

# DOUBLE-TUFF™ BORE BRUSH - BROWNELLS 22 CALIBER DOUBLE-TUFF BRONZE RIMFIRE RIFLE BRUSH 12/PACK

## Make Short Work Of Leaded & Heavily Fouled Bores In Handguns, Rifles & Shotguns

Extra-thick, kinked, phosphor bronze wire gives the hard scrubbing action needed to cut through the toughest crud in your bores. You'll have to push like the dickens, but the results will be well worth it. Bristles are Extra-Thick phosphor Bronze and will not scratch bores. Great for removing stubborn carbon deposits. Rifle Brushes are 3.25" Long and use 8-32 male Threads Rifle Brushes .54 and .58 have 10-32 Male Threads Pistol Brushes are 2.88" Long and use 8-32 Male Threads Shotgun Brushes are 2.88" Long and use 5/16"-27 Male Threads



## Attributes

- Name: BROWNELLS 22 CALIBER DOUBLE-TUFF BRONZE RIMFIRE RIFLE BRUSH 12/PACK
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 084144023
- Mfr. No.:
- Caliber: 22 Caliber (.223-.224)
- Qty: -
- Style: Rifle
- Quantity: 12
- Delivery weight: 0.064kg
- UPC: 050806030954

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: DOUBLETUFF™ BORE BRUSH SICHERHEITSANLEITUNG](#)
- [English: DOUBLETUFF™ BORE BRUSH SAFETY INSTRUCTION GUIDE](#)
- [Español: GUÍA DE INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™](#)
- [Français: GUIDE DE SÉCURITÉ POUR LA BROSSE À CANON DOUBLETUFF™](#)
- [Italiano: GUIDA ALL'USO SICURO DELLA SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™](#)
- [Polski: INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA SZCZOTKI DO LUF DOUBLETUFF™](#)
- [Suomi: BROWNELLS PIIPPUHARJAT ERI ASEISIIN TURVALLISUUSOHJEET](#)
- [Svenska: DOUBLETUFF™ BORE BRUSH SÄKERHETSINSTRUKTIONER](#)
- [Český: DOUBLETUFF™ BORE BRUSH BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE](#)

# DOUBLETUFF™ BORE BRUSH

## SICHERHEITSANLEITUNG

### Einführung

Vielen Dank, dass du dich für die DOUBLETUFF™ BORE BRUSH entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim sicheren und effizienten Reinigen deiner Feuerwaffen zu helfen. Bitte lies diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch, um eine sichere Nutzung und die Einhaltung der EU-Verordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) zu gewährleisten.

### Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende die DOUBLETUFF™ BORE BRUSH immer gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass die Bürste für das spezifische Kaliber deiner Feuerwaffe geeignet ist.
- Halte die Bore Brush von Kindern und schutzbedürftigen Personen fern.
- Überprüfe die Bore Brush vor jeder Verwendung auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende sie nicht, wenn sie beschädigt ist.
- Lagere die Bore Brush an einem trockenen, sicheren Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit.
- Melde alle Vorfälle oder Unfälle mit unsicheren Produkten den zuständigen Behörden.
- Halte dich über Rückrufaktionen über die EUSicherheitsplattform "Safety Gate" auf dem Laufenden.

### Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Sicherheitsbrillen und Handschuhe, beim Reinigen von Feuerwaffen.
- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen und in eine sichere Richtung gerichtet ist, bevor du die Bore Brush verwendest.
- Vermeide übermäßige Kraftanwendung bei der Verwendung der Bore Brush, um Schäden am Lauf der Feuerwaffe zu verhindern.
- Verwende die Bore Brush nicht an Feuerwaffen, die nicht mit dem angegebenen Kaliber kompatibel sind.
- Wenn du während der Verwendung der Bore Brush Unbehagen oder Reizungen verspürst, stelle die Verwendung sofort ein.

### Anweisungen zur Installation und Nutzung

#### 1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen und in einem sicheren Zustand ist.
- Sammle alle notwendigen Reinigungsmittel, einschließlich der DOUBLETUFF™ BORE BRUSH.

#### 2. Installation:

- Befestige die Bore Brush an einer Reinigungsstange mit einem 832 männlichen Gewinde für Gewehre oder einem 1032 männlichen Gewinde für spezifische Gewehrgrößen (.54 und .58 Kaliber).
- Für Pistolenbürsten verwende das 832 männliche Gewinde. Für Schrotflintenbürsten verwende das 5/16"27 männliche Gewinde.

