

# דיאגנוסטיקה

# 3

38-40 מכשירי אבחון (דיאגנוסטיקה)



חברת Texa האיטלקית מובילה את תחום הדיאגנוסטיקה כבר יותר מ-20 שנה, ומקדמת פיתוח וייצור של ציוד דיאגנוסטיקה למכוניות, משאיות, אופנועים, רכב חקלאי וציוד ימי. ציוד הדיאגנוסטיקה של Texa מכסה אבחון של המערכות האלקטרוניות ברכב, של פליטת גזים ושל שירות למערכות המיזוג ברכב. מכשירים אלה מלווים את כל תהליך הטיפול במוסך, החל מאבחון תקלות, דרך זיהוי חלק החילוף המתאים ועד לבדיקת תקינות לאחר התיקון.

תוכנת IDC4E היא תוכנה רב-מותגית (Mutli-brand), שפותחה במיוחד על מנת לתמוך בטווח רחב ביותר של כלי רכב פרטיים ומסחריים מתוצרת יצרנים שונים. התוכנה קלה, נוחה וידידותית למשתמש, ומסוגלת לנהל את המשימות המבוצעות במוסכים. התוכנה מתעדכנת באופן רציף ע"י טכנאי השטח של Texa או באינטרנט, במטרה להרחיב את כיסוי הדגמים ולשפר את פעולתה.

**Texa Navigator TXT + IDC4E Truck**

מכשיר הדיאגנוסטיקה היחיד בעולם המאפשר אינטגרציה לאופנועים, פרטיות, מסחריות, אוטובוסים וציוד חקלאי. סריקה של יחידות הבקרה ברכב לקריאה ומחיקת תקלות קריאת פרמטרים בשילוב עם מידע לערכים נכונים, בהתאם להוראות יצרן הרכב

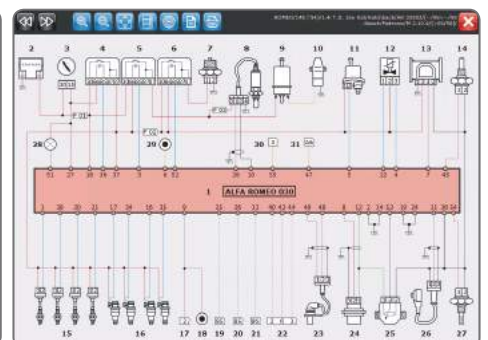
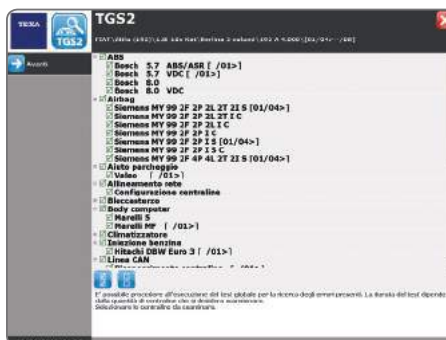
Bulletin - אופציה לגישה לפתרון מונחה ומדויק לפתרון התקלה

איפוסי טיפול, כיוול וקידוד חיישנים ומפעלים לימוד מצמד, כריות אוויר, מערכות אוריה ועוד

תואם סטנדרט OBD/OBD2/EOBD חיבור USB למחשב, חגורת מנשא למכשיר, הוראות הפעלה מאפשר הקלטה Live Data של נתוני הרכב במשך שלושים דקות ולשומרם

תוכנת IDC4 Plus למשאיות, אוטובוסים ומסחריות קלות

תוכנת IDC4 Light לרכבים פרטיים ומסחריות כולל דוגל



TEXA

תוצרת איטליה

**Texa Navigator TXB**

מכשיר דיאגנוסטיקה לאופנועים  
תואם סטנדרט EOBD  
כולל חיבור USB למחשב  
כולל תוכנת IDC4e Plus לאופנועים

**Texa Navigator TXC For PC**

מכשיר דיאגנוסטיקה אלחוטי לפרטיות  
ומסחריות  
מבוסס על תוכנת IDC4e Plus - תוכנה  
ייחודית הסורקת את המערכות הממוחשבות  
ברכב. התוכנה כוללת נתונים ומפרטים טכניים,  
שרטוטי חשמל מפורטים ומיקומי מערכות  
ורכיבים  
מאפשר לבצע איפוס נורות אזהרה, הפעלות  
מכלולים, קונפיגורציות למחשב ניהול ואף  
קידוד מפתחות בדגמים מסויימים  
נדרש מחשב להפעלת המכשיר  
הערכה כוללת תוכנה ודונגל

