

25
عامًا

BSG
AUTO PARTS

المحتوى

قصة **BSG Auto Parts**

نظرة عامة على **BSG Auto Parts**

الرؤية والاستراتيجية

التركيز على الجودة

نهج الاستدامة

خطوط الأعمال الأساسية

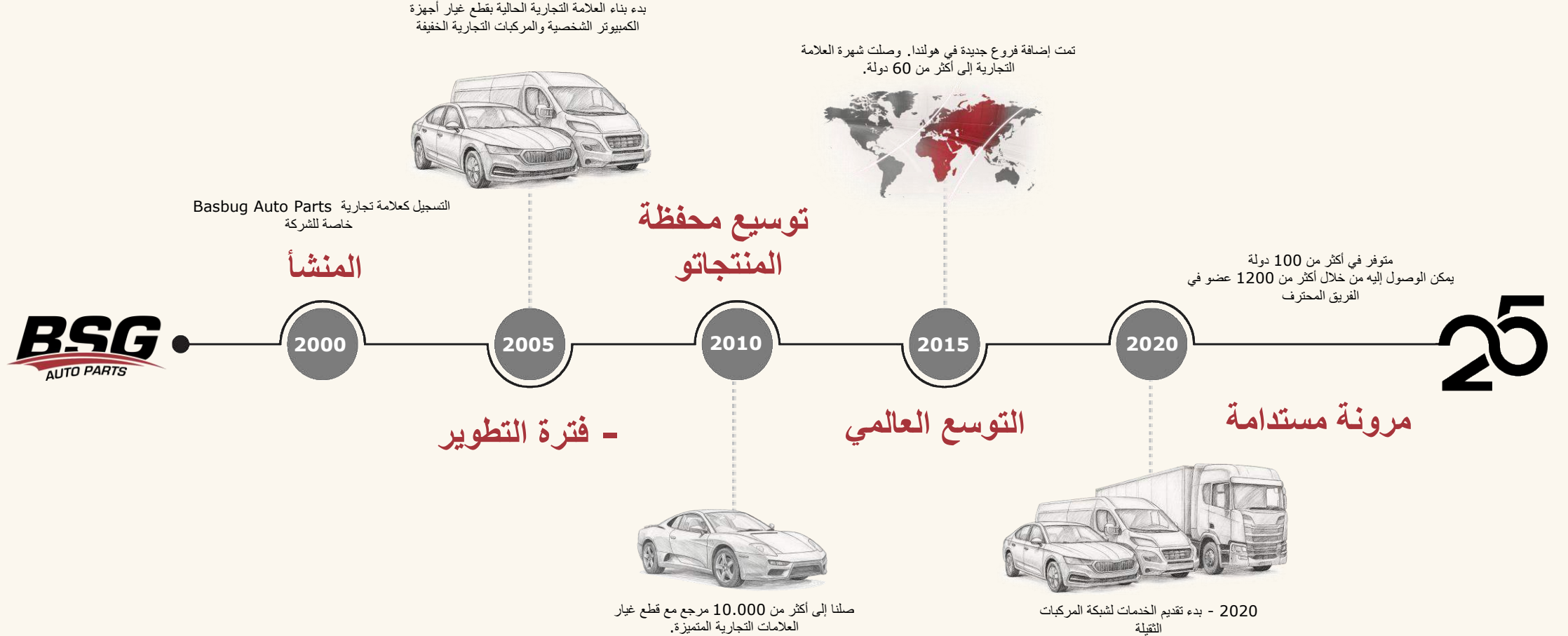
"استراتيجية" جميع الماركات وجميع القطاعات

الوصول العالمي

الرؤية والمزيد

BSG Auto Parts

قصة



المقر الرئيسي هولندا

4 دول

18 مستودع عالمي

75.000 + متر مربع سعة المستودعات

50.000 + مرجع منتج

%92 تغطية أسطول السيارات

+1.200 أعضاء حول العالم

BSG Auto Parts

نظرة عامة على

الرؤية والاستراتيجية



رؤيتنا

خلق قيمة جديدة وتجاوز التوقعات كشركة قطاع غيار عالمية
متبني نهجاً مرناً ومتعدد المهارات



مهمتنا

تقديم تجربة عملاء ممتازة قائمة على الثقة، وضمان التوازن
بين أفضل جودة وتكلفة من خلال دمج حلول التنقل
وتقنيات الذكاء الاصطناعي



دافعنا

أن نكون أعضاء في شركة عالمية متنامية باستمرار تتطور من
خلال اتخاذ قرارات مرنة تتماشى مع الاستدامة، وتركز على
نفس الهدف وتحترف بالنجاح معاً

الانتشار العالمي





OE	مراكز البحث والتطوير	عملية التحقق من صحة المنتج	IATF 16949	BSG	اختبارات أداء	الاستدامة
شركاء الجودة	المعتمدة من قبل مصنعي المعدات الأصلية	بنسبة 100	مرافق إنتاج حاصلة على شهادة	نظام إدارة الموردين	بنسبة 100	

نحن نضمن أن جميع منتجاتنا تلبي أعلى المعايير من حيث
المتطلبات البيئية والقانونية.

التركيز على
الجودة

بصفتنا عضوًا في سلسلة قيمة مستدامة في قطاع السيارات؛

تتوافق جميع إجراءاتنا وقراراتنا مع التخفيف من آثار تغير المناخ و
نقوم بالبحث عن حلول ذكية وننفذها من أجل تحسين استخدام المواد وتقليل نفايات الورق، مثل:
كتالوج عبر الإنترنت، منصة طلبات B2B،
فواتير QR...

خطوات صغيرة. تأثير كبير. مستقبل مستدام...

**على طريق مستقبل أ
كثر استدامة...**



BSG

خطوط الأعمال في





جميع الماركات جميع القطع

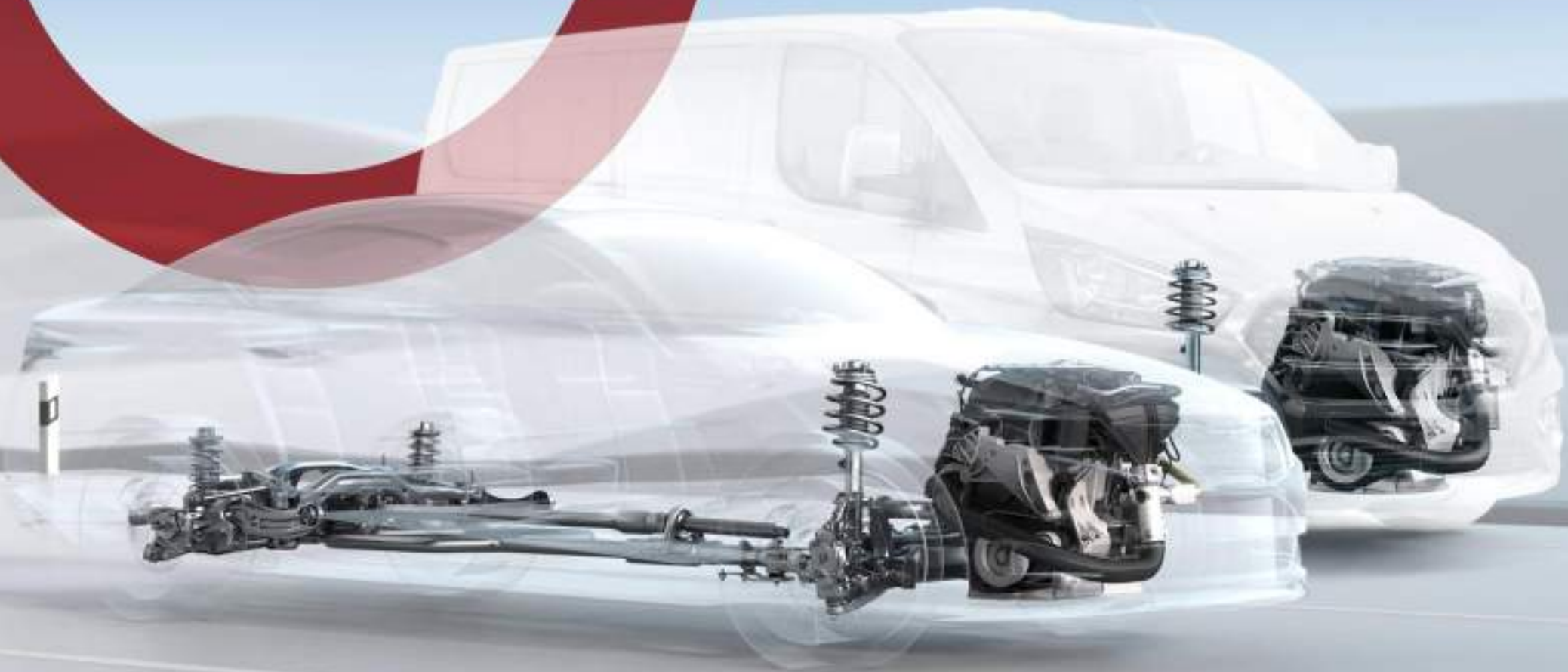
جميع الماركات جميعاً



- عرض في أقسام
١. أنظمة المحرك
 ٢. نظام الفرامل والتعليق
 ٣. نظام الكهرباء والإضاءة
 ٤. الأجزاء المطاطية والمعدنية
 ٥. المنتجات العامة



أنظمة المحركات



مكونات المحرك



- أكثر من 3000 منتج مرجعي
- متوافق مع 90% من السيارات العالمية
- شهادة IATF 16949 الدولية
- توافق دقيق من فئة OEM



