



The Power to Surprise

The New **niro** Hybrid Crossover



לפרטים: 9920*

מערכות הבטיחות הינן אמצעי עזר וסיעע בלבד, הפעולות תחת תנאים ומגבלות שונים והן אינן מהוות חילוף לשמרה על כללי הנהיגה, להירוח ולענוטה הנוגע. קיה היא כוח השינוי החדש והמליבב ביותר בעולם הרכב, ואנו ערכיכם לשנות את האופן שבו אתה מהרניש וחושב על הנהיגה. זו אינה סתם הבטיחה; אנו מחוויםים להפוך את הנהיגה אמייתית עברו ל夸חות בכל רחבי העולם. עם עיצוב צערר ועם הטכנולוגיות המתקדמות ביותר, המכוניות של קיה מסובבות ראשים בכל רחבי העולם עם "הכוח להפתיע". קיה מציעה מערך של דגמים שימושיים ומלהיבים להפליא להנהיגה. שים עין על קיה, כי החקק הטוב ביותר עדין לא הגיע.

חברת **קיה מוטורס** יצרנית של רכבי איכוטי לצעררים בrhoom - נסודה בשנת 1944 והיא יצרנית הרכב הוותיקה ביותר בקוריאה. ככל מקובצת יונדי-קיה, קיה הינה אחת מיצרניות הרכב המובילות בעולם. למעלה מ-2 מיליון כלי רכב מיוצרים מדי שנה ב-13 מפעלי ייצור והרכבה בשמונה מדינות בעולם, נמכרים ומkładים שירות באיכותם וסוכנים המכסה 172 מדינות. קיה מעסיקה היום למעלה מ-42,000 עובדים והכנסותיה השנתיות הן כמעט 15 מיליארד דולר. קיה היא נתנת התשתות הראשית של אליפות הטניס הפתחה של אוסטרליה ושותפה רשותית בתחרות הרכב של פיפ"א - הגף המנהל את תחרויות גביע העולם בכדורגל. סיסטמת המותג של חברת קיה מוטורס - The Power to Surprise - מיצגת את המחויבות העולמית של החברה לענות על הציפיות של לקוחות באיכותם החדשנות מתמדת בתהום הרכב.

מרכיבת התאמונות והפריטים המופיעים בקטלוג זה מתיחסים לדגמים המשוקרים במקומות שונים בעולם ומתורגם ממה מקור להיעדי. יתכןו הבדלים בין התקופה או התמונה המבאים בקטלוג, לבין הדגמים המשוקרים על ידי קיה מוטורס, הן מכחינת המפרט הטכני והן מבנית האביזרים, הציוד והמערכות הנלוויים. יתכןו שינויים הנעשים מזמן על ידי היצרן, אין בפרסום המובא כאן כדי לחיב את היצרן/או את החברה באספקת דגמים שככלו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים בקטלוג זה. היצרן שומר לעצמו את הזכות לבטל, להוציא, לשנות ולעפר ללא הודעה מוקדמת. ט.7.ה.

קוד דגם	תיאור דגם	קוד דגם
495/514/494	ニרו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN/LX/LX	ニרו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN/LX/LX
506/502	ニרו פלאג-אין 1.6 ל' EX/LX	ニרו פלאג-אין 1.6 ל' EX/LX

פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגמי נירו:	
רמת הבטיחות: 7	רמת האבזור הבטיחות: 7
רמת בטיחות נמוכה	רמת בטיחות גבוהה
0	7
1	8
2	7
3	6
4	5
5	4
6	3
7	2
8	1

- תקציר:**
- חישני חגורות בטיחות
 - מערכת מותקנת בדגם הרכב
 - זיהוי תמרורי תנועה
 - שליטה אוטומטית באורות נבויהים
 - בקרת שיטות אדריפטיבית
 - זיהוי הולכי רגל
 - מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
 - זיהוי רכב ذو גלגלי
 - בילימה אוטומטית בעת חירום
 - מצלמת רוחס
 - ניטור מרוחק מפלנים
 - 7 כריות אויר
 - מערכת בקרת סטייה מנתיב
 - מצלמת רוחס
 - בילימה אוטומטית בעת חירום
 - ניטור מרוחק מפלנים

