



INEOS | GRENADIER

Jim Kariff



لم يعد مصنعو السيارات مهتمين
بصناعة الطرازات ذات الدفع الرباعي.
ومن هنا جاء دورنا لنضع بصمتنا الخاصة
لطرز Grenadier لنقدم سيارة دفع
رباعي فائقة الأداء مصممة خصيصًا
لسد هذه الفجوة في سوق السيارات.

حيم راتكليف



مقدمة



أما مجموعة نقل الحركة الحاصلة على جوائز حصلنا عليها من BMW، كما وقّرت لنا شركة Carraro المحاور الصلبة خماسية الوصلات، وفيما يتعلق بناقل الحركة الرائد في فئته، فهو من تصنيع شركة ZF. أما علبة تروس نقل الحركة المخصصة للطرق الوعرة فقد صممناها بأنفسنا، ثم عهدنا إلى Tremec بتصنيعها. حتى المقاعد، استعنا بشركة RECARO بتوريدها. هكذا مُنّمت هذه الأيقونة الفريدة ذات التصميم الهندسي المتميز، وخضعت لاختبارات قاسية للغاية لتثبت أداءها الفائق واستخداماتها المتعددة التي لا حصر لها. فضلاً عن قدرتها على القيام بأي مهمة أو اقتحام أي تضاريس تتعرض لها. ويمكنك استخدامها لتلبية احتياجاتك.

قبل البدء في تصنيع السيارة Grenadier، درسنا جيداً تطلعات عملائنا المنشودة في سيارة دفع رباعي قوية، ثم بحثنا عن أفضل الشركاء في التصميم الهندسي لإبداع تحفة فنية. ليس هذا فحسب، بل خضعت نماذجنا التحريبية لاختبارات قاسية للغاية في أنحاء متفرقة من العالم لمسافة أطول من 1.1 مليون ميل (1.8 مليون كيلومتر تقريباً). وراعينا أدق التفاصيل فيما يتعلق بالحوادة والعملية والمتانة والاعتمادية والراحة لئُخرج للعالم سيارة لا مثيل لها صُنعت بدقة متناهية. ولقد تعاونا مع شركة Magna التي نفذت الأعمال الهندسية المتعلقة بالهيكل السلمي الشكل، وزوّدتنا شركة Eibach بالزنبركات (يايات).



الطراز STATION WAGON

سيارة عالية الأداء ذات إمكانيات فائقة، صُممت لتوازن بين ما عليها من حمولة وما بداخلها من ركاب. حيث تتسع مقصورتها لشخصين أو خمسة أشخاص؛ ومحجرة لاقتحام العمرات الضيقة والوعرة وشوارع المدينة بمنتهى السهولة. أضف إلى ذلك مجموعة مختارة بعناية من التحيزات والاكسسوارات لتلبية احتياجاتك مهما كانت.

الطراز QUARTERMASTER

لزيادة الاستخدامات المتعددة عند نقل حمولات ثقيلة على الطرق الوعرة القاسية، صُمم حيز التحميل بإمكانات هائلة لا مثيل لها للنقل على الطرق الوعرة مقارنة بطرازات Pick-up الأخرى، ما يعني أنه يمكنك نقل حمولات هائلة إلى أماكن بعيدة. فضلاً عن ذلك، تأتي هذه السيارة مزودة بمقاعد تتسع لخمس أشخاص مع إمكانية الاختيار بين تجهيزات واكسسوارات مصممة لتلبية احتياجاتك.



عمليات الاستكشاف
اليومية



قوة الأداء

اقتحام الأماكن
الوعرة



أقصى الظروف



صُنعت خصيصًا
من أجلك



INEOS | GRENADIER



عمليات الاستكشاف اليومية



عمليات الاستكشاف اليومية

تتمتع السيارة Grenadier ذات الدفع الرباعي بالمتانة والموثوقية ودقة التصميم. ليس هذا فحسب، فهي توفر لك الراحة والأداء العملي والاستخدامات المتعددة. فقد صُنعت بتوليفة متوازنة لتلبية جميع احتياجاتك سواء على الطرق الممهدة أو الطرق الوعرة. وصُممت لتنفيذ أي مهمة تحتاج إليها.

بذلك تصبح سيارة مناسبة لعائلتك وأعمالك الشاقة ومغامراتك المثيرة في العطلات، مهما طال الزمن. فهي سيارة دفع رباعي صُممت بدقة خصيصًا من أجلك وللأجيال القادمة.

تتكون من أجزاء
ميكانيكية تقليدية
وعملية وفائقة الجودة
تتحدى الزمن. <<

ستيث فاوولر
AUTO EXPRESS (المملكة المتحدة)



انطلق إلى أي وجهة تريد

مهما كانت سرعة القيادة أو ظروف الطريق التي تسير عليها، فتحتظى باستجابة عالية وتوازن رائع ومنتعة قيادة مذهلة بفضل تصميم Grenadier الفريد من إبداع نخبة من المهندسين الخبراء.

تأتي السيارة **بمحرك من BMW** حائز على جوائز مزود بست أسطوانات مستقيمة، وسعة تبلغ ٣.٠ لترات تربو، موصولاً **بناقل حركة أوتوماتيكي** عالي الكفاءة ثماني السرعات من شركة ZF، أُعيد معايرته وتجهيزه بمحَوَّل عزم دوران مخصص للأعمال الشاقة، ليمنحك القوة وسهولة النقلات للتكيّف بسلاسة مع أي نوع من الطرق. علاوةً على ذلك، يمنحك نظام الدفع الرباعي الدائم قوة حر يمكنك الوثوق بها.

طور تقنيون متخصصون من شركة **Brembo** نظام المكابح بقوة إيقاف شديدة يمكنك الاعتماد عليها. فأداء المكابح مذهل وخاضع للتحكم بدقة للحفاظ على سلامتك. وتعمل **ملفات الزنبرك** من إنتاج **Eibach**، وهي شركة رائدة في هذا المجال - على امتصاص الصدمات الناجمة عن حواجز تخفيف السرعة وحُفَر الطريق، مما يضمن قيادة سلسة للغاية على التضاريس الوعرة. أضف إلى ذلك، تتفرد Grenadier بشاسيه متين، وقضبان مانعة للانقلاب، ونظام تعليق خماسي الوصلات تولك شركة **Magna** تطويره وضبطه ومعايرته، للتحكم في السيارة بكل ثقة على أي طريق تسير عليه.

» أفضل ما يميز هذه
السيارة التصميم
الهندسي الذي
تتفرد به، أو بعبارة
أخرى المفهوم
التصميمي لها... «

حوني سميث

مقدم برنامج THE LATE BRAKE SHOW





» كان أداء GRENADIER على الطرق الوعرة مثيّرًا للإعجاب... فقد كانت تسير كما لو كانت على الطرقات الممهّدة المصقولة... فالأبواب تُغلق بشكل صحيح، وتوجيه السيارة مدروس ودقيق، بأقل قدر ممكن من انزياح جسم السيارة، رغم أنها مزودة بنظام تعليق مرن مخصص للطرق الوعرة. «

سيمون دي بيرتون
THE SPECTATOR (المملكة المتحدة)

انطلق في رحلات طويلة

عند القيادة على الطرق السريعة، ستكتشف أن السيارة Grenadier قد تم تطويرها وتصميمها لضمان قيادة سلسة ومريحة وآمنة؛ حيث تتضمن نظام تثبيت السرعة ومقصورة واسعة وخفيفة ومقاعد مريحة للغاية (قد تأتي بوظيفة تدفئة إذا كنت ترغب بذلك) من إنتاج شركة تصنيع مقاعد السيارات الشهيرة RECARO. وتحتّم كل هذه الميزات معًا لمساعدتك على قطع مسافات طويلة، هل تصطب معك أطفالك الصغار؟ لا داعي للقلق، فإن نظام تثبيت مقاعد الأطفال ISOFIX/iSize يحافظ على سلامتهم، في حين أن تجهيزات الاستخدام Utility Trim القوية سهلة التنظيف.

تمنحك الرحلات متسعًا من الوقت للتأمل في التفاصيل الصغيرة حولك، لتصبح رحلاتك على الطريق أكثر متعة مهما طالت المسافات. استمتع بمزيد من الفخامة والأناقة مع حزمة جلد Saddle للسائق. ولمزيد من الراحة، تأتي السيارة مزودة بتجهيزات جلدية ناعمة وفرش الأرضية. وسواء كنت تعبر قارةً بأكملها، أو تقطع رحلة طويلة، أو تسافر في رحلة عائلية طال انتظارها، فإن التصميم الداخلي للسيارة Grenadier يجعلها ملاذًا مذهبًا للراحة والمتعة أثناء قطع كل هذه المسافات الطويلة.



الثلوج الزلقة في المنحنيات، فتظل دائماً مسيطراً على زمام الأمور باستخدام نظام الدفع الرباعي الدائم ونظام المكابح المضاد للانزلاق ABS ونظام الثبات الإلكتروني.

الدراجات (أو حيوانات الحياة البرية المارة) باستخدام زر التنبيه «Toot». وبعد خضوع لاختبارات قاسية في أنحاء متفرقة من العالم بإجمالي مسافة تصل إلى 1.1 مليون ميل (1.8 مليون كيلومتر تقريباً)، ومنها مناطق داخل الدائرة القطبية الشمالية، لم تواجه السيارة أي مشكلة في السير على

عرض العدادات المركزية، والمرآيا الحائبية الكبيرة، وحتى الرؤية الأمامية والخلفية الممتازة.

وهذا يمنحك رؤية دائمة لمستخدمي الطريق الآخرين مع الاستمتاع بإطلالة رائعة للمناظر الطبيعية على طول الطريق، كما يمكنك تنبيه راكبي

الجبال بتضاريسها الوعرة في انتظار مغامراتك. ضع الدراجات وقوارب الكاياك ومعدات التسلق والزلاجات على متن السيارة. ثم انطلق عبر الطرق المتعرجة لتخوض مغامرات مثيرة. فكل مكون من مكونات السيارة Grenadier مصمم بدقة متناهية، بدءاً من وضعية القيادة المهيبة، وشاشة

أعالي الجبال



مصاييح إضاءة بتصميم جذاب

سواء كنت ترغب بالذهاب إلى المحلات التجارية أو صالات السينما أو المطاعم أو أماكن العمل، أو أي مكان ترغب في الذهاب إليه، تضمن لك السيارة الاستمتاع برحلتك من خلال ناقل الحركة الأوتوماتيكي ثماني السرعات الذي تم اختباره بدقة وتطويره بأيدي خبراء الصناعة في ZF. استمتع بأغانيك المفضلة من خلال ميزة DAB+/SDARS Radio ونظام Premium Sound System ويمكنك الوصول بسهولة إلى ملفات البودكاست وقوائم التشغيل عبر ميزتي Android™ Auto و Apple CarPlay® اللاسلكيتين.

هل تريد الاتصال بأصدقائك لمعرفة مكان اللقاء؟ تتيح تقنية الاتصال عبر Bluetooth والأوامر الصوتية إجراء المكالمات بسهولة دون استخدام الأيدي. هل تحتاج إلى طريق مختصر؟ استخدم تطبيق Waze أو Google Maps أو أي تطبيق آخر تختاره. كما بإمكانك الوصول إلى الخرائط والوسائط ودليل الهاتف بكل سهولة عبر عجلة القيادة متعددة الوظائف أو شاشة اللمس سهلة التنقل المزودة بنظام التحكم المركزي أو مفتاح التحكم الدوار.