مكونات المحرك



200+

رأس الأسطوانة
مرجع



250+

شاحن توربيني
مرجع



300+

غطاء الصمام
مرجع



200+

عمود الكامات
مرجع



250+

مجموعة سلسلة التوقيت
مرجع

مميزات رأس الأسطوانة **BSG**



- سبائك الألومنيوم **A356**
 - صب عالي الدقة
 - مقاعد صمامات مقاومة للحرارة
 - قنوات تبريد محسنة
 - قوة مثالية
 - مقاومة عالية للتآكل
-

لمحة عامة: رأس أسطوانة BSG

- اختبار ضغط 28٠ كيلو باسكال
- اختبار قوة الشد 260 ميغا باسكال
- اختبار درجة حرارة 300 درجة مئوية
- اختبار صلابة HV 70
- اختبار الطريق 3.000 كم



مميزات الشاحن التوربيني

BSG

- أداء ديناميكي حراري عالي
- كفاءة محسنة في استهلاك الوقود
- انبعاثات منخفضة
- تصميم مدمج
- استهلاك منخفض للزيت
- قدرة قيادة محسنة

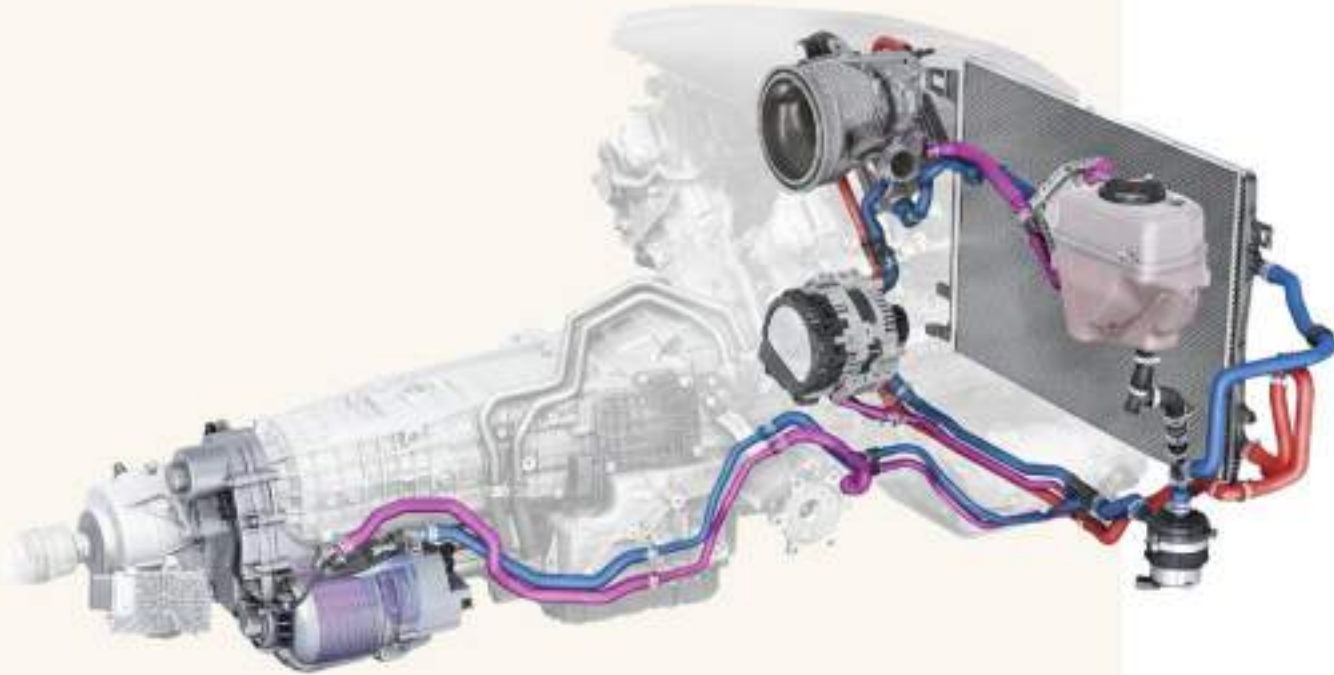


تشرح شاحن التوربيني BSG



HVAC

- أكثر من ٢,٣٠٠ مرجع منتج
- متوافقة مع ٩٠٪ من سيارات العالم
- منتجات بجودة OEM
- شهادة IATF 16949 الدولية



HVAC



300+

مضخة مياه أكثر من
مرجع



1.400+

مجموعة المبرد أكثر من
مرجع



250+

مبرد الزيت
مرجع



250+

ثرموستات
مرجع



200+

خزان سائل تبريد المبرد
مرجع

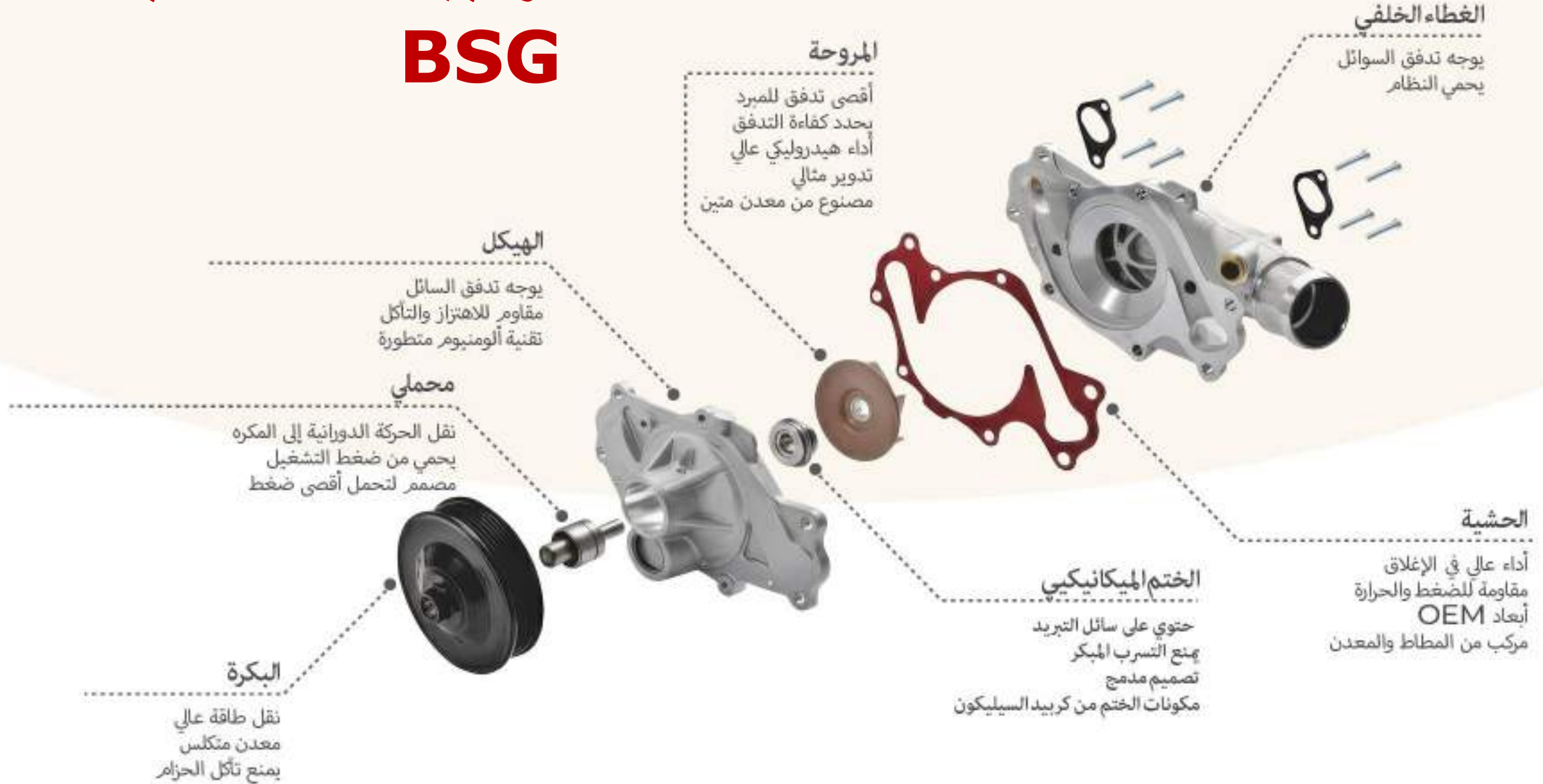
مضخة المياه BSG في لمحظة



- تصميم مدمج وخفيف الوزن
 - دقة تركيب عالية
 - مقاومة للتآكل
 - موثوقية ضد التقلبات المفاجئة في درجة الحرارة
-

تركيب مضخة المياه

BSG



نظرة عامة على المبرد

BSG

• تتكون مجموعة **BSG Radiator Group** من أكثر من **1400** منتج تشمل

- مبرد المبرد البيئي
- مبرد المحرك:
- مبرد السخان
- مبرد التوربو

- يمنع ارتفاع درجة الحرارة
- يوفر تبريداً كاملاً
- مقاوم للتآكل
- يدعم كفاءة استهلاك الوقود
- تركيب دقيق لسهولة التجميع



أنظمة الترشيح

- أكثر من 1500 منتج مرجعي
- متوافقة مع 95% من السيارات في العالم
- جودة OEM ، معتمدة من IATF 16949
- حلول ترشيح متميزة



