BACCARA®
FLOW CONTROL SOLUTIONS



מוצרי בקרה מבט כללי

INDUSTRY

בוכנות אוויר התואמות לתקן ISO 6431
בקטרים 250 ~ 32 מ״מ



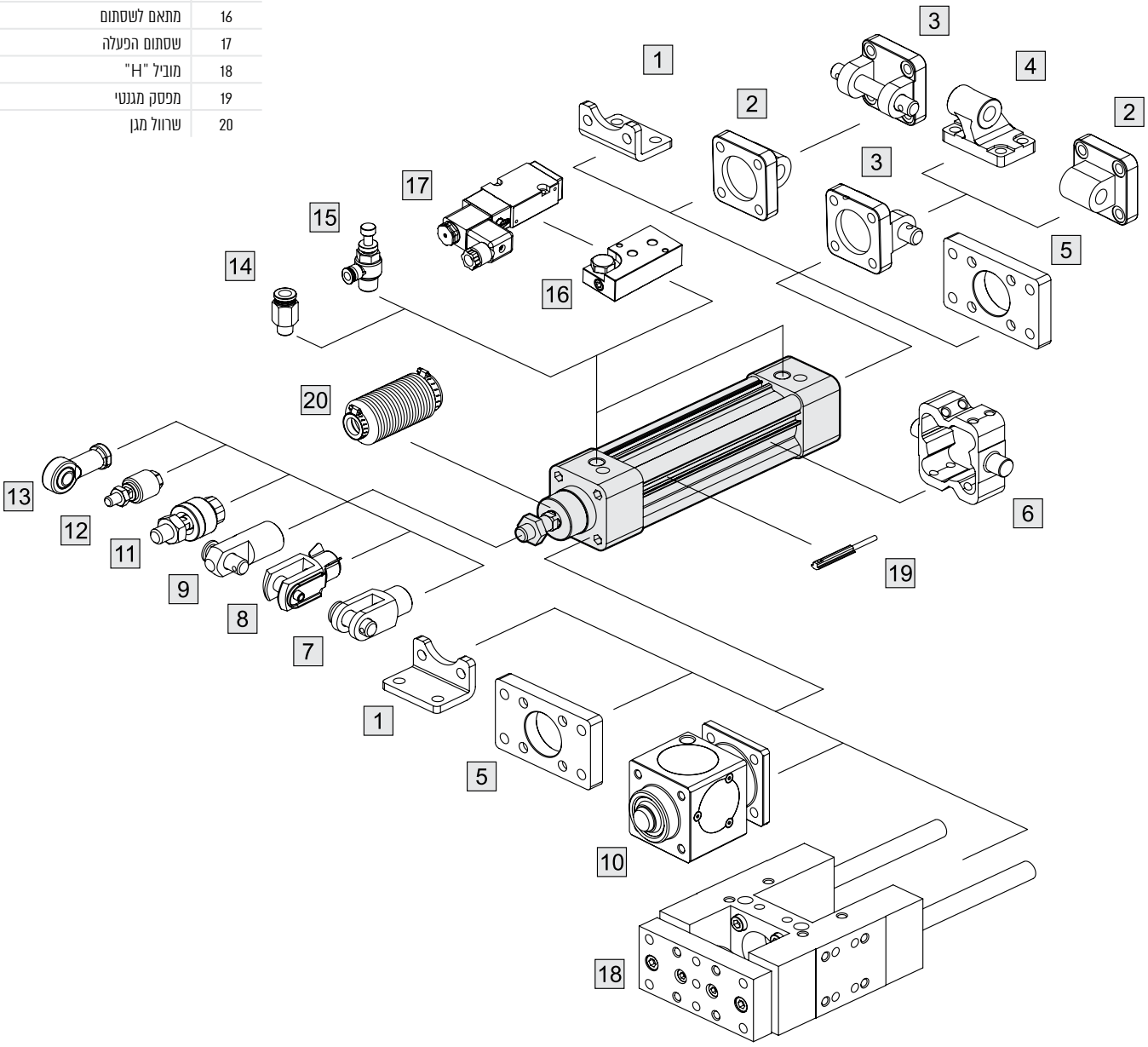
סדרה **FVBC**
גוף מפרופיל משוך
בקטרים 100 ~ 32 מ״מ



