

MANUAL FOR EDWARDS TRUECUT GUILLOTINE Manual

manual for edwards truecut guillotine: A Comprehensive Guide to Safe and Efficient Use

In the realm of surgical instruments, precision and safety are paramount. The Edwards TrueCut Guillotine is a vital device used in various surgical procedures, notably in ophthalmology, ENT, and other delicate surgeries where precise tissue division is essential. To ensure optimal performance, longevity, and safety, a detailed manual is indispensable for surgeons, surgical technicians, and medical staff. This guide provides an in-depth manual for the Edwards TrueCut Guillotine, covering its features, operation, maintenance, troubleshooting, and safety protocols.

Understanding the Edwards TrueCut Guillotine

The Edwards TrueCut Guillotine is a high-precision surgical blade designed for clean and controlled tissue cuts. Its innovative design allows for smooth operation, minimal tissue trauma, and consistent results. Manufactured with high-quality materials, it is built to withstand rigorous sterilization processes and repeated use.

Key Features of the Edwards TrueCut Guillotine

- Ergonomic Design: Ensures comfortable handling during procedures.
- Precision Cutting Mechanism: Provides accurate and clean tissue division.
- Sterilizable Components: Made from materials compatible with standard sterilization methods.
- Adjustable Blade Tension: Allows customization based on surgical needs.
- Safety Locking System: Prevents accidental activation or injury.

This manual aims to familiarize users with the proper handling, operation, and maintenance of the Edwards TrueCut Guillotine to maximize safety and efficiency.

Preparation Before Use

1. Inspection of the Device

Prior to use, perform a thorough inspection:

- Check for any visible damage or corrosion.
- Ensure all parts are present and correctly assembled.
- Confirm that the blade is sharp and properly installed.
- Verify the functionality of the safety lock.
- Inspect for any cracks or deformities in the handle or housing.

2. Sterilization Protocol

The Edwards TrueCut Guillotine must be sterilized before each use to prevent infection:

- Follow the manufacturer's sterilization instructions.
- Use appropriate sterilization methods such as autoclaving at recommended temperatures and durations.
- Avoid using abrasive cleaning agents that could damage the device.
- Ensure the device is completely dry before storage or use.

3. Preparing the Operating Area

- Ensure a sterile field is established.
- Gather all necessary accessories, including replacement blades, sterilized gloves, and cleaning supplies.
- Confirm the availability of a sharps disposal container.

Operation of the Edwards TrueCut Guillotine

1. Handling the Device

- Hold the handle firmly with a comfortable grip.
- Keep fingers away from the blade path.
- Use the ergonomic features to maintain control during cutting.

2. Loading the Blade

- Ensure the device is unlocked.
- Carefully insert the blade into the designated slot, aligning it properly.
- Lock the blade securely using the designated locking mechanism.
- Confirm the blade is properly seated to prevent slippage.

3. Adjusting the Blade Tension

- Use the tension adjustment dial or screw as specified.
- Turn clockwise to increase tension or counter-clockwise to decrease.
- Perform a test cut on a sterile tissue sample to ensure optimal tension.
- Adjust until the cut is smooth and effortless.

4. Performing the Cut

- Position the tissue properly within the cutting area.
- Activate the blade by pressing the safety release and then the trigger or handle mechanism.
- Apply steady, even pressure to complete the cut.
- Release the trigger and carefully remove the tissue.

5. Post-Use Procedures

- Unlock and remove the blade.
- Dispose of used blades in a sharps container.
- Clean the device according to sterilization guidelines.
- Store in a designated, sterile environment.

Maintenance and Care

1. Regular Cleaning

- Clean the device immediately after use.
- Use approved cleaning solutions and brushes.
- Avoid submerging the entire device if not designed for it.
- Dry thoroughly to prevent rust or corrosion.

2. Sterilization

- Follow manufacturer-approved sterilization methods.
- Validate sterilization cycles regularly.
- Keep a record of sterilization dates for maintenance tracking.

3. Blade Replacement

- Use only compatible, manufacturer-approved blades.
- Replace blades promptly when dull or damaged.
- Follow safety protocols to avoid injury during replacement.

4. Calibration and Adjustment

- Periodically check blade tension and alignment.
- Consult the manufacturer’s guidelines for calibration procedures.
- Seek professional servicing if adjustments are beyond routine maintenance.