أنظمة الترشيح



600+

مرشح الهواء
مرجع



300+

مرشح الزيت
مرجع



300+

مرشح المقصورة
مرجع

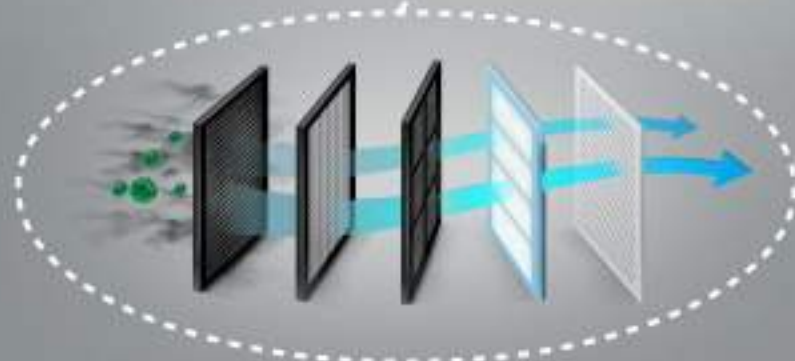


300+

مرشح الوقود
مرجع

مميزات فلتر الهواء BSG

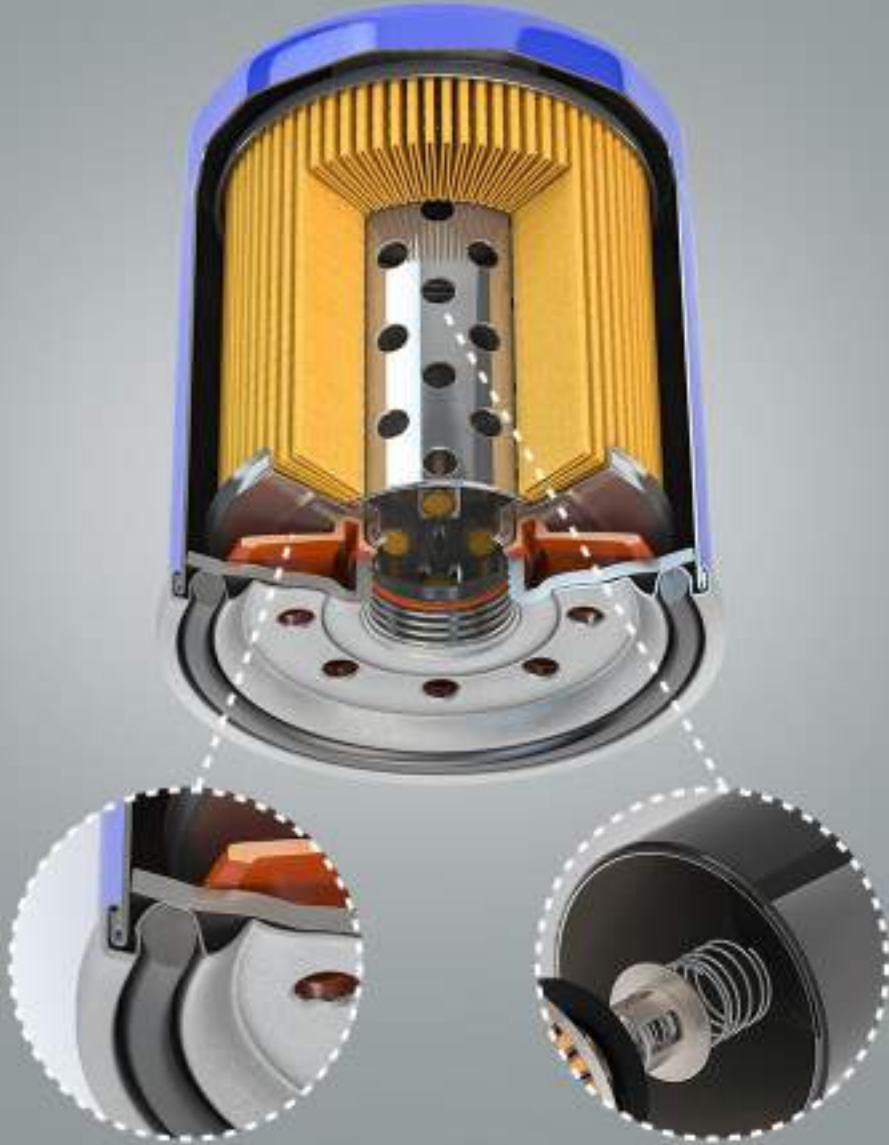
- ينظف هواء السحب بشكل موثوق
- يضمن الأداء الأمثل للمحرك
- مقاومة لتقلبات درجات الحرارة
- مقاومة للماء بفضل التشريب الخاص
- مواد عالية الإحكام لضمان أقصى درجة من السد
- عمر خدمة طويل



بفضل هيكله الخاص متعدد الطبقات، فإنه يزيل
بشكل فعال جميع الأتربة والأوساخ والجزيئات
• هيكل متدرج يلتقط ما يصل إلى **30%** أكثر من الأوساخ

مميزات فلتر الزيت BSG

- يحمي المحرك ومكونات المحرك
- مقاوم للضغط والتآكل
- حشيات إحكام قوية
- كفاءة ترشيح عالية وممتانة المواد
- أداء تنظيف محسّن
- يزيل جزيئات الأوساخ حتى 10 ميكرومتر



صمام عدم الرجوع

يحافظ على زيت المحرك جاهزاً للتدفق فوراً
عند بدء تشغيل المحرك

صمام جانبي

يضمن تشغيل المحرك في الظروف الباردة.
يوفر التزيت قبل التبديل إلى

مميزات فلتر مقصورة BSG

- يحمي نظام تكييف الهواء
- يزيل 95% من الروائح
- يرشح 100% من الجسيمات
- يوفر الحماية ضد مسببات الحساسية
- يلتقط الغازات الضارة
- يمنع تكوّن الروائح غير المرغوب فيها
- ترشيح ثابت طوال العمر التشغيلي
- تغطية واسعة وسهولة التركيب



توصي BSG باستبداله كل 10.000 كم أو مرة واحدة في السنة لتحسين تجربة القيادة.

مميزات فلتر الوقود BSG

- هيكل متعدد الطبقات
- يضمن تشغيل المحرك بشكل موثوق
- أداء فائق مع سهولة التركيب
- حماية ضد الجزيئات الكاشطة
- كفاءة ترشيح عالية
- حماية ضد التسربات الداخلية والخارجية
- شبكة سلكية دقيقة أو نظام شبكة بولي أميد

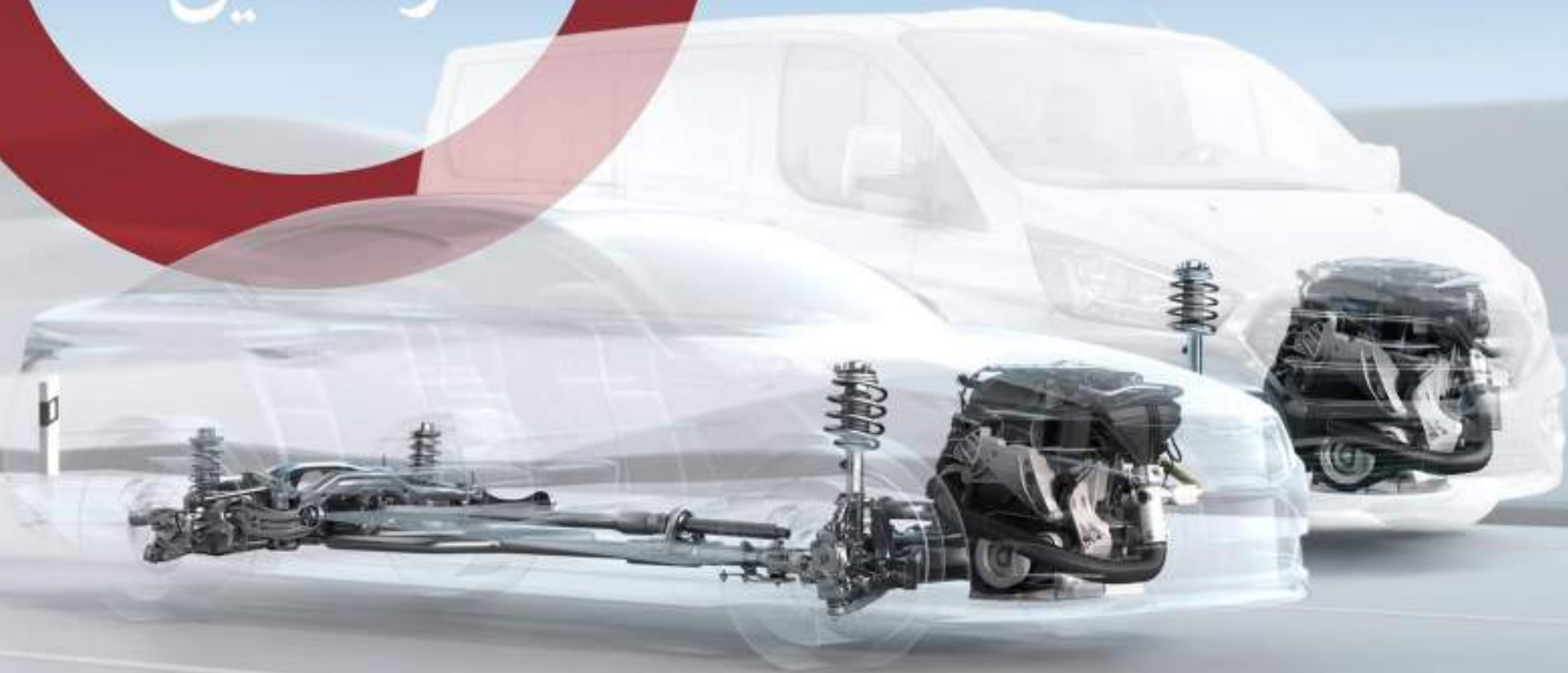
أنواع فلاتر الوقود BSG

- فلتر لولبي
- فلتر على الخط
- ما قبل الخط



- أ: دخول الوقود الملوث إلى النظام
- ب: ترشيح الوقود
- ج: توصيل الوقود النظيف إلى المحرك

