

## فوهة حاقن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني



## فوهة حاقدن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني

## قائمة

|  |                 |
|--|-----------------|
| التوثيق الفني DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 3               |
| 1. أعرض DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 3               |
| 1.1. معلومات اساسية DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 3               |
| 1.2. ترميز مشترك DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 3               |
| 1.3. معلومات حاقدن الوقود مناسبة DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 3               |
| 1.4. المواصفات ومعلومات الحجم DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 3               |
| 1.5. رقابة جودة DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 3               |
| 1.6. خدمة مخصصة DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 4               |
| 1.7. قائمة التعبئة والتغليف DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 4               |
| 1.8. وصف الضمان DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 4               |
| 1.9. الشركة المصنعة DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 5               |
| 2. دعم فني DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 5               |
| 2.1. فحص DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 5               |
| 2.2. تفتيش DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 5               |
| 2.3. قياس الاختبار DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | ..... 错误!未定义书签。 |
| 2.4. تثبيت DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 6               |
| 2.5. اختبار حاقدن الاختبار بعد الإصلاح   | 7               |
| 2.6. قائمة الأدوات المستخدمة أثناء القياس والتكريب   | 7               |
| 2.7. سبب الضرر DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 7               |
| 2.8. كيفية الحصول على دعم فني DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 8               |
| 3. الشراء والشحن DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 8               |
| 3.1. طريقة الدفع للشراء DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 8               |
| 3.2. سوق المبيعات الرئيسي DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 8               |
| 3.3. متطلبات التصريح الجمركي DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 8               |
| 3.4. طريقة الشحن DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 8               |
| 3.5. وقت التسليم DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 9               |
| 3.6. التوقيت اللوجيستي لوجهة حاقدن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود | 9               |
| 3.7. العبوة المشحونة DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود  | 9               |
| 4. معيار تخزين المستودعات DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود   | 10              |
| 5. معلومات عن الشركة   | 10              |
| 5.1. مقدمة معلومات الشركة  | ..... 错误!未定义书签。 |
| 5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات   | 11              |
| 6. إشعار حقوق النشر  | 12              |

## فوهة حاقدن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني

## 1. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود أعرض

## 1.1. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود معلومات اساسية

| اسم فوهة حاقدن الوقود | علامة تجارية جديدة صنع في الصين DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود | ماركة محفورة       |
|-----------------------|--|--------------------|
| SKU1                  | G1Z17LA145P2397/Z170D5D145P2397                                | Liwei              |
| SKU2                  | G1L1LA145P2397   | صنع في الصين محايد |
| SKU3                  | G1HX16A145P2397  | Shumatt            |
| SKU4                  | G1K6LA145P2397   | صنع في الصين محايد |
| SKU5                  | G1X9LA145P2397/X900D5D145P2397                                 | Xingma             |
| SKU6                  | Y1W2LLA145P2397  | التعبئة المحايدة   |
| SKU7                  | G1S8LA145P2397   | Greenpower         |

## 1.2. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود ترميز مشترك

| رقم طلب الفوهة حاقدن الوقود | رقم تعليم الفوهة حاقدن الوقود |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 0433172397                  | DLLA145P2397                  |

1.3. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود معلومات حاقدن مناسبة  
(1) DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود معلومات نموذج الحاقدن المناسب

| ترميز حاقدن الوقود | سلسلة       | ضغط النظام | كود إعادة التصنيع | ضغط النظام |
|--------------------|-------------|------------|-------------------|------------|
| 0 445 120 361      | CRIN2-16-BL | 1600       | /                 | /          |

## (2) DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود تنطبق معلومات طراز السيارة

| ترميز حاقدن الوقود | طراز السيارة   | OE         |
|--------------------|----------------|------------|
| 0 445 120 361      | IVECO          | 5801479314 |
|                    | SFH POWERTRAIN | 5801479314 |

## (3) DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود الكتابة الشائعة لرمز الحاقدن

0433172397, DLLA145P2397, 0 433 172 397, DLLA 145 P 2397, 0433 172 397, DLLA145 P 2397, 0433172 397, DLLA145P 2397, 0 433 172397, DLLA145 P2397, 0 433172397, DLLA 145P2397, 0 433172 397, DLLA 145P 2397

## 1.4. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود المواصفات ومعلومات الحجم

حجم فوهة حاقدن الوقود: 6 cm \* 1.5cm \* 1.5 cm

فوهة حاقدن التعبئة والتغليف مربع شفاف الحجم: 7 cm \* 2 cm \* 2 cm

وزن فوهة حاقدن واحدة: 0.03kg

أبعاد صندوق فوهة حاقدن واحد (صندوق من 10): 10 cm \* 8 cm \* 4cm

وزن صندوق فوهة حاقدن واحد (10 لكل صندوق): 0.3kg

جودة فوهة حاقدن الوقود: فوهة حاقدن الوقود العلامة التجارية الجديدة المصنوعة في الصين