عندما تصل إلى وجهتك، ما عليك سوى إيقاف السيارة باستخدام أجهزة الاستشعار الأمامية والخلفية في السيارة وكاميرا الرؤية الخلفية. والآن يمكنك أن تترك سيارتك وأنت مطمئن؛ فهي محمية بنظام الإنذار القياسي أو نظام الإنذار المتطور للحماية من السرقة ومانع تشغيل المحرك.



INEOS | GRENA DIER



قوة
الأداء



صُممت السيارة Grenadier خصيصًا لاقتحام المناطق الوعرة وتلبية الأغراض غير الاعتيادية. فقد تم تصميمها وتصنيعها واختبارها لإنجاز المهام المطلوبة على النحو الأفضل. فهي تمتاز بالصلابة والقوة والمتانة والخدمة الشاقة الطويلة. كما أنها مناسبة لجميع الأحوال الحوية ومجهزة لمختلف أنواع التضاريس في أي وقت على الدوام. إنها ليست مجرد سيارة، بل مُعدّة للخدمة الشاقة يمكنك الاعتماد عليها دائمًا وأبدًا. يمكنك استخدامها في أي مكان وبأي طريقة لإنجاز أي مهام تحتاج إليها.



قوة الأداء



ويمكنك تثبيت أغراضك باستخدام **القضبان وحلقات الربط** والصعود إلى سطح سيارة Station Wagon باستخدام **السلم الخلفي من الألومنيوم** كما يمكنك استخدام **القضبان الموحدة على السقف** لتثبيت كل ما تحتاجه عليها من خلال ربط الحمولة بشرائط السقف البلاستيكية مع حماية طلاء السيارة من الضرر. هل تريد وضع الأشياء المتسخة في مكان منفصل؟ يمكنك وضع القفازات، أو الأحزمة ذات السقاطة، أو أحزمة الأمان في **صندوق تخزين قابل للقفل مخصص للعجلة الاحتياطية**.

مع مرور الزمن، قد تؤثر الخدمة الشاقة على السيارة. لذلك، صُمم الهيكل الشلبي للسيارة Grenadier **بطبقة حماية قوية ضد التآكل** تجمع بين طبقة الطلاء الكهربائي والطلاء المسحوق والغمس في الشمع الساخن. وهذا ابتكار آخر من شركائنا الهندسيين، وهي شركة Magna، مع تقديم ضمان ضد الثقوب لمدة ١٢ عامًا.

لن تخذلك السيارة Grenadier أبدًا مهما كانت قسوة البيئة المحيطة التي تعمل بها. وبفضل **الأبواب الخلفية الفريدة المكونة من حزأين مقسومين بنسبة ٧٠/٣٠ في الطراز Station Wagon**، يمكنك الوصول بسرعة وسهولة إلى العناصر الصغيرة أو مساحة التخزين بكامل عرض السيارة في المساحات الضيقة، حتى مع توصيل مقطورة. أو يمكنك الاستفادة من صندوق **Quartermaster** المقوى بكامل طوله مع فتح الباب الخلفي لأسفل لتحميل الأمتعة أو الأغراض أو الأدوات كبيرة الحجم. ويمكنك قطر ما يصل إلى ٣.٥ طن بكل ثقة مع نظام **Trailer Stability Assist** (المساعدة في ثبات المقطورة). ويمكن طي **مقاعد خلفية قابلة للطي بنسبة ٤٠/٦٠** لتصبح مسطحة، مما يوفر لك مساحة تخزين تصل إلى ٢٠٠٠ لتر في سيارة **Station Wagon**. لتتسع لمنصة نقالة وفق المقاييس الأوروبية في سيارة **Quartermaster**.

إنجاز المهام المطلوبة

» الطراز INEOS GRENADIER هو سيارة مثالية بحق للسير على الطرق الوعرة والانطلاق في الرحلات البرية. «

كريس بوكيرت
EDMUNDS (الولايات المتحدة)





المقصورة الداخلية في المناطق الوعرة

صُممت المقصورة الداخلية للسيارة Grenadier لتوفر الراحة للركاب وأداء المهام بشكل عملي، حيث تتميز بتخطيط واضح ومنطقي. وقد صُنعت خصيصًا لهذا الغرض، وتحتوي على أزرار ومفاتيح كبيرة محددة الوظائف ومتباعدة بمساحة كافية حتى يسهل استخدامها مع ارتداء القفازات. كما صُمم كل عنصر بدقة من خلال تكوين مفهوم واضح لاحتياجاتك، مهما كانت المهمة المطلوبة، مثل لوحة التحكم العلوية الأنيقة وغير المعقدة المستوحاة من مجال الطيران، والمصممة لإبعاد مفاتيح التحكم بعيدًا عن مجال الرؤية على الطرق الوعرة. وفي المناطق ذات التضاريس القاسية، يُستخدم مفتاح التحكم الدوار المركزي للاستغناء عن شاشة اللمس، ويمكنك إنجاز المهام المطلوبة بغض النظر عن كمية الطين أو نشارة الخشب أو ملابس العمل المبللة.

مفاتيح مساعدة متصلة مسبقًا بأسلاك أو جهاز نقل حركة (Power Take-Off) بقدرة ٤٠٠ واط لتشغيل مجموعة إضافية. مقاعد مريحة للغاية من شركة تصنيع المقاعد الشهيرة RECARO. متعة الاستخدام وسهولته والراحة مضمونة مهما كان اليوم طويلًا.

عند الانتهاء من المهمة، ما عليك سوى رش الماء على الأرضيات شديدة التحمل بفضل صمامات التصريف والمقصورة الداخلية المضادة للرداء. كما أن أغطية المقاعد شديدة التحمل توفر مستوى إضافيًا من الحماية.

» بعد السفر في إطار
مجموعة من البرامج
الحديثة مع THE HALO
TRUST (في بلدان مثل
كمبوديا وزيمبابوي
وأوكرانيا والآن
كوسوفو)، صار واضحًا
للجميع أن السيارة
للجميع GRENADIER على أتم
الاستعداد لاقتحام
جميع التضاريس حيث
تجرى عملياتنا في
الوقت الحالي وفي
المستقبل. لا شك
أنه لا يمكن إنجاز ما
نقوم به من مهام
دون وجود سيارات
يُعتمد عليها! لذا نحن
بحاجة إلى سيارة
قوية تنقلنا إلى
المواقع المحددة، ثم
تُعيدنا بعد الانتهاء
من العمل. «

بول برادفورد
مدير الأسطول العالمي،
THE HALO TRUST



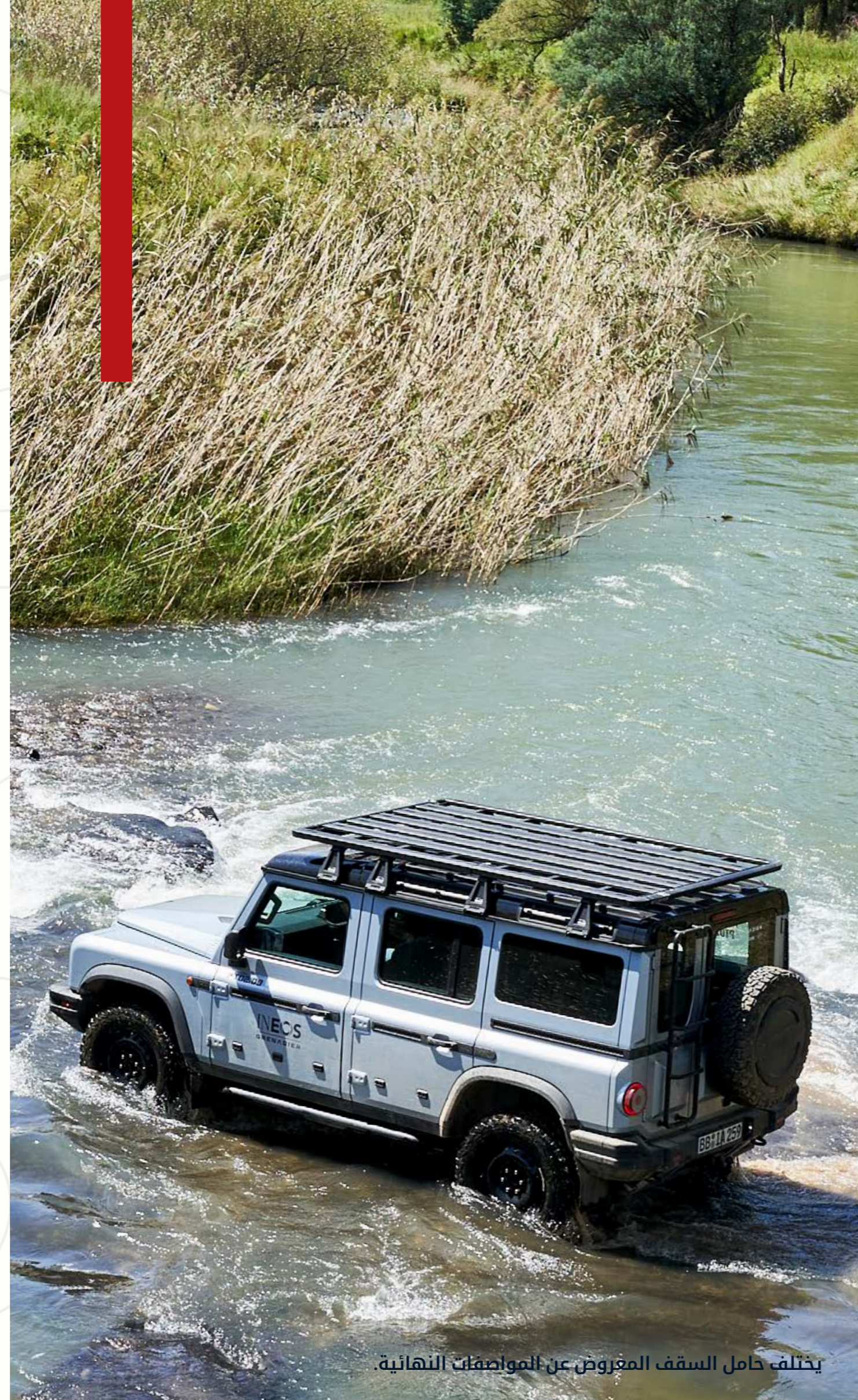
أداء مهام الإنقاذ بأكمل وجه

مهما كان العمل الذي تقوم به، فأنت بحاجة إلى سيارة دفع رباعي لن تخذلك أبدًا؛ وبالنسبة لبعض الأشخاص، تعتمد حياتهم عليها. ولقد ساعدتنا الشراكة مع خبراء إزالة الألغام The HALO Trust من خلال الاختبارات والتطوير وما بعدهما من مراحل على الارتقاء بهندسة وتصميم Grenadier لضمان ما تحتاج إليه من متانة وموثوقية.

خُصص احتياطاتك على النحو الذي ترغب فيه باستخدام الأسلاك مسبقة التوصيل بشدة تيار ١٠ أو ٢٥ أمبير لتتمكن بسهولة من تركيب الإشارات، وأضواء الاستغاثة الزرقاء، وصفارات الإنذار، والكشافات، والإضاءة الخارجية الأخرى. وفي حالات الإغلاق بسبب الأحوال الجوية السيئة، استخدم ملحقات الكشافات العلوية مقاس ٤٠ بوصة، انطلق في مهام الإنقاذ بواسطة أربعة مواضع لسحب المركبات الثقيلة، والرافعة المدمجة المحيطة من المصنع والتي صُنعت بدقة فائقة وفقًا لتصميم دقيق بواسطة شركة RED Winches الشهيرة بقوة حر قدرها 0.0 طن.



INEOS | GRENA DIER



يختلف حامل السقف المعروض عن المواصفات النهائية.



