



# הקורונה מאיצה את המעבר לניתוחים זעיר פולשניים

המשך מגמה - ניתוחים זעיר פולשניים מחליפים ניתוחים כירורגיים פתוחים

בתי החולים נדרשים היום יותר מתמיד ל:

- שיפור משמעותי של סיכויי ההחלמה
- הקטנת זמן ההחלמה והאשפוז לאחר ניתוח
- צמצום סיכונים ואפשרות לזיהומים
- חיסכון בעלויות הטיפול

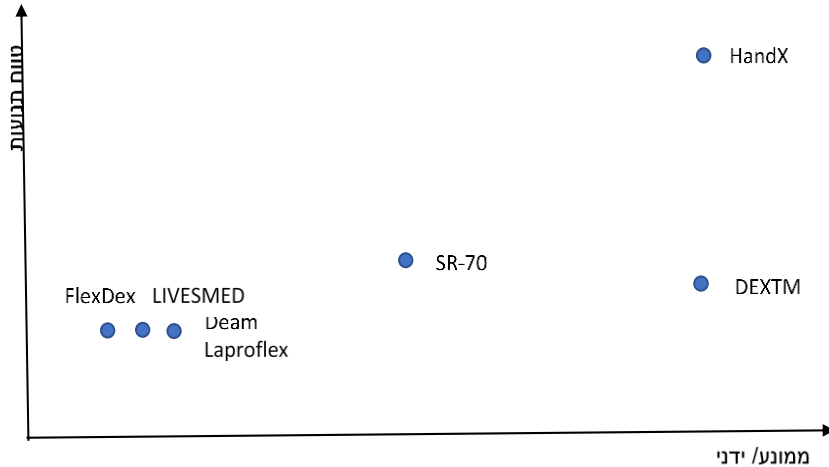
מערכת ה- HandX™ מהווה אלטרנטיבה כלכלית לשוק הרובוטי ונכללת בקודים ביטוחיים קיימים



# יתרונות תחרותיים

ה-HandX™:

- נמכר במחיר הגבוה למערכת (100-150 אלף דולר למערכת)
- בעל הקוטר הקטן (5 מ"מ)
- מערכת הפעלה מודולרית מבוססת טכנולוגיה רובוטית- המאפשרת ביצוע הליכים כירורגיים מורכבים
- יכולת הטמעה גבוהה ומהירה בחדרי ניתוח
- עלות לניתוח נמוכה



# הסכם הפצה אסטרטגי באירופה

בחודש יולי 2019 התקשרה החברה בהסכם הפצה אסטרטגי לאירופה עם Aesculap AG, חברה בת של תאגיד הענק הגרמני B. Braun

הסכם למכירת מאות מערכות HandX ויותר מ-10,000 מוצרים מתכלים

- הסכם הפצה ל-5 שנים עד יוני 2024
- שיווק בלעדי של מערכת HandX ביבשת אירופה
- התחייבות לרכישות מינימום כל שנה
- מכירות עד היום בהיקף מצטבר של כ-33 מיליון שקל
- פוטנציאל לפריסה גלובאלית ב-64 מדינות

כחלק מהשפעות COVID-19 מתנהלים מגעים מתקדמים לביצוע התאמות להסכם





# היערכות לכניסה לשוק האמריקאי, הגדול בעולם

**בכוונת החברה לפעול לחתימת הסכם הפצה אסטרטגי בארה"ב, מתוך כוונה לקדם השקה מסחרית של מוצרי החברה בשוק האמריקאי במהלך שנת 2022**

- שוק הניתוחים הזעיר פולשני בארה"ב מהווה כ-50% מסך הכנסות השוק הרובוטי הגלובלי
- פרוצדורות לפרסקופיות מהוות 62% מסך הפרוצדורות של ניתוחי הבטן בארה"ב
- השוק האמריקאי מהווה כשליש משוק המכשור הלפרוסקופי העולמי
- השוק האמריקאי מוערך במיליארדי דולרים בשנה

**פיתוח מערכת הדור הבא של החברה, ה-HandX-AI, עשויה להוות מנוע צמיחה וזרז בכניסה לשוק האמריקאי**

המערכת החדשה תכלול יכולות של בינה מלאכותית ובכלל זה איסוף מידע וחיווי שיאפשרו לצוות הרפואי קבלת החלטות טובה יותר בזמן אמת



- המשך צמיחה והרחבת נתח השוק של החברה
- חתימה על חוזים עם מפיצים ברחבי העולם
- והגדלת השוק אליו פונה החברה
- פיתוח כלי קצה נוספים להגדלת השימוש במערכות
- קבלת CFD וכניסה לשוק הסיני
- יצירת שיתופי פעולה עם גופים אסטרטגיים
- חיזוק מערך הייצור, בהתאם לביקוש הגובר למוצרי החברה
- המשך פיתוח טכנולוגיית הליבה, ומוצר הדור הבא HandX AI
- הגעה לאיזון תפעולי ב-2023

# יעדים עסקיים לשנתיים הקרובות





**תודה רבה**

**Be Artefficient**

**HUMAN  
XTENSIONS™**