

**EMCOL**

**Irizar**



**קטלוג 2023**



**Irizar i8**

**A unique technological masterpiece**

## עידן חדש: חזון חדש

איריזר היא עסק מוביל בהסעת נוסעים. החברה שנוסדה בשנת 1889, מציעה מגוון רחב של אוטובוסים ומרכבים אינטגרליים, היברידיים וחשמליים.

קבוצת איריזר מחזקת את עמדתה בעולם ייצור מרכבים יוקרתיים על ידי התמקדות בעיצובים מרהיבים, בטכנולוגיה ובקיימות, ובו בעת היא מציעה יוקרה למפעילים ונוחות יוצאת דופן לנהג, לשליח ולנוסעים, מה שמבטיח חוויה בלתי נשכחת וממריצה. פתרונות שירות איריזר עוצבו כדי לספק לך את הטוב ביותר בחוזי מימון ותיקונים ותחזוקה, בנוסף לאיסוף הרכב הישן שלך והפטרות ממנו.

שירות תיקונים מלא ותחזוקה באחריות מלאה מוצעים 24/7 במשך כל השנה. מרכבה זו, המובילה בתחומה והאיקונית, היא עמוד התווך עליו איריזר תבנה את עתידה במגזרי המרחקים-הארוכים, הפנאי ונסיעות תאגידיות. רכב זה - עם אסתטיקה דינמית וטכנולוגיה חדשנית - הוא הייצוג האולטימטיבי של איכות, חוסן, ואמינות במגזר שבו אישיות ורושם ויזואלי יבלטו. ה-18 מקורו מלמידה של הרגלי הנוסעים המשתנים, של מרכזי העניין החדשים, של סגנון החיים העכשווי ושל המקום שלנו בסביבה; זוהי ההשראה שלנו ליצור חזון חדש לעתיד של מרכבות יוקרה.



## עוצב כדי ליצור חוויות בלתי נשכחות

הות המותג והאופי של איריזר מהוות בסיס לאיריזר 18. הקו המובלט הזורם לכל אורך הצד של המרכבה מהדהד את העיצוב של מכוניות מודרניות מאשר את העיצוב של מרכבים קונבנציונליים, מה שיוצר אמירה יציבה, חזקה, נועזת ומעודנת, הרמונית וזורמת. שילוב מושלם בין משטחים וקווים מקוטעים היוצרים הרמוניה חזותית והשתקפויות. הגימור האטרקטיבי, בצורת V ללא רבב בולט מקדימה, וממוסגר על ידי פנסים LED-מלא אופנתיים. סגנון השמשה המהפכני משתלב עם אורות ה-LED, מה שמתרגם למראה נקי ועתידי. החלק האחורי מעורר רגש באותה מידה.

הקווים האגרסיביים נשמרים, מודגשים על ידי סמל בצורת V כאלמנט חדש. שני תריסי האוויר ממסגרים את תא המנוע, ותואמים את הסגנון של המרכבה. הפנסים האחוריים הם מ-LED עם תאורה קווית מתמשכת, שפותחה במיוחד עבור האיריזר 18, המשלבים את הטכנולוגיות המתקדמות ביותר. בקומת הגג, הספוילר משתלב עם המצלמה האחורית כדי להשלים את המראה המפוסל של החלק האחורי. עם הסטיילינג הזה, האיריזר 18 הופך להיות הצהרה עוצמתית, המשדרת אמינות, אומנות ואלגנטיות.

### הנהיגה ב 18 היא חוויה מהנה



שמשה מהפכנית



פנסי LED



חלק אחורי מעורר רגש



גימור אטרקטיבי בצורת V

## סימפוניה לחושים

היעד שלנו היה ליצור תחושה של שלומות בעת הכניסה למרכבה ולייצר חוויה בלתי נשכחת בנוסעים בסוף המסע: ברוכים המצטרפים לנסיעה! נסיעה באריזר 18 היא חוויה חושית ייחודית.

הפנים של רכב זה משקף את הדרמה המגניבה הנוצרת על ידי העיצוב החיצוני הפיסולי שלו.