اقتحام
الأماكن
الوعرة

اقتحام الأماكن الوعرة

الآن يمكنك مواصلة العمل، واقتحام طرق الغابات، والتنقل بين الممرات الصخرية، والقيادة على الكثبان الرملية. قد تكون التضاريس الوعرة زلقة أو عميقة أو كثيرة الحفر أو صخرية، فتتخذ أشكالاً متعددة ومختلفة. لذا فأنت بحاجة إلى سيارة دفع رباعي تم تصميمها واختبارها للتعامل مع جميع ظروف القيادة. بدءاً من القوة وعزم الدوران والتماسك وحتى نظام التعليق القوي ونظام الحر المستمر، فلقد تعاونا مع شركائنا الخبراء في قطاع السيارات لتصنيع سيارة دفع رباعي محهزة تماماً لأي وجهة تقصدها. وهذا يجعلك تراقب الطريق وتضع يديك على عجلة القيادة، فقد تتغير الأرض التي تسير عليها، لكن قدرات Grenadier لا تتغير.





تتمتع GRENAIER بقدرات مثالية لخوض المغامرات على مختلف الطرق.

كايل كينارد
ROAD AND TRACK (الولايات المتحدة)



لن تغرز سيارتك بعد الآن

سواء كانت الأرضية ملساء أو زلّقة، أو عميقة أو موحلة، كن على ثقة أن سيارتك من طراز الدفع الرباعي يمكنها السير على أي سطح. كما أن السيارة مزوّدة بإطارات **Bridgestone All-Terrain** أو إطارات **BFGoodrich**.

وخلال مرحلة الاختبارات التي بلغت مسافتها أكثر من 1.1 مليون ميل (1.8 مليون كيلومتر تقريبًا)، فقد أثبت **نظام الدفع الرباعي الدائم** فعاليته في توفير قوة حر فورية يمكن الاعتماد عليها، بينما ناقل الحركة **الأوتوماتيكي الثماني السرعات** المطور بخبرة شركة **ZF** يوفر نقلات سلسة للمحافظة على قوة الدفع الصادر من المحرك.

وعندما تصبح التضاريس قاسية للغاية، اضبط **علبة تروس نقل الحركة** المصممة خصيصًا على نطاق منخفض لتقليل التروس بنسبة ٢.0:١ مما يوفر عزم دوران إضافي على السرعات البطيئة.

ثم اقفل علبة التروس واضغط على المفاتيح الأمامية والخلفية الاختيارية كل على حدة للحصول على إعداد كامل لثلاثة أقفال تفاضلية، لمواصلة التحرك حتى مع تشغيل الدفع بعجلة واحدة.

القيادة على الكثبان الرملية

القيادة على الكثبان الرملية في الصحراء مغامرة مثيرة حقًا. لذا فأنت بحاجة إلى السيارة المناسبة. تتطابق الكثبان الرملية أمام نظام **التحكم في الجر** بسيارة Grenadier، الذي تم تطويره خصيصًا لسيارتنا ذات الدفع الرباعي من قبل مهندسي BOSCH من ذوي الخبرة الطويلة. ويرصد هذا النظام انزلاق العجلات ويستخدم المكابح على نحو تلقائي لاستعادة قوة الجر. كما أن نظام **Downhill Assist «المساعدة على نزول المنحدرات»** يحافظ على استقرار السيارة وثباتها على المسار الصحيح أثناء النزول، حيث يعمل **مأخذ الهواء المرتفع** على امتصاص الهواء النظيف للحفاظ على نظافة الفلاتر.

قد تعلق السيارة أحيانًا. اخفض ضغط الإطارات، ثم راقبه باستخدام **نظام مراقبة ضغط الإطارات (TPMS)** على شاشة اللمس المركزية. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك استخدام تجهيزات تثبيت المحارف وسلالم الخروج من الرمال. ثم مع اقتراب وقت غروب الشمس والاستمرار في القيادة، عليك بتشغيل **مصابيح LED أمامية إضافية للنور العالي** لرؤية الطريق أمامك بوضوح.



القيادة على الصخور

تتطلب القيادة على الطرق الوعرة بسيارة دفع رباعي قدرًا من الالتزام والعزيمة والمهارة؛ ويتطلب الأمر أيضًا سيارة مخصصة للطرق الوعرة بحيث يمكنها التعامل مع كل ما يقف أمامها. فينبغي أن تتسم بالصلابة والقوة والتصميم الهندسي دون أي تهاون، فهي مصممة لتدوم طويلًا، لذا خضعت جميع مكونات Grenadier للاختبار في أصعب الظروف.

أما **علبة النقل ثنائية السرعات** شديدة الصلابة، فتحافظ على برودتها بفضل مبرد الزيت الخارجي، علما بأنها من تصميمنا وتصنيع شركة TREMEC. وتضمن العجلة الموحودة في كل زاوية أقصر مسافة للحزء المعلق من الأمام والخلف. فضلًا عن الارتفاع عن سطح الأرض، وزوايا أقصى ميل يمكن للسيارة صعوده من المستوى الأفقي دون إتلاف الحزء الأمامي أو الخلفي، ما يجعل السيارة قادرة على خوض أقسى التحديات.

» تقتحم السيارة GRENADIER الصعاب فلا تهاب الوحل أو المياه أو الطين أو حتى الصخور. «

باولو روسي
REPUBLICA (إيطاليا)

توفر **محاور نظام التعليق** الصلبة والقوية والمباشرة والمزودة بملفات ونبرك والتي تم تصميمها وتصنيعها من خلال الشركاء الخبراء بشركة Carraro، حركة مفصلية وحزًا استثنائيين للعجلات، لتحقيق أقصى استفادة من القوة الموزعة على العجلات. أضيف إلى ذلك المرونة الفائقة مع الحفاظ على الثبات عند السير في المناطق شديدة الانحدار. كما أن **الحماية السفلية وقضبان الحماية من الصخور** تضمن حماية جميع المكونات الأساسية في السيارة Grenadier، إلى جانب هيكلها. تعرض شاشة اللمس المركزية بئًا مباشرًا باستمرار لتكن دومًا على دارية بما حولك. لا تريد مزيدًا من التشطيب؟ فجّل وضع الطرق الوعرة «Off-Road Mode»، وتخلص من الضجيج، وركّز في العثور على مسارك. هل تخوض بالسيارة في مياه عميقة؟ أوقف تشغيل مراوح المحرك بتفعيل وضع «Wading Mode».



INEOS | GRENADIER



أقصى الظروف



أقصى الظروف

لقد تجهزت للرحلة، وحددت معالم الطريق، وملأت حراكن الوقود والماء الإضافية وحملت المعدات في مواضعها. والآن حان وقت تنفيذ خطتك. هل تحلم منذ سنوات بأن تنطلق على متن سيارتك إلى واحة ليوا في أبوظبي، ثم تحتاز الربع الخالي والحدود الإماراتية العمانية عند منفذ مزيد حفيت، بينما تطارد أشهر الحيوانات الصحراوية، مثل غزلان المها والضَّب، ثم تُكمل رحلتك حتى وادي الشعابين في عُمان وتتحوّل في حبال الحر، ثم تقتحم الكثبان الرملية الشهيرة التي يقصدها عشاق التزلج على الرمال من كل مكان؟ حلمك الآن أصبح حقيقة بفضل السيارة Grenadier التي صُممت لتتنقل أنت ومعدّاتك أثناء هذه الرحلة المثيرة والعودة منها، مهما تكن الوجهة التي تقصدها نائية أو محفوفة بالصعاب.



الطرق غير الممهدة

القيادة على الطرق الوعرة لا تتعلق بالوحدة فحسب، بل تتعلق أيضًا بتجربة الوصول إلى الوحدة. ومع Grenadier، أنت جاهز ومستعد دائمًا. ما عليك سوى وضع معدتك وتشغيل السيارة، ثم الانطلاق. احرص على تشغيل نظام الملاحة المميز الخاص بنا Pathfinder أثناء القيادة على الطرق الوعرة لرسم طريقك وتحديد نقاط الطريق باستخدام إحدائيات نظام تحديد المواقع العالمي وستعرض لك Grenadier طريق العودة.

تأتي العجلة الاحتياطية كاملة الحجم في شكل نموذجي، ويمكنك إضافة حامل للعجلة الاحتياطية الإضافية على حامل السقف لرفع عجلة أخرى إلى أعلى السيارة لتكون عجلة احتياطية إضافية للعجلة الاحتياطية الأساسية، وهناك أماكن كثيرة للملحقات على حامل السقف، بما في ذلك حامل عبوات المياه، وحامل عبوات البنزين، والمظلة الحانية Batwing. لذلك عندما تعثر على شاطئ بعيد أو بحيرة معزولة، ستصبح جاهزًا للتخييم هناك.

» لم تتمكن من الوصول إلى أقصى مستويات الأداء عند اختبار السيارة على الطرق الوعرة الطويلة في المرتفعات الأسكتلندية، ولكنها ستطلق بك إلى أبعد مما تجرؤ على الذهاب إليه. «

بين أوليفر
ROBB REPORT (الولايات المتحدة الأمريكية)





أوقف السيارة، وأخرج المقاعد، وافتح
المظلة الجانبية Batwing لتحصل على خيمة
بمقاس ٢٧٠ درجة. ثم افتح نوافذ Safari
للحصول على إطلالة رائعة، ووسيلة مثالية
لمشاهدة الحياة البرية أو متابعة الأمواج. وإذا
توجهت إلى البرية سيرًا على الأقدام، فاحتفظ
بمقتنياتك الثمينة في صندوق التخزين
الوسطي القابل للقفل.

تتميز الحرية البرية المذهلة بمناظر طبيعية
خلابة ولحظات رياضية لا تُنسى. استعد لتجهيز
حامل الكاميرا ومقاعد التخيم وصندوق النزهة
لليوم التالي. واحتفظ بأي أجهزة إلكترونية
في مكان منفصل وآمن داخل وحدة التخزين
الحاف الموحدة أسفل المقعد.

نوافذ بإطلالات خلابة





مغامرات «HAUTE ROUTE»

استمتع برحلات التزلج وركوب الدراجات في المسارات الحبلية وتسلق الجبال بالدراجات عندما تحتاج إلى إصلاح دراجتك في الجبال، فإن السيارة Grenadier مجهزة لذلك. وسواء كنت في الشتاء أو الصيف، أو كنت تقود سيارة Quartermaster أو Station Wagon، فكل ما عليك هو تحميل معدتك في الخلف أو على قضبان السقف المتقاطعة التي تمتاز بالقوة وخفة الوزن، وانطلق إلى المرتفعات. وعندما يكون صندوق التخزين أو الجزء الداخلي ممتلئًا، ضع الملابس والمعدات الإضافية في صندوق التخزين المثبت على السقف والمقاوم للطقس أو استخدم السقف لربط دراجتك باستخدام حامل الدراجة المثبت على السقف أو الزلاجات وألواح التزلج على حامل التزلج/لوح التزلج على الحليد المثبت على السقف.

تستحوذ هذه السيارة
على إعجاب المحترفين،
وكذلك الهواة الذين
يرغبون في الهروب من
ضحيج الحياة، والذين
تقدم لهم INEOS كتالوجًا
من الملحقات يتألف مما
يزيد على ٤٠ صفحة. «

نيكولاس فاليانو
L'ARGUS (فرنسا)

INEOS | GRENADIER



طُنَعْتَ خَطِيئًا مِن أَجْلِكَ



يختلف حامل السقف المعروض عن المواصفات النهائية.