فوهة حاقدن الوقود موك: أعواد 10

## 1.5. DLLA145P2397 فوهة حاقدن الوقود رقابة جودة

(1) اختبار فوهة الحاقدن

تخضع جميع أجزاء فوهة الحاقدن للاختبار الدقيق واختبار درجات الحرارة العالية واختبار درجات الحرارة المنخفضة واختبار الضغط واختبار التسرب واختبار المتانة واختبار ظروف العمل المختلفة

(2) فحص فوهة الحاقدن

خضع فحص المصنع لفوهة صمام الحاقن لثلاث عمليات فحص: الفحص الكامل والفحص العشوائي وفحص الدفوعات وفحص المصنع لفوهة الحاقن سيستخدم ماركات مختلفة من مقاعد الاختبار لاختبار فوهة الحاقن نفسها ثلاث مرات على الأقل. الحاقن بيئة اختبار تركيب الفوهة كل ذلك في غرفة نظيفة

**(3) تركيب فوهة الحاقن**

عندما يتم تزواج وتجميع إبرة فوهة الحاقن وغطاء الفوهة، فإن شركتنا تتزواج بشكل صارم وتجمع وفقاً للمؤشرات الفنية القياسية للفجوة بين إبرة الفوهة وغطاء الفوهة لضمان أن كل فوهة تلي معايير المصنع والاستخدام المعايير

### 1.6. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود خدمة مخصصة

#### (1) نطاق خدمة تخصيص فوهة حاقن الوقود:

المخصصة لحروف الغلاف ونقش الشعار والتعبئة والتغليف الداخلي للحاقن والتعبئة الخارجية للحاقن OEM تلبية احتياجات مصنعي والملصقات

|                                |                           |                      |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------|
|                                |                           |                      |
| تخصيص حروف قذيفة فوهة الحاقن   | فوهة حاقن بدون تخصيص حروف | تخصيص مربع شفاف حاقن |
|                                | /                         | /                    |
| تخصيص مربع التعبئة فوهة الحاقن | /                         | /                    |

#### (2) متطلبات خدمة تخصيص فوهة حاقن الوقود

لا يمكن أن تكون منتجات فوهة الحاقن المخصصة أقل من 100  
تخصيص مربع التعبئة والتغليف فوهة حاقن مبيعات لا تقل عن 2000-3000 قطعة  
تخصيص مربع التعبئة والتغليف فوهة حاقن الوقود مبيعات لا تقل عن 1000  
تتضمن المنتجات المخصصة الحاجة إلى تحديد الشعار، وتحتاج الشركة المصنعة للمعدات الأصلية إلى توفير ترخيص العلامة التجارية وتقديم نموذج لملف صورة الشعار

**▲ بمجرد بيع حاقن الوقود المخصص دون مشاكل الجودة، لن يتم إعادته أو استبداله**

### 1.7. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود قائمة التعبئة والتغليف

#### (1) قائمة أجزاء فوهة الحاقن

| رقم تسلسلي | 1                                 | 2                                      | 3                       |
|------------|-----------------------------------|--|-------------------------|
| الصورة     |                                   |  |                         |
| اسم        | التجمع فوهة الحاقن                | فوهة حاقن صندوق شفاف                   | صندوق تعبئة فوهة الحاقن |
| وصف        | نموذج فوهة الحاقن<br>DLLA145P2397 | تمنع فوهة الشحوم من الصدأ<br>والارتطام | فوهات لمربع 10          |

**▲ يحظر على القاصرين استخدام مجموعة فوهة حاقن الوقود، وصندوق التعبئة الشفاف لفوهة الوقود، وصندوق تعبئة فوهة الوقود**  
**▲ لتجنب الإصابة الشخصية**

**▲ صندوق التعبئة الخاص بفوهة الحاقن هو أحد الملحقات التي لا يمكن استخدامها إلى أجل غير مسمى، ولا يمكن استخدامها إلى أجل غير**

**▲ مسمو فوهة حاقن عبوة تعبئة شفافة مواد غير قابلة للتحلل، يرجى التخلص منها بشكل صحيح بعد الاستخدام**

### 1.8. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود وصف الضمان

**(1) تعليمات وشروط الضمان فوهة حاقن الوقود**

عندما يكون الحاقن غير طبيعي أثناء الاستخدام، فمن الضروري التقاط صور أو مقاطع فيديو أو تقديم تقارير اختبار مباشرة كدليل لإرجاعها إلى موظفي المبيعات  
 قدم تفسيرات مناسبة للظروف غير الطبيعية، مثل: 1. دخان أسود 2. اهتزاز المحرك 3. صعوبة في بدء تشغيل المحرك 4. ضوضاء غير طبيعية للمحرك 5. تفسيرات غير طبيعية مثل تسرب الزيت

