

# السيارات المتفجرة

مع / طباخ القاعدة



## المكونات المطلوبة

- عدد 6 أسطوانات غاز طبخ أو أكثر.
- عدد 1 أسطوانة غاز أكسجين معبأة بالكامل.
- مقياس الضغط الجوي (باروميتر) من نوع يناسب أسطوانة غاز الطبخ.
- صامولة توصيل وخرطوم.
- عدد 6 لمبات زينة.
- أعواد ثقاب.
- لحام إيبوكسي (لحام بارد).
- مناديل ورقية.
- بطارية 12 فولت أو أكثر.
- سلك كهربائي.

إن هدف مجلة إنسباير هو تقوية الشباب المسلم، ولكن كيف عساها تكون هذه التقوية دون أن يكون المرء ذاته قويا وفتاكا وذكيا. نعطيك في هذا القسم القوة والفتك والذكاء. صدقني إن استخدام السيارات المتفجرة سيمنحك كل هذا إن شاء الله.

الطريقة بسيطة للغاية وسوف نبسطها لك أكثر -ياذن الله- في هذا المقال حتى يتمكن كل مسلم -يحب الله ورسوله ويريد أن يعجل في نصر الإسلام - من إعدادها حتى لو كان هذا أول مقال في الجانب العسكري العملي تراه عيناه وتقرأه شفاته.

هذه الطريقة تمكنك من إعداد السيارات المتفجرة في أي مكان في العالم، حتى في أعنى الدول تشديدا ورقابة أمنية، والسبب أن المواد الأولية المستخدمة في الإعداد متوفرة ولا تلفت الانتباه لأنها مواد غير متفجرة بشكلها الخام، ولكن عندما تعدها وتجهزها تصبح قنبلة مدمرة بقوة الله.

إن هذا النوع من السيارات المتفجرة لا يستخدم عادة في تفجير المباني، لكنه فعال جدا في قتل الأفراد.

الميزة في هذه الطريقة أنه يمكنك تجهيز السيارة المتفجرة في ساعات إذا كانت مواد العمل الخام متوفرة عندك، الأمر الذي يعطيك مرونة كبيرة في تجاوز العقبات الأمنية.

أخي المسلم؛ أريدك أن تتذكر قبل أن تقرأ التفاصيل أن مثل هذه العمليات إذا ما تم إعدادها بشكل صحيح، وجرى اختيار المكان المناسب لها، ثم كتب الله تعالى لها النجاح، فإن التاريخ لن ينساها وسيتم تسجيلها بين العمليات المنكية في أعداء الإسلام.

## الفكرة العامة



لاصق إيبوكسي

سنقوم بخلط غازين أحدهما مؤكسد (oxidizer) والأخر وقود (fuel) في وعاء واحد مغلق؛ الأمر الذي سيحول الاحتراق الناتج عن المادتين من الاحتراق غير المتفجر إلى الاحتراق المتفجر. وسيبدأ الانفجار عندما ينفث المشعل كمية من اللهب تلامس الغاز فيحترق بسرعة كبيرة وضغط مرتفع.



مصباح زيتة



مقياس ضغط (باروميتر)



أسطوانة غاز الطبخ



أسطوانة غاز أكسجين



صامولة توصيل

## فكرة العمل

- ستكون المادة المؤكسدة التي نستخدمها هنا هي الأكسجين النقي، والمادة الوقود ستكون غاز الطبخ (بروبان)، وسنجعل الوعاء المحكم الذي سنخلط فيه الغازين هو أسطوانة غاز الطبخ.
- نأتي بأسطوانة غاز الطبخ ونفرغ كمية من الغاز منها.
- نأتي بأسطوانة أكسجين ذات ضغط عال ونوصلها بأسطوانة غاز الطبخ.
- عندما نفتح صمامات الخلق في الأسطوانتين سينتقل الغاز من أسطوانة الأكسجين إلى أسطوانة غاز الطبخ مباشرة والسبب في ذلك هو "فرق الضغط" بين الأسطوانتين.
- ضغط الأكسجين داخل أسطوانته عال جدا مقارنة بضغط غاز البروبان في أسطوانته، ونحن نعلم أن الغاز ينتقل من الضغط العالي إلى الضغط المنخفض.