أنظمة الفرامل والتعليق



أنظمة الفرامل

- أكثر من 2000 مرجع منتج
 - متوافق مع 90٪ من الأسطول العالمي
 - مصنوع وفقاً لمعايير الجودة الدولية ومعايير الجودة الخاصة بمصنعي المعدات الأصلية
- ECE R90
- IATF 16949



أنظمة الفرامل



600+

وسادات الفرامل أكثر من
مرجع



700+

أقراص الفرامل
مرجع



200+

ملاقط الفرامل
مرجع



100+

أسطوانات الفرامل الرئيسية
مرجع



200+

أحذية الفرامل
مرجع



مميزات وسادات الفرامل BSG

معتمد من ECE R90
معتمدة وفقًا لمعيار IATF 16949

- أداء فائق في جميع الظروف
- جهد دواسة منخفض، قوة فرملة عالية
- أقصى درجات الراحة عند الكبح
- التوافق مع مواصفات المعدات الأصلية



نظرة عامة: وسادات الفرامل BSG

- يعمل حتى عند درجة انصهار الزئبق
- يتجاوز متطلبات ECE R90 بمقدار

اختبار الأداء

- اختبار العمر الافتراضي 250.000 كم
- اختبار الضوضاء SAE J2521
- اختبارات الاحتكاك والتآكل
- اختبارات توزيع الحرارة والتوسع

تركيب وسادات الفرامل BSG

لاصق الوسادة

مصنوع من راتنج فينولي خاص
يمنع تآكل اللوحة
يوفر تثبيتاً إضافياً

لوحة خلفية معدنية

تضمن تبديد الحرارة والتحكم في الضوضاء
هيكل فولاذي مضغوط قوي يعزز قوة الكبح

مواد الاحتكاك

تركيبات احتكاك خاصة بالمركبات
ميزة سطح أكثر نعومة
خالية من النحاس والأنتيمون والمعادن الثقيلة

تفلية الحافة

تصميمات متنوعة وفقاً لمواصفات الوسادة
يقلل من وقت التآكل
يمنع الضوضاء والاهتزاز

شقوق

تزيل الغبار والأوساخ
تضمن تآكلاً متساوياً
تقضي على الضغوط الحرارية
تقلل الاهتزاز

طبقة حرارية

تقلل من التوصيل الحراري
تمنع التشقق
ميزة عزل الصوت 3 مم
تقضي على توليد الضوضاء

رقاقة تسوية

تمنع الضوضاء والاهتزاز



ECE R90 BSG

مميزات قرص الفرامل BSG

معتمد

المعايير الدولية

جودة عالية

موردون OEM

مريح

كبح دقيق

متين

في الظروف الصعبة

موثوق

كبح أمثل



تشرح قرص الفرامل BSG

مميزات المنتج

سبائك عالية الكربون
حديد مصبوب عالي الجودة
طلاء مقاوم للتآكل
يقلل من استهلاك الطاقة

قناة الحرارة

تحسن توزيع الحرارة
توفر أداء في تخميد الاهتزازات

تهوية التبريد

تزيل الحرارة والغبار
تحسن تبديد الحرارة
تزيد من مقاومة التشقق

سطح الاحتكاك

سطح متجانس لمتانة عالية
يمنع الصدمات والاهتزازات
لمسة نهائية أكثر نعومة لقيادة مريحة
مقاومة عالية للتآكل



أنظمة التوجيه والتعليق



- شهادات الجودة الدولية
- مصنعون معتمدون من OE
- متوافقة مع 90% من سيارات العالم
- أكثر من 6000 منتج مرجعي



أنظمة التوجيه والتعليق



1.000+ أكثر من مرجع لممتصات الصدمات



250+ صندوق تروس التوجيه مرجع



750+ الزنبرك اللولبي مرجع



3.000+ مجموعة قضبان مرجع



1.200+ ذراع التحكم مرجع

ممتص الصدمات BSG

- راحة قيادة استثنائية
- تحكم دقيق في العجلات
- تحكم أكثر سلاسة وقيادة سهلة
- مُنتج على خطوط إنتاج معتمدة من OE



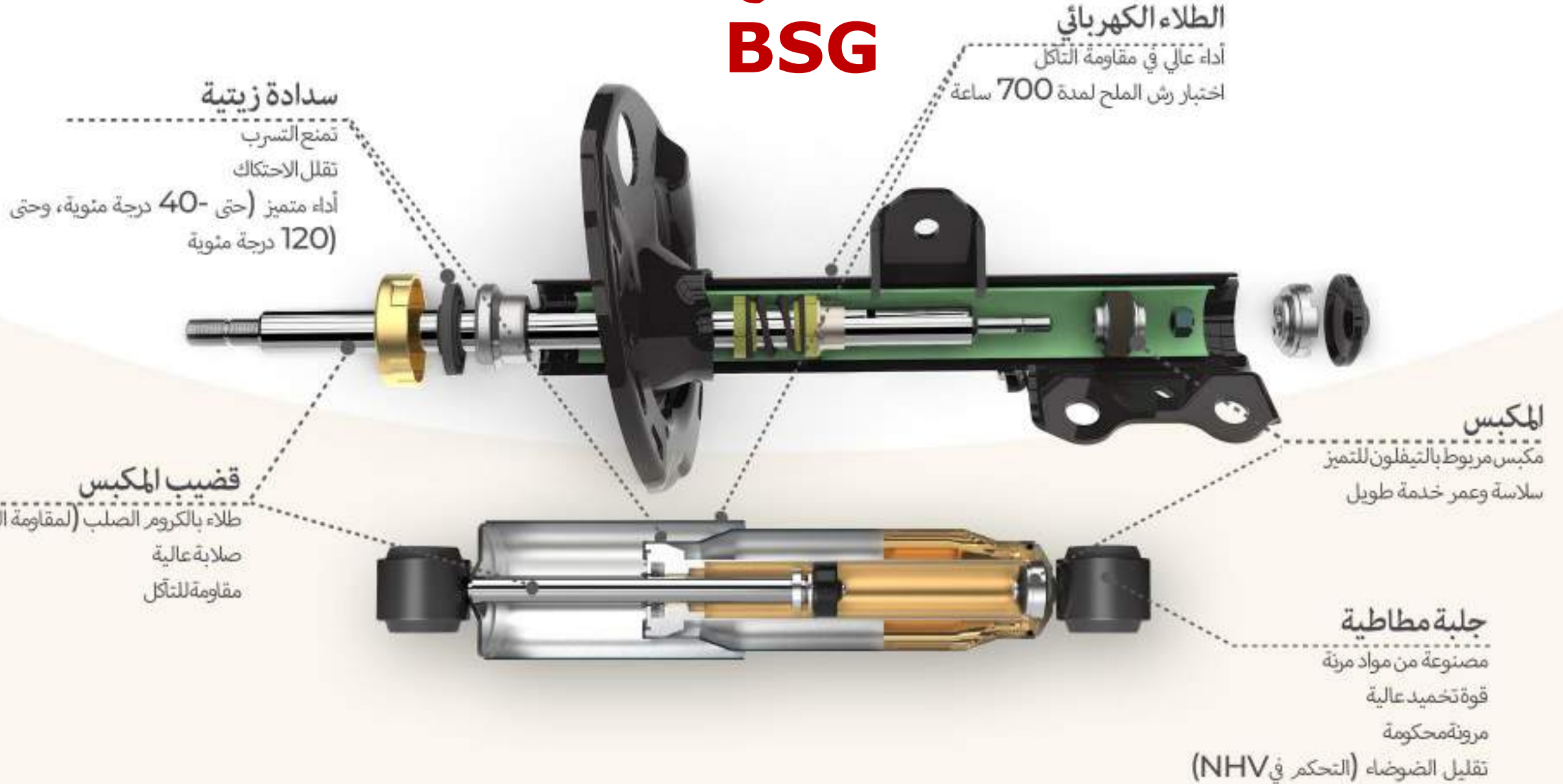
ممتص الصدمات BSG في لمحة

شهادات الجودة



- ما يصل إلى 1.000.000 دورة ضغط
- ما يصل إلى 700 ساعة من اختبار رش الملح المسبب للتآكل
- درجات حرارة تشغيل تصل إلى 120 درجة مئوية وحتى -40 درجة مئوية
- اختبار قوة التخميد بنسبة 100
- استبدال OE بنسبة 100 قوة الارتداد/الضغط

تشرح ممتص الصدمات BSG



صندوق تروس التوجيه BSG

- مجموعة واسعة من السيارات العالمية
 - أنواع C-EPS, R-EPS, MPS, HPS
 - جودة عالية مطابقة للمعدات الأصلية
 - أقصى درجات الأمان والاستقرار
 - أداء ممتاز وراحة في القيادة
-