דגם	נתוני צריכת דלק וחסמל	דרגת זיהום אויר
ニרו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN/LX/LX	עירוני 3.4 בינעירוני 4	עירוני דרגה 2
ニרו פלאג-אין 1.6 ל' EX/LX	דרגת זיהום אויר 1.3 צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקלת (ל'יטר/100 ק"מ) לשתתי הנעות (ק"מ/שעה) (וואט שעה/ק"מ) Chsmllt (ק"מ)	צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקלת (ל'יטר/100 ק"מ) לשתתי הנעות (ק"מ/שעה) (וואט שעה/ק"מ) Chsmllt (ק"מ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
זיהום מזערי														

נתוני היצמן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן EC 715/2007*2018/1832DG המגד מחושב לפי תקנים "אויר נקי" (גילי נתוני זיהום אויר מרכיב מנוני בפרשומת), התשס"ט 2009. נתוני צריכה הדלק הם לפי בדיקות המעבדה. צריכה הדלק בפועל מושפעת גם מתנאי הדרן, מתחזוקת הרכב וממאפייני הנהיגה.



הטוב משני העולמות

שמירה על הסביבה מיעלים לא נראית טוב כל כך: קיה נiro, רכב קומפקטי מודרני, חדשני ונוח, עם יתרונות של מנוע היברידי וחסוך בדלק, הבחירה האולטימטיבית למי שמחפש רכב יידידות לשכבהה עם באזיוו כבש מרשים.

THE HYBRID CROSSOVER **niro**

יופי עם מטרה

ייפוי האיכותי של העיצוב האוירודינמי של קיה נiro נמצא באופן בו הוא מותגיג וופלט את האויר, ודרך כך מקל על הנסעה.

נהיגה אקולוגית בשני מנועים

בעת הנהיגה בקייה נiro נכנסת לפעולה מערכת היברידית המחליפה בין מנוע בנזין למנוע חשמלי, או משלבת את שניהם, וטוענת את המცבר כל זמן שהוא יכולה. החיסכון בדלק בקייה נiro הוא המוביל בקבוצת. גם פליטות ה- CO_2 נמוכות להפליא, 88 גרם/ ק"מ , לחוiotת נהיגה שתחשב וירוקה.

מצבר פולימר ליתיום-יון
מצבר הפולימר ליתיום-יון 24V, עמיד ומשקל, מובהק בעילות האנרגיה החשמלית ומתקדם בההיוטה. המცבר נמצא במקומם בטוח מתחתי למושב האחורי.

מערכת בלימה רגונטטיבית
האנוגיה הקיטית היזטתית האנוגיה או עצירה נארנת בשעת האסה או עצירה נארנת והופכת לחשמל, המשמש בתמורה לטעינת המცבר.



האטה מערכת הבלימה הרגונטטיבית מנצלת כל האטמה במהיוטה הנסעה, ליקידת אנרגיה ואורתה אותה במצבר לשימוש עתידי.

שיטוט בעת שיוט במהיוטה קבועות ייחסוט, המערכת החשמלי עוברת לפצב בו מנוע הבנזין הוא המקור העיקרי של כוח הנהunta.

האצה מלאה מנוע הבנזין פועל יחד עם המנוע החשמלי כדי להשיג את המטרה ל מהירות הריצה.

האצה עדינה (חסטל בלבד) גם במלוך האצה מותונה, המערכת משתמשת בכוח חשמלי בלבד. הוא חזק מפסיק כדי לסייע לריגבון את מהירותך.

דינק (חסטל בלבד) בעת זינוק ממצב עצירה, המערכת היברידית מסתמכת לחולון על כוח המנוע החשמלי, הדבר מסייע לחזור בדלק בסיעיה מרובה עצירות והתנעוט.



מנוע 1.6 GDI חדש
מנוע 1.6-吝 GDI מושך הפק רב של 105 כ"ס ב-5,700 סל"ד, מוקטן מרבי של 15.0 קגמ' ב-4,000 סל"ד, ומותאים בצורה מושלמת למערכת היברידית של קיה נiro. ההספק הכללי של המנוע הוא 141 כ"ס.



מנוע חשמלי בעל מגנט קבוע
המנוע החשמלי, המפיק בעצם 43.5 כ"ס, מסיע למנוע הבנזין במהלך היברידי ופוען את המცבר בזמן האטה.



תיבת הילוכים DCT חדשה עם 6 הילוכים
תיבת הילוכים DCT (בעלית שני מזדיינים) מעבירה ביעילות את ההספק של מנוע הבנזין ושל המנוע החשמלי, ומעוניixa נהגה דינמית עם החלפת הילוכים מהירה.