## فرق الضغط:

نلاحظ أن الضغط في البالون الأصفر يساوي صفرا، بينما الضغط في البالون الأحمر يساوي واحدا. ونلاحظ كذلك أن الصمام في هذه الحالة مغلق.



مفتوح



مغلق

• عندما نفتح الصمام نلاحظ أن الغاز ينتقل من الضغط العالي (البالون الأحمر) إلى الضغط المنخفض (البالون الأصفر) ويصبح الضغط في هذه الحالة متعادلا.

## وحدات الضغط

- الضغط الجوي الذين نعيش نحن فيه يساوي واحد.
- الضغط الجوي يساوي البار (Bar) تقريبا، أي أن (1 ضغط جوي = 1 بار تقريبا).
- سنستخدم وحدة البار بيننا في قياس ضغط أسطوانات الغاز.
- عندما يواجهك مقياس بوحدة أخرى -مثلا: باسكال أو كيلو باسكال أو Psi، حول القيمة إلى البار.
- طريقة التحويل سهلة تجدها في الآلة الحاسبة المدمجة في نظام التشغيل في حاسوبك.
- أسطوانة غاز الطبخ المليئة بالغاز تتحمل ضغطا حتى 12 باراً.
- أسطوانة الأكسجين المليئة بالغاز تتحمل ضغطا حتى 135 باراً.
- إذا وجدت هذه الوحدة (كجم/سم<sup>2</sup>) فمعناها هو الضغط الجوي.

## مقياس الضغط (باروميتر)

تسمى مقاييس الضغط (باروميتر).

هناك مقاييس مختلفة للضغط. فمنها ما يقيس إلى 11 باراً، ومنها ما يقيس إلى 280 باراً، ومنها ما بين ذلك. فمثلاً المقياس المستخدم لقياس ضغط إطارات السيارات غالباً ما يكون إلى 11 أو 12 أو 16 باراً.

أما مقاييس ضغط الأسطوانة فتختلف حسب نوع الأسطوانة. فأسطوانة الأكسجين الكبيرة تستخدم مقياس 240 أو 280 باراً، وأسطوانات الغاز المتوسطة تستخدم مقاييس 34 أو 36 باراً. وهناك أنواع كثيرة ومختلفة لمقاييس الضغط.

المقاييس أيضاً مختلفة في الوحدة المستخدمة في القياس فنجد بعضها بالبار (Bar) أو الضغط الجوي (atmosphere) أو رطل لكل بوصة مربعة (Psi) أو باسكال أو كيلو باسكال أو ملليمتر زئبقي (mmHg).

والآن سنعرض عليك بعض مقاييس الضغط:

1- مقياس الضغط هذا يسمى أحياناً «منظم»، ونحن سنستخدمه في تجربتنا هذه.

الساعة اليمنى ستقيس ضغط الغاز في أسطوانة الأكسجين، وتصل القيمة إلى 280.000 كيلو باسكال (kPa) أي ما يعادل 280 باراً (Bar).

الساعة اليسرى ستقيس ضغط الغاز في أسطوانة الطبخ، وتصل القيمة إلى 1400 كيلو باسكال (kPa) أي ما يعادل 14 باراً (Bar).



منظم

## فائدة

- يمكنك استخدام الأكسجين الموجود في الأسطوانات الطبية أو الصناعية التي تستخدم في اللحام.
- يمكنك استخدام أنواع وقود أخرى مثل غاز (الهيدروجين أو الميثان أو الأسطيلين).
- أنواع الوقود هذه تعطي نتائج أفضل من غاز البروبان إذا كانت ظروفك الأمنية تسمح بشرائها.

2- مقياس ضغط إطارات السيارات فيه حتى 11 ضغط جوي لذا فيمكن استخدامه في عملنا كما سنبين.



مقياس إطار سيارة

3- الساعة اليمنى تصل القيمة فيها إلى 25 ضغط جوي، أي ما يساوي تقريبا 25 بارا (Bar).  
الساعة اليسرى تصل القيمة فيها إلى 2.5 ضغط جوي، أي ما يساوي تقريبا 2.5 بار.



منظم ٢

4- أيضا مقياس ضغط إطارات السيارات قد تصل القيمة فيه إلى 16 بارا.