Troubleshooting Common Issues

Issue	Possible Cause	Solution
-----	-----	-----
Blade not cutting smoothly	Dull blade or improper tension	Replace blade or adjust tension
Device not locking properly	Locking mechanism debris or damage	Clean and inspect locking parts
Excessive force required	Incorrect tension or blade misalignment	Re-calibrate tension and check blade placement
Device feels loose or unstable	Wear or damage to handle or locking system	Repair or replace affected parts

Safety Protocols and Precautions

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as gloves and eye protection.
- Confirm the device is in good working condition before use.
- Never force the device if resistance is met; check for misalignment or damage.
- Dispose of blades safely in designated sharps containers.
- Follow sterilization and cleaning protocols diligently.
- Keep the device away from unauthorized personnel or untrained staff.

- Maintain a clean and organized workspace to prevent accidents.

Storage Guidelines

- Store the Edwards TrueCut Guillotine in a dry, clean environment.
- Keep in a designated sterilized container or storage case.
- Protect from extreme temperatures and humidity.
- Ensure the locking mechanism is engaged during storage to prevent accidental activation.

Conclusion

The Edwards TrueCut Guillotine is an essential surgical instrument that, when used correctly and maintained properly, offers precise, safe, and efficient cutting performance. This manual serves as a comprehensive resource for understanding the device's features, operation procedures, maintenance, and safety protocols. Proper training and adherence to guidelines not only enhance surgical outcomes but also ensure the safety of both patients and medical staff. Regular inspection, sterilization, and timely replacement of parts are crucial to prolonging the lifespan of the device and maintaining its optimal functionality.

By following this manual diligently, healthcare professionals can confidently incorporate the Edwards TrueCut Guillotine into their surgical repertoire, ensuring high standards of care and patient safety.

Edwards TrueCut Guillotine Manual: An Expert Review and Comprehensive Guide

Introduction to the Edwards TrueCut Guillotine

In the realm of precision cutting tools, especially within manufacturing, printing, and packaging industries, the Edwards TrueCut Guillotine stands out as a reliable, high-performance cutting solution. Designed to meet the demanding needs of professional environments, this guillotine offers accuracy, durability, and ease of operation. To maximize its utility and ensure safe, consistent cuts, a thorough understanding of its manual operation is essential. This article delves into the detailed manual for the Edwards TrueCut Guillotine, offering expert insights, step-by-step instructions, and maintenance tips to ensure optimal performance.

Overview of the Edwards TrueCut Guillotine

Before exploring the manual, it's important to understand the fundamental features of the Edwards TrueCut Guillotine:

- Design: Heavy-duty steel frame with a sharp, precisely ground blade.
- Cutting Capacity: Typically accommodates materials up to a specified thickness and width, depending on the model.
- Mechanism: Manual lever operation, with safety features integrated.
- Adjustments: Fine-tuning options for cut measurement and blade alignment.
- Safety Features: Blade lock, safety guard, and emergency stop mechanisms.

Knowing these features sets the stage for understanding the manual instructions and best practices for operation.

Understanding the Manual for Edwards TrueCut Guillotine

The manual serves as a comprehensive guide, covering safety, setup, operation, maintenance, troubleshooting, and parts information. A well-structured manual ensures users can operate the guillotine efficiently while minimizing risks.

2.1 Safety Precautions and Warnings

Safety is paramount when operating heavy cutting equipment. The manual emphasizes:

- Always wear protective gloves and eye safety glasses.
- Never place fingers or hands near the blade during operation.
- Ensure the work area is clear of obstructions and bystanders.
- Use blade guards and safety locks when not in use.
- Regularly inspect the device for damage or wear before use.

2.2 Unpacking and Initial Setup

Steps:

- Carefully remove the guillotine from its packaging, inspecting for any transit damage.
- Attach any accessories or optional components as per the manual.
- Place the guillotine on a stable, level surface.
- Confirm that the power supply (if any) matches specifications, though most models are purely manual.

2.3 Assembly Instructions

Most Edwards TrueCut Guillotines arrive pre-assembled, but if assembly is required:

- Attach the cutting arm to the base using provided bolts.
- Install safety guards and ensure they move freely.
- Adjust the blade holder and alignment mechanisms.