#### 3. Benutzung:

- Führe die Bore Brush in den Lauf der Feuerwaffe ein.
- Verwende eine Schiebebewegung, um den Lauf gründlich zu reinigen. Übe Druck aus, wenn nötig, aber vermeide übermäßige Kraft.
- Entferne nach dem Reinigen die Bore Brush und reinige eventuelle Rückstände von der Bürste.
- Wiederhole den Reinigungsprozess bei Bedarf, bis der Lauf sauber ist.

#### 4. Nach der Benutzung:

- Reinige die Bore Brush bei Bedarf mit einem geeigneten Lösungsmittel.
- Lagere die Bore Brush sicher, um Beschädigungen zu vermeiden.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge die DOUBLETUFF™ BORE BRUSH gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Entsorge die Bore Brush nicht im regulären Haushaltsmüll, wenn sie beschädigt oder abgenutzt ist. Überprüfe die spezifischen Entsorgungsanweisungen, die von den örtlichen Abfallbehörden bereitgestellt werden.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen zu Sicherheits oder Produktinformationen konsultiere bitte den entsprechenden EUKontaktpunkt oder deinen lokalen Händler. Stelle immer sicher, dass du die neuesten Informationen zu Sicherheit und Rückrufaktionen hast.

Vielen Dank, dass du die Sicherheit bei der Verwendung der DOUBLETUFF™ BORE BRUSH priorisierst. Deine Aufmerksamkeit für diese Richtlinien hilft, ein sicheres und effektives Reinigungserlebnis zu gewährleisten.

# DOUBLETUFF™ BORE BRUSH SAFETY INSTRUCTION GUIDE

## Introduction

Thank you for choosing the DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. This product is designed to help you effectively clean your firearms with safety and efficiency in mind. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe usage and compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR).

## General Safety Guidelines

- Always use the DOUBLETUFF™ BORE BRUSH according to the manufacturer's instructions.
- Ensure that the brush is suitable for the specific caliber of your firearm.
- Keep the bore brush away from children and vulnerable individuals.
- Inspect the bore brush before each use for any signs of damage or wear. Do not use if damaged.
- Store the bore brush in a dry, safe place away from direct sunlight and moisture.
- Report any unsafe product incidents or accidents to the relevant authorities.
- Stay updated on product recalls through the EU's Safety Gate platform.

## Specific Safety Precautions for Use

- Use appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when cleaning firearms.
- Ensure that the firearm is unloaded and pointed in a safe direction before using the bore brush.
- Avoid excessive force when using the bore brush to prevent damage to the firearm's bore.
- Do not use the bore brush on firearms that are not compatible with the specified caliber.
- If you experience any discomfort or irritation while using the bore brush, discontinue use immediately.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded and in a safe condition.
- Gather all necessary cleaning supplies, including the DOUBLETUFF™ BORE BRUSH.

### 2. Installation:

- Attach the bore brush to a cleaning rod with an 832 male thread for rifles or 1032 male thread for specific rifle sizes (.54 and .58 caliber).
- For pistol brushes, use the 832 male thread. For shotgun brushes, use the 5/16"27 male thread.

### 3. Usage:

- Insert the bore brush into the bore of the firearm.
- Use a pushandpull motion to scrub the bore thoroughly. Apply pressure as needed, but avoid excessive force.
- After cleaning, remove the bore brush and clean any residue from the brush.
- Repeat the cleaning process if necessary until the bore is clean.

### 4. PostUsage:

- Clean the bore brush with a suitable solvent if needed.
- Store the bore brush securely to prevent damage.

## Disposal Instructions

- Dispose of the DOUBLETUFF™ BORE BRUSH in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the bore brush in regular household waste if it is damaged or worn out. Check for any specific disposal instructions provided by local waste management authorities.

## Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety or product information, please consult the appropriate EU contact point or your local distributor. Always ensure you have the latest information regarding safety and product recalls.

Thank you for prioritizing safety while using the DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. Your attention to these guidelines helps ensure a safe and effective cleaning experience.

# GUÍA DE INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™

## Introducción

Gracias por elegir el CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™. Este producto está diseñado para ayudarte a limpiar tus armas de fuego de manera efectiva, teniendo en cuenta la seguridad y la eficiencia. Por favor, lee cuidadosamente esta guía de instrucciones de seguridad para asegurar un uso seguro y cumplir con el Reglamento General de Seguridad de Productos de la UE (GPSR).