אוירודינמיות מתחת למרכב
החלקים הנסתומים מהען - מערכת הפעטה והינע, השדרה, מערכת הפעטה והוליך המרכיב החשובים - מעמידים רק שלא יכיבו או פירעו לתנועה הרכב בזמן נסעה.

צמיגים בעלי התנגדות נמוכה
כדי לעبور מתרחף נדל כל האפשר על כל ליטר של דלק, הצמיגים מתוכננים להזווית בעלי התנגדות נמוכה. כן, הם חסוכים אנרגיה בכל סיבוב שלהם.



פתח אויר אחורי הנמצא בחלק האחורי-תיכון של הרכב מעצב עם פסים אורכיים לשיפור היציבות במקורה גבותות כדי להפחית התנגדות, לשפר ביצועים ולהושך בדלק.

פתח אויר אחורי בחלק האחורי-תיכון של הרכב מעצב עם פסים אורכיים לשיפור היציבות בעת נשעה מהירה.



PLUG-IN HYBRID



ש

ק

ע

ע

נ

ע

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו

ו



גישה גמישה יותר לחיים היברידים

קיה נiro שומרת את כל האפשרויות פתוחות עבורה, עם שפע של מקומות ו דרכים חכמתו לנצל אותן. הפניות הפנימיות הנדיות מעניקות לך ולנסעך שפע של מקום להנאה ושפע מקום לאחסון בתא המטען. המושב האחורי הרב-תכליתי מפצל ביחס 60:40 ומתקפל למצב שטוח כדי להגדיל את מרחב האחסון העומד לרשותך. עם קיה נiro לעלם לא תצטרך לדאוג למקום.



נפח איזור מטען 1,399 ליטר
כאשר המושב האחורי מתקפל למצב שטוח.

נפח איזור מטען 401 ליטר
כאשר המושב האחורי בצבב סטנדרטי.



מושב אחורי מתקפל

בבבון חאים פעיל ודינמי, גב המושב מתקפל למצב שטוח, נצל את כל האפשרויות להחלית יותר נסעים ומטען. כיוון שבבון חאים מתקפל למצב שטוח, איזור המטען בסוגול להחלי ארגזים גדולים או ערימה של פריטים שטוחים.



מושב אחורי מפצל ומקפל ביחס 60:40



מושב אחורי מפצל ומקפל ביחס 60:40



כיסוי לאיזור המטען

שומר על כדור הארץ -
ועל אנשיו

DRIVE WISE היא היזומה הטכנולוגית החדשה של קיה בתחום ה-ADAS (מערכות סיוע מתקדמות לנהג), ששמה לה למטרה להעניק רסמה גבוהה ככל האפשר של בטיחות, לבושים ולהולכי הרגל. היא עשויה זאת על-ידי השתלות על תהליכי משענכים או מרכיבים שהם, באופן מסורתי, מנת חלקו של הנהג.



בפיתוח
המערכת מסייעת להפחית
את המתח ומאפשרת לך
להנות מהנסיעה.

DRIVE
WISE

=

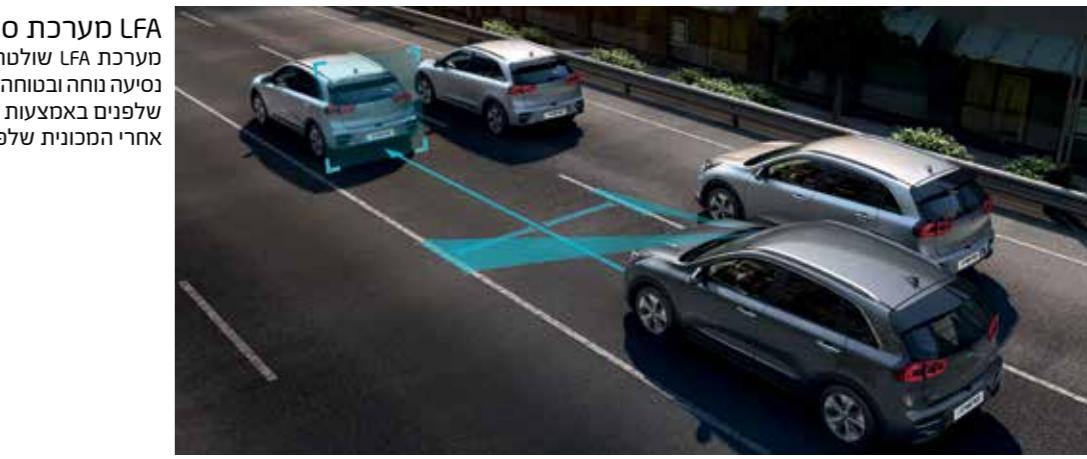
מזהירה אותך ומתעכנת
אוטומטית בפידת הצורך.