סדרה **VBC/LBC**
גוף עגול עם מוטות קישור
בקטרים 250 ~ 32 מ״מ

ריתומים ואמצי עזר

ס'פ	תאור
1	רגלית
2	לולאה אחורית
3	נגדי לולאה עם פין "יוק"
4	חיבור L
5	אוגן / פלנג
6	ציר צידי
7	מזלג Y עם פין
8	מזלג עם קליפס
9	מזלג I עם פין
10	מגנגון עצירה
11	מזלג פרקי
12	מזלג פרקי
13	מזלג מיסב
14	מחבר
15	צמצם מהירות
16	מתאם לשסתום
17	שסתום הפעלה
18	מוביל "H"
19	מפסק מגנטי
20	שרוול מגן



בקרה | **מותאמות לדרישות לקוח**

בוכנה Ø250
מנירוסטה



בוכנה Ø 125
מכסה קדמי מותאם



בוכנה Ø320
ציפוי אפוקסי



בוכנה Ø100
מכסים מיוחדים



MINDMAN | **בוכנות אוויר**

MCQI/Q
בוכנה ISO-6431
קטרים: 320 ~ 32 מ״מ
מופעלת אוויר-אוויר



MCMI
בוכנה ISO-6432
קטרים: 25 ~ 8 מ״מ
מופעלת אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ



MGT
בוכנה ISO מובלת
קטרים: 100 ~ 20 מ״מ



MCJA | MCJQ
בוכנה קומפקטית
קטרים: 100 ~ 12 מ״מ
מופעלת אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ



MCGI
בוכנה קומפקטית מובלת
קטרים: 100 ~ 20 מ״מ



MCGS
בוכנה מובלת
קטרים: 63 ~ 12 מ״מ



MCRPL | MCRPM
בוכנה ללא מוט
MCRPL קטרים: 63 ~ 16 מ״מ
MCRPM קטרים: 40 ~ 10 מ״מ



MCMJPB
בוכנה עם פין צלינדר
קטרים: 15 ~ 6 מ״מ
מופעלת אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ



MINDMAN | **גריפרים**

MCTA
גריפר להתקנה על
זרועות של רובוטים



MCHX
גריפר מקבילי
קטרים: 40 ~ 10 מ״מ



MCHG2L
גריפר 3 אצבעות
קטרים: 80 ~ 16 מ״מ



MCHC
גריפר מקבילי
קטרים: 25 ~ 6 מ״מ
מופעלת אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ



יחידות שירות | F.R.L UNITS

כוללות מסנן להסרת חלקיקים, ווסת לקביעת לחץ הזנה ומשמנת. מהווה את מקור הלחץ של המכונה.



E.MC | יחידות שירות

סדרה EC F.R.L
יח' שירות הכוללת 3 חלקים
מסנן+ווסת+משמנת
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה EC FR.L
יח' שירות הכוללת 2 חלקים
מסנן+' ווסת עם משמנת
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה EW
ווסת + מסנן
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה EF
מסנן אוויר
קרב סינון 25 או 5 מיקרון
אפשירות לניקוז מים אוטומטי
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה EL
משמנת אוויר
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה ER
ווסת לחץ
קטרים: 1" ~ M5
לחץ עבודה: עד 10 באר



MINDMAN | **יחידות שירות**

סדרה MAIR
ווסת לחץ עדין
קטרים: 1/2" ~ 1/8"
לחצי עבודה: 2 ~ 0.05 | 8 ~ 0.1 באר



סדרה MAHR200
ווסת לחץ גבוה
קטרים: 1/4"
לחץ עבודה: עד 35 באר



סדרה MAR300LK
ווסת להרכבה על כלי עבודה



סדרה MAM
מסנן מיוחד לאוויר דחוס
MAMG - מפריד מים
MAMB - 0.3 מיקרון
MAMM - 0.01 מיקרון
קטרים: 1" ~ 1/4"
לחץ עבודה: עד 10 באר