## Directrices Generales de Seguridad

- Siempre utiliza el CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™ de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrate de que el cepillo sea adecuado para el calibre específico de tu arma.
- Mantén el cepillo de cañón alejado de los niños y de individuos vulnerables.
- Inspecciona el cepillo de cañón antes de cada uso en busca de signos de daño o desgaste. No lo uses si está dañado.
- Almacena el cepillo de cañón en un lugar seco y seguro, alejado de la luz solar directa y de la humedad.
- Informa sobre cualquier incidente o accidente relacionado con el producto a las autoridades correspondientes.
- Mantente informado sobre los retiros de productos a través de la plataforma Safety Gate de la UE.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al limpiar armas de fuego.
- Asegúrate de que el arma esté descargada y apuntada en una dirección segura antes de usar el cepillo de cañón.
- Evita aplicar fuerza excesiva al usar el cepillo de cañón para prevenir daños en el cañón del arma.
- No uses el cepillo de cañón en armas de fuego que no sean compatibles con el calibre especificado.
- Si sientes alguna incomodidad o irritación mientras usas el cepillo de cañón, interrumpe su uso de inmediato.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Preparación:

- Asegúrate de que el arma esté descargada y en una condición segura.
- Reúne todos los suministros de limpieza necesarios, incluido el CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™.

### 2. Instalación:

- Conecta el cepillo de cañón a una varilla de limpieza con una rosca macho 832 para rifles o 1032 para tamaños específicos de rifles (.54 y .58).
- Para cepillos de pistola, utiliza la rosca macho 832. Para cepillos de escopeta, utiliza la rosca macho 5/16"27.

### 3. Uso:

- Inserta el cepillo de cañón en el cañón del arma.
- Usa un movimiento de empujar y tirar para fregar el cañón a fondo. Aplica presión según sea necesario, pero evita la fuerza excesiva.
- Después de limpiar, retira el cepillo de cañón y limpia cualquier residuo del cepillo.
- Repite el proceso de limpieza si es necesario hasta que el cañón esté limpio.

### 4. Postuso:

- Limpia el cepillo de cañón con un solvente adecuado si es necesario.
- Almacena el cepillo de cañón de forma segura para evitar daños.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Desecha el CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™ de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el cepillo de cañón en la basura doméstica regular si está dañado o desgastado. Consulta las instrucciones específicas de eliminación proporcionadas por las autoridades locales de gestión de residuos.

## **Información de Contacto para Soporte Adicional**

Para cualquier consulta relacionada con la seguridad o información sobre el producto, consulta el punto de contacto correspondiente en la UE o tu distribuidor local. Siempre asegúrate de tener la información más reciente sobre seguridad y retiros de productos.

Gracias por priorizar la seguridad al usar el CEPILLO DE CAÑÓN DOUBLETUFF™. Tu atención a estas directrices ayuda a asegurar una experiencia de limpieza segura y efectiva.



# GUIDE DE SÉCURITÉ POUR LA BROSSE À CANON DOUBLETUFF™

## Introduction

Merci d'avoir choisi la BROSSE À CANON DOUBLETUFF™. Ce produit est conçu pour vous aider à nettoyer efficacement vos armes à feu tout en veillant à votre sécurité. Veuillez lire attentivement ce guide de sécurité pour garantir une utilisation sûre et conforme au Règlement Général sur la Sécurité des Produits (GPSR) de l'UE.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Utilisez toujours la BROSSE À CANON DOUBLETUFF™ conformément aux instructions du fabricant.
- Assurez-vous que la brosse convient au calibre spécifique de votre arme à feu.
- Gardez la brosse à canon hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspectez la brosse avant chaque utilisation pour détecter tout signe de dommage ou d'usure. Ne l'utilisez pas si elle est endommagée.
- Rangez la brosse dans un endroit sec, sûr, à l'abri de la lumière directe du soleil et de l'humidité.
- Signalez tout incident lié à un produit dangereux aux autorités compétentes.
- Restez informé des rappels de produits via la plateforme Safety Gate de l'UE.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilisez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des lunettes de sécurité et des gants, lors du nettoyage des armes à feu.
- Assurez-vous que l'arme à feu est déchargée et pointée dans une direction sûre avant d'utiliser la brosse à canon.
- Évitez d'exercer une force excessive lors de l'utilisation de la brosse pour éviter d'endommager le canon de l'arme.
- Ne pas utiliser la brosse à canon sur des armes à feu qui ne sont pas compatibles avec le calibre spécifié.
- Si vous ressentez une gêne ou une irritation lors de l'utilisation de la brosse, arrêtez immédiatement son utilisation.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation :

- Assurez-vous que l'arme à feu est déchargée et en état de sécurité.
- Rassemblez tous les fournitures nécessaires au nettoyage, y compris la BROSSE À CANON DOUBLETUFF™.