**(2) تغطية الضمان لفوهات الحاقن الوقود**

في غضون 15 يوماً بعد استلام العميل لفوهة الحاقن DLLA145P2397 ، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر فيمكن للعميل اختيار استبداله  
 تعاني من مشاكل في الأداء خلال فترة الضمان (3 أشهر)، فمن المؤكد أنها مشكلة في المنتج DLLA145P2397 إذا كانت فوهة حاقن الوقود بعد الاختبار، ويمكنك الاتصال بفريق المبيعات لدينا لاستبدال نفس الطراز مجاناً؛  
 إذا تم التأكد من خلو المنتج من العيوب، فسيتم إعادته كما هي

**(3) لا يغطي الضمان فوهات الحاقن**

انتهت فترة الضمان ولا يغطيها الضمان

تؤدي درجات الحرارة المرتفعة والضغط العالي والرطوبة والأمطار والتلج والأراضي القلوية المالحة والزلازل والبيئة غير الطبيعية إلى حدوث خلل في فوهات الحاقن

ضرر من صنع الإنسان لفوهة الحاقن (رمي، مغناطيسية قوية للمجال المغناطيسي، حريق متعمد)

فشل فوهات الحاقن أو تلف فوهات الحاقن بسبب مشاكل مثل تصميم الفوهة والتكنولوجيا والتصنيع والجودة

فشل فوهة الحاقن بسبب تجاوز ضغط النظام الضغط المعتمد من النظام

فشل فوهة حاقن الوقود بسبب الشوائب (الماء، الرصاص، مسحوق الألمنيوم، مسحوق الحديد، الكبريتيد) في وقود النظام الذي يتجاوز المتطلبات القياسية

فشل فوهة حاقن الوقود بسبب عدم التثبيت وفقاً لعزم التشديد المحدد في دليل صيانة حاقن الوقود (عزم الربط كبير جداً أو صغير جداً)

فشل فوهة الحاقن بسبب عدم اتباع زاوية التثبيت المحددة في دليل صيانة الحاقن

فشل فوهة الحاقن بسبب عدم اتباع متطلبات التنظيف المحددة في دليل خدمة الحاقن

فشل فوهة الحاقن بسبب عدم اتباع متطلبات استبدال الأجزاء المستهلكة المحددة في دليل خدمة الحاقن

**1.9. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود الشركة المصنعة**

الشركة المصنعة لفوهة حاقن : شركة شومات للتكنولوجيا المحدودة

**2. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود دعم فني****2.1. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود فحص**

(1) قبل التثبيت، يجب تنظيف فوهة الحاقن في منظف بالموجات فوق الصوتية لمدة 3-5 دقائق لإزالة البقع والغبار وأكسيد الزيت المضاد للصدأ وقاعدة البارافين وقاعدة النفثينيك والقاعدة الوسيطة والملح على سطح حاقن الوقود فوهة، نفتينات الرصاص، نفتينات الزنك، سلفونات بترول الصوديوم، سلفونات بترول الباريوم، سلفونات بترول الكالسيوم، ثلاثي ديامين الشحم، الصنوبري أمين  
 (2) استخدم الهواء المضغوط لتنظيف سائل التنظيف المتصل بسطح فوهة الزيت بعد التنظيف للوفاء بمعيار الاستخدام

**2.2. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود تفتيش**

(1) تحقق من غطاء دليل الفوهة ، والربيع ، والحشية ، والغطاء المحكم بحثاً عن التشوه والتشقق وتلف الخيط والتبريد وتسرب الهواء والصدأ. يجب استبدال غطاء فوهة الزيت المحكم أكثر من 5 مرات ، كما هو موضح في الشكل أدناه



- (2) استبدال الأجزاء التالفة بسهولة ، غطاء محكم لفوهة الحاقن وفوهة حاقن مانعة للتسرب حشية نحاسية
- (3) تحقق مما إذا كانت الفجوة بين إبرة الفوهة وغطاء الفوهة ضمن النطاق القياسي وما إذا كانت تصل إلى معيار الاستخدام
- ⚠ يجب فحص جميع عمليات فحص تأكل المكونات تحت المجهر على الأقل 20 مرة
- ⚠ سيؤدي التشوه والتشقق وتلف الخيط والتبريد وتسرب الهواء لغطاء فوهة الوقود المحكم إلى دخان أسود على غطاء السيارة وتلف حاقن الوقود
- ⚠ إذا كان ضغط فتح الحاقن أكبر أو أصغر من النطاق المحدد، فقد يتلف الحاقن
- ⚠ قد يؤدي عدم استبدال الأجزاء المهترئة في الوقت المناسب أثناء الصيانة إلى تلف الحاقن