صمّم
سيارتك من
GRENADIER





أشكال التصميم الخارجي

الطراز QUARTERMASTER (0 مقاعد)	الطراز STATION WAGON (0 مقاعد)	
^	^	محرك BMW بنزين سعة ٣.٠ لترات تربو مكون من ست أسطوانات مستقيمة
^	^	ناقل حركة أوتوماتيكي ثماني السرعات مزود بوضع نقل السرعة اليدوي
0	0	المقاعد
-	نصف الارتفاع	حاجز الحمولة ^W
٤	١٠	حلقات ربط الأمتعة
-	^	نوافذ جانبية خلفية ^W
-	^	ألواح جانبية خلفية ^W

^ ملحق

^ متاح

^ قياسي

الميزات القياسية

الشاسيه وبدن السيارة

بدن مصنوع من الفولاذ المحلّفن
معاور صلبة مصمّمة
نظام تعليق شديد التحكُّل مزود بنوابض لولبية
علبة نقل ثنائية السرعات
تروس تفاضلية مركزية قابلة للقفل
توجيه هيدروليكي مؤازر
أقراص مكابح أمامية وخلفية

الأداء

محرك BMW سعة ٣ لترات مكون من ست أسطوانات مستقيمة
ناقل حركة أوتوماتيكي ثماني السرعات مزود بوضع نقل السرعة اليدوي
دفع رباعي دائم
بدء/إيقاف وضع ECO

المحركات الخارجية

مصابيح LED أمامية
ضوء قيادة نهارية LED
مصابيح LED أمامية إضافية للنور العالي
مصابيح خلفية LED
الإضاءة على طرق المدينة وخارجها
حماية تحتية (ألواح انزلاق أمامية وخلفية ^٣ ولخزان الوقود)
عروات قطر (عروتان أماميتان، عروتان خلفيتان)
أبواب خلفية قابلة للفتح بنسبة ٣٠/٧٠ ^٣
أشرطة جانبية للوقاية من الصدمات
أشرطة حماية السقف وقضبان السقف
نافذة خلفية مُدفأة

* الطراز Station Wagon (إصدار Belstaff) فقط.
^٣ شكل جسم سيارة Station Wagon

قائمة الميزات ليست شاملة، وقد يختلف العرض القياسي حسب السوق.

العجلات والإطارات

عجلات فولاذية مقاس ١٧ بوصة
إطار Bridgestone All-Terrain مقاس ١٧ بوصة (265/70R17 XL 116S)
عجلة احتياطية بالمقاس الكامل
غطاء العجلة الاحتياطية*

الملحقات الداخلية

مقصورة داخلية مقاومة للماء
أرضية عملية عالية التحكُّل بصمامات للتصريف
لوحة تحكم علوية
لوحة المفاتيح الإضافية والإعداد الكهربائي
عجلة قيادة يمكن تعديل ارتفاعها يدويًا وذات توجيه تلسكوبي
إشارات الانعطاف بلمسة واحدة
نوافذ كهربائية أمامية وخلفية مع خاصية الإغلاق التلقائي بلمسة واحدة
مقايض داخلية
تحكم ألي في درجات الحرارة
فتحات هواء للصف الثاني
علبة تخزين مركزية
حلقات ربط بحيز التحميل ^٣
دعامات للإغلاق على الأمتعة في حيز التحميل ^٣
مساحة تخزين حافة تحت المقعد
حاملات أكواب بالكونسول الوسطي (حاملان)
صندوق قفازات

نظام المعلومات والترفيه والاتصال

شاشة لمسية LCD ملونة مقاس ١٢.٣ بوصة
نظام تحكم مركزي
مفتاح التحكم الدوار
التنقل على الطرق الوعرة Pathfinder Off-Road Navigation
ميزة [®] Wireless Apple CarPlay
ميزة [™] Android Auto
تقنية [®] Bluetooth للمكالمات الهاتفية وتشغيل الموسيقى دون استخدام اليدين
راديو رقمي DAB+ Digital Radio
منافذ USB أمامية (منفذان)
مقبس أمامي وخلفي ١٢ فولت

المقاعد والفئات

Utility Trim
مقاعد Recaro
حزمة حلد Nappa للسائق
مقعد خلفي قابل للطي بنسبة ٦٠/٤٠**
نظام نقاط تثبيت كراسي الأطفال (ISOFIX / iSize)

السلامة والأمان

زر نغمة Toot
وسائد وستائر هوائية أمامية وجانبية
نظام القفل المركزي عن بُعد
قفل منع عبث الأطفال

أنظمة المساعدة

وضع Off-Road (الطرق الوعرة) ووضع Wading Mode (الخوض في المياه)
نظام Uphill Assist (مساعدة صعود المنحدرات)
نظام Downhill Assist (مساعدة النزول من المنحدرات)
مساعد صفّ السيارة الخلفي (PDC)
Electronic Stability Control (نظام التحكم في الثبات الإلكتروني) (ESC)
Electronic Traction Control (نظام مراقبة الجر) (ETC)
Anti-lock Braking System (نظام الفرامل المانع للانغلاق) (ABS)
Tyre Pressure Monitoring System (نظام مراقبة ضغط هواء الإطارات) (TPMS)
مثبت السرعة
نظام التحذير الأوتوماتيكي من المخاطر (Automatic Hazard Warning)
نظام مساعد ثبات المقطورة (Trailer Stability Assist)

التجهيزات الإضافية

مجموعة أدوات السيارة
المرفاع الهيدروليكي

GRENADIER |  BELSTAFF

GRENADIER X BELSTAFF

تتميز المنتجات الأصلية التي لا تُضاهى بقدرتها على تحلّل الأحواء الخارجية، وسهولة نقلها واستخدامها. صُممت خصيصًا لمن يهوون التحدي والاستكشاف لكل ما هو متاح. فهذه السيارة رفيقتك على الطرق غير الممهدة. وهذه هي الفلسفة المشتركة بين Belstaff و INEOS Automotive، وكانت ثمرة هذا التعاون إطلاق إصداري Grenadier Fieldmaster و Trialmaster Edition. فكل الإصدارين يجمعان بين المميزات والتطلعات والمواقف المشتركة لعلامتنا التجارية.



LIMITED
EDITION

MUSHROOM



INKY BLACK

GRENADIER
1924

نقدم السيارة INEOS Grenadier 1924، وهي أول نسخة محدودة الإصدار على الإطلاق من Grenadier لشركة INEOS Automotive. مصنوعة خصيصًا للاحتفال بمنووية علامة Belstaff العريقة في عالم الأزياء. صُمم هذا الإصدار المحدود بميزات فاخرة ولمسات تصميمية كلاسيكية بعدد محدد لا يزيد على 1924 سيارة من

الطراز العالمي ذي الدفع الرباعي، وذلك في إطار الاحتفال بمنووية تأسيس علامة Belstaff في عام 1924. ويتوفر هذا الإصدار الحصري من السيارة Grenadier بلونين محايدين، وهما Mushroom، Inky Black لإضفاء لمسة قوية أبادية اللون.





GRENADIER 1924 LIMITED EDITION

انطلق الآن في مغامراتك المثيرة القادمة على متن السيارة INEOS Grenadier 1924 الأنيقة محدودة الإصدار. من الميزات الرائعة التي تتفرد بها هذه السيارة العجلات السبائكية المزينة بقطع ماسية الشكل وبطانة السقف الداكنة وحزمة جلد Saddle السوداء للسائق وشارات limited edition 1924.

الميزات الخارجية*

شارات Limited Edition فريدة

عجلات سبائكية مزينة بقطع ماسية الشكل مقاس 17 بوصة

صواميل لقفل العجلات

حزمة تزيينات خارجية داكنة

نوافذ Safari

سلم خلفي

حزام مساعدة خارجي

زجاج داكن عاكس للحرارة

صندوق تخزين قابل للقفل مخصص للعجلة الاحتياطية

قضيب قَطْر مثبت ومكونات كهربائية

قضبان دواسات جانبية

حزمة مواصفات **Rough**:

- أقفال تفاضلية أمامية وخلفية

- إطارات 2BFGoodrich All-Terrain T/A KO





GRENADIER 1924 LIMITED EDITION

الميزات الداخلية*

شارات Limited Edition فريدة

حزمة جلد Saddle السوداء للسائق

لمسة نهائية داخلية باللون الأخضر الداكن

بطانة سقف سوداء

مقاعد أمامية مُدفاة

بساط أرضيات من السجاد

بوصلة مزودة بمقياس ارتفاع

نظام صوتي فائق الجودة

قضبان مساعدة داخلية

طاولة الباب الخلفي

حزمة مواصفات Smooth:

- مساعد صف السيارة الأمامي (PDC)

- رشاشات مُدفاة لغسل الزجاج الأمامي

- صندوق تخزين وسطي، قابل للقفل

- مصابيح للطرق الموحلة وإضاءة داخلية متغيرة الألوان في الأبواب

- نقاط شحن إضافية

- مانع تشغيل المحرك ونظام الإنذار المتطور للحماية من السرقة

*بالإضافة إلى التجهيزات القياسية للسيارة Grenadier.





جاكيت TRIALMASTER

صُنِعَ جاكيت Trialmaster من قطن ميلرين البريطاني المشمَّع بوزن ٦ أونصات (٢٩٠.٥ مل)، ويتميّز بحيب مائل لوضع الخراط فيهِ وكثف مريح لتحسين الحركة. وكما صُمِّمَ جاكيت Trialmaster في عام ١٩٤٨ لتلبيةً لطلب راكب الدراجة النارية المحترف الأيرلندي «سامي ميلر». وظل طرازًا كلاسيكيًا مرغوبًا فيه حتى اليوم.



جاكيت FIELDMASTER

صُمِّمَ الشقيق الأصغر لجاكيت Trialmaster خصيصًا للأنشطة الخارجية، ويتميز بمقاس أكثر اتساعًا وحجم قصير وتصميم عصري وعملي، كما أنه مثالي للقيادة طوال اليوم.



الإصدارات



تعتبر بمثابة لوحة بيضاء يمكنك رسمها وفقاً
لاحتياجاتك الدقيقة؛ وهي سيارة دفع رباعي قوية
ومتينة ومصممة خصيصاً لجميع أنحاء العالم.

GRENADIER



تضمن لك سيارة Grenadier Trialmaster Edition
حتى في أقسى ظروف الطرق الوعرة ألا يعوقك
شيء عن الاستمتاع بمغامراتك المثيرة.


**GRENADIER
TRIALMASTER**



للاستكشاف والهروب من ضجيج الحياة دون وجهة
محددة. يمنحك إصدار Grenadier Fieldmaster Edition
حرية الذهاب إلى أي مكان.


**GRENADIER
FIELDMASTER**

صورة للسيارة Station Wagon (0 مقاعد)
ذات عجلة قيادة في جهة اليسار.
السيارة المعروضة بلون Mushroom
(أبيض كلون المشروم).
صورة من إنتاج الكمبيوتر.

طراز GRENADIER STATION WAGON

ستجد كل ما تحتاج إليه فقط.
تتميز بالقدرة الفائقة وقابليتها العالية
للتعديل لتخصيصها حسب احتياجاتك.



صورة لسيارة Quartermaster (5 مقاعد)
ذات عجلة قيادة في جهاز اليسار.
السيارة المعروضة بلون Mushroom
(أبيض كلون المشروم).
صورة من إنتاج الكمبيوتر.

السيارة GRENADIER QUARTERMASTER

ستجد كل ما تحتاج إليه فقط.
تتميز بالقدرة الفائقة وقابليتها العالية
للتعديل لتخصيصها حسب احتياجاتك.



