



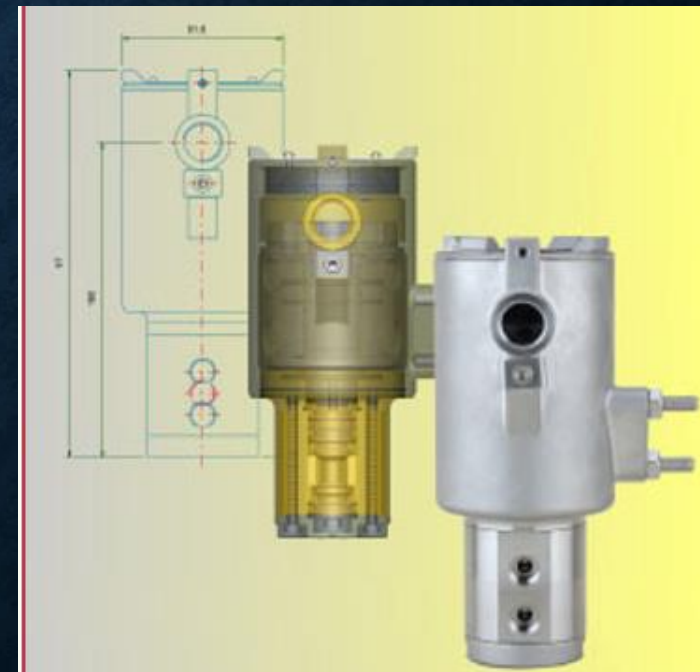
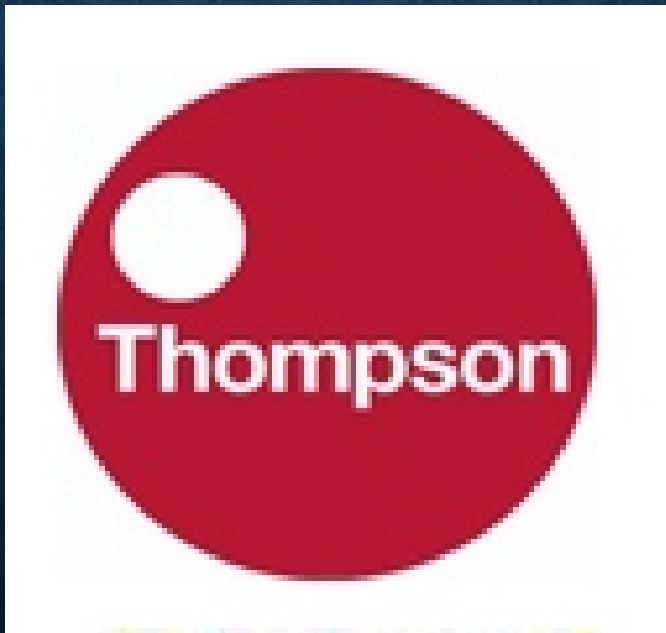
Dipl. Ing. M. Gutmark Ltd.  
Advanced Solutions for Industry

מהנדס מ. גוטמרק בע"מ  
פתרונות מתקדמים לתעשייה



מוצרי חברת:

# THOMPSON VALVE





Dipl. Ing. M. Gutmark Ltd.  
Advanced Solutions for Industry

מהנדס מ. גוטמרק בע"מ  
פתרונות מתקדמים לתעשייה



**כבר למעלה מ-50 שנה שחברת Thompson Valve היינה מומחית בתחום יצור שסתומים ומוצרי בקרת זרימה, אשר עומדים בכל הסטנדרטים ותווי התקן העולמיים. עם מבחר רחב של מוצרים המיועדים לעמידה בתנאי קיצון, מוצרי**



**חברת Thompson Valve ידועים באיכותם הגבוה ביותר והם מוצרים סטנדרטים במספר תחומים כגון: קידוחי הנפט, תחנות כוח ועוד.**





## • לחברת Thompson Valve יש מספר סדרות ייצור של מוצרים, בנייהם:



### • סדרת MAXSEAL

שמציע פתרונות פיקוד, בקרה ומכשור לגז טבעי ופטרוכימיה  
וכלל מוצריה עשויים מנירוסטה וזאת על מנת לספק עמידות  
מקסימאלית בסביבות קשות



### • סדרת IVP (Infinitely Variable Control of Pressures)

ווסתי לחץ, שסתומים, פילטרים ואל-חוזרים.  
מותאמים ללחץ כניסה עד 700 bar, כולל פיתוח מוצרים בהתאם  
לדרישת הלקוחות.