### 2.3. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود قياس الاختبار

- (1) اختبار ضغط فتح فوهة الحاقن
- اختبر ما إذا كان نطاق ضغط الفتح لفوهة الزيت ضمن النطاق المحدد في دليل صيانة الحاقن (يلزم التحقق منه)، إذا لم يكن ضمن النطاق الطبيعي، فاضبط حشية ضبط زنبرك فوهة الزيت
- ⚠ إذا كانت أكبر من القيمة العادية، فقم بتقليل حشية ضبط زنبرك فوهة الزيت، وإذا كانت أصغر من القيمة العادية، فخن حشية ضبط زنبرك فوهة الزيت

### (2) قياس السكتة الدماغية من صمام إبرة فوهة حاقن

- استخدم أداة قياس لقياس ما إذا كانت ضربة صمام إبرة الفوهة ضمن النطاق (15-45um)
- المحدد في دليل صيانة الحاقن. إذا لم يكن ضمن النطاق الطبيعي، فاضبط شوط الفوهة واضبط حشية الضبط

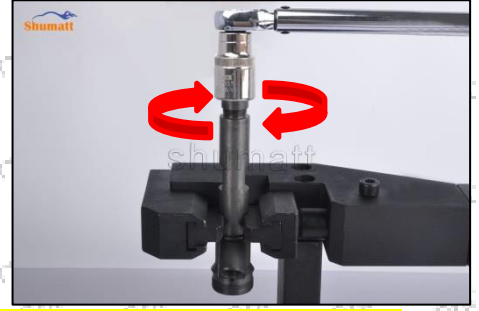


- ⚠ إذا كانت أكبر من القيمة العادية، فقم بتخين حشية ضبط رفع صمام إبرة فوهة الزيت، وإذا كانت أصغر من القيمة العادية، فقلل حشية تعديل رفع صمام إبرة فوهة الزيت

### 2.4. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود تثبيت

- (1) فوهة الحاقن تشديد عزم الدوران
- عند تثبيت فوهة الحاقن، يجب تثبيت مفتاح عزم الدوران وعزم إحكام الربط (50 نيوتن متر) المحدد في دليل صيانة الحاقن

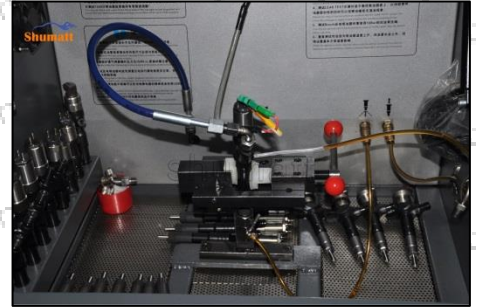




▲ يجب تثبيت عزم شد غطاء فوهة حاقن الوقود وفقاً لعزم الربط المحدد في دليل صيانة حاقن الوقود

## 2.5. اختبار الحاقن بعد الإصلاح

(1) بعد التثبيت، يجب اختباره على طاولة المختبر



▲ عند الاختبار، يجب اختيار نموذج الحاقن الصحيح للاختبار

(2) تحتاج نتائج الاختبار إلى التأكد من أن العناصر التالية تقع ضمن نطاق البيانات القياسي لمنصة الاختبار

**LEAK TEST**: ما إذا كان اختبار الضيق يفي بالمعيار

تتطلب هذه الخطوة عدم تثبيت مجمع زيت الحاقن أثناء الاختبار، وذلك لملاحظة ما إذا كان هناك تقطر زيت من فوهة الزيت، وملاحظة أنه لا يُسمح بتسريب الزيت لجميع الوصلات. لا تتجاوز 8 مم 2 / ساعة، وإلا تحقق من حلقة الختم ذات الضغط العالي، ومجموعة الصمامات، وما إذا كانت معلمات السكته في الحاقن ضمن النطاق القياسي

**VL**: ما إذا كانت كمية زيت الحمل الكاملة (الحقن الرئيسي، السرعة العالية) تلبى المعيار

يجب دمج هذه الخطوة مع ظروف قيادة السيارة، مثل الطاقة واستهلاك الوقود والدخان وصيانة المحرك. إذا كانت الطاقة غير كافية، فإن استهلاك الوقود مرتفع، والدخان سميك ولون أسود، والمحرك ليس كذلك. يتم صيانتها وفقاً للوقت المحدد للمحرك، يجب أن تكون مرنة أثناء الصيانة. اضبط وفقاً للوضع أعلاه وتحقق من تآكل كل مكون من مكونات الحاقن. بعد التأكد من أن المكونات طبيعية، إذا كانت كمية الزيت أيضاً كبيراً، اضبط السكته الدماغية بشكل مناسب، وإذا كانت كمية الزيت صغيرة جداً، فقم بزيادة الحد. عند الضبط، يجب التحكم في خطأ كل حاقن عند 6mm3/HH