GRENADIER

الميزات القياسية

- محرك BMW سعة ٣ لترات مكون من ست أسطوانات مستقيمة
- ناقل حركة أوتوماتيكي ثماني السرعات مزود بوضع نقل السرعة اليدوي
- دفع رباعي دائم
- هيكل بمقطع صندوق شلّمي الشكّل بالكامل
- بدن مصنوع من الفولاذ المحلّفن
- المحاور الصلبة الأمامية والخلفية من إنتاج شركة Carraro
- نظام تعليق شديد التحكّل مزود بنوابض لولبية
- علبة نقل ثنائية السرعات
- تروس تفاضلية مركزية قابلة للقفل
- ألواح انزلاقية أمامية وخلفية^٣
- مصابيح LED أمامية
- مصابيح LED أمامية إضافية للنور العالي
- أبواب خلفية قابلة للفتح بنسبة ٣٠/٧٠^٣
- عجلة احتياطية بالمقاس الكامل
- عروات قُطر أمامية وخلفية
- قضبان وأشرطة حماية للسقف
- مقاعد Recaro
- نظام تحكم مركزي
- لوحة تحكم علوية
- زر نغمة Toot
- وضع Off-Road (الطرق الوعرة) ووضع Wading Mode (الخوض في المياه)
- التنقل على الطرق الوعرة Pathfinder Off-Road Navigation

السيارة المعروضة ذات مقود ناحية اليسار.
صورة من إنتاج الكمبيوتر.
^٣ شكل جسم سيارة Station Wagon



GRENADIER STATION WAGON TRIALMASTER EDITION

صُمِّم الإصدار Trialmaster Edition للسير على الطرق والمسارات شديدة الوعورة. إذ يمكنك مواصلة رحلتك دون عوائق بفضل الأقفال التفاضلية الأمامية والخلفية وإطارات BFGoodrich All-Terrain المناسبة لجميع التضاريس، ومدخل الهواء المرتفع. ويمكنك تأمين معدتك باستخدام الحزام الخارجي للأمتعة أو القضبان الداخلية للأمتعة. ومع إمكانية التوصيل والتشغيل، يمكنك تشغيل أجهزتك باستخدام لوحة المفاتيح المساعدة عالية التحمل والبطارية الإضافية.

الميزات الخارجية*

عجلات فولادية مقاس 17 بوصة

مأخذ هواء مرتفع

حزام مساعدة خارجي

السلم الخلفي

حزمة مواصفات **Rough**:

- أقفال تفاضلية أمامية وخلفية

- إطارات BFGoodrich All-Terrain T/A KO2

*بالإضافة إلى Grenadier

التجهيزات القياسية.

صورة لسيارة بلون Sela Green ذات عجلة قيادة في جهة اليسار.

صورة من إنتاج الكمبيوتر.



GRENADIER QUARtermaster TRIALMASTER EDITION

صُمِّم الإصدار Trialmaster Edition للسير على الطرق والمسارات شديدة الوعورة. إذ يمكنك مواصلة رحلتك دون عوائق بفضل الأقفال التفاضلية الأمامية والخلفية وإطارات BFGoodrich All-Terrain المناسبة لجميع التضاريس، ومدخل الهواء المرتفع. ويمكن تأمين معدائك باستخدام الحزام الخارجي للأمتعة أو القضبان الداخلية للأمتعة. ومع إمكانية التوصيل والتشغيل، يمكنك تشغيل أجهزتك باستخدام لوحة المفاتيح المساعدة عالية التحمل والبطارية الإضافية.

الميزات الخارجية*

عجلات فولاذية مقاس 17 بوصة

مأخذ هواء مرتفع

حزام مساعدة خارجي

قضبان مساعدة لحيز التحميل

فرش أرضية حيز التحميل

حزمة مواصفات Rough:

- أقفال تفاضلية أمامية وخلفية

- إطارات BFGoodrich All-Terrain T/A KO2

*بالإضافة إلى Grenadier

التجهيزات القياسية.

صورة لسيارة بلون Green Sela ذات عجلة قيادة في جهة اليسار.

صورة من إنتاج الكمبيوتر.



إصدار GRENADIER TRIALMASTER EDITION

الميزات الداخلية*

قضبان مساعدة داخلية^W

بطارية إضافية

لوحة المفاتيح الإضافية فائقة الاحتمال والإعداد الكهربائي

بوصلية مزودة بمقياس ارتفاع

جهاز نقل الحركة (Power Take Off) بقوة ٤٠٠ واط

حزمة مواصفات Smooth:

- كاميرا الرؤية الخلفية
- مساعد صف السيارة الأمامي (PDC)
- مرابيا خارجية مُدغمة كهربياً
- رشاشات مُدغمة لغسل الزجاج الأمامي
- صندوق تخزين وسطي، قابل للقفل
- مصابيح للطرق الموحلة وإضاءة داخلية متغيرة الألوان في الأبواب
- نقاط شحن إضافية
- مانع تشغيل المحرك ونظام الإنذار المتطور للحماية من السرقة

*بالإضافة إلى Grenadier
التجهيزات القياسية.
السيارة المعروضة ذات مقود ناحية اليسار.
صورة من إنتاج الكمبيوتر.
^W الطراز Station Wagon



GRENADIER STATION WAGON FIELDMASTER EDITION

صُمِّم إصدار Fieldmaster Edition للاستمتاع بكل مغامراتك، سواء على الطرق الوعرة أو الطرق الممهدة. يتمتع الإصدار بمميزات توفر لك الراحة وتمنحك إحساساً بالأناقة والفخامة، إلى جانب الأجزاء الداخلية المصنوعة من الجلد وبسجاد الأرضية وعجلات سبائكية مقاس ١٧ بوصة. كما تضمن لك المقاعد الأمامية القابلة للتدفئة القيادة براحة تامة في الأيام الباردة. وعندما تشرق الشمس، افتح نوافذ Safari أو أزلها بالكامل للاستمتاع بتجربة ممتعة في الهواء الطلق.

الميزات الخارجية*

عجلات سبائكية مقاس ١٧ بوصة

صواميل قفل العجلات

نوافذ Safari

السلم الخلفي

*بالإضافة إلى Grenadier

التجهيزات القياسية.

صورة لسيارة بلون Shale Blue ذات عجلة قيادة

في جهة اليسار. الصورة من إنتاج الكمبيوتر.

السيارة معروضة بعجلات اختبارية مقاس ١٨ بوصة.





طراز Grenadier Quartermaster Fieldmaster Edition

صُمِّم إصدار Fieldmaster Edition للاستمتاع بكل مغامراتك، سواء على الطرق الوعرة أو الطرق الممهدة. يتمتع الإصدار بمميزات توفر لك الراحة وتمنحك إحساساً بالأناقة والفخامة، إلى جانب الأجزاء الداخلية المصنوعة من الجلد وسجاد الأرضية وعجلات سبائكية مقاس ١٧ بوصة. كما تضمن لك المقاعد الأمامية القابلة للتحفئة القيادة براحة تامة في الأيام الباردة. وعندما تشرق الشمس، افتح نوافذ Safari أو أزلها بالكامل للاستمتاع بتجربة ممتعة في الهواء الطلق.

الميزات الخارجية*

عجلات سبائكية مقاس ١٧ بوصة

صواميل قفل العجلات

نوافذ Safari

فرش أرضية حيز التحميل

*بالإضافة إلى Grenadier

التجهيزات القياسية.

صورة لسيارة بلون Shale Blue ذات عجلة قيادة

في جهة اليسار. الصورة من إنتاج الكمبيوتر.

السيارة معروضة بعجلات اختبارية مقاس ١٨ بوصة.



طراز GRENAIER FIELDMASTER EDITION

الميزات الداخلية*

تزيينات حلدية (أسود أو رمادي/أسود)

مقاعد أمامية مُدفأة

بساط أرضيات

بوصلة مزودة بمقياس ارتفاع

نظام صوتي فائق الجودة

حزمة مواصفات Smooth:

- كاميرا الرؤية الخلفية
- مساعد صف السيارة الأمامي (PDC)
- مرايا خارجية مُدفأة كهربياً
- رشاشات مُدفأة لغسل الزجاج الأمامي
- صندوق تخزين وسطي، قابل للقفل
- مصابيح للطرق الموحلة وإضاءة داخلية متغيرة الألوان في الأبواب
- نقاط شحن إضافية
- مانع تشغيل المحرك ونظام الإنذار المتطور للحماية من السرقة

*بالإضافة إلى Grenadier
التجهيزات القياسية.
السيارة المعروضة ذات مقود ناحية اليسار.
صورة من إنتاج الكمبيوتر.



BRITANNIA BLUE



SCOTTISH WHITE



MUSHROOM



DEVIL RED



ELDORET BLUE



SELA GREEN



INKY BLACK

سقف بلون مختلف - مطلي

ميتاليك



INKY BLACK



SCOTTISH WHITE



DONNY GREY



QUEEN'S RED



SHALE BLUE



STERLING SILVER

هيكل سُلَمي متباين - طلاء مسحوقي



*HALO RED



*RHINO GREY



BLACK

ستتبرع شركة INEOS Automotive بمبلغ 10٠ يورو للمؤسسة الخيرية التي استوحت منها كل اسم لون من هذين اللونين عن كل سيارة تُباع بلون اختياري للهيكل السُلَمي سواء HALO Red أو Rhino Grey. فاللون «Rhino Grey» سُمي بهذا الاسم تقديرًا للدعم الذي تقدمه شركة INEOS Automotive لمؤسسة «The Rhino Orphanage» في جنوب أفريقيا، في حين أن اللون «HALO Red» مخصص للاحتفاء بالشراكة التي عقدها الشركة مع مؤسسة «The HALO Trust» في مجال التنمية.

تزيينات داخلية

UTILITY TRIM



تزيينات جلدية - سوداء



تزيينات جلدية - رمادي/أسود



العجلات

سبائكية مقاس ١٨ بوصة



سبائكية مقاس ١٧ بوصة



فولاذية مقاس ١٨ بوصة



فولاذية مقاس ١٧ بوصة



حزمة السائق

جلد SADDLE



جلد NAPPA



إطار BFGOODRICH ALL-TERRAIN T/A KO2



- عجلة مقاس ١٧ بوصة -
LT265/70R17 121/118S
- عجلة مقاس ١٨ بوصة -
LT255/70R18 117/114S

إطار BRIDGESTONE ALL-TERRAIN



- عجلة مقاس ١٧ بوصة -
265/70R17 XL 116S
- عجلة مقاس ١٨ بوصة -
255/70R18 XL 116S

الملحقات

المقصورة الداخلية، التصميم الخارجي مهما كانت المهمة أو الرحلة أو المغامرة. كن على أتم الاستعداد مع مجموعة الملحقات المتكاملة. متوفر لدى الموزع/الوكيل المحلي.