مقياس إطار السيارة ٢

## تجهيز السيارة المتفجرة

هل تعلم؟

؟

أنه يمكنك أن تجعل التعبئة لخليط الغازين داخل أسطوانة أكسجين لحام واحدة؟ وذلك لأن أسطوانة أكسجين اللحام يمكنها احتواء كمية غاز لا تقل عن 12 أسطوانة من أسطوانات الطبخ ذات سعة 25 لترا، ولكن لا تنس فكرة فرق الضغط في البالونات.



مقياس إطار السيارات 1-1

### 1- خلط الغازات:

- نفرغ الغاز من أسطوانة الطبخ حتى يبقى فيها ضغط بمقدار 3 بارات فقط.
- تنبيه / لكي تتأكد من أن الكمية هي ذاتها المطلوبة فلا بد مع كل فترة من إفراغ الغاز، ولا بد أن يكون التفريغ في مكان مفتوح. استخدم مقياس ضغط مناسب لقياس ضغط أسطوانة غاز الطبخ.
- ملاحظة / إذا لم تجد المقياس المناسب لأسطوانة غاز الطبخ فهناك طريقة سهلة لقياس ضغط الغاز في أسطوانة الطبخ باستخدام مقياس إطار السيارات، وهي كالتالي (صورة 1-1):
- نأتي بمنظم الغاز العادي ونقص صامولة الربط الخاصة به عند العلامة الصفراء. (صورة 2-1)
- نقطع محبس إطار سيارة بحيث يناسب الجزء السفلي منه صامولة الربط في المنظم بعد قصها. (3-1)
- ندخل المحبس في الصامولة بشكل محكم.
- نستخدم غراء الإيبوكسي في تثبيت المحبس من الخارج ولمنع تسرب الغاز إلى الخارج. كما نضع قليلا من الغراء في الداخل أيضا ولكن دون أن نغلق فتحة المحبس.
- الآن الصامولة جاهزة للاستخدام مع مقياس إطارات السيارات وأسطوانة غاز الطبخ. (صورة 1-4)



النتيجة النهائية 4-1



صامولة ومحبس 3-1



منظم غاز الطبخ 2-1



## إجراءات أمنية

- إذا أردت إخفاء أثرك في العملية؛ فاعلم أن اتخاذ الإجراءات الأمنية يبدأ من شرائك للمواد الخام في التجهيز.
- لا تترك بصماتك.
- استخدم سيارة لا تحدد هويتك.
- انتبه كثيرا لكاميرات المراقبة وحاول أن تخذعها.

### الصور: 1-2 و 2-2:

الموضع الذي ينبغي ثقبه

### فائدة

يمكنك تجميع الغاز المخلوط في الأسطوانات الست داخل أسطوانة واحدة كبيرة، وذلك بشرط أن يكون ضغط الغاز فيها لا يقل عن 12 باراً. كلما زاد ضغط الغاز فإن قوة الانفجار ستكون أكبر.



صامولة توصيل

2- نقوم بتوصيل أسطوانة الأكسجين بأسطوانة الطبخ.

ملاحظة/ لكي تتمكن من تمرير غاز الأكسجين داخل أسطوانة غاز الطبخ لأبد من استخدام هذه الوصلة المبيئة في الصورة.

إذا لم تتوفر الوصلة أو كان في شرائها لفت للانتباه فيمكن استخدام منظم الغاز المعروف ولكن بعد أن نفتح فيه فتحة من الداخل بالثقب (يشتهر في بعض البلدان باسم دريل أو شنيور) بحيث تسمح بدخول غاز الأكسجين إلى داخل أسطوانة غاز الطبخ.