### 2. Installation :

- Fixez la brosse à canon à une tige de nettoyage avec un filetage mâle 832 pour les carabines ou un filetage mâle 1032 pour les tailles de carabine spécifiques (.54 et .58).
- Pour les brosses de pistolet, utilisez le filetage mâle 832. Pour les brosses de fusil de chasse, utilisez le filetage mâle 5/16"27.

### 3. Utilisation :

- Insérez la brosse à canon dans le canon de l'arme à feu.
- Utilisez un mouvement de va-et-vient pour frotter le canon en profondeur. Appliquez de la pression au besoin, mais évitez la force excessive.
- Après le nettoyage, retirez la brosse et nettoyez tout résidu de la brosse.
- Répétez le processus de nettoyage si nécessaire jusqu'à ce que le canon soit propre.

### 4. Après Utilisation :

- Nettoyez la brosse à canon avec un solvant approprié si nécessaire.
- Rangez la brosse à canon en toute sécurité pour éviter d'endommager.

## Instructions de Mise au Rebut

- Disposez de la BROSSE À CANON DOUBLETUFF™ conformément aux réglementations locales.
- Ne jetez pas la brosse à canon dans les déchets ménagers ordinaires si elle est endommagée ou usée.  
Vérifiez les instructions de mise au rebut spécifiques fournies par les autorités locales de gestion des déchets.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question concernant la sécurité ou les informations sur le produit, veuillez consulter le point de contact approprié de l'UE ou votre distributeur local. Assurez-vous toujours d'avoir les dernières informations concernant la sécurité et les rappels de produits.

Merci de donner la priorité à la sécurité lors de l'utilisation de la BROSSE À CANON DOUBLETUFF™. Votre attention à ces lignes directrices contribue à garantir une expérience de nettoyage sûre et efficace.

# GUIDA ALL'USO SICURO DELLA SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™

## Introduzione

Grazie per aver scelto la SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™. Questo prodotto è progettato per aiutarti a pulire efficacemente le tue armi da fuoco in modo sicuro ed efficiente. Ti invitiamo a leggere attentamente questa guida all'uso sicuro per garantire un utilizzo sicuro e la conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR).

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizza sempre la SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™ secondo le istruzioni del produttore.
- Assicurati che la spazzola sia adatta al calibro specifico della tua arma da fuoco.
- Tieni la spazzola per canne lontano da bambini e individui vulnerabili.
- Controlla la spazzola per canne prima di ogni utilizzo per eventuali segni di danneggiamento o usura. Non utilizzare se danneggiata.
- Conserva la spazzola per canne in un luogo asciutto e sicuro, lontano dalla luce diretta del sole e dall'umidità.
- Riporta eventuali incidenti o prodotti non sicuri alle autorità competenti.
- Rimani aggiornato sugli avvisi di richiamo dei prodotti attraverso la piattaforma Safety Gate dell'UE.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati, come occhiali di sicurezza e guanti, durante la pulizia delle armi da fuoco.
- Assicurati che l'arma da fuoco sia scarica e puntata in una direzione sicura prima di utilizzare la spazzola per canne.
- Evita di esercitare una forza eccessiva durante l'uso della spazzola per canne per prevenire danni al canne dell'arma.
- Non utilizzare la spazzola per canne su armi da fuoco che non sono compatibili con il calibro specificato.
- Se avverti fastidio o irritazione durante l'uso della spazzola per canne, interrompi immediatamente l'uso.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Assicurati che l'arma da fuoco sia scarica e in condizioni di sicurezza.
- Raccogli tutti i materiali di pulizia necessari, inclusa la SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™.

### 2. Installazione:

- Attacca la spazzola per canne a un'asta di pulizia con filettatura maschio 832 per fucili o filettatura maschio 1032 per dimensioni specifiche di fucile (.54 e .58 calibro).
- Per le spazzole per pistola, utilizza la filettatura maschio 832. Per le spazzole per fucile a pompa, utilizza la filettatura maschio 5/16"27.