الملحقات السقف

القضبان المتقاطعة
حامل العجلة الاحتياطية
حامل Hi-Lift Jack
الحوامل المزوّجة
حامل ألواح التزلج
عارضة حمل الأدوات
دعامات تثبيت جانبية لرحلات الرمال
دعامات تثبيت مسطحة لرحلات الرمال
مظلة جانبية Batwing (القابلة للطي)
حامل مصباح عمل
حامل هوائي القابل للطي
حلقات ربط على السقف
كابيل تأمين قابل للقفل
أربطة تثبيت للحمولة
صندوق للحمولات
حوامل تثبيت القوارب على السقف، على شكل سرج
حامل قوارب، على شكل J
حامل دراجات
حامل ألواح التزلج/التزلج على الحليد
حامل قابل للتعديل
محراف عالي التحمل

الملحقات المخصصة لطرز QUARTERMASTER

حامل السقف (6 أقدام)
هيكل وغطاء حيز التحميل
قضبان متقاطعة لحيز التحميل
غطاء Tonneau منزلق
قضبان مساعدة لحيز التحميل

الملحقات الخارجية

قضبان الدواسات الجانبية
قضبان القيادة على الصخور
أشرطة إضاءة LED
صواميل قفل العجلات
منقي الهواء الخارجي
رافعة خلفية قابلة للإزالة
قضبان حماية جانبية
لوحات دواسات منقوشة
مجموعة أدوات إنقاذ

الملحقات الداخلية

دواسات أرضية من المطاط
بساط أرضيات
أغطية المقاعد - أمامية
أغطية المقاعد - خلفية
منظم الأمتعة
شبكة الأمتعة
حلقات الربط سريعة الفك (x4)

الملحقات المخصصة لطرز STATION WAGON

حامل السقف (6 أقدام)
حامل السقف (8 أقدام)
طاولة الباب الخلفي
نظام إدارة الحمولة
حاجز الحمولة
فاصل حيز التحميل
شبكة تقسيم حيز التحميل

التجهيزات الاختيارية والملحقات الخارجية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	
^	^	^	لون البدن
^	^	^	طلاء متصل
^	^	^	Britannia Blue
^	^	^	Scottish White
^	^	^	Mushroom
^	^	^	Devil Red
^	^	^	Eldoret Blue
^	^	^	Sela Green
^	^	^	Inky Black
^	^	^	طلاء ميتاليك
^	^	^	Sterling Silver
^	^	^	Shale Blue
^	^	^	Queen's Red
^	^	^	Donny Grey
^	^	^	العناصر المتباينة
^	^	^	سقف بلون مختلف - مطلي
^	^	^	Scottish White (متصل)
^	^	^	Inky Black (متصل)
^	^	^	هيكل متباين اللون - طلاء مسحوقي
^	^	^	Black
^	^	^	*HALO Red
^	^	^	*Rhino Grey

*ستتبرع شركة INEOS Automotive بمبلغ 10٠ يورو للمؤسسة الخيرية التي استوتحت منها كل اسم لون من هذين اللونين عن كل سيارة تُباع بلون اختياري للهيكل السلمي سواء HALO Red أو Rhino Grey. فاللون «Rhino Grey» سقي بهذا الاسم تقديرًا للدعم الذي تقدمه شركة INEOS Automotive لمؤسسة «The Rhino Orphanage» في جنوب أفريقيا، في حين أن اللون «HALO Red» مخصص للاحتفاء بالشراكة التي عقدتها الشركة مع مؤسسة «The HALO Trust» في مجال التنمية. *تقييدات الاستخدام على الطريق تعتمد على القوانين المحلية، وتتمتع بعض المميزات بضمان محدود، يرجى الرجوع إلى شروط وأحكام ضمان الشركات المصنعة للسيارات في INEOS Automotive.

ملحق ^

تجهيز اختياري ^

متاح ^

قياسي ^

التجهيزات الاختيارية والملحقات الخارجية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
-	^	^
-	^	^
-	^	^
^	^	^
^	^	^
^	-	^
^	^	^
-	-	-
^	^	^
^	-	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	
-	^	^	عجلات فولاذية مقاس ١٧ بوصة
-	^	^	عجلات فولاذية مقاس ١٨ بوصة
^	^	^	عجلات سبائكية مقاس ١٧ بوصة
^	^	^	عجلات سبائكية مقاس ١٨ بوصة
^	^	^	صواميل قفل العجلات
^	-	^	إطار Bridgestone All-Terrain
^	^	^	إطار BFGoodrich All-Terrain T/A KO2
^	^	^	السلم الخلفي ^٧
^	^	^	قضبان الدواسات الجانبية
^	-	^	أشرطة للوقاية من الصدمات
^	^	^	حزام مساعدة خارجي*
^	^	^	نوافذ Safari
^	^	^	زجاج داكن عاكس للحرارة
^	^	^	نوافذ جانبية خلفية ^٧
^	^	^	ألواح جانبية خلفية ^{**٧}
^	^	-	غطاء العجلة الاحتياطية
^	^	^	صندوق تخزين قابل للقفل مخصص للعجلة الاحتياطية
-	-	-	فرش أرضية حيز التحميل ^٩

العجلات

الإطارات

الميزات الخارجية الإضافية

^٧ Station Wagon فقط / ^٩ Quartermaster فقط

*تقييدات الاستخدام على الطريق تعتمد على القوانين المحلية. ينبغي العلم بأنه يمكن استبدال بعض المميزات القياسية عند تحديد مواصفات السيارة أو تحديد مستويات التجهيزات. وتتمتع بعض المميزات ب ضمان محدود، يرجى الرجوع إلى شروط وأحكام ضمان الشركات المصنعة للسيارات في INEOS Automotive للاطلاع على جميع الاستثناءات.

ملحق

تجهيز اختياري

محتاج

قياسي

التجهيزات الاختيارية والملحقات بالمقصورة الداخلية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
-	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	
-	^	^	المقاعد
^	^	^	Utility Trim
^	^	^	تزيينات جلدية - سوداء
^	^	^	تزيينات جلدية - رمادية/سوداء
^	^	^	مقاعد أمامية مُدفاة
^	^	^	أغطية المقاعد - أمامية
^	^	^	أغطية المقاعد - خلفية
^	^	^	حزمة الراحة
^	^	^	حزمة حلد Nappa للسائق
^	^	^	حزمة حلد Saddle للسائق
-	-	^	علبة تخزين مركزية
^	^	^	صندوق تخزين وسطي، قابل للقفل
^	^	^	الأرضية
^	^	^	أرضية عملية عالية التحمل
^	^	^	بصمات للتصريف
^	^	^	فرش الأرضية
^	^	^	دواسات أرضية من المطاط
^	^	^	بساط أرضيات

^ قياسي ^ متاح ^ تجهيز اختياري ^ ملحق

الخيارات والملحقات العملية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
^	^	^
^	^	^
^	-	^
^	^	^

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	الجزم
^	^	^	حزمة مواصفات ROUGH - أقفال تفاضلية أمامية وخلفية - إطارات BFGoodrich All-Terrain T/A KO2
^	^	^	حزمة مواصفات SMOOTH - كاميرا الرؤية الخلفية - مساعد صف السيارة الأمامي (PDC) - مرابيا خارجية مُدفاة كهربيًا - رشاشات مُدفاة لغسل الزجاج الأمامي - صندوق تخزين وسطي، قابل للقفل - مصابيح للطرق الموحلة وإضاءة داخلية متغيرة الألوان في الأبواب - نقاط شحن إضافية
^	-	^	نظام المعلومات والترفيه نظام صوتي فائق الجودة
^	^	^	أنظمة الوقود فلتر بنزين

^ قياسي ^ متاح ^ تجهيز اختياري ^ ملحق

يجب عدم استخدام المميزات الموحدة في السيارة إلا عندما يكون الوضع آمنًا لاستخدامها. قبل السحب أو الرفع، راجع دليل المالك أو أقرب شريك توزيع (Retail Partner) في منطقتك للحصول على مزيد من التفاصيل. تتطلب القيادة على الطرق الوعرة والمعدات ذات الصلة تدريبًا متقدمًا وخبرة عميقة، وقد تؤدي إلى تلف الممتلكات أو التعرض للإصابة أو كليهما معًا. افحص دائمًا السيارة والطريق والظروف أمامك قبل متابعة القيادة.

الخيارات والملحقات العملية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	
∧	∧	∧	قدرات الطرق الوعرة
∧	∧	∧	تروس تفاضلية مركزية قابلة للقفل
∧	∧	∧	أقفال تفاضلية أمامية وخلفية
∧	∧	∧	حماية تحتية
∧	∧	∧	مأخذ هواء مرتفع
∧	∧	∧	منقي الهواء الخارجي
∧	∧	∧	قضبان القيادة على الصخور
∧	∧	∧	شريط إضاءة LED
∧	∧	∧	قضبان حماية جانبية
∧	∧	∧	لوحات دواسات منقوشة
			الرفع والقَطْر
∧	∧	∧	الرافعة المدمجة عالية التحمل - قدرة 0.0 طن
∧	∧	∧	رافعة خلفية قابلة للإزالة
∧	∧	∧	مجموعة أدوات إنقاذ
∧	∧	∧	محراف عالي التحمل
∧	∧	∧	كرة القَطْر والأجزاء الكهربائية الثابتة
			الطاقة
∧	∧	∧	نقاط شحن إضافية
-	∧	∧	بطارية إضافية
∧	∧	∧	لوحة المفاتيح الإضافية فائقة الاحتمال والإعداد الكهربائي
-	∧	∧	جهاز نقل الحركة (Power Take Off) بقدرة ٤٠٠ واط

يجب عدم استخدام المميزات الموجودة في السيارة إلا عندما يكون الوضع آمناً لاستخدامها. قبل السحب أو الرفع، راجع دليل المالك أو أقرب شريك توزيع (Retail Partner) في منطقتك للحصول على مزيد من التفاصيل. تتطلب القيادة على الطرق الوعرة والمعدات ذات الصلة تدريباً متقدماً وخبرة عميقة، وقد تؤدي إلى تلف الممتلكات أو التعرض للإصابة أو كليهما معاً. افحص دائماً السيارة والطريق والظروف أمامك قبل متابعة القيادة.

∧ قياسي ∧ متاح ∧ تجهيز اختياري ∧ ملحق

الخيارات والملحقات العملية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
-	-	-
∧	∧	∧
∧	∧	∧
-	-	-
-	-	-
-	-	-
∧	∧	∧
-	-	-
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧
∧	∧	∧

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	الحمولة
∧	∧	∧	قضبان مساعدة داخلية
-	-	-	قضبان مساعدة لحيز التحميل
∧	∧	∧	نظام إدارة الحمولة
∧	∧	∧	طاولة الباب الخلفي ^W
∧	∧	∧	حاجز الحمولة ^W
∧	∧	∧	فاصل حيز التحميل ^W
∧	∧	∧	منظم الأمتعة
∧	∧	∧	شبكة تقسيم حيز التحميل ^W
∧	∧	∧	شبكة الأمتعة
∧	∧	∧	حلقات الربط سريعة الفك
-	-	-	هيكل وغطاء حيز التحميل ^Q
-	-	-	القضبان المتقاطعة لحيز التحميل ^Q
-	-	-	غطاء Tonneau منزلق ^Q
∧	∧	∧	السلامة والأمان والراحة
∧	∧	∧	مانع تشغيل المحرك ونظام الإنذار
∧	∧	∧	المتطور للحماية من السرقة
∧	∧	∧	مساعد صفّ السيارة الخلفي (PDC)
∧	∧	∧	مساعد صفّ السيارة الأمامي (PDC)
∧	∧	∧	كاميرا الرؤية الخلفية
∧	∧	∧	مرايا خارجية قُدفاة كهربياً
∧	∧	∧	رشاشات قُدفاة لغسل الزجاج الأمامي
∧	∧	∧	مجموعة طوارئ الإنقاذ على الطريق
∧	∧	∧	مجموعة طوارئ الإنقاذ على الطريق (Roadside Emergency Kit Plus)
∧	∧	∧	الحزمة المخصصة للمدخين
∧	∧	∧	بوصلة مزودة بمقياس ارتفاع

Station Wagon فقط / Quartermaster فقط.

قد تؤثر الملحقات الإضافية على الأبعاد الخارجية والتصميم الهندسي للطرق الوعرة. يجب عدم استخدام المميزات الموحدة في السيارة إلا عندما يكون الوضع آمناً لاستخدامها. وتحذّر الإشارة إلى أن تحميل المعدات على شبكة السقف كاملة الطول أو قضبان السقف المتقاطعة قد يغير خصائص التحكم والمناورة للسيارة.