موضع الثقب من منظور خارجي 2-2



موضع الثقب من منظور داخلي 1-2

3- نقوم بإفراغ 9 بارات من الأكسجين داخل أسطوانة الطبخ فيصبح المجموع 12 باراً. (صورة 3-2)

**احذر أثناء وبعد عملية تعبئة الغاز من اقتراب أي مصدر حراري من محيط المكان.**



تعبئة الأكسجين 3-2



#### 4- إعداد المشعل:

- المشعل هو الأداة التي تنفث اللهب داخل الغاز المخلوط في أسطوانة غاز الطبخ لتفجير القنبلة.
- نكسر رأس لمبة الزينة بالتسخين، مع التأكد من الحفاظ على سلامة السلك الحلزوني «تنجستن» وعدم إتلافه.
- نملأ رأس لمبة الزينة بمسحوق الكبريت (المستخرج بعد طحن أعواد الثقاب). (صورة 1-3)
- نغلق الرأس بالمنديل الورقي. (صورة 2-3)



إغلاق اللمبة بالمنديل 2-3



إدخال مسحوق الكبريت في 1-3



من الأفضل ألا تبدأ بإعداد السيارة المتفجرة إلا قبل ساعات من التنفيذ حتى إذا دخلت قوات الأمن بيتك لا تتمكن من اتهامك بإعداد قنبلة، خاصة إذا وزعت أدوات العمل في أنحاء بيتك بشكل جيد.

- 5- إدخال اللمبة المجهزة الى داخل الوصلة:
- أدخل اللمبة في الوصلة وأبق السلكين خارجا.
  - ضع الإيبوكسي لإغلاق الموصل أو المنظم المعدل.



المشعل في المنظم المعدل



المشعل في صامولة التوصيل

- نوصل الوصلة في الأسطوانة، وذلك بعد أن تكون قد أعددتنا أسطوانة واحدة جاهزة للتفجير.



قنبلة اسطوانة غاز الطبخ 1 - 4

#### صورة 1-4

قنبلة أسطوانة غاز الطبخ. بعد إعداد أسطوانة واحدة جاهزة للتفجير، ابدأ في إعداد باقي الأسطوانات بنفس الطريقة (بحيث يكون لديك ما لا يقل عن 6 أسطوانات).

### 6- إعداد السيارة المتفجرة

- نعد ما لا يقل عن 6 أسطوانات غاز ذات سعة 25 لترا.
- نضعها جميعا في السيارة بشكل متقارب ومتلامس، ونراعي قدر المستطاع ألا نترك فراغات فيما بين الأسطوانات.
- نوصل المشاعل في الأسطوانات.



السيارة المتفجرة بدون الدائرة الكهربائية

### المجزرة القصوى



- من الأفضل أن تستخدم الشظايا في العملية (صامولات - كرات حديدية - مسامير أو أي شيء آخر)، وذلك بأن تضعها حول المحيط الخارجي لمجموع الأسطوانات.
- الطريقة الأفضل لترتيب الشظايا هي في شكل دوائر.
- في هذه السيارة المتفجرة يمكنك وضع مائة ألف شظية في المحيط. (القنبلة اليدوية عادة ما تحتوي على 360 شظية فقط).