סדרה PG
מדי לחץ



סדרה MAD
סוף קו - פורק מים אוטומטי
להתקנה בסוף קו הצנרת
כולל מצוף לפריקת מים אוטומטי
לחץ עבודה: עד 10 באר



בקרה | **ברז חשמלי**

סדרה GEM-T | T1
ברז חשמלי לניקוז מים



AIRCOMP | **יחידות שירות**

סדרה 039
ווסת למים
קטרים: 1/4" ~ 1/8"
לחץ עבודה: עד 10 באר



API | **יחידות שירות מנירוסטה**

סדרה A
מסנן | ווסת | משמנת
קטרים: 1" ~ 1/4"
לחץ הזנה: 1/4" - עד 30 באר
לחץ הזנה: 1" | 1/2" - עד 60 באר



מחברי בזק | AIR SUPER SPEED FITTINGS

ללחץ עד 10 באר
מחברי נעיצה | Barb fittings: ללחץ עד 16 באר
מקשרים/מחברים | Connector fittings: ללחץ עד 16 באר
מחברי בזק למים | Water super speed fittings: ללחץ עד 16 באר
צנרת | Tubing



מחברי בזק לאוויר | SISTEM

חומר: פליז מצופה ניקל
לצנרת בקטרים: 14 ~ 4 מ"מ
תבריגים: NPT | BSPT | BSP



מחברי בזק לאוויר | CDC

חומר: פלסטיק + פליז מצופה ניקל
לצנרת בקטרים: 16 ~ 4 מ"מ (1/2" ~ 5/32")
תבריגים: NPT | BSPT | BSP



סעפות | AZ PNEUMATICA | SISTEM | CDC

סעפות אוויר עם מחברי בזק ותבריגים



מחברי מים | FLUIDFIT



מחברי בזק נירוסטה | SISTEM | CDC | EMC



SISTEM | **מחברי נעיצה**

לצנרת: 2.7/ 4 מ״מ עד 12/10 מ״מ
תבריגים: BSP | BSPT

C10



C18



C21



C30



C50



SISTEM | **מקשרים | מחברים**

תבריגים: BSP | BSPT מ-M5 עד 3/4״

S10



S12



S14



S16



Z34



CDC | **צנרת**

PU
צנרת Polyurethane
קטרים: 16 ~ 3 מ״מ | 1/2״ ~ 1/8״



PE
צנרת Polyethylene
קטרים: 12 ~ 4 מ״מ | 1/2״ ~ 5/32״



CA
אקדחי אוויר



UC
צנרת ספירלית עד 10 מטר עבודה



בקרה | **אוויר ״ניתוק מהיר״**



מחברי נעיצה מפליז ונירוסטה

BSBM | TWO TOUCH FITTINGS
מחברי נעיצה מפליז - לאוויר ונוזלים



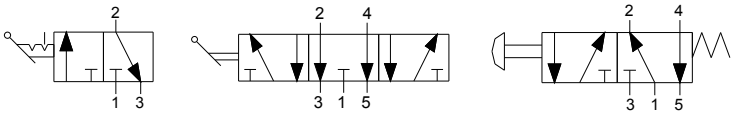
MNS | COMPRESSION FITTINGS
מחברי נעיצה מנירוסטה



שסתומי פיקוד והפעלה | בהפעלה מכנית ובפיקוד אוויר
MECHANICAL & AIR OPERATED PILOT VALVES



שסתומים 3/2 ,5/2 ,5/3
קטרים 1/2" עד M5



בקרה | סדרות PE & BC

PE84-13 (מוגן)