تركيب صندوق تروس التوجيه

BSG

أغطية الحماية

مطاط صناعي حراري **TPE**
مقاومة درجات الحرارة العالية والمنخفضة
يحمي من العوامل الخارجية

وحدة التحكم في الترس

سمقاومة عالية للاهتزاز
استهلاك منخفض للطاقة
توفر أقصى قدر من الكفاءة

قضيب الربط

فولاذية عالية القوة
طلاء مقاوم للتآكل

الوصلات الهيدروليكية

مقاومة عالية للضغط
تتحكم في السائل الهيدروليكي
تفاوت دقيق في الخيط

المكبس ومانع تسرب المكبس

مقاومة للحرارة وضغط السوائل
هيكل مانع للتسرب
يولد قوة باستخدام الضغط الهيدروليكي



أنواع صناديق التروس التوجيهية



HPS (صندوق تروس التوجيه الهيدروليكي)

يوفر توجيهًا مدعومًا هيدروليكيًا من خلال تضخيم عزم الدوران المدخل من السائق، مما يوفر أداء توجيه أكثر سلاسة وتحكمًا

MPS (صندوق تروس التوجيه الميكانيكي)

هو نظام توجيه ميكانيكي بالكامل يحول عزم الدوران الزاوي لعجلة القيادة إلى قوة خطية لتغيير اتجاه عجلات السيارة

R-EPS (صندوق التوجيه الكهربائي من نوع الرف)

هو نظام توجيه كهربائي خفيف الوزن وفعال يستبدل المساعدة الهيدروليكية بمحرك كهربائي

C-EPS (صندوق التوجيه الكهربائي من نوع العمود)

هو نظام توجيه كهربائي مدمج يدعم ميزات مساعدة السائق المتقدمة مثل المساعدة في الركن التلقائي ومساعدة اتباع المسار

مميزات مجموعة وصلات BSG التوجيه ونظام التعليق



بنطاق BSG تتميز مجموعة وصلات التوجيه ونظام التعليق
بواسع من المنتجات يتكون من أكثر من 3,000 مرجع منتج

- طرف قضيب التوجيه -
- مجموعة قضيب التوجيه -
- وصلة عمود التوازن -
- مفصل كروي -

- قدرة آمنة على الانعطاف
- استجابة توجيه دقيقة
- أداء متفوق تحت مختلف ظروف التشغيل
- قيادة هادئة ومريحة
- زيادة مضاعفة في قوة دبوس التثبي
- سهولة وسرعة في التركيب

نظرة سريعة على مجموعة BSG وصلات التوجيه ونظام التعليق



دبوس كروي مُشغّل بدقة عالية
يوفر حركة مفصليّة سلسة ويضمن متانة محسّنة أثناء التشغيل

مقاومة محسّنة للتآكل
يُطيل عمر الخدمة بفضل طلاء خاص مضاد للتآكل

غلاف مطاطي عالي الجودة قائم على الكلوروبرين
يوفر إحكاماً متحكماً وحماية إضافية ضد الملوثات الخارجية

شحم عالي الأداء
يُطيل فترات الصيانة ويضمن أداءً طويلاً

مميزات ذراع التحكم BSG

تصميم خفيف الوزن
يوفر راحة قيادة فائقة، وثباتاً على الطريق، وتحكماً أفضل في التوجيه

سلامة القيادة
تركيبه فولاذية أقوى وأداء محسّن في مقاومة الانحراف الشعاعي

التحكم الدقيق في العجلات
أقصى درجات الأمان وأداء الإطارات تحت جميع ظروف القيادة



نظرة سريعة على ذراع التحكم BSG

دورة المتانة ثلاثية المحاور
قوة الكبح
قوة الانعطاف
حركة نظام التعليق

تحليل تفصيلي
الفحص المعدني
التحليل الكيميائي

نطاق درجة حرارة التشغيل
 $+120^{\circ}\text{C}$ من -30°C

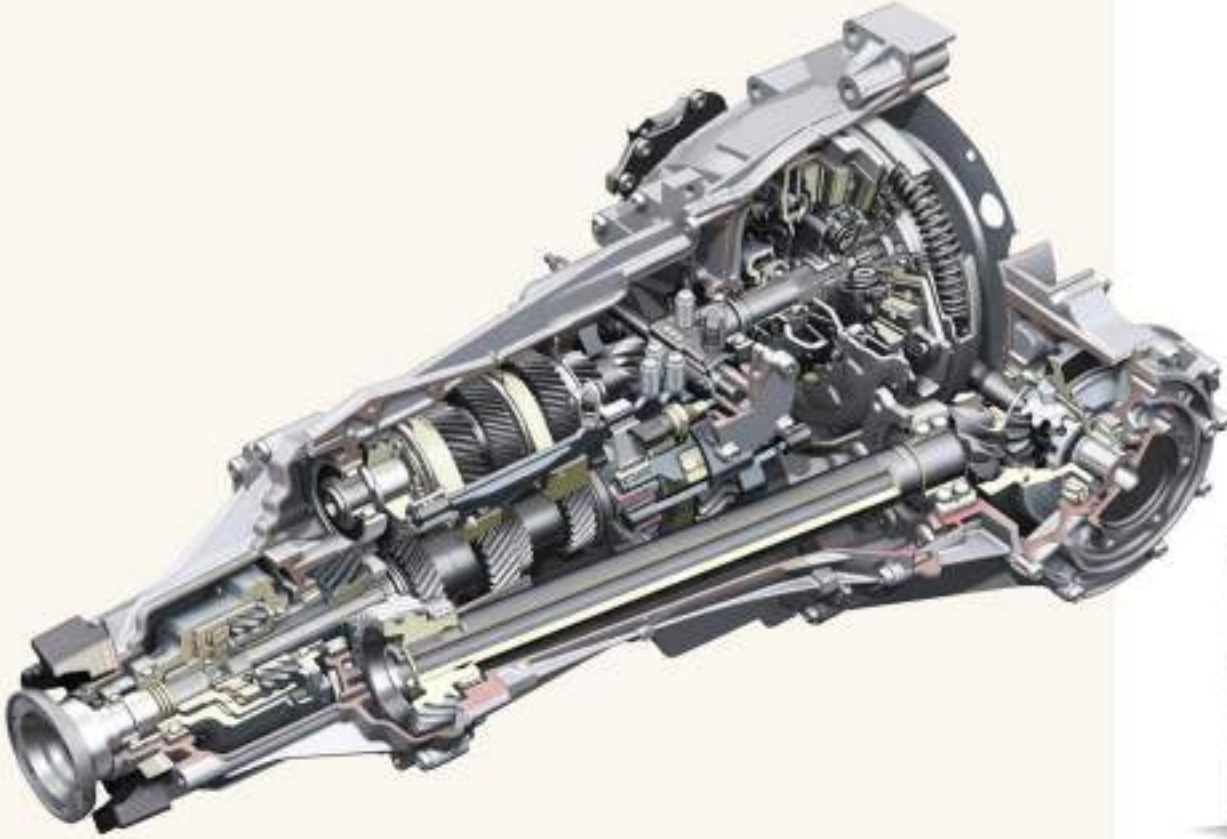
حماية من التآكل
قائم على الماء (E-COATING) طلاء كهربائي كاثودي

اختبار الملح
700 ساعة لقياس متانة الالتصاق بين المطاط والمعدن

فولاذ بقوة معززة بنسبة 200% لتحسين
التماسك على الطريق والثبات بشكل أفضل

مكونات مجموعة نقل الحركة

- أكثر من 2000 مرجع منتج
- متوافقة مع 95% من أسطول السيارات العالمي
- معايير جودة OEM
- شهادة IATF 16949 الدولية



مكونات مجموعة نقل الحركة



600+

محور الدفع أكثر من
مرجع



200+

مجموعة القابض
مرجع



600+

مفصل
مرجع



200+

عجلة التوازن
مرجع



150+

أسطوانة القابض الرئيسية
مرجع



مميزات عمود الدوران **BSG**

- قوة ميكانيكية عالية
 - تشغيل هادئ وخالي من الاهتزازات
 - أداء مثالي في ظروف الطرق الصعبة
 - مصنوع وفقا لمعايير القطع الأصلية
- حاصل على شهادة IATF 16949
متوافق مع JB/T 10189
يفي بمعايير الجودة PPAP, CP
-

نظرة عامة: عمود الدفع

BSG



اختبار الأداء/العمر الافتراضي
لمسافة **60.000** كم



اختبار التواء كحد أدنى تحت عزم تحميل **200.000**
1.300 نيوتن متر



اختبار رش الملح لمدة
240 ساعة



اختبار قوة الشد لأكثر من
4.000 نيوتن



اختبار دورة التشغيل لمدة **30** ساعة بين
درجة مئوية **+100** ودرجة مئوية **-40**

تشرح عمود الدوران BSG



نظرة عامة: مجموعة القابض BSG

- تصنيع بتقنية متطورة
- نقل عزم دوران ممتاز
- تشغيل هادئ عند التباطؤ
- تحسين الإحساس بالدواسة



تركيب مجموعة القابض BSG

قرص القابض

تصميم مقاوم للضغط العالي
تغيير سلس للسرعات
أختام مطاطية ذات خصائص مانعة للتسرب
يزيل الاهتزاز أثناء الانطلاق