ملحق

تجهيز اختياري

متاح

قياسي

الخيارات والملحقات العملية

الطراز QUARTERMASTER

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER
-	-	-
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^
^	^	^

الطراز STATION WAGON

GRENADIER FIELDMASTER	GRENADIER TRIALMASTER	GRENADIER	
^	^	^	حمولة السقف
^	^	^	حامل السقف (8 أقدام) ^w
^	^	^	حامل السقف (6 أقدام)
^	^	^	القضبان المتقاطعة
^	^	^	حامل العجلة الاحتياطية
^	^	^	حامل أسطوانات الغاز
^	^	^	حامل Hi-Lift Jack
^	^	^	حامل صفائح الوقود
^	^	^	الحوامل المزوَّجة
^	^	^	حامل ألواح التزلج
^	^	^	عارضه حمل الأدوات
^	^	^	حلق الربط على السقف
^	^	^	دعامات تثبيت جانبية لزخافات الرمال
^	^	^	دعامات تثبيت مسطحة لزخافات الرمال
^	^	^	مجموعة أدوات تركيب عارضة التثبيت RotopaX™
^	^	^	حامل مصباح عمل
^	^	^	حامل هوائي القابل للطي
^	^	^	مظلة جانبية Batwing (القابلة للطي)
^	^	^	كابل تأمين قابل للقفل
^	^	^	أريطة تثبيت للحمولة
^	^	^	صندوق للحمولات
^	^	^	حامل تثبيت القوارب على السقف، على شكل سرج
^	^	^	حامل تثبيت القوارب على السقف، على شكل ل
^	^	^	حامل دراجات
^	^	^	حامل ألواح التزلج/التزلج على الحليد
^	^	^	نقطة تثبيت الحمولة القابلة للتعديل

Station Wagon فقط / Quartermaster فقط

قد تؤثر الملحقات الإضافية على الأبعاد الخارجية والتصميم الهندسي للطرق الوعرة. يجب عدم استخدام المميزات الموحدة في السيارة إلا عندما يكون الوضع آمناً لاستخدامها. وتحذّر الإشارة إلى أن تحميل المعدات على شبكة السقف كاملة الطول أو قضبان السقف المتقاطعة قد يغير خصائص التحكم والمناورة للسيارة.

ملحق

تجهيز اختياري

متاح

قياسي

الأداء

نظام التعليق والمكابح

نظام التعليق الأمامي	0 وصلات بنوابض لولبية
نظام التعليق الخلفي	0 وصلات بنوابض لولبية
المحور الأمامي	قضيب صلب
المحور الخلفي	قضيب صلب
المكابح الأمامية	أقراص مهواة
مكابح خلفية	أقرص مصممة
قُطر قضبان المكابح الأمامية [مم]	٣١٦
قُطر قضبان المكابح الخلفية [مم]	٣٠٥
الفكوك الأمامية	مكبس مزدوج
الفكوك الخلفية	مكبس أحادي

بنزين

مجموعة الدفع والحركة	
المحرك	BMW B57
الأسطوانات وتوزيعها	٦ (مستقيمة)
الصمامات	٢٤ (DOHC)
تغذية الوقود	الحقن المباشر
الإزاحة [سي سي]	٢,٩٩٣
قطر الأسطوانة الداخلي x الشوط [مم]	٩٤.٦ X ٨٤
نسبة الانضغاط	١١.٠:١
القدرة القصوى [كيلووات]	٢١٠ (٤٧٥٠ لفة في الدقيقة)
القدرة القصوى [حصان]	٢٨٦ (٤٧٥٠ لفة في الدقيقة)
الحد الأقصى لمستوى الدوران [ثيوتن متر]	٤٥٠ (١٧٥٠ - ٤٠٠٠ لفة في الدقيقة)
ناقل الحركة	ZF 8HP51
عدد السرعات (أوتوماتيكي)	٨
نسبة علب تروس نقل الحركة	٢.٥:١

الطراز QUARTERMASTER

طراز STATION

بنزين	بنزين
١٢.٨	١٢.٨
٣.٠	٣.٠
٠.٠٧	٠.٠٧
٠.٠٦	٠.٠٦
-	-
٠.٠٦	٠.٠٦
١٥.٧	١٥.٧
٠.٠٠	٠.٠٠

مجموعة الدفع والحركة

استهلاك الوقود [لتر/١٠٠ كم]	١٢.٨
انبعاثات ثاني أكسيد الكربون [غرام/كم]	٣.٠
أول أكسيد الكربون، أكسيد الكربون CO [غرام/كم]	٠.٠٧
أكسيد النيتروجين NOx [غرام/كم]	٠.٠٦
Hydrocarbons, THC & Nitrogen Oxides, THC + NOx [g/km]	-
إجمالي كمية الهيدروكربونات (THC) [ملجم/كم]	٠.٠٦
الهيدروكربونات غير الميثانية (NMHC) [ملجم/كم]	١٥.٧
عدد الجزيئات (PN) [# / ١٠١١ كم]	٠.٠٠

الأداء

السرعة القصوى [كم/ساعة]	١٦٠
التسارع: ٠ - ١٠٠ كم/ساعة [ثانية]	٨.٨

التوجيه

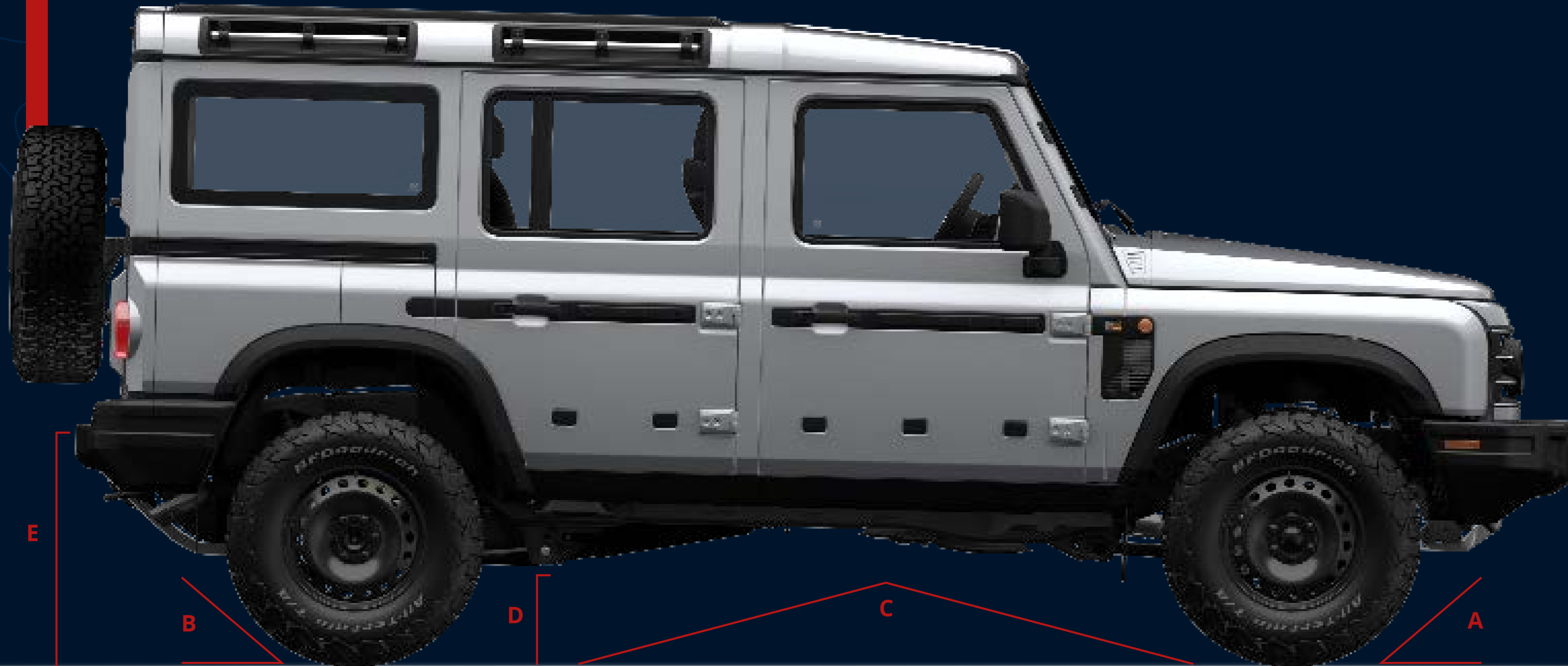
الطراز QUARTERMASTER	الطراز STATION WAGON
نظام التوجيه المؤازر هيدروليكيًا	نظام التوجيه المؤازر هيدروليكيًا
دائرة الانعطاف (kerb-kerb) [م]	١٣.٥
	١٤.٥

بنزين

تزويد الوقود

جودة الوقود (الكبريت)	٣٠
[جزء في المليون]	
سعة الوقود [لتر]	٩٠
سعة سائل AdBlue [لتر]	-

STATION WAGON الأبعاد الخارجية لسيارة



الطراز STATION WAGON	الأبعاد الخارجية
٤,٨٥٥	الطول (شاملاً العجلة الاحتياطية) [مم]
٦,١٤٦	العرض شاملاً المرايا [مم]
١,٩٣٠	العرض بدون المرايا [مم]
٦,٠٥٠	ارتفاع السيارة [مم]*
١,٦٤٥	عرض القاعدة [مم]
٨٤٧	البروز الأمامي [مم]
٨٧٤	البروز الخلفي [مم]
٦,٩٢٦	قاعدة العجلات [مم]

الطراز STATION WAGON	التصميم الهندسي للقيادة على الطرق الوعرة*
٦٦٤	الخلوص الأرضي [مم]
٣٦.٦	زاوية الاقتراب [°]
٦٨.٦	زاوية صعود ميل المنحدرات [°]
٣٦.١	زاوية المغادرة [°]
٤٥	القابلية للتدرج [°]
٨٠٠	عمق الخوض في المياه [مم]
٩	زاوية حركة المحور الأمامي [°]
١٦	زاوية حركة المحور الخلفي [°]

المفتاح

A	زاوية الاقتراب
B	زاوية المغادرة
C	زاوية صعود ميل المنحدرات
D	الخلوص الأرضي
E	عمق الخوض في المياه

*يتم القياس بالوزن الفارغ (من دون ركاب)

تتطلب القيادة على الطرق الوعرة تدريباً متقدماً وخبرة عميقة، وقد تؤدي إلى تلف الممتلكات أو التعرض للإصابة أو كليهما معاً. لذا افحص دائماً السيارة والطريق والظروف أمامك قبل متابعة القيادة. قد تؤثر الملحقات الإضافية على الأبعاد الخارجية والتصميم الهندسي للطرق الوعرة.

الأبعاد الخارجية لسيارة QUARTERMASTER



الطراز QUARTERMASTER	الأبعاد الخارجية
0,600	الطول [مم]
6,146	العرض شاملاً المرايا [مم]
1,943	العرض بدون المرايا [مم]
6,019	ارتفاع السيارة [مم]*
1,740	عرض القاعدة [مم]
847	البروز الأمامي [مم]
1,328	البروز الخلفي [مم]
3,227	قاعدة العجلات [مم]

الطراز QUARTERMASTER	التصميم الهندسي للقيادة على الطرق الوعرة*
664	الخلوص الأرضي [مم]
36.2	زاوية الاقتراب [°]
66.2	زاوية صعود ميل المنحدرات [°]
66.6	زاوية المغادرة [°]
40	القابلية للتدرج [°]
800	عمق الخوض في المياه [مم]
9	زاوية حركة المحور الأمامي [°]
12	زاوية حركة المحور الخلفي [°]

المفتاح

A	زاوية الاقتراب
B	زاوية المغادرة
C	زاوية صعود ميل المنحدرات
D	الخلوص الأرضي
E	عمق الخوض في المياه

*يتم القياس بالوزن الفارغ (من دون ركاب)
**اعتماداً على حمولة السيارة

تتطلب القيادة على الطرق الوعرة تدريباً متقدماً وخبرة عميقة، وقد تؤدي إلى تلف الممتلكات أو التعرض للإصابة أو كليهما معاً. افحص دائماً السيارة والطريق والظروف أمامك قبل متابعة القيادة. قد تؤثر الملحقات الإضافية على الأبعاد الخارجية والتصميم الهندسي للطرق الوعرة.