**TL\EM**: نقطة عزم الدوران / نقطة الانبعاث / حد غاز العادم سواء كان إمداد الوقود يلبي المعيار

من خلال هذا الاختبار، تم الكشف عن أن حجم الزيت صغير جداً، والتسارع بطيء، وانبعاث الدخان الأسود يتجاوز المعيار. يتم تحديده بواسطة حشية قوة زنبرك لفوهة الزيت، وشوط المحرك، وحشية الرفع الزائد، والملف اللولبي طوقاً قوة الربيع صمام

**LL**: هل إمداد الوقود عند سرعة الخمول يصل إلى المستوى القياسي

في هذا الاختبار، إذا كان حجم الوقود كبيراً جداً، فسوف يدخن بسرعة التباطؤ، وإذا كان حجم الوقود صغيراً جداً، فسيتم إيقاف تشغيله، الخانق، وسيكون من الصعب البدء. داخل 2mm3/HH يتم ضبطه بشكل أساسي بواسطة غسالة قوة الربيع لفوهة الزيت

**VE**: ما إذا كان الحقن المسبق يلبي المعيار

من خلال هذا الاختبار، يتم الكشف عن أنه إذا كانت الأسطوانة كبيرة جداً، والضوضاء كبيرة جداً، ومن الصعب البدء، والتسارع ضعيف، ووقت استجابة الحاقن بطيء. يجب التحكم في خطأ كل حاقن في حدود 0.5mm3/HH

## 2.6. قائمة الأدوات المستخدمة أثناء القياس والتجميع

| صورة | SKU    |
|------|--------|
|      | CRT079 |
|      | CRT220 |
|      | CRT084 |

|                                   |  |   |      |
|-----------------------------------|--|---|------|
| ميكرومتر: يستخدم لقياس سمك الحشية | أداة لقياس شوط الحاقن: تستخدم لقياس شوط عازلة للحاقن ، وشوط المحرك ، وفجوة الهواء المتبقية | مفتاح عزم الدوران: 19-110 نيوتن متر 2/1 للتحكم بقوة الشد والزاوية أثناء التثبيت | وصف  |
|                                   |  |   | صورة |
|                                   | CRT281   |   | SKU  |
|                                   | معدات اختبار حاقن السكك الحديدية المشتركة: تحقق من حالة عمل الحاقن                         | منظف بالموجات فوق الصوتية: لتنظيف الحاقنات والأجزاء                             | وصف  |

### 2.7. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود سبب الضرر

- (1) فوهات الحاقن بسبب الشوائب في الوقود (الماء، الرصاص، مسحوق الألمنيوم، مسحوق الحديد، الكبريتيد) التي تتجاوز المتطلبات القياسية
- (2) يتم ارتداء الفوهة بشكل طبيعي بسبب العمل في درجة حرارة عالية على المدى الطويل
- (3) يؤدي تآكل إبرة الفوهة إلى انسداد فتحة الزيت، كما أن حجم حقن الوقود غير كافٍ، ولا يمكن لحاقن الوقود العمل بشكل طبيعي
- ⚠ يؤدي تآكل إبرة فتحات الفوهة إلى زيادة حجم الوقود في حاقن الوقود، مما يتسبب في انبعاث دخان أسود من السيارة، وفي الحالات الشديدة، لا يعمل حاقن الوقود بشكل طبيعي
- ⚠ إذا لم تتمكن إبرة الفوهة من التحرك بسلاسة ، فقد تتسبب في حدوث أضرار جسيمة لفوهة الحاقن
- ⚠ يتسبب صدأ زنبرك فوهة الزيت في كسر الزنبرك ، مما يتسبب في انبعاث دخان أسود من السيارة
- ⚠ يتم ارتداء ضغط فتح حشية ضبط زنبرك الفوهة، ويقل ضغط فتح الفوهة، ويزداد حجم حاقن الوقود، مما يتسبب في انبعاث دخان أسود من السيارة، وفي الحالات الشديدة، لا يمكن لحاقن الوقود العمل بشكل طبيعي
- ⚠ يتم ارتداء حشية تعديل رفع صمام إبرة الفوهة، وتصبح شوط صمام إبرة الفوهة أكبر، ويصبح حجم الوقود لحاقن الوقود أكبر، مما يتسبب في انبعاث دخان أسود من السيارة، وفي الحالات الشديدة، لا يمكن لحاقن الوقود العمل بشكل طبيعي
- ⚠ رأس الفوهة متصدع بسبب العمل عالي الكثافة عند درجة حرارة عالية لفترة طويلة

### 2.8. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود كيفية الحصول على دعم فني

(1) الوثائق الفنية لفوهة الحاقن ، قم بزيارة <http://shumatt.com> للحصول على وثائق الدعم الفني

(2) فيديو تقنية فوهة الحاقن

Facebook : تابع <https://www.facebook.com/hison.li> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني وتزعم لمزيد من المعلومات

YouTube : لمقاطع فيديو الدعم الفني [https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV\\_mAfxh\\_Hu-aw](https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV_mAfxh_Hu-aw)

