



By appointment
to HM The Queen
motor car manufacturers
Bentley Motors Limited
Crewe Cheshire



By appointment
to HRH The Prince of Wales
motor car manufacturers
Bentley Motors Limited
Crewe Cheshire



BENTLEY

معلومات صحفية

أبرز الحقائق عن سيارة BENTLEY EXP 100 GT

السيارة من الخارج:

- تصميم خارجي قوي أنيق يعكس اتجاه التصميم المستقبلي للعلامة التجارية. يشتمل طراز Bentley EXP 100 GT على السمات الفريدة للشركة، والتي تمكّن من معرفة أن السيارة هي من Bentley من الوهلة الأولى.
- مصنوعة من الألومنيوم خفيف الوزن والألياف الكربونية، ويبلغ طولها 5.8 أمتار وعرضها 2.4 متر تقريباً.
- يبلغ عرض أبواب السائق والركاب مترين، وهي تتحرّك للخارج وللأعلى لتمكين الدخول دون عناء. عند فتح الأبواب بصورة كاملة، يصل ارتفاعها إلى ثلاثة أمتار، مما يعزّز الإحساس المفعم بالعاطفة عند الوصول لها.
- تم ابتكار لون الطلاء الخارجي الجديد Compass باستخدام صبغة Colourstream الخاصة التي تعكس سلسلة جميلة من الألوان الخريفية. تتميز الصبغة بكونها مستدامة وصديقة للبيئة على حد سواء.
- جري تحضير الصبغة صناعياً باستخدام رماد قش الرز، وهو منتج ثانوي ضار من مخلفات صناعة الرز.
- ثمة نقطة محورية في الشبك المصفوفي الذكي المنير تتمثل بشعار B المجنّح الذي يخرج من مكمّنه عندما يقترب السائق من السيارة وكأن الحياة تدبّ فيه.
- يظهر الجزء 'المستدير كحدوة الحصان' من صندوق السيارة الخلفي على هيئة شاشة OLED ثلاثية الأبعاد، وحيث تمتزج المؤثرات الضوئية مع الأضواء الخلفية.

السيارة من الداخل:

- مقصورة داخلية مصقولة بإتقان تتميز بكونها متناهية الفخامة، مما يساعد في توفير بيئة متناغمة مصمّمة لزيادة إحساس ركّاب السيارة بالراحة.
- تتجسّد الفخامة المستقبلية المستدامة في القشرة الخشبية المطعّمة بالنحاس والمصنّعة من أشجار يعود عمرها إلى 5 آلاف عام، والمنسوجات العضوية بالكامل بنسبة 100% ذات الملمس الجلدي المستخلّصة من صناعة الشراب، والسجّاد المنسوج من الصوف البريطاني، والأسطح الداخلية المزخرفة بالزينات القطنية المطرّزة.
- تبلغ نسبة مستحضر الأنيلين في الصبغة الخاصة بالجلود ذات اللمسة الطبيعية لأقصى حدّ 2%، وهي تُعدّ النسبة الأدنى. يُعتبر الأنيلين مركّباً عضوياً.
- يكمل نمط التطريز للمنسوجات والجلود المستدامة المظهر المُحبّب للقشرة الخشبية ذات الملمس الطبيعي.

100

EXTRAORDINARY
YEARS

واين بروس

مدير الاتصالات

wayne.bruce@bentley.co.uk

+44 (0)7780 004537

أندريا بيكر

مدير العلاقات الإعلامية

Andrea.baker@bentley.co.uk

+44 (0)7415 499252

Bentley Motors Ltd

Pyms Lane

Crewe

CW1 3PL

www.bentleymedia.com

communications@bentley.co.uk

BentleyComms@



By appointment
to HM The Queen
motor car manufacturers
Bentley Motors Limited
Crewe Cheshire



By appointment
to HRH The Prince of Wales
motor car manufacturers
Bentley Motors Limited
Crewe Cheshire



BENTLEY

معلومات صحفية

- يُستمد الضوء من البيئة المحيطة عبر سقف زجاجي مبتكر يتضمّن مناشير زجاجية تجمع الضوء وتنقله إلى المقصورة باستخدام الألياف البصرية
- يُعدّ المساعد الشخصي من Bentley Personal Assistant (Bentley) جزءاً مركزياً من وحدة الكونسول الرئيسية، وقد تم تصميمه باستخدام الكريستال المضيء من إنتاج كامبريا في أنكلترا. يمكن أيضاً تعديل الإنارة المحيطة لإعادة تهيئة بيئة مزاجية أو خارجية محدّدة.
- يعمل المساعد الشخصي من Bentley Personal Assistant (Bentley) على تلبية احتياجات الركّاب بشكل استباقي، ويمكنه أيضاً تعزيز مستويات الراحة للحد الأقصى بناءً على معرفته بمالك السيارة.
- تم تضمين أنظمة القياس الحيوية في جميع أنحاء السيارة لتتبع حركات العين والرأس، بل وحتى ضغط الدم.

نظام توليد الحركة

- تقدّم سيارة Bentley EXP 100 GT تصوّراً مبتكراً للسيارات الفاخرة عالية الأداء (Grand Tourer) لعالم سنة 2035، وقد تم تصميمها من الداخل للخارج وتستفيد من منصّة كهربائية بالكامل.
- نلتزم بتوفير سيارات كهربائية ضمن كامل نطاق مجموعة طرازاتنا - نسخ هجينة أو كهربائية من جميع طرازات Bentley بحلول العام 2023.
- محرّك كهربائي ذكي مستدام، يعمل بالبطاريات، ومزوّد بنظام ذكي لإدارة الطاقة والشحن.
- يتيح الجيل التالي من نظام القيادة بالجرّ (Traction Drive) أقصى تحكّم من خلال عزم الدوران الموجّه، وذلك عن طريق زيادة القدرة بنسبة 50% وتقليل الكتلة بنسبة 35% بهدف تحسين الانعطاف الفعّال.
- يوفر نظام البطاريات الطاقة لأربعة مولّدات تمكّن الانطلاق من مرحلة الثبات حتى سرعة 100 كيلومتر بالساعة في أقل من 2.5 ثانية، والوصول لسرعة قصوى تبلغ 300 كيلومتر بالساعة، وتوفير أقصى عزم دوران قدره 1500 نيوتن/متر.
- توفر البطاريات مقدار طاقة يبلغ خمسة أضعاف كثافة الطاقة التقليدية، وعلى الرغم من تقليل الوزن، إلا أنها لا تزال قادرة على قطع مسافة تصل إلى 700 كيلومتر.
- يمكن شحن سيارة Bentley EXP 100 GT بنسبة 80% في غضون 15 دقيقة فقط، ومع ذلك لا يزيد وزنها عن 1,900 كلغ. عملية الشحن ينفّذها تلقائياً المساعد الشخصي من Bentley Personal Assistant (Bentley).
- تأتي السيارة مزوّدة بعجلات Active Aero Wheels والإطارات الذكية (Intelligent Tyres) مع التركيز على راحة الركّاب البدنية والنفسيّة.

100

EXTRAORDINARY
YEARS

واين بروس

مدير الاتصالات

wayne.bruce@bentley.co.uk

+44 (0)7780 004537

أندريا بيكر

مدير العلاقات الإعلامية

Andrea.baker@bentley.co.uk

+44 (0)7415 499252

Bentley Motors Ltd

Pyms Lane

Crewe

CW1 3PL

www.bentleymedia.com

communications@bentley.co.uk

BentleyComms@