מגן עליך, עד לרמה המולקולית

קיה נירוס מושיע לך להיות מודע למוקם הרכב שלך, להנעות כל רכב מסביבך, ומואזין בטכנולוגיה המוגנה עלייך אקטיבית: כמו זוג עינים נוספים, טכנולוגיית DRIVE WISE מוניקה לך מידע חווני, כולל סימונים ויזואליים, כדי לסייע לך לתמוך בביטחון הנסיעה. היא מקבלת החלטות במהירות, מושעת לך לשמר על מרחק, להימנע מבעליות והפצעות ולמצוא את עדר תוך שקט נפשי.

AFA מערכת סיוע לנסעה בפקקי תנועה

מערכת AFA שולטת בתאוצה, ביליה והיגי בההתאם לרכב שלפניהם בכך לאפשר נסעה נוחה ובטוחה יותר בעומסי תנועה. המערכת שומרת על מרחק קבוע מהמכונית שלפניהם באמצעות שיטשוש במקלטה וודאך כדי להבטיח שירה על הנטייה ועקבה אחרי המכונית שלפניהם. המערכת פעלת ממהירות עד 50 קמ"ש



AKA מערכת שמירה על נתיב הנסעה המבוצעת תיקוני היגי

המערכת מאפשרת שמירה של הרכב בנתיב כאשר שני סימני הנתיב מזוהים. כאשר אחד מסימני הנתיב אינו ברו, המערכת מזהה את תוואי הנסעה בהתאם לכך ומוסיפה קו יירטואלי (המשך בהיגי אקטיבי גם אם רק סימן כבש אחד בלבד).



SCC מערכת בקרת שיט שלפניהם עד לעצירה מלאה

המערכת בקורת שיט חכמה מאפשרת שמירה על מהירות הרכב ופרק בטוח מהרכב שלפניהם. המערכת מבצעת שיטשוש בדראר קדמי המודד לטווח של מיללה מ- 200 מטרים ומאפשר דיזהו כל רכב בנתיב. באפשרות הנהג לקבע את המרחק למכונית שלפניהם באחת מארבע אפשרויות.



בלימות חירום אוטומונית (AEB)

מערכת בלימות החירום האוטומונית (AEB) מפעילה מידע המגיעה מהרדאר, סוללה להזיהות אפשרות של התנגשות בכלי רכב, הולר ונגל או מכשול, להזהר אורך ואפיקו להפעיל כוח בלימה מרבי כדי לעזר את הרכב ולמנוע את הנזק.

ניסוח רכב שלפניהם

מערכת AEB כוללת הנגה על הולכי רגל, אם חישבי הרdar כדי לצלוף התנגשות היא תזהיר אותה, ואם לא תגבה היא תתעורר ופעילה כוח בלימה מרבי כדי למנוע התנגשות עם הרכב שלפניהם.

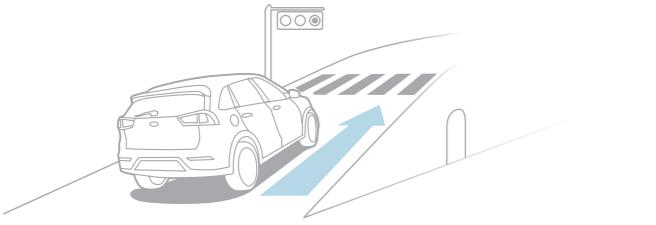
הנגה על הולכי רגל

מערכת AEB מזוהה על הולכי רגל, אם חישבי הרdar כדי לסייע לך לתמוך בביטחון הנסעה. היא מקבלת החלטות במהירות, מושעת לך לשמר על מרחק, להימנע מבעליות והפצעות ולמצוא את עדר תוך שקט נפשי.