صفيحة القابض

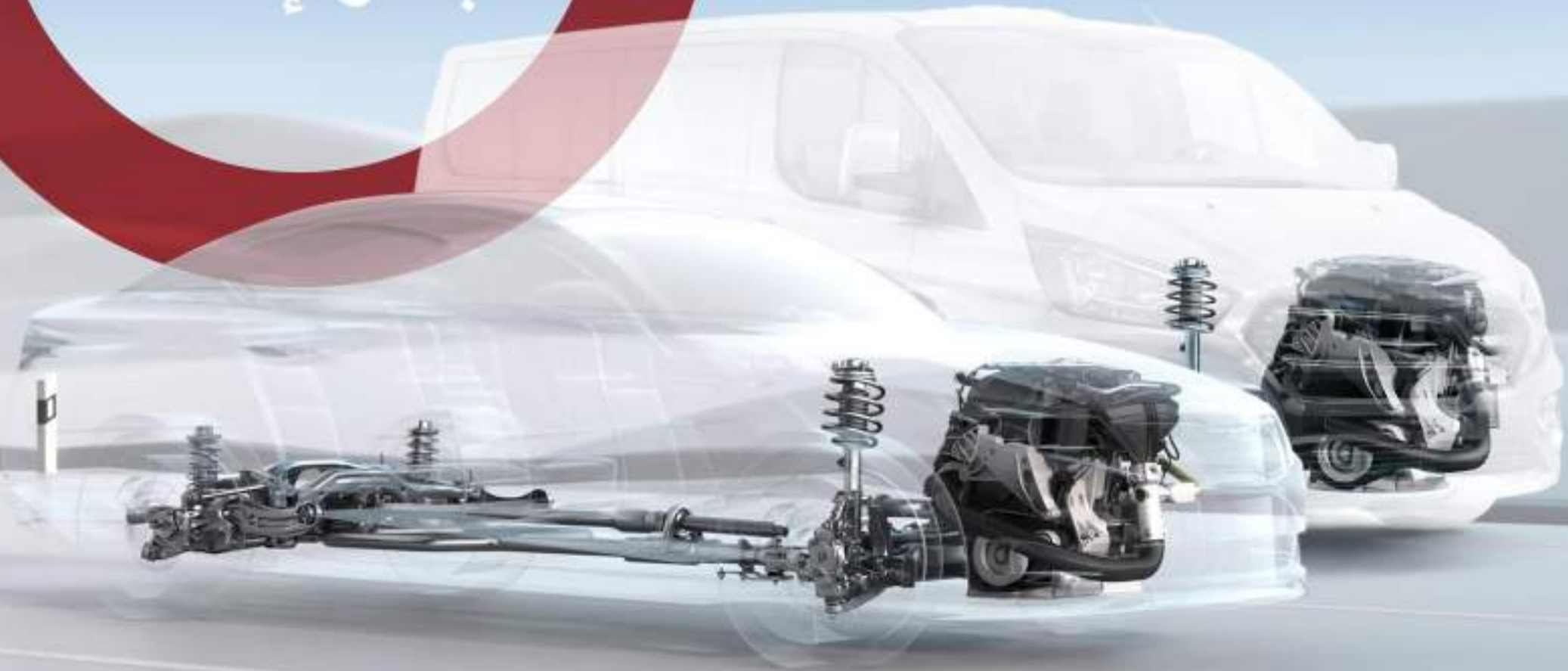
هيكل قفص فولاذي
نقل عزم دوران مثالي
تخميد اهتزازات فائق عند السرعات العالية

محمل القابض

مقاومة عالية للحرارة والتآكل
متانة سطح معززة
أداء ممتاز في التماسك
اهتزاز وضوضاء تشغيل أقل
عمر خدمة طويل



أنظمة الكهر باء والإضاءة



الكهرباء - الإضاءة

- أكثر من 2500 منتج مرجعي
- متوافق مع 90% من أسطول السيارات العالمي
- مرافق تصنيع متطورة
- شهادة IATF 16949



الكهرباء - الإضاءة



 **1.000+** مجموعة الإضاءة أكثر من مرجع



200+ شمعات الإشعال أكثر من مرجع



100+ ملف الإشعال مرجع



500+ أجهزة الاستشعار المفاتيح أكثر من مرجع



50+ المولد مرجع

نظرة عامة: مجموعة الإضاءة BSG

• تشمل مجموعة منتجات BSG Lighting ما يلي

- المصباح
- المصابيح الخلفية
- إشارات الانعطاف
- العاكسات
- مصابيح الضباب

• تقنيات إضاءة متطورة

• ميزات مبتكرة

• جودة بمعايير OEM

تشرح مجموعة BSG Lighting Group

المصابيح الخلفية

هيكل مقاوم للأشعة فوق البنفسجية
نطاق درجة حرارة التشغيل: -40
درجة مئوية إلى +80 درجة مئوية
رؤية واضحة في الظروف الجوية السيئة
عدسات نابضة بالحياة ومتينة
خطوط لحام غير مرئية

المصابيح

مكونات عالية الجودة
سطوع مثالي وإضاءة بعيدة المدى
طلاء خاص لمقاومة الأكسدة
معالجة سطحية مقاومة للخدش



إجراءات اختبار متطورة

اختبارات الغمر والختم
اختبارات الضغط
اختبارات الغبار والرطوبة
اختبارات الاهتزاز

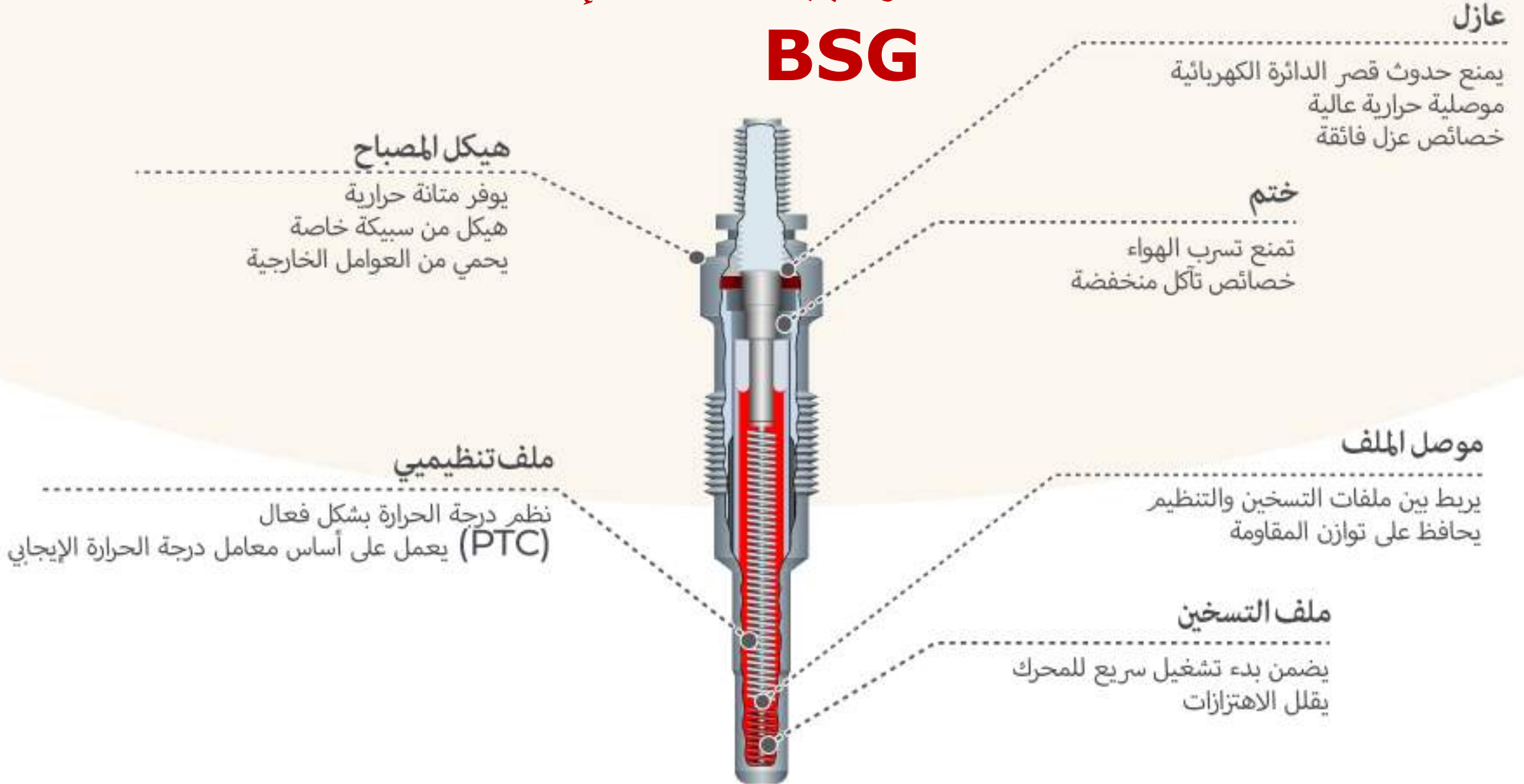
لمحة عامة: شمعة الإشعال

BSG

- تصميم بمعايير OE لضمان التوافق المستقر
- نقل حراري ممتاز
- تحكم موثوق في درجة الحرارة
- أداء مستقر في وضع التباطؤ
- انبعاثات منخفضة
- مقاومة لدرجات الحرارة العالية حتى 1050 درجة مئوية

تركيب شمعة الإشعال

BSG



البطارية

- مجموعة منتجات واسعة
- متوافق مع 98% من السيارات العالمية
- معايير أوروبية
- شهادة IATF 16949 CERTIFIED
- حلول بطاريات من النوع الياباني والأوروبي