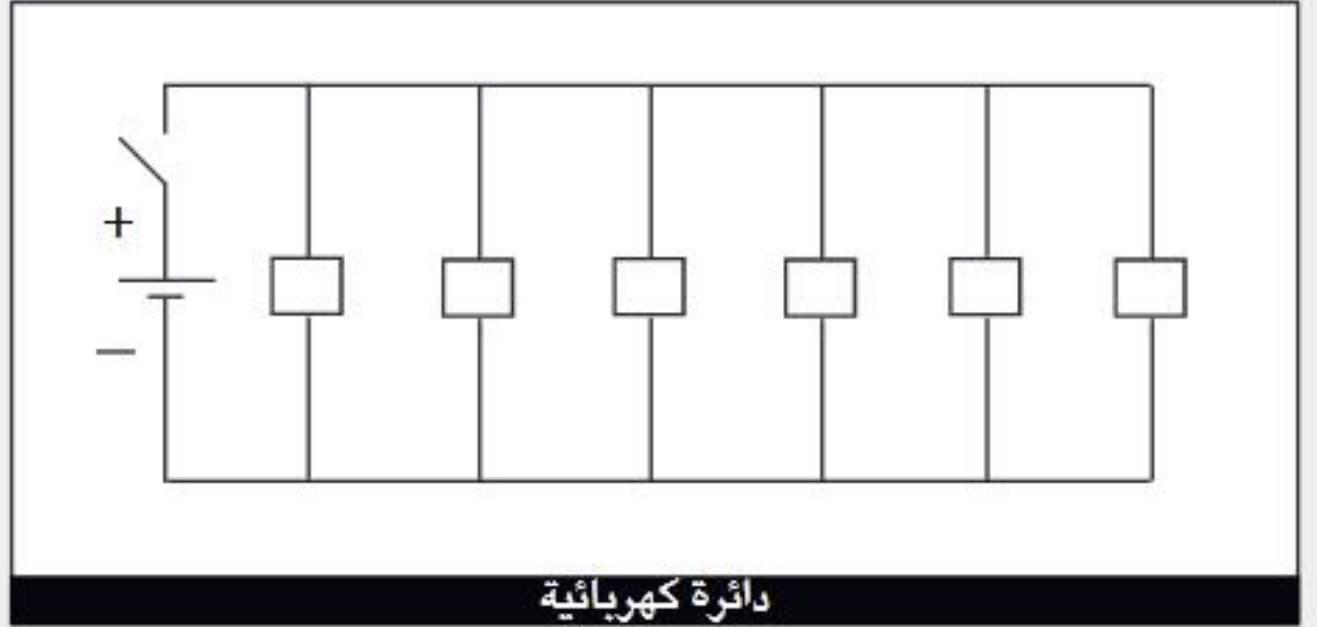


## تذكر

إذا كنت تنوي إخفاء هويتك فاشتر  
سيارة بدون استخدام أية أوراق رسمية.

## 7- تجهيز الدائرة الكهربائية:

- كل مشعل له سلكان، نوصل السلك الأيمن الخاص بكل أسطوانة مع أمثاله في باقي الأسطوانات، ثم نوصلها جميعا بسلك واحد يصل إلى موجب البطارية. (بطارية 12 فولت أو أكثر)
- نقوم بالأمر ذاته مع السلك الأيسر للمشعل ونوصله عبر سلك واحد بالطرف السالب.



بطارية



قنبلة اسطوانة  
غاز الطبخ



مفتاح

## هام



إذا كان بإمكانك عمل تجربة ولو بشكل مصغر في مكان آمن فافعل، لأن التجربة ستعطيك فوائد كثيرة قبل الشروع في العمل الأساسي.

- عندما يتلامس الطرفان بموجب وسالب البطارية سوف تنفجر السيارة إن شاء الله.
- لا بد من وضع مفتاح في الطرف الموجب لكي تتحكم بوقت التفجير ولكي تؤمن الدائرة من التفجير الخاطئ.
- تنبيه: من الأفضل تجربة الدائرة الكهربائية بلمبات زينة من نفس النوع الذي ستستخدمه في تفجير السيارة.
- إذا أردت التفجير مباشرة (عملية استشهادية) فاجعل المفتاح ميكانيكياً، أي يعمل باليد مباشرة.
- إذا أردت التفجير بالتوقيت فاجعل المفتاح ساعة التوقيت. يمكن أن تعود للعدد الأول أو التاسع من المجلة للحصول على التفصيل.
- إذا أردت التفجير عن بعد فاجعل التفجير بريموت الألعاب، أو ريموت السيارات، أو ريموت بواب موقف السيارة، ويمكنك أن تجربه بلمبات الاختبار. (العدد الثامن).

هذا كل ما عليك فعله

## تذكر



موه مظهرك أثناء العملية.  
تظاهر بأنك سمين بارتداء  
ملابس إضافية، كما يمكنك أن  
تصبغ لون جلدك، أو تحاكي مظاهر  
الناس (صدقني إن الإحراج هو آخر شيء  
ينبغي أن تفكر فيه). من المهم جدا كذلك  
أن تتكر الوجه؛ فيمكنك أن تلبس قناعا  
يناسب المكان، وهناك أقنعة على شكل  
وجه حقيقي، أو يمكن أن تضع لحية  
بيضاء في 25 ديسمبر. وبشكل عام كن  
مبتكرا يا أخي. المهم أن تخفي منطقة  
العين وما حولها.



## أمر منطقي

عند استهداف أماكن ذات أهمية كبيرة  
فعليك بالتوجه إلى المدخل، فإنك لا  
تستطيع إدخال السيارة في أماكن مثل  
هذه، لكن بالتأكيد من يدخل فسوف  
يخرج.

لذا فيجب أن يكون هناك مدخل  
لتستهدفه.