### 3. Uso:

- Inserisci la spazzola per canne nel canne dell'arma da fuoco.
- Utilizza un movimento di spinta e tirata per strofinare accuratamente il canne. Applica pressione se necessario, ma evita di esercitare forza eccessiva.
- Dopo la pulizia, rimuovi la spazzola per canne e pulisci eventuali residui dalla spazzola.
- Ripeti il processo di pulizia se necessario fino a quando il canne non è pulito.

### 4. PostUso:

- Pulisci la spazzola per canne con un solvente adeguato se necessario.
- Conserva la spazzola per canne in modo sicuro per prevenire danni.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci la SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™ in conformità con le normative locali.
- Non smaltire la spazzola per canne nei rifiuti domestici normali se è danneggiata o usurata. Controlla eventuali istruzioni specifiche per lo smaltimento fornite dalle autorità locali di gestione dei rifiuti.

## Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande riguardanti la sicurezza o le informazioni sul prodotto, ti invitiamo a consultare il punto di contatto dell'UE appropriato o il tuo distributore locale. Assicurati sempre di avere le informazioni più aggiornate riguardanti la sicurezza e i richiami dei prodotti.

Ti ringraziamo per aver dato priorità alla sicurezza durante l'uso della SPAZZOLA PER CANNE DOUBLETUFF™. La tua attenzione a queste linee guida contribuisce a garantire un'esperienza di pulizia sicura ed efficace.

# INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA SZCZOTKI DO LUF DOUBLETUFF™

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór SZCZOTKI DO LUF DOUBLETUFF™. Produkt ten został zaprojektowany, aby pomóc w skutecznym czyszczeniu broni palnej z zachowaniem bezpieczeństwa i efektywności. Prosimy o uważne przeczytanie tej instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie i zgodność z unijną regulacją o ogólnym bezpieczeństwie produktów (GPSR).

## Ogólne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

- Zawsze używaj SZCZOTKI DO LUF DOUBLETUFF™ zgodnie z instrukcjami producenta.
- Upewnij się, że szczotka jest odpowiednia do konkretnego kalibru Twojej broni palnej.
- Trzymaj szczotkę z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Przed każdym użyciem sprawdź szczotkę pod kątem uszkodzeń lub zużycia. Nie używaj, jeśli jest uszkodzona.
- Przechowuj szczotkę w suchym, bezpiecznym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i wilgoci.
- Zgłaszaj wszelkie incydenty związane z niebezpiecznymi produktami lub wypadkami odpowiednim władzom.
- Śledź aktualizacje dotyczące wycofań produktów na platformie Safety Gate UE.

## Specyficzne środki ostrożności przy użyciu

- Używaj odpowiednich środków ochrony osobistej (PPE), takich jak okulary ochronne i rękawice podczas czyszczenia broni palnej.
- Upewnij się, że broń jest rozładowana i skierowana w bezpiecznym kierunku przed użyciem szczotki do luf.
- Unikaj nadmiernej siły podczas używania szczotki, aby zapobiec uszkodzeniu lufy broni.
- Nie używaj szczotki na broni, która nie jest zgodna z określonym kalibrem.
- Jeśli podczas używania szczotki odczuwasz dyskomfort lub podrażnienie, natychmiast przerwij użycie.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

### 1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że broń jest rozładowana i w bezpiecznym stanie.
- Zbierz wszystkie niezbędne materiały do czyszczenia, w tym SZCZOTKĘ DO LUF DOUBLETUFF™.

### 2. Instalacja:

- Przymocuj szczotkę do lufy do pręta czyszczącego z gwintem 832 dla karabinów lub 1032 dla określonych rozmiarów karabinów (.54 i .58 kaliber).
- Dla szczotek do pistoletów użyj gwintu 832. Dla szczotek do strzelb użyj gwintu 5/16"27.

### 3. Użytkowanie:

- Włóż szczotkę do lufy do wnętrza broni palnej.
- Użyj ruchu pchającego i ciągnącego, aby dokładnie wyczyścić lufę. Naciskaj w razie potrzeby, ale unikaj nadmiernej siły.
- Po czyszczeniu, usuń szczotkę i oczyść wszelkie pozostałości z szczotki.
- Powtórz proces czyszczenia, jeśli to konieczne, aż lufa będzie czysta.