سعة التحميل

الطراز QUARTERMASTER	طراز STATION WAGON	
بنزين	بنزين	
الأوزان		
٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	وزن السيارة الإجمالي [كجم]
٦,٦٤٣	٦,٦٤٣	الوزن الفارغ (بدون السائق) [كجم]*
٨٥٧	٨٥٧	أقصى حمولة صافية (بدون السائق) [كجم]*
١٢٠	١٥٠	حمولة السقف الديناميكية [كجم]*
٣٧٥	٤٢٠	حمولة السقف الثابتة [كجم]*
٧٥٠	٧٥٠	الحد الأقصى لكتلة المقطورة بدون مكابح (على الطريق) [كجم]
٣,٥٠٠	٣,٥٠٠	الحد الأقصى لكتلة المقطورة بالمكابح (على الطريق) [كجم]
٣٥٠	٣٥٠	الحد الأقصى لوزن مقدمة المقطورة [كجم]
٧,٠٠٠	٧,٠٠٠	وزن القاطرة الإجمالي [كجم]
حيز التحميل		
-	٦,٠٣٥	الحجم الأقصى خلف الصف الأول [لتر]
-	١,١٥٢	الحجم الأقصى خلف الصف الثاني [لتر]
-	١,٦٤٥	أقصى طول للأمتعة خلف الصف الأول [مم]
-	٧٩٩	أقصى طول للأمتعة خلف الصف الثاني [مم]
-	١,٧٩٥	طول الأرضية خلف الصف الأول [مم]
-	٩٨٣	طول الأرضية خلف الصف الثاني [مم]
١,١٣٧	١,٠٦٤	عرض حيز التحميل (الأرضية بين أقواس العجلات) [مم]
١,٦١٩	١,٦٦٨	الحد الأقصى لعرض حيز التحميل [مم]
٩٠٦	٨٩٩	ارتفاع التحميل [مم]
-	١,٠٤٧	ارتفاع حيز التحميل [مم]
١,٥٦٤	-	طول أرضية Quartermaster [مم]
٤٨٥	-	طول صندوق Quartermaster [مم]
الأبعاد الداخلية		
١,٠٠١	١,٠٠١	مساحة الرأس الأمامية القصوى [مم]
١,٠٠٦	١,٠٠٦	مساحة الرأس الخلفية القصوى [مم]
١,٠٠٠	١,٠٠٠	مساحة الأرجل الأمامية القصوى [مم]
٧٦٨	٧٧٤	مساحة الأرجل الخلفية القصوى [مم]

*٩٠٪ من الوقود وجميع السوائل الأخرى (من دون السائق).

يرجى عدم تحميل السيارة بما يتجاوز سعة حمولتها، مع العلم بأن معدات التحميل الموجودة على السطح قد تغير خصائص التعامل مع السيارة. وقبل القطار، راجع دليل المالك أو أقرب شريك توزيع (Retail Partner) في منطقتك للحصول على مزيد من التفاصيل.

**بحامل السقف كامل الطول (وزن حامل السقف غير متضمن). يبلغ الحد الأقصى للحمولة الثابتة ١٠٠ كجم من دون حامل السقف أو القضبان المتقاطعة.

أن تشق طريقًا جديدًا لا يعني السفر بمفردك. انضم إلى أسطولنا (Squadron)، وهو مجتمع داخلي يضم السائقين المتعاونين معنا، وبإدراك الحصول على المنتجات الجديدة والتجارب المخصصة. وكن من سعداء الحظ الذين يحظون بالاستفادة الحصوية بفعاليات Grenadier على الطرق الوعرة، فضلًا عن البضائع والاكسسوارات وأحدث الإصدارات قبل طرحها في الأسواق. اكتشف ما يدور خلف الكواليس لسيارة الدفع الرباعي هذه المصنوعة خصيصًا لأغراض معينة.

انضم إلى أسطولنا (SQUADRON)



المكان الملائم للإنتاج

لقد أدركنا منذ البداية كل ما يحتاج إليه العميل من سيارة Grenadier. فهو يحتاج سيارة قوية ملائمة للسير على الطرق الوعرة وقادرة على تنفيذ أصعب المهام. إنها سيارة دفع رباعي تم تصميمها على أيدي خبراء بالمستوى الذي تتوقعه من حودة فائقة في التصنيع وتميز هندسي في التصميم. صُنعت هذه السيارة داخل مصنع متطور يعمل بأحدث التقنيات من أجل أن تدوم طويلاً.

ولقد استثمرنا مبلغاً إضافياً قدره 50 مليون يورو في ورشة طلاء جديدة، وورشة آليه بالكامل لتصنيع هياكل السيارات، ومركز لمراقبة الجودة في مصنعنا المتطور في هامباخ بفرنسا. والآن لدينا مساحة قدرها ٢١٠ ألف متر مربع تضم ١,٠٠٠ عامل من ذوي الخبرة العالية ويتمتعون بسمعة ممتازة من حيث الجودة، وخضعوا لتدريبات مخصصة على سيارات Grenadier تصل مدتها إلى ٢٠ ألف ساعة. وفي البداية صنعوا نماذج إنتاجية أولية، والآن يعملون على تصنيع سيارات Grenadier لتلبية متطلباتك.



» في هامباخ، استحوذنا على المصنع المثالي بما يتفرد به من خبرات كبيرة وتميز هندسي لا غنى عنهما لإنتاج السيارات ذات الجودة العالية التي خططنا لتصنيعها. «

لين كالدير

الرئيسة التنفيذية لشركة INEOS AUTOMOTIVE



قد تختلف الصور المعروضة (بما في ذلك الصور الفوتوغرافية والصور التي يتم إنتاجها بالكمبيوتر والصور الملونة) للمركبة الموحودة في هذا الكتيب عن نماذج الإنتاج وتخضع للتغيير دون إشعار مسبق. وتحفظ شركة INEOS بالحق في إجراء تحديثات على عرض المنتج، بما في ذلك المواصفات والخيارات والملحقات. وبناء عليه، فإن الأسعار والمواصفات المذكورة في (قائمة الأسعار/الكتيب/الموقع الإلكتروني/أداة التهيئة) إرشادية، وقد لا تعكس العرض الحالي ومدى توافر المنتجات. كما أن الأسعار والتفاصيل المقدمة لا تمثل عرضًا لبيع أي سيارة معينة بأي سعر أو مواصفات معينة، وقد تختلف المميزات والملحقات الاختيارية ومدى توافرها حسب السيارة (الشكل الخارجي للسيارة ومجموعة نقل الحركة) والبلد أو قد تتطلب تثبيت مميزات أخرى حتى يتم تركيبها. ينبغي العلم بأنه يمكن استبدال بعض المميزات القياسية عند تحديد مواصفات السيارة أو تحديد مستويات التجهيزات. يرجى الاتصال بشريك التوزيع (Retail Partner) المحلي للحصول على مزيد من التفاصيل أو تخصيص سيارتك عبر الإنترنت. قد تقدم شركة INEOS ضمانات محدودة تغطي مميزات معينة محدودة، وتختلف من حيث مدتها. يرجى الرجوع إلى شروط وأحكام ضمان الشركات المصنعة للسيارات في INEOS Automotive للاطلاع على تفاصيل الاختلافات والاستثناءات. وتم تضمين صور النموذج الأولي للسيارة في كل مكان. قد تخلو المواصفات النهائية للسيارة من ميزات معينة. وتم اختبار جميع الطرازات وفقًا لمعايير دورة القيادة الأوروبية الجديدة. (NEDC)؛ وبالتالي فإن جميع قيم استهلاك الوقود بمعدل لتر/١٠٠ كم وثنائي أكسيد الكربون المذكورة هي الأرقام الكاملة وفقًا لدورة القيادة الأوروبية الجديدة (NEDC). كما يمكن تعديل أرقام دورة القيادة الأوروبية الجديدة (NEDC) وفقًا للمواصفات النهائية لسيارتك. تُعد أرقام انبعاثات ثاني أكسيد الكربون (البنزين - ٣٠٠ جم/كم) واستهلاك الوقود (البنزين - ١٢.٨ لتر/١٠٠ كم) المذكورة من جانب شركة INEOS قيمًا تقديرية للدورة المحمعة. الأرقام المنخفضة من مركبة أساسية بدون الكماليات. تم اختبار سيارات الركاب بنسبة ١٥٪ من الحمولة الصافية. تم اختبار السيارات التجارية بنسبة ٢٨٪ من الحمولة الصافية (قد يختلف الشكل الخارجي للسيارة وتوفر مجموعة الدفع والحركة حسب السوق). قد لا تعبر هذه الأرقام عن أرقام ظروف القيادة الفعلية التي تعتمد على عدد من العوامل منها اختلاف الظروف الحوية، وأنماط القيادة، وحمولة السيارة والملحقات المضافة إلى السيارة (بعد التسجيل). ستؤكد INEOS Automotive أو شريك التوزيع (Retail Partner) الذي تختاره الأرقام النهائية لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون، والتسعير المرتبط بذلك قبل تأكيد طلب شراء السيارة. ستجرى الاختبارات وفقًا للتشريعات السارية في وقت اعتماد نموذج السيارة. قد تؤثر التجهيزات الاختيارية الإضافية المتاحة للسيارة على الأداء والانبعاثات والأبعاد الخارجية والتصميم الهندسي للطرق الوعرة/الممهدة. تحميل المعدات على السقف قد يغير خصائص التحكم والمناورة بالسيارة، فلا ينبغي للمستخدمين تحميل السيارة أو تجهيزات اختيارية أو ملحقات (أو جزء منها) بأكثر من ساعاتها المقررة. قد تتطلب القيادة على الطرق الوعرة واستخدام المعدات ذات الصلة (بما في ذلك التجهيزات الاختيارية والملحقات) تدريبًا متطورًا وخبرة متقدمة. قد يؤدي الاستخدام غير الملائم للسيارة أو المعدات الأخرى إلى مخاطر، ما قد يترتب على ذلك من تلف للممتلكات و/أو إصابات للمستخدمين و/أو أطراف أخرى. يقع على عاتق المستخدم مسؤولية فحص البسارة والمعدات الملحقة والطريق والظروف المحيطة قبل متابعة القيادة. راجع دليل المالك أو دليل/تعليمات الملحقات المستخدمة أو تواصل مع أقرب شريك توزيع (Retail Partner) في منطقتك للحصول على مزيد من المعلومات. توجد تقييدات على استخدام حزام المساعدة الاختياري على الطريق تبعًا للقوانين المحلية. يجب استخدام المميزات الموحودة في السيارة فقط عندما يكون الوضع أمناً لاستخدامها. قد ينجم عن القيادة أثناء تشتت الانتباه فقدان السيطرة على السيارة أو حدوث تلف بالممتلكات أو وقوع إصابات أو حتى الوفاة. احرص دائمًا على الالتزام بالقوانين المحلية وحدود السرعة المقررة.