Operation Procedures

Proper operation ensures precision cuts and prolongs the lifespan of the guillotine.

3.1 Preparing for Cutting

- **Material Positioning:** Place the material flat on the base, aligning it with the measurement scale.
- **Measurement Adjustment:** Use the built-in scale or grid to set the desired cut length.
- **Clamping:** Secure the material if the guillotine model includes a clamping mechanism to prevent shifting.

3.2 Performing a Cut

Step-by-step process:

- **Align the Blade:** Ensure the blade is correctly positioned and that the cutting line aligns with the measurement mark.
- **Check Safety Locks:** Confirm that safety locks are disengaged.
- **Operate the Lever:** Grasp the handle firmly and pull down the lever with steady, even pressure.
- **Complete the Cut:** Continue until the blade fully contacts the base, ensuring a clean, straight cut.
- **Release the Lever:** Return the handle to its starting position smoothly.
- **Inspect the Cut:** Verify the precision and cleanliness of the cut.

3.3 Adjustments for Precision

- **Blade Alignment:** Use the manual's adjustment screws to fine-tune the blade's angle and position.
- **Cutting Pressure:** Some models allow for tension adjustments to optimize cutting force.
- **Measurement Calibration:** Regularly verify the measurement scale against a standard ruler or caliper.

Maintenance and Care

Routine maintenance is critical to keep the Edwards TrueCut Guillotine functioning at peak performance.

4.1 Cleaning

- Wipe the entire machine with a clean, dry cloth after each use.
- Use a mild solvent or lubricant on moving parts to prevent rust and ensure smooth operation.
- Remove any debris or material remnants from the blade and base.

4.2 Blade Sharpening and Replacement

- Sharpening: Follow manual instructions for sharpening the blade using appropriate tools, ensuring even edges.
- Replacement: When the blade becomes dull or damaged beyond sharpening, replace it with genuine Edwards parts, following the manual’s step-by-step guide.

4.3 Lubrication Schedule

- Lubricate pivot points, hinges, and adjustment screws periodically with light machine oil.
- Avoid over-lubricating to prevent excessive residue buildup.

4.4 Safety Checks

- Regularly inspect safety features for wear or damage.
- Ensure that safety locks engage properly.
- Replace any worn or damaged safety components immediately.

Troubleshooting Common Issues

Even with proper maintenance, issues may arise. The manual provides troubleshooting tips:

Issue	Possible Cause	Solution
-----	-----	-----
Blade not cutting cleanly	Dull blade or misalignment	Sharpen or replace blade; realign blade

| Inconsistent measurement | Calibration drift | Recalibrate measurement scale |

| Lever feels stiff | Lack of lubrication | Apply appropriate lubricant to pivot points |

| Safety lock engaged accidentally | Mechanical obstruction | Clear obstructions and inspect safety lock mechanism |

Parts List and Replacement Components

The manual includes detailed diagrams and part numbers to facilitate repairs and replacements:

- Blade assembly
- Measurement scale
- Safety guard
- Locking mechanisms
- Adjustment screws
- Base and frame components

Always use genuine Edwards parts to ensure compatibility and safety.

Expert Tips for Optimal Use

- Regular Calibration: Periodically verify the measurement scale against a standard ruler.
- Consistent Blade Maintenance: Keep blades sharp to ensure clean cuts and reduce strain on the mechanism.
- Proper Material Handling: Avoid cutting materials that are too thick or hard beyond the guillotine's capacity.
- Safe Operation: Always operate with safety locks engaged when not cutting, and never force the lever.

Conclusion

The Edwards TrueCut Guillotine manual is an indispensable resource for users aiming to achieve precise, safe, and efficient cuts. Understanding the detailed instructions on setup, operation, maintenance, and troubleshooting can significantly extend the lifespan of the equipment and improve output quality. As a professional-grade tool, the Edwards TrueCut Guillotine, when operated according to its manual, delivers quality results consistently, making it a valuable asset in any industrial or creative setting.

By adhering to safety protocols and performing regular maintenance, users can ensure reliable, long-term performance, maximizing their investment in this high-quality cutting instrument. Whether you're a seasoned technician or a new operator, mastering the manual operations of the Edwards TrueCut Guillotine will empower you to work confidently and efficiently.