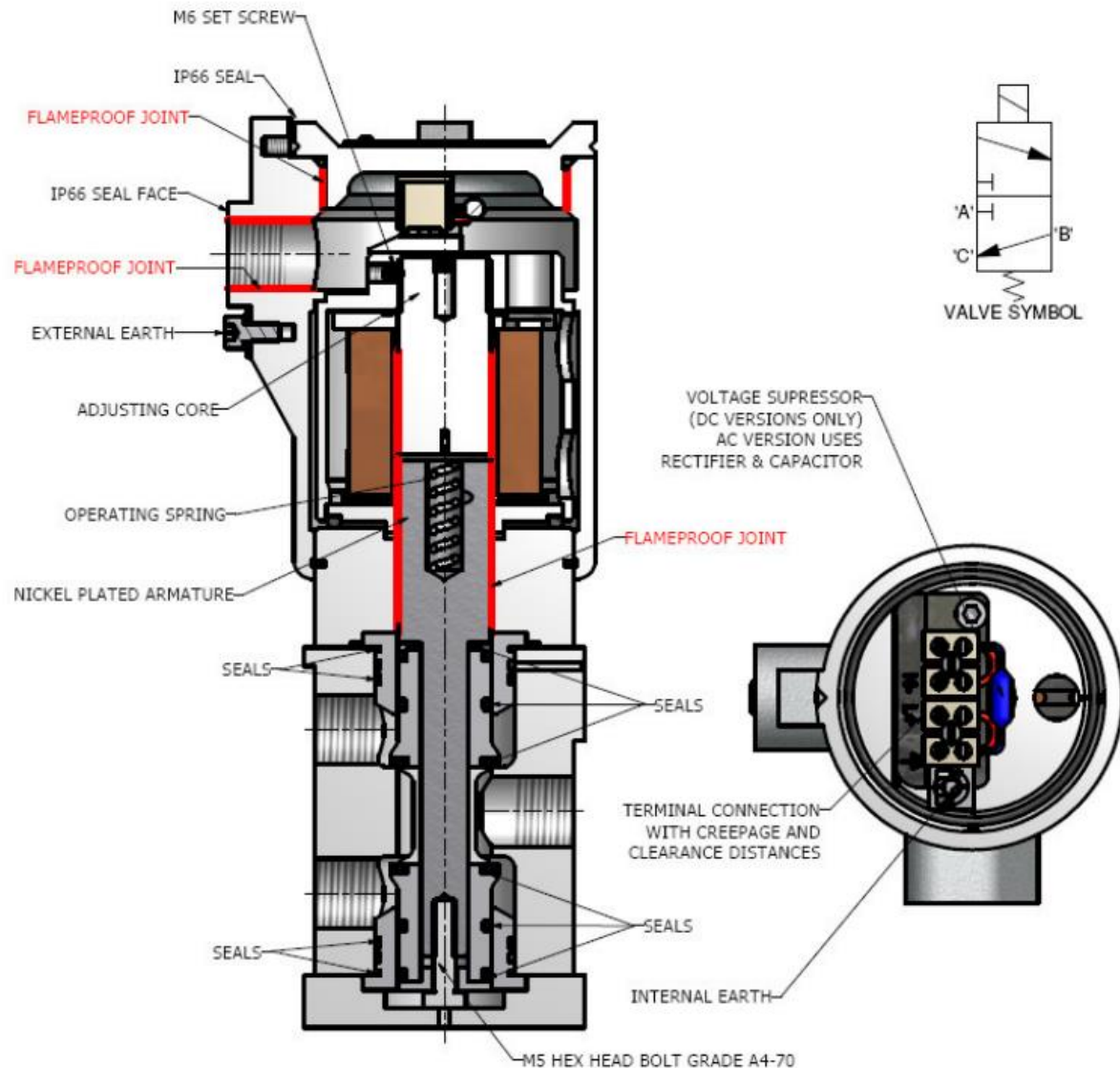


## סדרת ייצור MAXSEAL

- **MAXSEAL** הינו קו מוצרים איכותי במיוחד של שסתומים מופעלי סולנואידים מנירוסטה העובדים באופן יוצא מן הכלל בסביבות הקשות ביותר ומוכרים בעיקר בהקשר של התקנות בלב ים בתחום Oil & Gas. ומשמשים גם בכל מקום בו יש דרישה לשסתומים ווסתים במבנה כוללמנירוסטה. ל Maxseal יש התקנות בכל חברות האנרגיה הבינלאומיות הגדולות, והיא בעלת תקנים ואישורים כדוגמת Atex, Gost & CSA UL.