**Texa Nano Diag**

מכשיר דיאגנוסטיקה מיניאטורי מבוסס  
טכנולוגיה אלחוטית Bluetooth  
תוכנת IDC4e Plus ייעודית הסורקת את  
המערכות הממוחשבות ברכב  
התוכנה כוללת נתונים טכניים, שרטוטי חשמל,  
מערכות, רכיבים ומיקומם (Autodata)  
באמצעות התוכנה ניתן לקרוא תקלות, להציג  
פרמטרים וסטטוס של ה-ECU  
מאפשר לבצע איפוס נורות אזהרה, הפעלות  
מכלולים, קונפיגורציות למחשב ניהול ואף  
קידוד מפתחות בדגמים מסויימים

**Texa Navigator TXM**

מכשיר דיאגנוסטיקה מתקדם למרינה - סירות  
ואופנועי ים  
חיבור USB למחשב, חגורת מנשא למכשיר,  
הוראות הפעלה  
תוכנת דיאגנוסטיקה מתקדמת IDC4 Plus  
Marine

**Texa OBD Log**

לוג OBD להקלטת פרמטרים ותקלות בזמן  
נסיעה  
אביר דיאגנוסטיקה מתוחכם בעל יכולות  
טכנולוגיות מתקדמות  
הלוג מותקן בתוך שקע ה-EOBD ברכב  
מותאם לרכבי בניזין בסטנדרט יורו 3 ואילך,  
ורכבי דיזל בסטנדרט יורו 4 ואילך  
מאפשר הקלטה של שמונה פרמטרים שונים  
במהלך נסיעה  
דגימת פרמטרים כל 0.25 שניות  
בגמר הנסיעה, מעלים את הנתונים שהוקלטו  
למחשב לאיתור התקלה ברכב





TEXA

תוצרת איטליה

### Texa Uniprobe

אוסילוסקופ מעבדתי לרכבים פרטיים, אופנועים ומשאיות - מכשיר דיאגנוסטיקה מתקדם משולב PC למערכות אלקטרוניות ברכב למכשיר תוכנה המאפשרת עיבוד מדויק של סיגנלים נמדדים בתקשורת מחשבים, חיישנים ומפעילים

#### פונקציות מובנות במכשיר:

- אוסילוסקופ 4 ערוצים
- רב מודד מובנה
- מודול Bpp לבדיקת מצברים ועומס התנעה
- מודול Tnet לבדיקת רשתות תקשורת - Car / Van / Lin 2 דור
- מולטימטר לבדיקת מתחים זרמים גבוהים במערכת ההצתה
- הדמיית פולסים המופקים על ידי חישנים
- בדיקת לחץ דלק ולחץ מגדש טורבו



TEXA

תוצרת איטליה

### Texa Axone 4 Car

מכונת דיאגנוסטיקה קשיחה ועמידה במים

#### הערכה כוללת:

- תוכנת IDC4e Premium
- מסך מגע 9.7 אינץ' (Touch Screen) + עט
- WiFi ומודל Bluetooth
- סוללת ליתיום

# מיזוג אוויר

# 4

מיזוג אוויר 42-43

מיזוג אוויר - אביזרים 44



TEXA

תוצרת איטליה

**Texa 720R**

מכונת מחזור גז אוטומטית לרכב פרטי, משאיות ורכב חקלאי  
 ניתנת להזמין את המכונה תואמת לאחד משני סוגי הקרר  
 מיכל פנימי 12 ק"ג  
 משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 100 ליטר לדקה  
 כולל בסיס מידע לאלפי דגמי רכב  
 הזרקה אוטומטית של שמן וזרחן  
 בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב  
 יעילות מחזור קרר ברמה של 95% לפחות



TEXA

תוצרת איטליה

**Texa 705R**

מכונת מחזור גז אוטומטית לרכב פרטי ומשאיות  
 דיוק במילוי הקרר +/- Gr 15  
 מיכל פנימי 10 ק"ג  
 משאבת וואקום שלב אחד  
 כולל בסיס מידע לאלפי דגמי רכב  
 הזרקה אוטומטית של שמן  
 בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב  
 אין תאימות לקיט אנאליזה לזיהוי קרר



TEXA

תוצרת איטליה

**Texa 707R**

מכונת מחזור גז אוטומטית לרכב פרטי ומשאיות  
 דיוק במילוי הקרר +/- Gr 15  
 מיכל פנימי 10 ק"ג  
 משאבת וואקום שלב אחד  
 כולל בסיס מידע לאלפי דגמי רכב  
 הזרקה אוטומטית של שמן  
 בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב



TEXA

תוצרת איטליה

**Texa 760R**

מכונת מחזור גז אוטומטית ניתנת להסבה למחזור קרר שונה באמצעות קיט הסבה תוכנה מתקדמת הכוללת בסיס מידע לאלפי דגמי רכב מיכל פנימי 20 ק"ג משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 100 ליטר לדקה מיכלי שמן אטומים למניעת זיהום מנגנון לזיהוי בקבוקי שמן למניעת ערבוב השמנים Pag/Poe בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב

**Texa 760R BUS**

מכונת מחזור גז אוטומטית לאוטובוסים ניתנת להסבה למחזור קרר שונה באמצעות קיט הסבה מיכל פנימי 30 ק"ג משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 146 ליטר לדקה מיכלי שמן אטומים למניעת זיהום מנגנון לזיהוי בקבוקי שמן למניעת ערבוב השמנים Pag/Poe בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב כולל בסיס מידע לאלפי דגמי רכב **אופציה:** מערכת לזיהוי הקרר ברכב

**Texa 770S**

מכונת מחזור גז אוטומטית קרר לרכב פרטי, משאיות ורכב חקלאי תוכנה מתקדמת הכוללת בסיס מידע לאלפי דגמי רכב מיכל פנימי 20 ק"ג משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 100 ליטר לדקה מזהה קרר מובנה המכונה היחידה המבצעת בדיקת דליפות בלחץ חיובי, המאפשר אבחון מדויק לזיהוי דליפות מיכלי שמן אטומים למניעת זיהום מנגנון לזיהוי בקבוקי שמן למניעת ערבוב השמנים Pag/Poe בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב חייון מובנה לזיהוי הטייה של המכונה מדפסת מובנית

**Texa 710R**

מכונת מחזור גז אוטומטית לרכב פרטי, משאיות ורכב חקלאי תוכנה מתקדמת הכוללת בסיס מידע לאלפי דגמי רכב מיכל פנימי 10 ק"ג משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 100 ליטר לדקה הזרקה אוטומטית של שמן זרחן בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב יעילות מחזור קרר ברמה של 95% לפחות

**Texa 780R**

המכונה היחידה בעולם למחזור של שני נוזלי קרר שונים שני מיכלי קרר, 12 ק"ג כ"א משאבת וואקום דו-שלבית בהספק 100 ליטר לדקה מערכת ייחודית המאפשרת מעבר מהיר מנוזל קרר אחד לשני בדיקה אוטומטית לדיוק כמות קרר המוחדרת לרכב מיכלי שמן אטומים למניעת זיהום אפשרי מנגנון לזיהוי בקבוקי שמן למניעת ערבוב השמנים Pag/Poe



**Refrigerant Identifier**

מזהה קרר, היחיד מסוגו המיוצר באירופה מבטיח טוהר של נחל הקרר, מונע הפעלה של המכונה במקרה של חשש לסכנה ומונע ערבוב מסוכן של שני נוזלי הקרר מובנה כסטנדרט בדגם 770S ניתן להתקנה כאופציה בדגמי 707R, 760R, 760R Bus, 780R



**Thermal Printer**

מדפסת טרמית מובנית כסטנדרט בדגמים 780R, 770S ניתן להתקנה כאופציה בכל שאר הדגמים



**Nano Service Clima**

רכיב המתחבר לשקע ה-OBD ברכב ומשדר בטכנולוגיית Bluetooth למכונת מחזור הגז מאפשר לבצע אבחון מלא של מערכת הקרר ברכב, תוך איתור תקלות, נתונים והגדרות משתמש במסך של מכונת המחזור, למעבר מהיר וקל משירות רגיל למצב של אבחון מתאים לדגמי 760R, 760R Bus, 780R, 770S



**Flushing Kit For Vehicle A/C System**

ערכת שטיפה לניקוי מערכת הקרר ברכב כולל מיכל 6 ליטר נוסף עם מד זיהום מסנן נירוסטה הניתן להסרה ולניקוי קל צינור שטיפה בקוטר 5 מ"מ ערכת מתאמים אוניברסאלית



**Texa Hygienizing**

נחל חיטוי למערכת מיזוג האוויר ברכב



**Air Plus**

מכשיר ייעודי לשמירה על איכות האוויר במערכת מיזוג האוויר ברכב לתפעול פשוט בשלושה שלבים היצרן ממליץ על ביצוע פעולת האידוי אחת לשישה חודשים בכדי לשמור על היגיינת מערכת המיזוג פעולת החיטוי נמשכת כ-15 דקות בלבד לכל פעולת חיטוי נדרש בקבוק של תמיסת חיטוי