טכנולוגיה שמייצרת

שקט נפשי

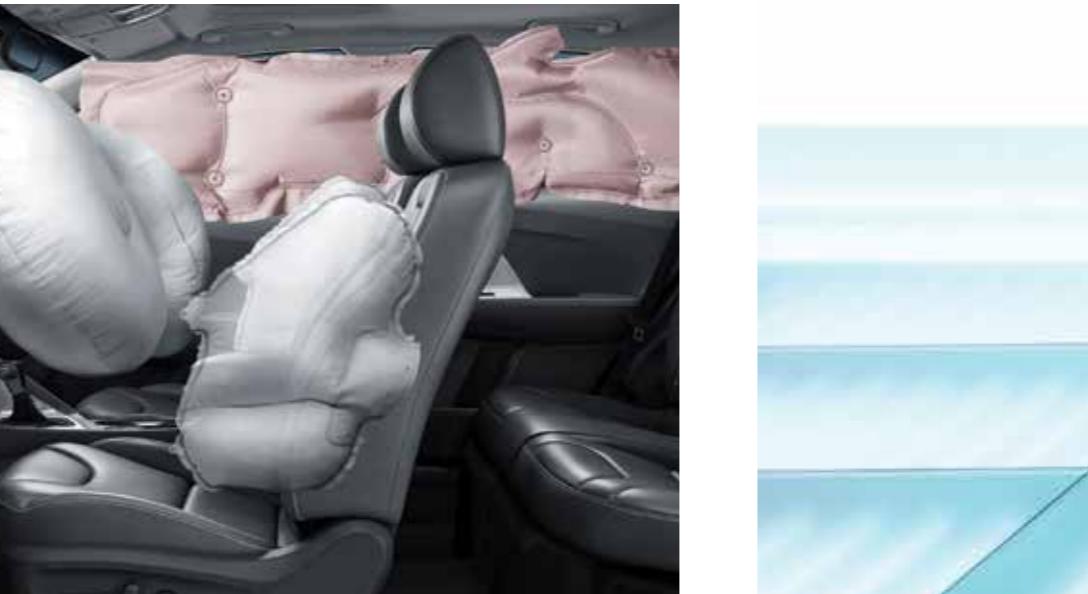
הfcnן של קיה נירו בגין סבב מחוות לבטיחות. מהחמורים המתקדמים של המרכב שלו ולמיוקם ועד לשילוב של מערכות הסיווע המתקדמות ביותר, הבטיחות מתקבלת עליונה. ההנדסה יכולה לחולל פלאים, אבל היבט הטוב ביותר של הטכנולוגיה העכשווית הוא האופן בו היא יכולה לסייע לך להימלץ ממצבים קשים ולעשות את דרכך בבטחה.



ברחת יציבות אלקטרונית (ESC)
מערכת ESC מונעת מכך להתלגלג לאחר במדרון. אופטימאלים על ידי הפעלת כוח הבלימה המתאים בכל גלגול, על בסיס הערך של טמונת המגע ושל תנאי הנהגה.



מערכת סיוע לדיזוק בעליה (HAC)
מערכת HAC מונעת מכך להתלגלג לאחר במדרון. אופטימאלים על ידי הפעלת כוח הבלימה המתאים לצאת, באירוע הפעלה של הבלמים למשך שני שניות בלבד, המסייעת לך בפעולת הדיזוק.



7 כריית אוור
כדי לסייע בהגנה על יושבי המכונית ולסייע בהפחתת הפציעות במקורה של התנגשות, קיה ניר מוצע כצד סטנדרטי בזון שריגל עוברת מדוחשת הבלתי לדושת ההאצה. שתי כריית אוור צדית מלפנים, שתי כריית וילון וכריית אוור נוספת לברכי הנהגה.



פלדה מתקדמת בעלת חוזק גובה (AHSS) ופלדה בכבישה חמה

קיה ניר החודש מורכב מ-53% פלדה מתקדמת בעלת חוזק גובה (AHSS) לקישוח בלתי רגיל. כבישה חמה מיושמת ב-24 חלקים, באוזורי לחץ ברכב. אמצעים אלה מגדילים משמעותית את קשיות השלדה, מוגברים את ההגנה על תא הנוסעים ומושפרים את הביצועים הדינמיים.

بعد שבנקודות הקritisיות נשא שיטוש רב בפלדה בעלת חוזק גובה, מכבה תא המנווע והדלת העורפית מיוצרים מאלומיניום כדי לסייע לחסוך עד 11 ק"ג במשקל, לשיטות כביש טוב יותר וחיסכון גדול יותר בדלק.