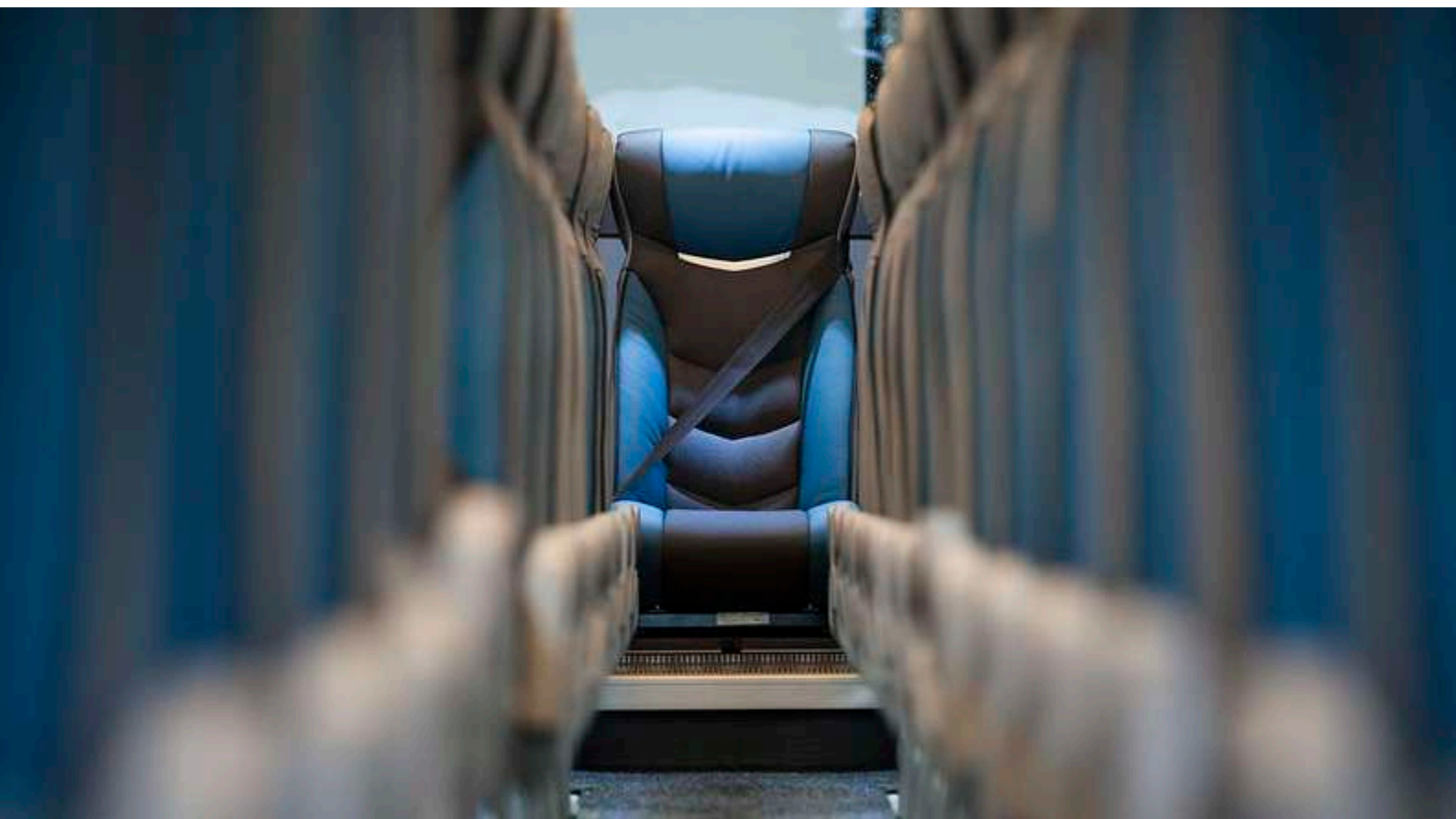
הנועזות של העיצוב, דרך שימת הלב המעודנת אפילו לפרטים הקטנים ביותר (22 אינץ' של מסכים ברזולוציה גבוהה, תאורת LED בגג ובמנורות הסילוק, מתגים קיבוליים...) מספקת נוחות מירבית לכל המשתכנים.