Question Where can I find the official manual for the Edwards TrueCut Guillotine? The official manual for the Edwards TrueCut Guillotine can typically be downloaded from the manufacturer's website or obtained directly from Edwards Surgical Instruments' customer support. **Answer** What are the key safety precautions mentioned in the Edwards TrueCut Guillotine manual? The manual emphasizes safety precautions such as wearing appropriate protective gear, ensuring proper device maintenance, verifying blade sharpness regularly, and following correct operating procedures to prevent injuries. How do I perform routine maintenance on the Edwards TrueCut Guillotine as per the manual? Routine maintenance includes cleaning the blade and cutting surfaces after each use, lubricating moving parts as instructed, checking for wear or damage, and replacing blades when necessary, all outlined step-by-step in the manual. What troubleshooting tips are provided in the manual for common issues with the Edwards TrueCut Guillotine? The manual provides troubleshooting guidance such as addressing blade misalignment, dealing with uneven cuts, ensuring proper calibration, and resolving operational jams to maintain optimal performance. Are there assembly instructions included in the Edwards TrueCut Guillotine manual? Yes, the manual includes detailed assembly instructions, including diagrams and step-by-step guidance to ensure correct setup and installation of the guillotine. How often should I calibrate the Edwards TrueCut Guillotine according to the manual? Calibration frequency depends on usage, but the manual recommends inspecting and calibrating the device regularly, typically after every few uses or if you notice discrepancies in cutting accuracy, to ensure precision and safety.

Related keywords: Edwards TrueCut Guillotine, surgical blade manual, blade replacement guide, tissue cutting device, surgical instrument instructions, guillotine operation, surgical blade safety, medical instrument manual, blade installation guide, Edwards surgical tools

ra c flexions sur la guillotine

ra c flexions sur la guillotine est une expression qui évoque une pratique historique et symbolique profondément ancrée dans le contexte de la Révolution française. La guillotine, emblème de la Terreur et de la justice révolutionnaire, a suscité de nombreuses réflexions, notamment autour de ses mécanismes, ses usages, et ses représentations dans la culture. Dans cet article, nous explorerons en profondeur les différentes facettes des flexions sur la guillotine, leur signification historique, leur technique, leur évolution, ainsi que leur impact culturel et symbolique.

Introduction à la guillotine : un symbole de la Révolution française

La guillotine, conçue pour être un instrument d'exécution rapide et équitable, est devenue un symbole puissant de la Révolution française. Elle a été utilisée pour exécuter des figures clés de la monarchie, ainsi que pour instaurer la Terreur, période durant laquelle la violence politique atteint son apogée.

Origine et conception de la guillotine

- Inventée par Joseph-Ignace Guillotin, médecin français, en 1789.
- Conçue pour rendre les exécutions plus humaines et égalitaires.
- Fonctionnement : un système de poids et de lame tranchante permettant une décapitation rapide.

Impact historique

- Elle a permis d'exécuter un grand nombre de personnes durant la Révolution.
- Elle symbolise à la fois la justice révolutionnaire et la brutalité de la période.

Les flexions sur la guillotine : définition et contexte

Les "flexions sur la guillotine" désignent généralement les mouvements ou positions adoptés lors de l'utilisation ou de la présentation de la machine, mais aussi, dans un sens plus large, les différentes manières dont la guillotine a été représentée ou conceptualisée à travers l'histoire.

Définition précise

- Les flexions font référence aux mouvements de la tête ou du corps lors de l'exécution ou dans le cadre de représentations symboliques.
- Elles peuvent aussi désigner techniquement les ajustements ou modifications du mécanisme de la guillotine pour différentes utilisations ou représentations.

Contexte historique

- La guillotine a connu diverses adaptations techniques au fil du temps.
- La symbolique des flexions a été exploitée dans la littérature, l'art et la propagande.

Les techniques de flexion sur la guillotine : étude détaillée

L'étude technique des flexions sur la guillotine révèle l'évolution de son mécanisme et sa conception pour optimiser l'efficacité de l'exécution.

Les composants clés du mécanisme

- La tête de la lame : conçue pour assurer une coupe nette.
- Le cadre : support structurel permettant le mouvement de la lame.
- Le système de chute : poids ou contre-poids permettant la descente rapide.

Les mouvements de flexion

- Flexion de la lame lors de la chute pour assurer la coupe.
- Flexion du cou lors de l'exécution, souvent illustrée dans l'art ou la sculpture.
- Flexion du corps ou de la tête dans les représentations artistiques.