مميزات بطارية BSG



عمر افتراضي أطول بثلاث مرات



أداء أعلى بنسبة تصل إلى 40



مقاومة عالية للاهتزاز



أداء فائق في الظروف المناخية القاسية



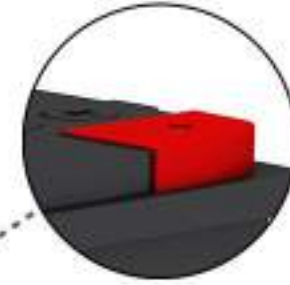
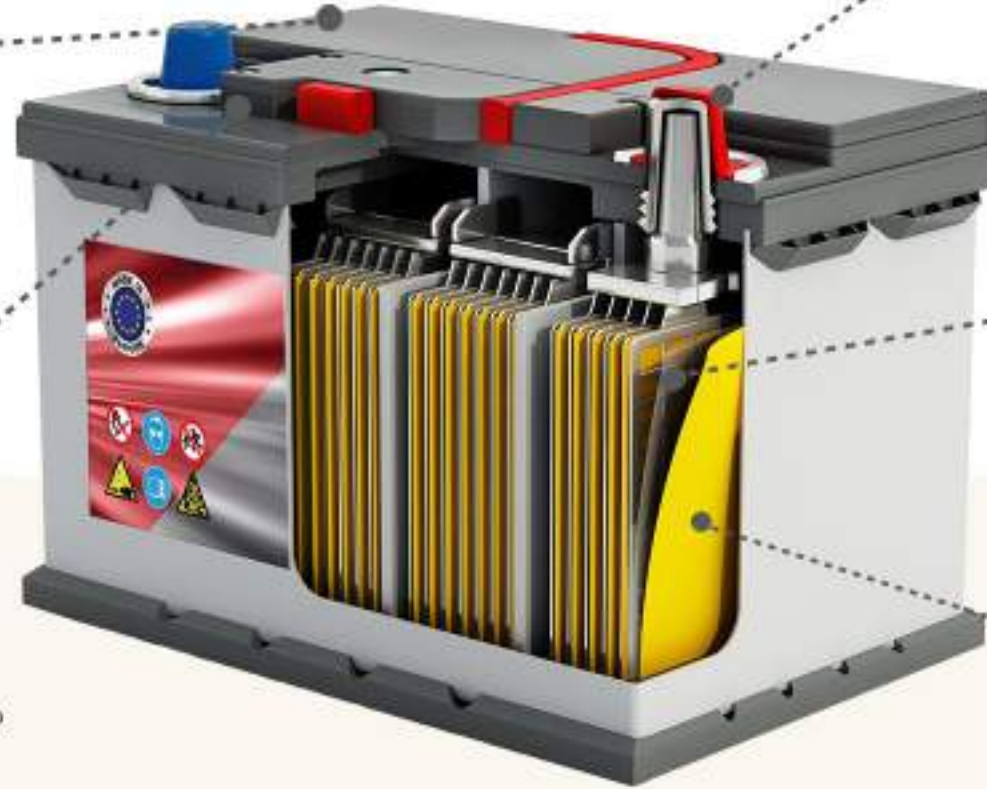
تصميم مانع للتسرب



قابلة لإعادة التدوير وصديقة للبيئة



نظرة عامة: بطارية



غطاء حماية للمطاريق يفي
بمتطلبات السلامة



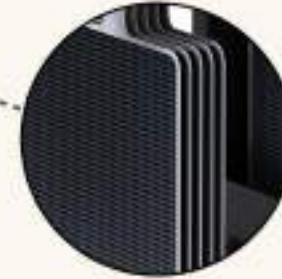
غطاء أمان مغلق تمامًا ومانع للتسرب



شبكات من السبائك



هيكل متاهة داخلي مصمم خصيصًا

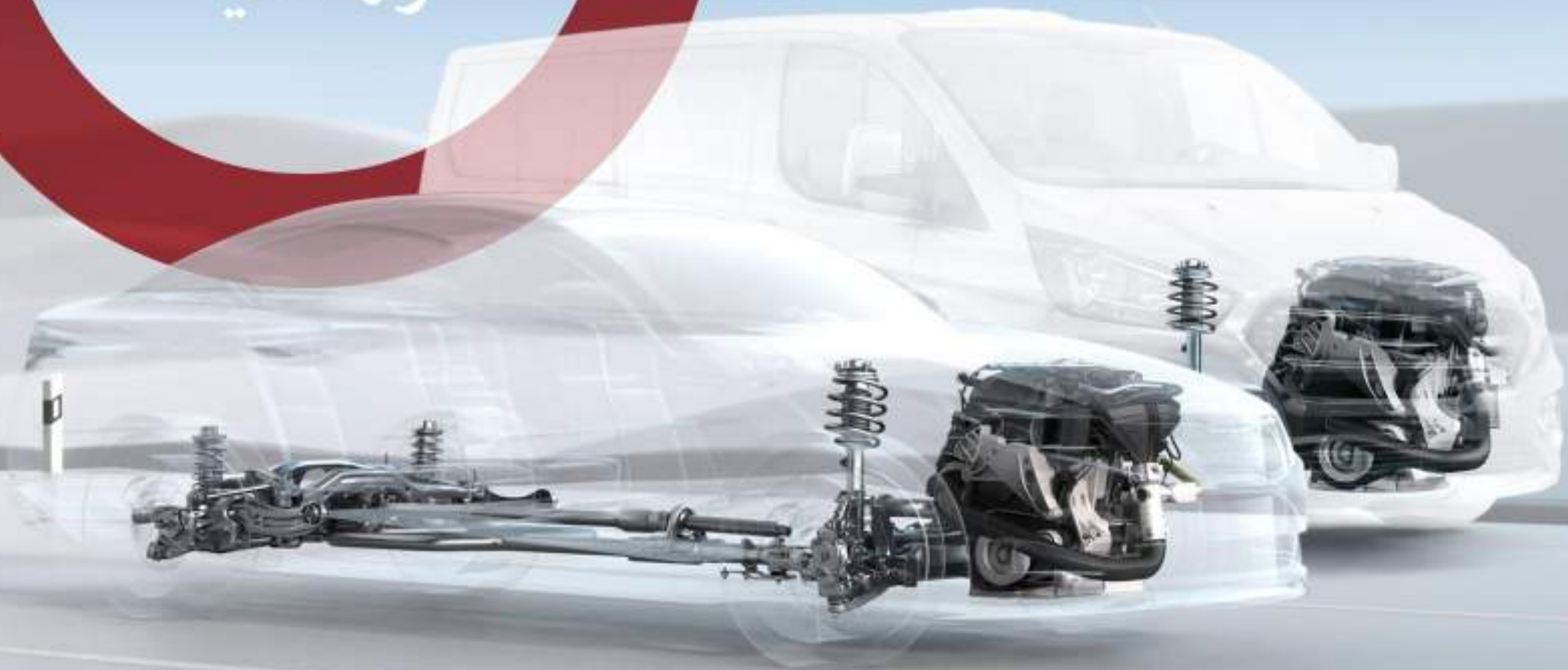


فواصل لمنع حدوث قصر الدائرة

تركيب بطارية BSG



الأجزاء المطاطية والمعدنية



الأجزاء المطاطية والمعدنية



- أكثر من 7500 مرجع منتج
- متوافقة مع 95% من أسطول السيارات العالمي
- شهادة IATF 16949
- جودة مطابقة لمعايير OEM



مجموعة التركيب
مرجع 1.400+



مجموعة خراطيم
مرجع 3.800+



مجموعة الأنابيب
مرجع 500+



مجموعة الأغشية
مرجع 400+



مجموعة البطانات
مرجع 600+

مميزات مجموعة التركيب BSG



• تتكون مجموعة **BSG Mounting Group** من أكثر من **1400** منتج تشمل

- حاملات المحرك
- حاملات ناقل الحركة
- حاملات ممتصات الصدمات
- حاملات العارضة
- حاملات العمود
- حاملات المبرد

- منتجات مصممة بتوازن عالٍ بين المطاط والمعدن
- التوافق التام مع متطلبات المعدات الأصلية
- اختيار المواد المناسبة لكل تطبيق
- صلابة مطاطية مثالية
- تم اختبار جودة المواد وقوة الشد ودقة الأبعاد والملاءمة الدقيقة

نظرة عامة على مجموعة التثبيت BSG

متين حتى 1.500 نيوتن متر

يوفر قدرة تحمل حمولة ممتازة

تفي بالمتطلبات التقنية المثلى

تقضي على الاهتزازات والضوضاء

مصنوعة من مواد مرنة

مقاومة للإجهاد الميكانيكي

تتميز برابطة كيميائية قوية بين
المطاط والمعدن

توفر تجربة قيادة أكثر سلاسة وراحة



مميزات مجموعة خراطيم BSG

• تتكون مجموعة خراطيم BSG من أكثر من 3.800 منتج تشمل

- خرطوم الفرامل
- خرطوم المبرد البيني
- خرطوم الحاقن
- خرطوم مضخة المياه
- خرطوم الزيت
- خرطوم المبرد
- خرطوم السخان
- خرطوم التوربو
- خرطوم الترموستات
- خرطوم الوقود

- مصنوعة من مواد بلاستيكية حرارية مستدامة
- توفر مرونة أثناء التركيب
- توفر متانة عالية
- مجموعة منتجات صديقة للبيئة
- متوفرة في تصميمات أحادية الطبقة ومتعددة الطبقات
- لتلبية احتياجات التطبيقات المتنوعة