PE54-16



BC54-54



BC54-13



PE84-31



PE53-13



PE54-11



PE83-54



PE54-13



MINDMAN



AZ PNEUMATICA



שסתומי פיקוד והפעלה | בהפעלה חשמלית
SOLENOID OPERATED PILOT VALVES

שסתומים 5/3, 5/2, 3/2
קטרים 1/2" עד M5



E.MC

RV



סעפת V-RV



ESV



SV



בקרה | סדרה PE & BC

BC54-43



BC54-43
נמור



BC54-41



PE54-43



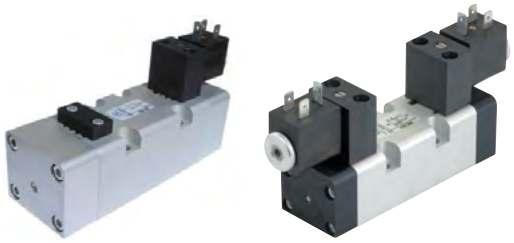
PE84-41



סעפת



AZ PNEUMATICA | שסתומי ISO גודל 1,2,3



API | שסתומי נירוסטה



ברזי תהליך | PROCESS VALVES

ברזים כדוריים
ברזים אלכסוניים
ברזי פרפר
ברזי סכין
מפעילים פנאומטיים וחשמליים



OMAL | ברזים כדוריים

V100
חומר: פליז
לחץ עבודה: עד 16 באר



V101
ברז פליז מופעל
לחץ עבודה: עד 40 באר



VIP
חומר: פליז
ברז בקו לאוויר ונוזלים
לחץ עבודה: עד 10 באר



HERCULES
חומר: פלדה | נירוסטה
לחץ עבודה: 320~500 באר



V424
ברז נירוסטה מופעל
לחץ עבודה: עד 40 באר



OMAL | ברזים כדוריים | אלכסוניים | פרפר

ברז כדורי
STARK WAFER
חומר: פלדה | נירוסטה
לחץ עבודה: בתלות בדגם



ברז אלכסוני
J4 - J9
חומר: פלדה | נירוסטה
לחץ עבודה: עד 10 באר



ברז פרפר ידני
V376
חומר: ברזל עם מדף ברזל או נירוסטה
לחץ עבודה: עד 16 באר



ברז פרפר מופעל
V376
לחץ עבודה: עד 16 באר



OMAL | מפעילים לברזים

DAN
מפעיל אוויר-אוויר



SRN
מפעיל אוויר-קפיץ



DANV
מפעיל אוויר-אוויר
עם פתיחה ידנית



DDN
מפעיל אוויר-אוויר
עם 2 דרגות פתיחה



SR
חומר: נירוסטה



OMAL | **אמצעי עזר למפעילים**

KSSB
קופסת מפסקים



KPLEM4
פוזישנר (ממקם)