ל-18 יש רצפה מישורית היוצרת נפח גדול יותר ויותר מרחב בין הנוסעים, עם בידוד אופטימלי של רעש ותנודות ומציע בקרת אקלים פנימית אישית, המלטפת ומטפחת את הנוסע כדי להעניק חוויה ייחודית; המשלבת יוקרה עם האישיות של אריזר.

המושבים גם משקפים את האסתטיקה של האריזר 18.

בעוד שאלגנטיות חזותית חשובה, נוחות, פונקציונליות ויכולת התאמה גם היו גבוה ברשימת סדרי העדיפויות של המעצבים שלנו.

המושבים, שעוצבו ביחד עם אחת החברות האירופאיות המובילות במגזר, הם לא רק נוחים בצורה עילאית, אלא יש לכם גם חגורות בטיחות שלוש-נקודות, מסכים משולבים, שולחנות, מתלים למעילים, ידיעות...



# הנהג הוא המיקוד שלנו

הנהג נמצא בלב ליבו של האיריזר 18. אזור לוח השעונים ארגונומי במיוחד והוא עוצב כדי לספק שביעות רצון מרבית מהנהיגה.

המכשירים ומסכי הניווט הונחו באופן אסטרטגי עבור ראות, וכל מכשירי הנהיגה הם ידידותיים למשתמש, וממוקמים במיקום המושלם כדי שניתן יהיה להפעיל אותם בקלות. הטיפול בכל המערכות שופר בצורה קיצונית על ידי שימוש בג'ויסטיק, בכפתורים לגישה מהירה לתפריטים ובמסך מגע צבעוני.

הפונקציונליות המודרנית של ה-HMI (ממשק אדם-מכונה) בולטת והקונסולה המרכזית עם תפריט הגישה המהירה הפשוט שלה (מצלמות, ג'י.פי.אס, מדיה, טלפון, אקלים...), משלבות את כל המערכות האקלטרוניות.

בנוסף, הנוחות של הנהג במכשירי הנהיגה של האיריזר 18 משופרת עוד יותר עם הגה ומושב מתכווננים, תרגישו את העתיד בידיים שלכם.

ראות אופטימלית מהמראות האחוריות ושליטה מלאה במערכות האקלים של הנהג. האיריזר 18 מטפל בנהג במסירות, הופך את העבודה למהנה ויוצר תחושת שלומות שמתגמלת בנוחות לכל הנוסעים.

איריזר תא טייס וירטואלי

לשנת 2018, איריזר מציגה את תא הטייס הווירטואלי החדש, לוח השעונים הווירטואלי המציע פונקציות חדשניות הן מבחינת טכנולוגיה והן מבחינת איכות. לצג חלוצי-גבוהה 12.32 אינץ' יש עיצוב דינמי ואינטואיטיבי והוא מציג מידע באופן מלא ורבגוני.

זה מאפשר לנהגים לפעול הדדית עם הרכב ולקבל באופן שוטף ובמהירות את כל המידע לו הם זקוקים בשביל נהיגה נוחה ובטוחה.



# הטכנולוגיה של המחר

הטכנולוגיות שנוצרו על ידי איריזר מכוונות אל מציאת פתרונות לאתגרים הנכפים על ידי תנאי התנועה ופני הקרקע והטבע של כבישים מודרניים. גם כן, הן מכוונות אל הענקת מצב של שלמות ובטיחות הנוצרת עם התענוג וההנאה מהנסיעה.

ברמה פרקטית, תאורת ה-LED המלאה בפנים ובחוץ, הארכיטקטורה המרובבת ופרוטוקול תקשורת CAN יוצרות הרמוניה בכל האלקטרוניקה של המרכבה, מאפשרות אבחון ואיסוף נתונים תוך שימוש בחיבור OBD, ומספקות למפעיל מערכות חכמות.