Les variations techniques

- Modifications dans la longueur de la lame pour différentes tailles.
- Ajouts de dispositifs de sécurité ou de réglage pour la précision.
- Adaptations pour des exécutions publiques ou privées.

Evolution des flexions sur la guillotine à travers l'histoire

L'histoire de la guillotine est marquée par plusieurs phases d'évolution technique et symbolique concernant ses flexions.

La période révolutionnaire (1789-1799)

- Innovations pour améliorer la rapidité et la sécurité.
- Symbolisme accru dans l'art et la propagande.

Le XIXe siècle : standardisation et déclin

- Standardisation des modèles.

- Réduction des modifications techniques.
- Fin progressive de l'usage en France après la peine capitale.

XXe siècle et au-delà : mémoire et réappropriation

- La guillotine comme symbole historique.
- Représentations artistiques et cinématographiques.
- Discussions sur la réactivation ou la symbolique dans le contexte moderne.

La symbolique des flexions sur la guillotine dans la culture

Les flexions, en tant que mouvement ou position, ont été largement utilisées dans la culture pour symboliser la justice, la répression, ou la chute des tyrans.

Représentations artistiques et littéraires

- Peintures illustrant la chute ou la flexion du cou lors de l'exécution.
- Poésies et récits évoquant la brutalité ou la justice révolutionnaire.
- Films et documentaires utilisant la guillotine comme symbole.

La guillotine dans la culture populaire

- Apparitions dans les bandes dessinées, jeux vidéo, et séries télévisées.
- La flexion comme métaphore de la justice ou de la chute.

Impact psychologique et symbolique

- La peur associée à la flexion ou à la décapitation.
- La guillotine comme symbole de la fin d'une époque ou d'un pouvoir oppressif.

Les implications éthiques et modernes des flexions sur la guillotine

Bien que l'usage de la guillotine ait été abandonné dans la majorité des pays, ses représentations et ses symboles continuent d'alimenter les débats éthiques.

Controverses historiques et éthiques

- La question de la justice et de l'humanité dans l'utilisation de la guillotine.
- Les débats sur la peine de mort et ses symboles.

Réflexions contemporaines

- La mémoire collective et la réhabilitation historique.
- La symbolique dans les luttes pour les droits humains.

La réappropriation artistique et culturelle

- Utilisation dans l'art contemporain pour questionner la violence.
- La guillotine comme symbole de révolte ou de liberté.

Conclusion : comprendre la signification profonde des flexions sur la guillotine

Les flexions sur la guillotine ne se limitent pas à un simple mouvement technique ; elles incarnent une époque, une idéologie, et une symbolique qui ont marqué l'histoire. Que ce soit dans l'art, la littérature ou la mémoire collective, ces mouvements évoquent la fin d'un cycle, la justice, ou la répression. En comprenant leur évolution et leur représentation, nous pouvons mieux appréhender l'impact historique et culturel de cet instrument, tout en réfléchissant à ses implications éthiques dans notre société moderne.

Mots-clés SEO : ra c flexions sur la guillotine, histoire de la guillotine, mécanisme guillotine, symbolique de la guillotine, évolution technique guillotine, représentations artistiques guillotine, justice révolutionnaire, mémoire historique, peine de mort, symbolisme dans la culture, art et guillotine, débat éthique guillotine.

Ra c flexions sur la guillotine : une analyse approfondie des flexions de la tête dans le contexte historique et technique

La ra c flexions sur la guillotine est une expression peu courante mais qui évoque un sujet fascinant mêlant histoire, anatomie et techniques de mise à mort. Dans cet article, nous allons explorer en détail cette notion, en examinant la signification de ces flexions, leur contexte historique, leur importance dans la compréhension des mécanismes de la guillotine, ainsi que leur impact sur la perception de cette méthode d'exécution. Que vous soyez passionné d'histoire, étudiant en anatomie ou simplement curieux, cette plongée approfondie vous offrira une vision complète de cette thématique.

Qu'est-ce que la flexion sur la guillotine ?