- לשסתומים של Maxseal יש אישורים SIL 3 & 4 והם מציעים אמינות, בטיחות ואורך חיים ממושך גם באפליקציות באזורים מסוכנים. והם מסוגלים לעמוד בלחצים של עד 207 BAR, כאשר החיבורים שלהם הם בין 1"-1/4" NPT. מה שמבטיח ספיקה גבוהה וביצועים טובים
- כל השסתומים של Maxseal כוללים קפיץ מחזיר חזק ביותר, המבטיח הפעלה אמינה בכל פעם שנדרש.
- התכונה הזו משולבת יחד עם סליל בעל טכנולוגיה מובילה ששומר כנגד כשלי בטיחות והפעלות 'מזויפות' - שלא אמורות להתבצע בפועל.



## סדרת ייצור IVP

**IVP מתמחה בעיצוב והייצור של רגולטורים שסתומים לחץ עם חזרה, מסננים, שסתומים אל חזור ובציוד מקצועי ללקוח עם כניסה של עד BAR 700.**

**שסתומים אלו מתאימים לעבודה בסיבוב קיצון (טמפרטורה בין 40- ל 150 מעלות צלסיוס, חומציות, לחץ וכו) ובעלות מנגנון אל כשל שבמקרא של תקלה מונע מהשסתום לפעול**







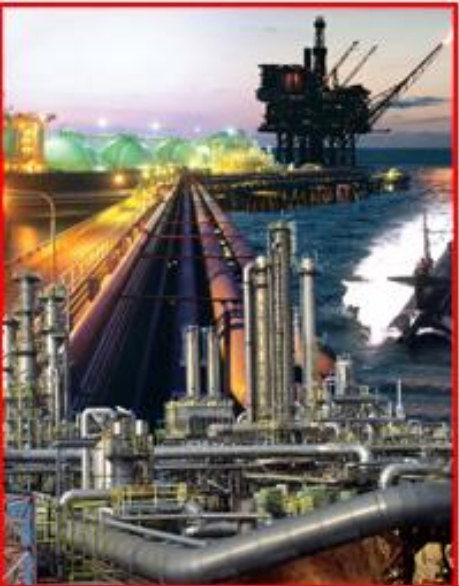
**את מוצרי סדרת IVP ניתן למצוא במגוון אפליקציות  
שונות כגון:**

**תעשיית הפטרוכימיה, תעשיות כבדות שונות, ייצור  
ועבודה עם חומרים מסוכנים כגון יצור תאי דלק וכו.**

**בנוסף סדרת IVP מתמחה בייצור פתרונות תפורים  
אישית בהתאם לצרכי הלקוח:**

**דוגמא:**

**פילטר למערכת חנקן העומדת בלחצים גבוהים ובעלת  
כניסת 4 אינץ' (ראו תמונה)**



- שילוב בתעשייה:
- מוצרי חברת Thompson Valve משולבות בטווח רחב של תעשיות בזכות יכולתם לעמוד בתנאים קשים וקיצוניים. דוגמאות לתעשיות אלו הם:

- אסדות קידוח
- בתי זיקוק
- תעשית הכימיה ועבודה עם חומרים מסוכנים
- תחנות כוח
- תחום הספנות
- ועוד





Dipl. Ing. M. Gutmark Ltd.  
Advanced Solutions for Industry

מהנדס מ. גוטמרק בע"מ  
פתרונות מתקדמים לתעשייה



## לפרטים נוספים ויצירת קשר :

• מהנדס מ. גוטמרק בע"מ

• ת.ד. 37 רמת-השרון 47100 הנביאים 55

• טל : 03-5400286

• פקס: 03-5493279

• מייל: [info@gutmark.com](mailto:info@gutmark.com)

• אתר החברה [www.gutmark.com](http://www.gutmark.com)

