

## سيارة مزودة بقطع غيار مصنعة بالطباعة ثلاثية الأبعاد



أعلنت مختبرات «إيمنسا» للتكنولوجيا - الشركة المتخصصة في مجال الطباعة ثلاثية الأبعاد - إنتاج قطع غيار مصنعة باستخدام هذه التقنية واستخدامها في سيارة سباق من موديل «تويوتا جي تي 86» وذلك في سابقة تعد الأولى من نوعها في دولة الإمارات.

«TRD 86» وتولى قيادة السيارة المبتكرة محمد عبد الغفار حسين في حلبة ياس مارينا في أبوظبي وفازت بسباق وقال فهمي الشوا الرئيس التنفيذي لشركة إيمنسا إنه تماشيا مع استراتيجية «دبي للطباعة ثلاثية الأبعاد» التي أطلقها صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي «رعاه الله» تفخر شركته بأن تكون أول شركة طباعة ثلاثية الأبعاد في الدولة تطبق هذه التكنولوجيا الجديدة على صناعة السيارات المحلية.

وأكد أن التصنيع المضاف يمكن أن يعزز عمليات التصنيع التقليدية بما يساعد على خفض التكاليف وإعادة تعريف الإنتاجية ودعم الابتكار في جميع القطاعات ويسعدنا إثبات هذا الأمر من خلال علاقة الشراكة مع بطل السباقات محمد عبد الغفار حسين.

من جهته قال محمد عبدالغفار حسين العضو المنتدب لشركة «جرين كوست إنتربرايزيس» الرئيس التنفيذي لشركة

«كريك كابيتال» - معلقا على استثماره في التقنيات المتقدمة ودعمها - إن فريقه يلتزم باعتماد أحدث التقنيات والعمل مع الشركات المبتكرة مثل «إيمنسا» لدفع الابتكار وتشجيعه، معربا عن سعادته بوضع معيار جديد باستخدام أجزاء تم تصنيعها بالاعتماد على تقنيات الطباعة ثلاثية الأبعاد في سيارة سباق لأول مرة في المنطقة. وأضاف أن هذه التكنولوجيا وفرت الكثير من الوقت للحصول على قطع غيار كان من المتعذر الحصول عليها محلياً إضافة إلى الحصول على أجزاء أخرى تم إنتاجها بجودة أعلى بكثير من الأجزاء الأصلية، مؤكداً أنها ستلعب دوراً مهماً (جداً في مستقبل تصميم سيارات السباق فضلاً عن العديد من الصناعات الأخرى في الدولة). (وام

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024