Avant de plonger dans les détails techniques ou historiques, il est essentiel de clarifier ce que signifie cette expression. La phrase flexion sur la guillotine semble faire référence à une étude ou à une description des mouvements de flexion de la tête ou du cou lors de l'utilisation de la guillotine. Plus précisément, il s'agit peut-être d'analyser comment la tête se plie ou fléchit lors de l'acte d'exécution, ou comment les mécanismes de la machine provoquent ces mouvements.

Définition de la flexion cervicale

La flexion cervicale, dans un contexte anatomique, désigne le mouvement par lequel le menton se rapproche du sternum, c'est-à-dire le pli de la tête vers l'avant. Lorsqu'on parle des flexions sur la guillotine, on évoque probablement la manière dont la tête fléchit ou se déplace lors de la décapitation, ou encore la façon dont le cou se comporte sous l'effet de la lame et des mécanismes de la machine.

La guillotine : un dispositif de mise à mort

Pour bien comprendre la question, il est aussi nécessaire de rappeler brièvement le fonctionnement de la guillotine. Inventée en France à la fin du 18^e siècle, la guillotine est une machine conçue pour effectuer des décapitations rapides et relativement humaines, selon ses créateurs. Elle consiste en une lame tranchante qui descend rapidement pour couper la tête d'une personne placée dans un cadre.

Historique et contexte de la guillotine

Origines de la guillotine

L'invention de la guillotine est souvent attribuée à Joseph-Ignace Guillotin, bien que l'appareil ait été développé par d'autres inventeurs. Son but était de rendre l'exécution plus humaine et moins douloureuse, en évitant les méthodes d'exécution plus brutales ou inhumaines.

La mise en œuvre : mécanismes et mouvements

Lors de l'exécution, la tête du condamné subit une décélération rapide sous l'effet de la lame, ce qui entraîne des mouvements de flexion et de réaction musculaire. Ces mouvements, bien que généralement rapides, ont été étudiés pour comprendre la physiologie de la décapitation et ses effets immédiats.

Impact historique et social

Au-delà de ses aspects techniques, la guillotine a marqué une période de la Révolution française, devenant un symbole à la fois de justice et de répression. La compréhension des mouvements de la tête lors de l'exécution a également alimenté des débats éthiques, médicaux et philosophiques.

Anatomie de la tête et du cou lors de la décapitation

Pour appréhender la notion de flexion sur la guillotine, il faut connaître l'anatomie de la tête et du cou, et comment elle réagit lors d'un coup de la lame.

Les structures impliquées

- La colonne cervicale : composée de vertèbres cervicales, elle

Question Qu'est-ce que les 'RA C flexions' sur la guillotine en contexte historique? Les 'RA C flexions' font référence à des flexions ou mouvements spécifiques effectués lors de l'utilisation ou la conception de la guillotine, souvent analysés dans des études historiques ou techniques pour comprendre son fonctionnement ou ses adaptations au fil du temps. Comment les 'RA C flexions' ont-elles influencé la conception moderne des dispositifs de décapitation? Les études sur les 'RA C flexions' ont permis d'améliorer la précision et la sécurité des dispositifs de décapitation, en adaptant la structure pour réduire les risques de défaillance mécanique ou de mouvements imprévus lors de l'utilisation. Y a-t-il des controverses ou débats autour de l'interprétation des 'RA C flexions' sur la guillotine? Oui, certains historiens et ingénieurs débattent encore sur l'interprétation précise des 'RA C flexions', notamment leur rôle dans la dynamique de la chute de la lame ou leur impact sur la conception technique de la machine. Quels sont les aspects techniques analysés dans les 'RA C flexions' concernant la guillotine? Les aspects techniques incluent l'étude des mouvements de flexion des composants, l'analyse des forces exercées lors de la chute, et la manière dont ces flexions affectent la vitesse et l'efficacité de la décapitation. Les 'RA C flexions' sont-elles encore étudiées dans la conception de dispositifs de mise à mort modernes? Bien que la guillotine ne soit plus utilisée, les principes liés aux 'RA C flexions' continuent d'inspirer la conception de dispositifs techniques où la compréhension des mouvements de flexion est essentielle pour assurer sécurité et efficacité.

Related keywords: ra c, flexions, guillotine, mécanisme de coupe, lame de guillotine, mouvement de flexion, outil de coupe, sécurité guillotine, opération de coupe, précision de coupe

Read the full article online: [RA C FLEXIONS SUR LA GUILLOTINE](#)