Shumatt : قم بزيارة <http://shumatt.com> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني

(3) برنامج الاستعلام عن معلومات الحاقن

Android / AppleAppStore ، TruckBookPartsEPCAPP تنزيل وتثبيت،

لتنزيل البرنامج التعليمي وتثبيته <http://shumatt.com>

(4) يمكن البحث عن بيانات اختبار الحاقن والاستعلام عنها من خلال TruckBookPartsEPCAPP

### 3. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود شراء وتسليم حاقن الوقود

3.1. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود

طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود

أسواق المبيعات الرئيسية لفوهات الحاقن: آسيا وأوروبا وأمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية وأفريقيا ومناطق أخرى

3.3. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود

يمكننا مساعدة العملاء بالمستندات التالية للتخليص الجمركي للاستيراد: العقد، الفاتورة، قائمة التعبئة، بوليصة الشحن، بوليصة التأمين، شهادة المنشأ، الخ

3.4. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود كيفية نقل حاقن الوقود

الوخة في صين:



يمكن أن توفر Debon و SF Express والظروف الخاصة شركة الخدمات اللوجستية المقابلة للنقل وفقاً لمتطلبات العملاء. الوجهة بلد أو منطقة أخرى غير الصين:

TNT ، FedEx ، UPS ، DHL عن طريق الجو أو البحر أو طرق الشحن الأخرى التي يطلبها العملاء.

**3.5. DLA145P2397 فوهة حاقن الوقود وقت تسليم حاقن الوقود**

موعد التسليم: في غضون 3-7 أيام عمل بعد تأكيد الدفع (باستثناء المنتجات الخاصة والظروف الخاصة)

**3.6. DLA145P2397 فوهة حاقن الوقود التوقيت اللوجستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين**  
الشيخوخة اللوجستية DHL:

| البلد أو المنطقة الأصلية | الصين هونج كونج | دول أو مناطق آسيوية أخرى | استراليا ونيوزيلندا | أوروبا | أمريكا | باقي الدول |
|--------------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|--------|--------|------------|
| البر الرئيسي للصين       | 7               | 7                        | 8                   | 8      | 8-12   | 7-10       |

الشيخوخة اللوجستية UPS: البلد أو المنطقة الأصلية: البر الرئيسي للصين

| دولة الوجهة    | الوقت المتوقع للوصول | دولة الوجهة     | الوقت المتوقع للوصول | دولة الوجهة              | الوقت المتوقع للوصول |
|----------------|----------------------|-----------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| اليابان        | 3 أيام               | المملكة المتحدة | 5-7 أيام             | مصر                      | أيام 5-7             |
| ديك رومي       | 5-7 أيام             | سنغافورة        | 3 أيام               | سويسرا                   | أيام 5-7             |
| البحرين        | 5-7 أيام             | لاتفيا          | 7-10 أيام            | نيوزيلندا                | أيام 7-10            |
| سيريلانكا      | 5-7 أيام             | تايلاند         | 3 أيام               | النمسا                   | أيام 5-7             |
| رومانيا        | 5-7 أيام             | فيتنام          | أيام 3-5             | إستونيا                  | أيام 5-7             |
| ماليزيا        | 3-5 أيام             | إسرائيل         | 5-7 أيام             | المكسيك                  | أيام 7-10            |
| فرنسا          | 5-7 أيام             | أمريكا          | 5-7 أيام             | الإمارات العربية المتحدة | أيام 5-7             |
| إيطاليا        | 5-7 أيام             | هولندا          | 5-7 أيام             | البنغال                  | أيام 7-10            |
| لبنان          | 5-7 أيام             | الفلبينيين      | أيام 3-5             | اليونان                  | أيام 7-10            |
| كوريا الجنوبية | 3 أيام               | إسبانيا         | 5-7 أيام             | ميانمار                  | أيام 5-7             |
| كندا           | 5-7 أيام             | ألمانيا         | 5-7 أيام             | السعودية                 | أيام 7-10            |
| البرتغال       | 5-7 أيام             | أستراليا        | 5-7 أيام             | جنوب أفريقيا             | أيام 7-10            |
| الدنمارك       | 5-7 أيام             | بلجيكا          | 5-7 أيام             | أوكرانيا                 | أيام 7-10            |
| الهند          | 7-10 أيام            | دولة قطر        | أيام 7-10            | بولندا                   | أيام 5-7             |
| إندونيسيا      | 3-5 أيام             | المغرب          | أيام 7-10            | باكستان                  | أيام 7-10            |
| الكويت         | 7-10 أيام            |                 |                      |                          |                      |

الوقت اللوجستي بخضع للوصول الفعلي، كمرجع فقط

**3.7. DLA145P2397 فوهة حاقن الوقود حزمة حاقن الوقود تم شحنها**

التعبئة السريعة المحلية: عادة ما يتم تعبئتها بشريط شفاف مقاوم للماء كما هو موضح في الشكل 2

التغليف السريع الدولي: بعد التغليف بغشاء واق من التغليف الأسود، يتم لف الشريط الأصفر المقاوم للماء كما هو موضح في الشكل 3  
شحنة البليت: استخدم منصة نقالة تقي بمتطلبات التصدير للاستخدام المعاد تدويره والخالي من التبخير، واستخدم غشاء واق أبيض للالتفاف والربط بأربطة الكابلات من الخارج كما هو موضح في الشكل 4  
يمكن أيضاً تعبئتها وفقاً لمتطلبات العملاء.