מערכות סיוע בנהיגה AEB-LDW משולבות על ידי שליטת מסך מגע וקונסולת HMI, מהן מנוהלות מערכות הבידור והנוחות. כדי לספק סביבת נסיעה מושלמת ושביעות רצון של הנוסעים, מתגים קיבוליים בלעדיים במפזר האור ומערכות צריכת האוויר החדשניות בגג ומתחת למרכבה משפרים את ביצועי החימום ואת ביצועי הסרת הערפל מהשמשה.



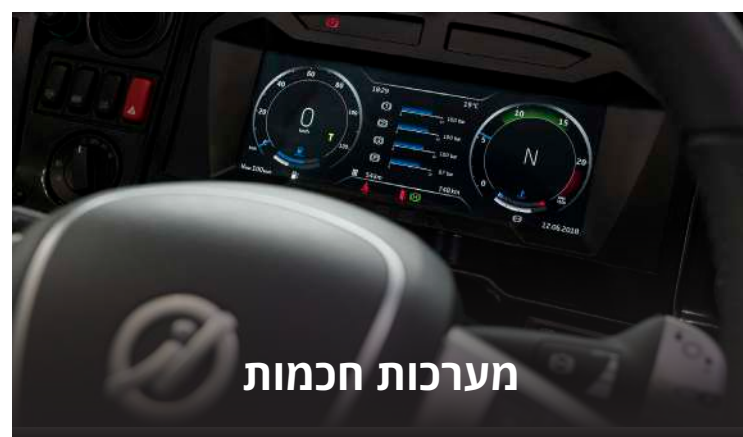
תאורת LED מבפנים ומבחוץ



חוויית נסיעה



מסך מגע



מערכות חכמות

## אישיות חזקה

בטוח, אמין ונוח. הבטחת נסיעה בטוחה ככל האפשר היא אמונה עיקרית של העיצוב של כל רכבי איריזר. כמו כל הדגמים האחרים של המותג, האיריזר 18 מצטיינת לתקנת הבטיחות R/66.02 ויש לו את המערכות המודרניות ביותר לבטיחות פעילה, כדי להבטיח יציבות ולהפחית סיכונים בנסיבות בלתי צפויות מראש. ה-ESC (בקרת יציבות) בודקת באופן פעיל את מומנט הסיבוב ומחלקת באופן אוטומטי את כוח הבלימה לכל גלגל בנפרד, וכדי למוע איבוד שליטה בעת תמרון פתאומי על משטחים חלקים. מערכת בלימת חירום אוטונומית מתקדמת, AEBS, מזהה את הצורך להפעיל כוח בלימה מירבי ופועלת באופן אוטומטי, ובכך ממזערת את מרחק העצירה. בקרת שיוט אדפטיבית, ACC, היא ברכה גדולה בתנועה כבדה, השומרת באופן קבוע מרחק בטוח מהרכב שלפניך והיכולה לעצור את הרכב לחלוטין.

מערכת התרעה על סטייה מנתיב, LDW, מזהה סטיות לא מכוונות מהנתיב ומתריעה בפני הנהג על ידי רטט של המושב. במקרים הקיצוניים ביותר, ההתנהגות של משתמשי הדרך האחרים בלתי צפויה, אז זה מרגיע לדעת שכמו שאר המרכבות של המותג, המבנה של האיריזר 18 תוכנן להציע התנגדות לגלגול, על ידי ייעול חלוקת המשקל. בנוסף, השילוב של האלקטרוניקה לקונסולה מרכזית יחידה (HMI) וראות אופטימלית מהמראות האחוריות משחק תפקיד מהותי במתן נסיעה בלי הפרעות. האיריזר 18, שנבדק תחת התנאים התובעניים ביותר, הוא מרכבה חסונה, קלת משקל, שקטה ואמינה. הוא היה נתון למבדקי תשישות קיצוניים ומבדקי מהימנות באחד מהמכונים היוקרתיים ביותר של מחקר שימושי, ועבר אותם עם תוצאות מצוינות. בנוסף להצגת הטכנולוגיות המתקדמות ביותר בעיצוב, חומרים, רכיבים, ותהליכי ייצור, לאיריזר 18 יש את האולטימטיבי באיכות הבנייה, מה שהופך אותו למרכבה בטיחותית ומהימנה לחלוטין.