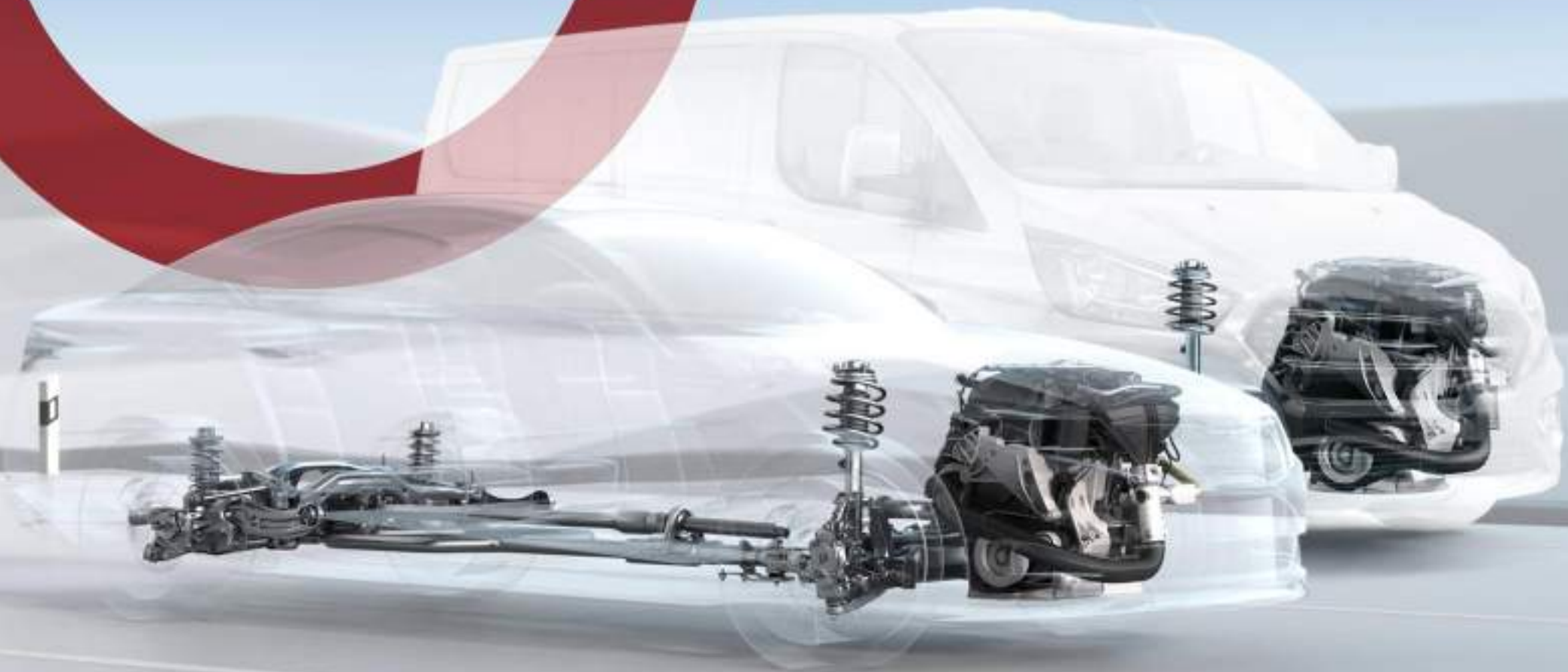
نظرة عامة: مجموعة خراطيم BSG



- مصممة لتحمل ضغوطاً تصل إلى 3.5 بار
- يوفر تبريداً آمناً حتى 230 درجة مئوية
- مقاومة لمجموعة واسعة من المواد الكيميائية
- مقاومة عالية للاهتزاز
- تقدم أداءً فائقاً في ظل متطلبات الضغط
- مصنوع من مواد خام PPS, TPE, PA, TP, PP

ملاحظة: تُستخدم مادة **PPS** الخاصة في التطبيقات عالية الحرارة مثل خراطيم التوربو ويمكنها تحمل درجات حرارة تشغيل تصل إلى **280** درجة مئوية

منتجات عالمية



زيوت وسوائل

- متوافق مع 95% من السيارات في العالم
- مجموعة واسعة من المنتجات
- منتجات معتمدة من IATF 16949
- زيوت محركات معتمدة من API و



زيوت المحرك



مضاد للتجمد



سوائل ومواد مضافة



منتجات العناية بالسيارات



مجموعة زيوت التشحيم BSG



5W-30
شهادة زيت
DPF



زيوت المحركات

0W-20 DPF
0W-30 DPF
5W-30
5W-30 DPF
5W-40
5W-40 DPF
10W-30
10W-40
15W-40
20W-50



زيوت ناقل الحركة

ATF
ATF-LT
ATF-CVT
ATF-DEXRON II
ATF-DEXRON III
ATF-DEXRON IV
SYN 75W-90
SYN 75W-80
80W-90
85W-140
75W
80W
90W
140W



زيوت التوجيه

HVI-G
HVI-R



زيوت الفرامل الهيدروليكية

DOT 3
DOT 4
HYDRO 46
HYDRO 68



مميزات زيت محرك BSG



إطالة عمر المحرك



انخفاض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون



كفاءة مثالية في استهلاك الوقود



فترة طويلة بين تغييرات الزيت



تركيبة خاصة



أداء احتكاك محسّن

مميزات مضاد التجمد BSG



- حماية حتى -56 درجة مئوية
- يمنع تكوين التحليل الكهربائي
- يحمي من الصدأ والتآكل
- يوفر أداءً عاليًا يدوم طويلاً
- مناسب للاستخدام في جميع الفصول
- صديق للبيئة
- خالٍ من النترت والأمينات والفوسفات

ماسحات الزجاج



- شهادة IATF 16949 الدولية
- متوافقة مع 98% من السيارات في العالم
- منتجات بجودة OEM

مميزات ماسحات BSG

- رؤية واضحة، قيادة آمنة
- أداء ممتاز في المسح
- تشغيل هادئ
- مناسب لجميع المركبات
- عمر خدمة طويل
- موثوقية في الظروف الجوية القاسية
- تغليف منتج مدمج
- تركيب سريع وسهل



نظرة عامة على ماسحة BSG



300.00 متر مربع من

خلال متوسط عمرها الافتراضي، تنظف ممسحة
BSG 300.00 متر مربع من الزجاج



200.00 دورة مسح

خلال متوسط عمرها الافتراضي، تقوم ممسحة
BSG 200.00 دورة مسح



4.000 لتر من

خلال متوسط عمرها الافتراضي، تقوم ممسحة
BSG بتنظيف **4.000** لتر من مياه
الأمطار وسائل تنظيف الزجاج الأمامي

الوصول العالمي

شاشة الطلب عبر الإنترنت TecDoc

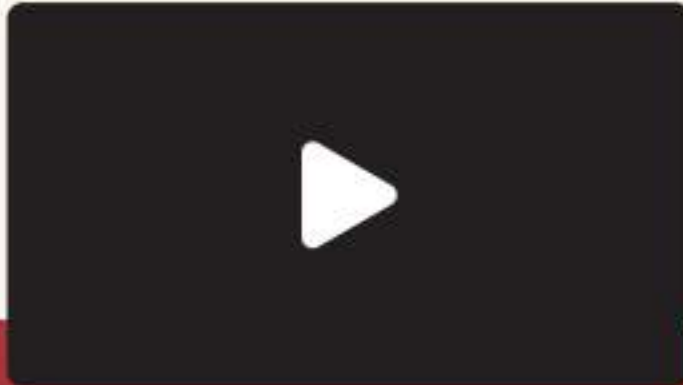
TecDoc®
DATA SUPPLIER

كتالو TecDoc منج TecAlliance
؛ أحد الكتالوجات العالمية الرائدة في مجال المركبات وقطع الغيار
لقطاع ما بعد البيع في صناعة السيارات.

شاشة الطلب عبر الإنترنت من ALDOC



يمكن لشركائنا التجاريين نقل العناصر من سلة التسوق في نظام
ALDOC إلى تطبيق BSG Web Order (B2B) بسهولة



طلب B2B عبر الإنترنت - تطبيق B2B
يوفر لشركائنا التجاريين؛



كتالوج عبر
الإنترنت



تفاصيل فنية



صور 360



المخزون



السعر

وجه جديد، نفس الجودة

الآن أبسط، أقوى وأكثر وضوحًا!

ترجمات لعشر لغات
مختلفة لكل مجموعة
منتجات

مظهر نشيط وواضح
مع تصميم سلس

صور منتجات جذابة
للاتباه

وصول مباشر وسريع إلى
موقع BSG والمعلومات

مصنوعة من مواد صديقة
للبيئة وعالية الجودة وفق
المعايير الأوروبية

صندوق من الورق المقوى المزود
الجدار مع مقاومة ممتازة للضغط

طلاء سطحي مقاوم للماء
ويوفر حماية عالية

مزود بيانات معتمد
لأفضل كمالوج قطع
غير TecDoc عالميًا

ملصقات أصلية من BSG
مع هولوجرام ومصممة
خصيصًا

معلومات عن العلامة
التجارية للمركبة،
الطراز، والسنة متوافقة

معلومات موقع
التجميع والاتجاه

المواصفات الفنية
والأبعاد



الرؤية والمزید

وسائل التواصل الاجتماعي



الأحداث



الصور



شكر



BSG
AUTO PARTS