3/2 - 5/2 NAMUR
הפעלה ע"י שסתום



TECOFI | **ברזי סכין**

VG3400-00N1
ידני



VG3400-03N1
מופעל בוכנה



VALPES | **מפעילים חשמליים כולל "מוחזרי קפיץ" ופוזישנרים**

VT-VS
מתח הפעלה: 100~240VAC | 12~24VDC
מומנט: עד 2,400Nm



ER
מתח הפעלה: 100~240VAC | 12~24VDC
מומנט: עד 10~100Nm



KINETROL | **מפעילים**

אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ
עם הפעלה ידנית



אוויר-אוויר | אוויר-קפיץ
עם קופסת מפסקים ו פוזישנר



GINICE | **מפעילים**

GQ-006/008
מפעיל חשמלי



HAYWARD | **ברזי PVC**

TBH
ברז כדורי מ-PVC



BYV
ברז פרפר מ-PVC



בקרה | **ברזי תהליך**

GC
ברז GLOBE | NC
קטרים: 1" ~ 1/4"
גוף: ברזל | נירוסטה
לאוויר-נוזלים וקיטור



GC-P
שסתום מצבט (Pinch)
צנרת: 6/4 ~ 8/5



GEM-E
ברז דיאפרגמה
לאוויר ומים



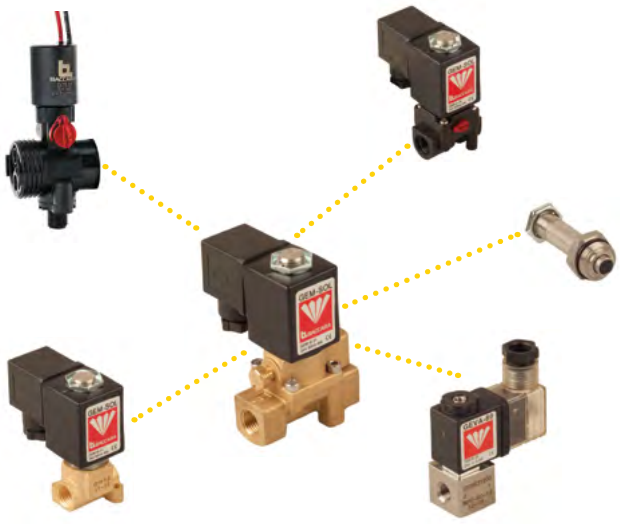
GC
ברז תלת דרכי
לאוויר ומים



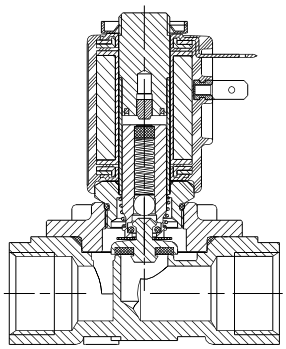
GC | פלסטיק
ברז תלת דרכי
לואקום, לחץ, אוויר



ברזים סולנואידים חשמליים | SOLENOID VALVES



תוצרת בקרה



בקרה | **ברזים סולנואידים חשמליים דו ותלת דרכיים בהפעלה ישירה**

G80-A
סולנואיד מיני
דיזה: 3 ~ 0.8 מ"מ



GEM-A
סולנואיד נירוסטה
דיזה: 4 ~ 0.8 מ"מ



GEM-A
סולנואיד פליז
דיזה: 4 ~ 0.8 מ"מ



GEM-I
סולנואיד פליז בקו | INLINE
דיזה: 3 ~ 0.8 מ"מ



GEM-R
סולנואיד לנוזל קירור
דיזה: 2.4 מ"מ



GEM-A Large orifice
דיזה: 8 ~ 4.5 מ"מ



GEM-PR
סולנואיד פרופורציונלי
דיזה: 4 ~ 0.8 מ"מ



GEM-V | VL
סעפות סולנואידים
דיזה: 3 ~ 0.8 מ"מ



G80-PR
סולנואיד מיני פרופורציונלי
דיזה: 3 ~ 2.8 מ"מ



GEM-P
סולנואיד פינץ' (Pinch)



GEM-C
סולנואיד לכימיקלים
דיזה: 8 ~ 2.8 מ"מ



GEM-B
סליל הפעלה



בקרה | **ברזים סולנואידים חשמליים דו ותלת דרכיים**

GEM-S
קטרים: 1" ~ 1/4"
גוף: פליז
*לחץ עבודה: 0.5~20 באר



GEM-L
קטרים: 1/2" ~ 1/4"
גוף: פליז | נירוסטה
*לחץ עבודה: 0~1.5 באר



GEM-Z
קטרים: 3/4" ~ 1/4"
גוף: פליז | נירוסטה
*לחץ עבודה: 0~14 באר



GEM-HP
קטרים: 1" ~ 1/4"
גוף: פליז | נירוסטה
*לחץ עבודה: 1~60 באר



*לחץ העבודה משתנה בהתאם לפונקציה ולגודל המעברים בסולנואיד. לעיון במפרט המלא ניתן להיכנס לאתר החברה