דגם Irizar i8 תואם לתקנות הבטיחות R/66.02

מערכת בלימת חירום המתקדמת - AEBS

בקרת יציבות IESC

בקרת שיוט אדפטיבית - ACC

## רווחיות מרבית

אנו מודעים לכך שדלק הוא עלות עיקרית למפעיל, כך שאיריזר עשתה מאמצים אדירים בצמצום הצריכה. הדור החדש של מנועי DAF Euro VI עם חיכוך פנימי מופחת, מערכת הזרקת דלק מותאמת וליטושים נוספים, מחזירים צמצום משמעותי בצריכת דלק. התוכנה של תיבות ההילוכים הממוכנות -12 הילוכים הבוחרת את ההילוך האידיאלי, אירודינמיקה עם כוח התנגדות נמוך של חיכוך אוויר מחלק קדמי צר יותר עם אזור צריכת אוויר נמוך יותר, הכיסוי של הגלגל הרזבי, המשקל שנחסך על ידי שימוש בפלדות מתיחה גבוהה וגלגלי סגסוגת, כל אלה תורמים למטרה של להפוך את האיריזר 18 למרכבה היעילה ביותר במגזר היוקרה כשזה מגיע לצריכת דלק.

כשאנחנו לוקחים בחשבון את הרעיון של רווחיות מרבית, עבדנו על עלויות התיקון והתחזוקה. מרווחי הטיפול הוארכו, וניתן לנסוע ב- 18 עד ל- 100,000 ק"מ מבלי להחליף שמן.

עשינו גם צעדים משמעותיים בהפחתת העלויות של זמינות חלקי חילוף ובטיפולים לגוף הרכב. נוסף על כך, אנחנו יכולים לצייד את המרכבים עם הטכנולוגיה המתקדמת ביותר כדי לאפשר ניטור ובקרה ממצים על עלויות ויעילות, מה שעוזר לחברות התחבורה לייעל את הביצועים והרווחיות של כל צי.

וכמובן, רשת השירות ממשיכה להתרחב ומציעה מרכז שירות מורשה-איריזר במרחב הפעילות של כל מפעיל. המטרה שלנו היא להבטיח שהערך משתייר של האיריזר 18 יהיה גבוה, כך שהתשואה להשקעה תהיה אטרקטיבית. ההחלטה לקנות איריזר 18 היא, ללא ספק, היא בחירה בקבלת התמורה הגבוהה ביותר.





האיריזר 18 נוהג לפי הפילוסופיה של איריזר של להציע לקונים את הרמה הגבוהה ביותר של התאמה אישית.

ארבעה אורכים, שלושה סוגים של חדרי-שירותים, מושבים חדשים עם שני עיצובי ריפוד חדשים, אופציות של 2+2 זמינות, ביחד עם סידור מקומות ישיבה 2+1 ו- 1+1 הודות לגובה הרצפה, למבחר של מערכות בידור, ואריגי פנים חדשים במגוון ענק של צבעים וגימורים.

לסיכום, את האיריזר 18 ניתן להתאים אישית כדי להתאים לכל הצרכים. אתם מחליטים מה אתם רוצים. איריזר בונה את זה.



# אודות אמקול

אמקול בע"מ הינה חברת בת של קבוצת אלייד, מהקבוצות המובילות במשק הישראלי. קבוצת אלייד נוסדה על-ידי מר אהרון גוטווירט ז"ל בשנת 1965 והיא מאופיינת בחזון עסקי לטווח ארוך, יציבות פיננסית ומחויבות לכלכלה ולחברה הישראלית.

בנוסף, אלייד היא הבעלים של חברת צ'מפיון מוטורס. אמקול נוסדה בשנת 1939 והיא נמנית עם החברות הרב תחומיות הוותיקות והמובילות במשק לייבוא ואספקה של מערכות הנדסיות וציוד טכני.

## צור קשר

רחוב ירוק 24, כנות 

\*3955 

08-8536006 

[www.emcol.co.il](http://www.emcol.co.il) 

**EMCOL**

 **Irizar**