חלקי שלדה מאלומיניום (מכסה תא מנווע, דלת עורפית)



מפרטים וצבעים



Silky Silver (4SS)



Snow White Pearl (SWP)



Gravity Blue (B4U)



Platinum Graphite (ABT)

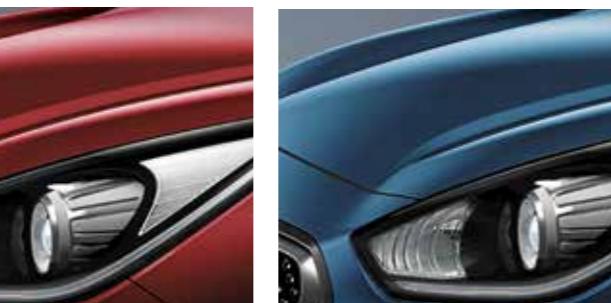
צבעי מרכיב



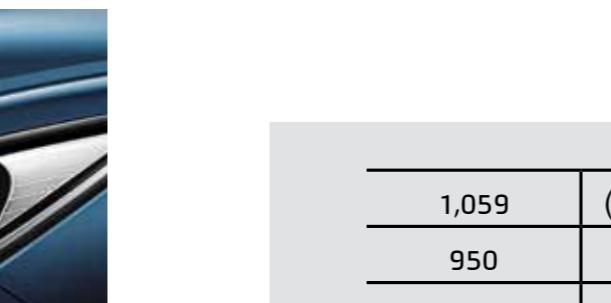
Rich Espresso (DN9)



Aurora Black Pearl (ABP)



Temptation Red (K3R)



Deep Cerulean Blue (C3U)

חלל פנימי



חישוקים



בב ארגונומיר (Saturn Black EX (בדגם EX))

חישוק סרגוגת 16 אינץ' עם כיסוי מעוצב

eco dynamics

רכבים הנמצאים בהרמונייה עם הטבע

מגבירים את שיעור שימוש המשאבים, ומתקנים כל רכב תוך התחשבות בשלב הגריטה. במקביל, אנו משתמשים יותר וייתר בחומרים ידידותיים לסביבה, במכוון שלן, חומרים שנבחרו להרכבתם, ליכולות הבלתי ביוולוגיות. לדוגמה, כדי להקטין את טביעת הרעל הפחמנית שלן, אנו מחליפים חומרים על בסיס נפט בחומרים על בסיס צמחי בכל מקום אפשרי.

כפי שניתן לראות, אנו בקיה מוטرس מוחיבים למציאת פתרונות בסיסיים לצמצום צריכת האנרגיה ולמ庵ק בשינוי האקלים. אם אתה מorris כפנו לגבי שמייה על איכות הסביבה והבטחה של עתיד טוב יותר לדור העתיד, חשמליות ומונעות תא דלק טיפניים.

אנחנו מקיימים גם מערכת גלובאלית לייצור נקי,

בין אם אתה תיפס של מרכיבים פתוחים או שפושים חשובים לך להתקיים בהרמונייה עם המערכת האקולוגית, מצאת نفس תאומה בקייה מוטרס.

שמייה על איכות הסביבה ואחריות חברתית נמצאות בראש סדר העדיפות של קיה, אנו מגנים את הס挑יות שלנו בעילות מוחשית. תח המותג שלנו, ecoDynamics, שהושק ב-2009, מוביל תחתיו את המכוון הדיזטיטי ביוטר לסייע בכל אחת מסדרות הדגמים של קיה, כדי טכנולוגיות, חסכנות בדלק ובפליטות מזהמים, ובולטות מערכות הנהעה היברידיות, חשמליות ומונעות תא דלק טיפניים.

במידות (מ"מ)

1,059	מרוחך רגליים (מלפנים)	4,355	אורך כליל
950	מרוחך רגליים (מאחור)	1,805	רוחב כליל
1,018	מרוחך ראש (מלפנים)	1,545	גובה כליל
993	מרוחך ראש (מאחור)	2,700	רוחק סרנים
1,423	מרוחך כתפיים (מלפנים)	1,555	מפשק גלגלים קדמי
1,402	מרוחך כתפיים (מאחור)	1,569	מפשק גלגלים אחורי
160	מרוחך גחון	870	שלוחה קדמית
45	מכיל דלק (ליטר)	785	שלוחה אחוריית

 CO_2 (גרם/ק"מ)*

נירו היבריidi - חישוק 16 אינץ'

נירו פלאג אין - חישוק 16 אינץ'

3.7

86

29

1.3

29

נירו מושלב, עירוני/בינעירוני	870	2,700	785
*	4,355		