⚠️ **صينية التغليف مصنوعة من البلاستيك ويمكن إعادة تدويرها.**

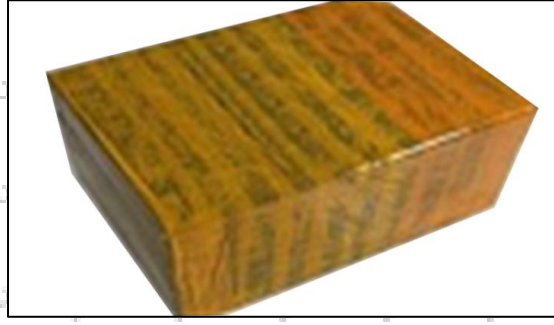
⚠️ **شريط شفاف، شريط أصفر، فيلم حماية غلاف أسود، فيلم حماية غلاف أبيض هي مواد غير قابلة للتحلل، يرجى التخلص منها بشكل صحيح.**

⚠️ **يحظر على القاصرين استخدام شريط لاصق شفاف، شريط أصفر، فيلم حماية أسود، وطبقة حماية بيضاء لتجنب الإصابة الشخصية.**



الشكل 1

التعبئة السريعة المحلية: ملفوفة بشريط شفاف



الصورة 2

التغليف السريع الدولي: ملفوفة بغشاء واق، ملفوفة بشريط أصفر



الشكل 4

شحنة البليت: استخدم المنصات التي تلبى متطلبات التصدير ولها بغلاف بلاستيكي أبيض واربطها برباط الكابلات

4. DLLA145P2397 فوهة حاقن الوقود معيار تخزين حاقن الوقود

(1) اختر مكان التخزين المناسب

يجب الحفاظ على المستودع وساحة الشحن حيث يتم تخزين فوهات حاقن الوقود نظيفة وجافة، وبعيداً عن مباني المصنع التي تولد غازات وغباراً ضاراً؛ لا تختلط مع الأحماض والقلويات والأملاح والمواد الأخرى؛ يجب أن يكون مكان التخزين نظام تصريف جيد؛ يجب أن تستخدم ساحة الشحن الحجر المسحوق أو رماد الفرن لتسويته لتعزيز نفاذية المياه للطبقة السطحية للحفاظ على منطقة الخزان جافة.

(2) مطلوب متطلبات صارمة لدخول المستودع

عندما يتم تخزين فوهات الحاقن، يجب إجراء فحص صارم؛ يجب أن يتم عمل تنظيف السطح جيداً لإزالة بقع الماء وبقع الزيت والطين والأوساخ الأخرى. إذا تم العثور على الصدأ، يجب إزالة الصدأ في الوقت المناسب، ويجب أن يتم العلاج ضد الصدأ في الوقت المناسب. يجب حماية فوهات الحاقن المعبأة من التلف.

(3) حافظ على المستودع جافاً وقم بعمل جيد لمنع الرطوبة

بالنسبة لفوهات حاقن الوقود الموضوعة في الداخل، تكون الرطوبة النسبية عادة أقل من 70٪، ويقل صدأ فوهات حاقن الوقود بشكل كبير. يجب تخزين فوهات الحاقن في المستودع، ويمنع تخزينها في نفس المستودع مع السلع ذات المحتوى المائي العالي

(4) التكديس المعقول

بعد تمطر فوهة الحاقن، سيتم تسريع معدل التآكل بشكل كبير. الغرض من الختم هو عزل فوهة الحاقن عن مياه الأمطار والهواء الرطب. يجب فحص البضائع المكبسة في نافذة المستودع في الوقت المناسب لتجنب دخول مياه الأمطار إلى المستودع في حالة تلف عبوة فوهة حاقن الوقود، يجب إصلاحها أو استبدالها؛ عندما تكون العبوة رطبة، يجب تحفيف مواد التغليف؛ إذا تبين أن الزيت المضاد للتآكل المطبق في المصنع قد تعرض للتلف أو التجفيف يجب تنظيفه في الوقت المناسب وإعادة العلاج المضاد للصدأ

⚠ يحظر تسرب حاقن الوقود عارياً في الهواء لفترة طويلة.

⚠ يحظر تخزين حاقنات الوقود مع الأحماض والقلويات والأملاح وما إلى ذلك.