בקרה | **ברזים חשמליים מפלסטיק**

G75-S & G75-S2
קטרים: 3/4" ~ 2"



G75-S & G75-S2
קטרים: 3/4" ~ 2"



G75-A
קטרים: 1/8"



GALIT
קטרים: 1/8"



בקרה | **בקרים**

G75-C



G75-C



G75-C



ii.ri-C-VSA



בקרה | **סעפות / סרגלי סולנואידים**

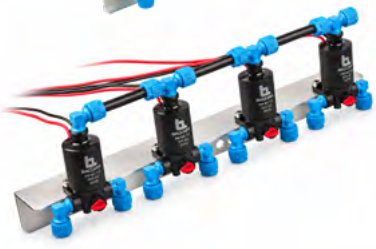
GALIT



G75-VM



G75-A



GEM-MA3P



שסתומי ורכיבי עזר | RELATED PRODUCTS

CDC | צמצם זויתי | שסתום עצירה

NSC



PVSC



AZ | צמצם / מחט בקו

RFB



SISTEM | פליטה מהירה

VSR



MINDMAN | משתיק+מצערת | משתיק | בולמי אנרגיה

MSLC2
משתיק+מצערת



MSL
משתיק



MAC
בולמי אנרגיה



CDC | אל-חוזר

CVFF | CVPC



MINDMAN | מגברי לחץ

MVBA



AKO | שסתום מצבט

VF | VMP
למעבר אבקות



FIRESTONE | כריות אוויר

להרמה וייצוב



FARBO | שסתומי ביטחון

2.8 200



MINDMAN | פטמות ווקום | מחוללי ואקום | פרסוסטט דיגיטלי

VP-R
פטמת ואקום



MVVA
מחולל ואקום



MPG60 | MP48
פרסוסטט דיגיטלי



AZ PNEUMATICA | פרסוסטט

17.006.0
פרסוסטט NC/NO



CONTRINEX | מפסקי קירבה ותאים פוטו-אלקטרים

DW-AS
מפסק קירבה אינדוקטיבי



DTL
תא פוטואלקטרי



LFK
סיב אופטי



YBB
וילון הגנה

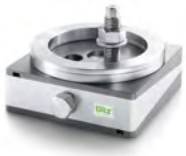


בקרת הינע וריסון רעידות | MOTION CONTROL

BILZ | רגלי פילוס וריסון רעידות

- רגלי פילוס מדויקות
- רגלי פילוס עם שיכוך
- שולחנות גרניט למעבדות עם ריסון רעידות אקטיב
- רגלות פילוס לחדרים נקיים ותעשיית המזון



GTEN | ברגים כדוריים

- תקן אירופאי DIN 69051
- גלילים
- מיניאטוריות
- פסיעה גדולה





CPC | מסילות לינאריות



MINDMAN | גריפרים חשמליים



לוחות פיקוד פנאומטיים ואלקטרו-פנאומטיים
PNEUMATIC AND ELECTRO-PNEUMATIC CONTROL PANELS










PURGE MANIFOLD
Z DOWN MANIFOLD
VACUUM MANIFOLD
C.D.A MANIFOLD
Low pressure
Purge pressure









בקרה ישראל

בקרה פועלת בסטנדרטים הגבוהים ביותר של איכות, בטיחות וסביבה. כחברה גלובלית, מקפידה על עמידה בתקנים הבינלאומיים המחמירים ביותר לרבות ISO 14001, ISO 9001, ISO 45001.

מטה בקרה
מפעל ומשרד ראשי

קבוצת גבע מיקוד 1891500
טל. 04-6535960
info@baccara-geva.com

חנויות

חנות המפעל - קבוצת גבע
חולון - המרכבה 19, א.ת. חולון
טל. 03-5584083
sales@baccara-geva.com

www.baccara-geva.com

WHEREVER YOUR FLOW NEEDS CONTROL



BACCARA®
FLOW CONTROL SOLUTIONS

INDUSTRY



www.baccara-geva.com