



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

Press Information

L'ÉCRAN ROTATIF INNOVANT DE BENTLEY REMPORTE LA CATÉGORIE DU TABLEAU DE BORD DE L'ANNÉE AUX AUTOMOBILE AWARDS 2023

- **La technologie d'ingénierie de Bentley élue par le jury des Automobile Awards récompensant les particularités de l'écran rotatif**
- **Système unique breveté par Bentley pour faire face à une tolérance de +/-0,3 mm**
- **Écran d'info divertissement, face analogique classique et placage élégant sur simple pression d'un bouton**
- **Haut niveau de précision et unité de commande électronique dédiée nécessaire pour fournir le système de rotation**
- **Le prix s'inscrit à un moment spécial dans l'histoire de Bentley Motors, le 20e anniversaire de la Continental GT, créatrice d'un nouveau segment**

(Munich, 15 December 2023) L'écran rotatif Bentley, développé pour la Flying Spur et la Continental GT, a remporté le prix du tableau de bord de l'année lors de la sixième édition des Automobile Awards, qui s'est déroulée au prestigieux Automobile Club de France, place de la Concorde à Paris. Depuis le lancement de l'écran rotatif Bentley (BRD), celui-ci est devenu l'une des options les plus populaires, avec environ 70 % des clients spécifiant la voiture de leurs rêves avec ce système innovant.

Lors du développement du système, les concepteurs et les ingénieurs ont concentré leur attention sur l'alliance parfaite de la philosophie et le savoir-faire inégalé avec une technologie de pointe de la marque, sur simple pression d'un bouton.

Amel Boubaaya

Head of Marketing and
Communications

amel.boubaaya@bentley.co.uk
+49 (0)173 2689143

Bentley Motors Ltd

Pyms Lane
Crewe
CW1 3PL

www.bentleymedia.com
communications@bentley.co.uk
@BentleyComms
@BentleyNewsroom



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

Press Information

Plus de trois années ont été nécessaires pour développer ce système constitué de 153 composants individuels pour former ce présentoir rotatif à trois faces. Mécanisme breveté avec un alignement de chaque face avec une tolérance de +/-0,3 mm.

Le jury des Automobile Awards, composé de 20 experts, professionnels, journalistes et partenaires de l'industrie automobile et non automobile, a évalué la pièce maîtresse qui offre aux clients la possibilité de choisir entre l'écran tactile principal d'info divertissement de 12,3 pouces et un ensemble de trois indicateurs analogiques comprenant la température extérieure, une boussole et un chronomètre.

Pour assurer le mécanisme de rotation tout en conservant des espaces extrêmement restreints (moins de 0,5 mm pour chacun des côtés), trois mouvements distincts mais liés sont nécessaires. Le premier mouvement rétracte l'unité dans le tableau de bord pour libérer l'espace nécessaire à la seconde étape – la rotation – avant que l'unité se remette en position. Pour atteindre ce niveau de précision, un mécanisme sur mesure se compose de 40 éléments mobiles, incluant des boîtes de vitesses rotatives et linéaires adaptées, couplées à des moteurs de haute précision contrôlés par une unité de commande électronique (ECU) dédiée.

Amel Boubaaya

Head of Marketing and
Communications
amel.boubaaya@bentley.co.uk
+49 (0)173 2689143

Bentley Motors Ltd

Pyms Lane
Crewe
CW1 3PL

www.bentleymedia.com
communications@bentley.co.uk
@BentleyComms
@BentleyNewsroom

Il s'agit d'une année spéciale pour Bentley Motors et l'obtention de ce prix coïncide avec l'anniversaire de la Continental GT qui célèbre également le 20e anniversaire du moteur W12 biturbo de 6,0 litres de Bentley, qui a physiquement et métaphoriquement contribué au succès de Bentley pendant deux décennies. La fin de la production du moteur étant prévue pour avril 2024, il ne reste plus que quatre mois d'assemblage du W12 avant que ce



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

Press Information

groupe motopropulseur emblématique ne cède la place à l'avenir électrifié de Bentley.

Balazs Rooz, Directeur Général de Bentley Motors Europe, a commenté:

« Nous sommes ravis de recevoir cette récompense spéciale, mettant en lumière une fonctionnalité unique disponible dans la Continental GT, et introduit initialement sur la Flying Spur. Ce prix est une belle reconnaissance du travail d'innovation réalisé par nos ingénieurs, concepteurs et artisans à Crewe. Il a été conçu avec un haut niveau de précision, associé à un savoir-faire et une technologie très appréciés par les clients et propres à Bentley Motors.

- ENDS -

Notes aux éditeurs

Bentley Motors est la marque automobile de luxe la plus prisée au monde. C'est à l'usine de Crewe, le siège de la société, que se déroulent toutes les opérations dont le design, la R&D, l'ingénierie, la personnalisation Mulliner et la production des cinq familles de modèles du constructeur : Continental GT, Continental GT Convertible, Flying Spur, Bentayga et Bentayga EWB. La combinaison d'un artisanat hors pair, transmis de génération en génération, d'une ingénierie ultra-spécialisée et d'une technologie de pointe se trouve exclusivement chez les constructeurs automobiles du Royaume-Uni tels que Bentley. Il s'agit également d'une vitrine de la qualité supérieure de la fabrication britannique. Bentley emploie environ 4 000 personnes à Crewe.

Amel Boubaaya

Head of Marketing and
Communications

amel.boubaaya@bentley.co.uk
+49 (0)173 2689143

Bentley Motors Ltd

Pyms Lane
Crewe
CW1 3PL

www.bentleymedia.com
communications@bentley.co.uk
@BentleyComms
@BentleyNewsroom