⚠ يجب أن يكون حاقن الوقود غير المعبأ مقاوماً للصدأ عند تخزينه للمرة الثانية.

- 📍 عنوان المكتب  
● المعرض العالمي

## 5.1. مقدمة معلومات الشركة

اسم الشركة الصينية: 深圳市舒马特科技有限公司

اسم الشركة باللغة الإنجليزية: Shenzhen Shumatt Technology Co., Ltd.

WeChat / رقم الجوال : +86-13410541523

رقم هاتف هونج كونج المحمول : +852-67653519

الهاتف الثابت : +86-755-23215133

صندوق بريد : ruby@shumatt.com

عنوان الموقع : www.shumatt.net

📍 مكتب شنتشن : 11-12 ، الطابق 14 ، المبنى 13 ، مبنى Qinchengda ، المخرج A ، محطة مترو الأنفاق Honglang North ، منطقة Shenzhen Bao'an ، البر الرئيسي للصين

📍 مكتب شنتشن : غرفة 428-430 ، المبنى B ، مجمع Technology Huafeng Zhigu الصناعي ، مخرج B ، محطة مترو Fuyong منطقة Bao'an ، البر الرئيسي للصين

📍 مكتب هونج كونج : المنطقة الصناعية بشارع كين فات ، توين مون ، الأقاليم الجديدة ، هونج كونج

📍 عنوان خدمة ما بعد البيع : عنوان ما بعد البيع اتصل بموظفي مبيعات الشركة للحصول على أسباب صيانة المنتج المقابلة وتقديمها (المرجع: [DLA145P2397](mailto:DLA145P2397) 7. تعليمات الضمان)

## 5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات

| YouTube            | Facebook           | صندوق البريد        | WeChat/WhatsApp | اسم      | رقم تسلسلي |
|--------------------|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------|
| Hison Li           | Hison Li           | ruby@shumatt.com    | +86-13410541523 | Ruby     | 1          |
| Shumatt IVY        | Ivy Shumatt        | sales@shumatt.com   | +86-18025309821 | Ivy      | 2          |
| SHUMATT<br>Rebecca | Rebecca<br>SHUMATT | sales01@shumatt.com | +86-18025349821 | Rebecca  | 3          |
| Janny Shumatt      | Janny shumatt      | sales02@shumatt.com | +86-18028749821 | Janny    | 4          |
| Sam Shumatt        | Shumatt Sam        | Sales8@shumatt.com  | +86-13316859821 | Sam      | 5          |
| Lin Natalie        | Shumatt Natalie    | sales15@shumatt.com | +86-18938945856 | Natalie  | 6          |
| Ada Shumatt        | Shumatt Ada        | sales5@shumatt.com  | +86-1342286353  | Ada      | 7          |
| Hison Li           | Hison Li           | web@shumatt.com     | +86-18318811871 | Hison Li | 8          |
| Shumatt<br>Mecca   | Shumatt Mecca      | sales11@shumatt.com | +86-18938948618 | Mecca    | 9          |

|   |              |                    |                 |                              |    |
|---|--------------|--------------------|-----------------|------------------------------|----|
|   |              | sales3@shumatt.com | +86 18319033618 | Eric                         | 10 |
| Wayne Shumatt   | shumattwayne | wayne@shumatt.com  | +86-13316959821 | Wayne ( Joaquín en español ) | 11 |
|   |              | sales6@shumatt.com | +86 18312499884 | Sylvia                       | 12 |
| <p>قم بزيارة <a href="http://shumatt.com">http://shumatt.com</a> للحصول على أحدث معلومات فريق المبيعات</p> <p>ملاحظة: تنتهي جميع رسائل البريد الإلكتروني لمندوبي مبيعات شومات بـ <a href="mailto:shumatt.com">shumatt.com</a></p> |              |                    |                 |                              |    |

### 6. إشعار حقوق النشر

حقوق الطبع والنشر لأي محتوى تم توفيره في " فوهة حاقن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني " (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر ، المعلومات أو البيانات أو النصوص أو المخططات أو الصور أو الأصوات أو مقاطع الفيديو ، وما إلى ذلك) تنتمي إلى Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd. بدون الحصول على إذن كتابي مسبق من Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd ، لا يُسمح لك بتعديل أي محتوى في " فوهة حاقن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني " بأي شكل من الأشكال ، وفي نفس الوقت النشر وإعادة النشر والعرض وغير ذلك " حاقن الوقود فوهة DLLA145P2397 الوثائق الفنية "محتوى" المستند " يجب أن يشير إلى مصدر المقالة المذكورة. شركة Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd. ، الفشل في استخدام " فوهة حاقن الوقود DLLA145P2397 التوثيق الفني " وفقاً للشروط المذكورة أعلاه سوف تنتهك "قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية" والقوانين الأخرى والأنظمة وأحكام الاتفاقيات الدولية ذات الصلة.