### 4. Po użyciu:

- W razie potrzeby oczyść szczotkę do lufy odpowiednim rozpuszczalnikiem.
- Przechowuj szczotkę w bezpieczny sposób, aby zapobiec uszkodzeniu.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj SZCZOTKĘ DO LUF DOUBLETUFF™ zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj szczotki do lufy w zwykłych odpadach domowych, jeśli jest uszkodzona lub zużyta. Sprawdź wszelkie szczególne instrukcje dotyczące utylizacji dostarczone przez lokalne władze zajmujące się gospodarką odpadami.

## **Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy**

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub informacji o produkcie, skonsultuj się z odpowiednim punktem kontaktowym w UE lub lokalnym dystrybutorem. Zawsze upewnij się, że masz najnowsze informacje dotyczące bezpieczeństwa i wycofań produktów.

Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa podczas korzystania z SZCZOTKI DO LUF DOUBLETUFF™. Twoja uwaga na te wytyczne pomaga zapewnić bezpieczne i skuteczne doświadczenie czyszczenia.

# BROWNELLS PIIPPUHARJAT ERI ASEISIIN

## TURVALLISUUSOHJEET

### Johdanto

Kiitos, että valitsit BROWNELLS PIIPPUHARJAT ERI ASEISIIN. Tämä tuote on suunniteltu auttamaan sinua puhdistamaan aseesi tehokkaasti ja turvallisesti. Lue tämä turvallisuusohje huolellisesti varmistaaksesi turvallisen käytön ja EU:n yleisen tuoteturvallisuusasetuksen (GPSR) noudattamisen.

### Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä BROWNELLS PIIPPUHARJOJA aina valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että harja on yhteensopiva aseesi kaliiperin kanssa.
- Pidä piippuharja lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista piippuharja ennen jokaista käyttöä mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta. Älä käytä, jos harja on vaurioitunut.
- Säilytä piippuharja kuivassa ja turvallisessa paikassa, kaukana suorasta auringonvalosta ja kosteudesta.
- Ilmoita kaikista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.
- Pysy ajan tasalla tuotteen takaisinvetotiedoista EU:n Safety Gate alustalla.

### Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Käytä sopivia henkilökohtaisia suojarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, aseiden puhdistamisen aikana.
- Varmista, että ase on tyhjennetty ja osoitettu turvalliseen suuntaan ennen piippuharjan käyttöä.
- Vältä liiallista voimaa piippuharjan käytössä estääksesi vahinkoa aseeseen piipulle.
- Älä käytä piippuharjaa aseissa, jotka eivät ole yhteensopivia ilmoitetun kaliiperin kanssa.
- Jos tunnet epämukavuutta tai ärsytystä piippuharjaa käytettäessä, lopeta käyttö heti.

### Asennus ja käyttöohjeet

#### 1. Valmistelu:

- Varmista, että ase on tyhjennetty ja turvallisessa kunnossa.
- Kerää kaikki tarvittavat puhdistusvälineet, mukaan lukien BROWNELLS PIIPPUHARJA.

#### 2. Asennus:

- Kiinnitä piippuharja puhdistusvarteen, jossa on 832 uroskierre kivääreille tai 1032 uroskierre erityiskaliipereille (.54 ja .58 kaliiperi).
- Pistoliharjoille käytä 832 uroskierrettä. Haulikkoharjoille käytä 5/16"27 uroskierrettä.

#### 3. Käyttö:

- Työnnä piippuharja aseeseen piippuun.
- Käytä työntö ja vetoliikettä puhdistaaaksesi piippua perusteellisesti. Kohdistaa painetta tarpeen mukaan, mutta vältä liiallista voimaa.
- Kun puhdistus on valmis, poista piippuharja ja puhdistaa mahdolliset jäämät harjasta.
- Toista puhdistusprosessi tarvittaessa, kunnes piippu on puhdas.

#### 4. Käytön jälkeen:

- Puhdista piippuharja tarvittaessa sopivalla liuottimella.
- Säilytä piippuharja turvallisesti vaurioiden estämiseksi.

### Hävitysohjeet

- Hävitä BROWNELLS PIIPPUHARJA paikallisten määräysten mukaisesti.
- Älä hävitä piippuharjaa tavallisessa kotitalousjätteessä, jos se on vaurioitunut tai kulunut. Tarkista paikallisilta jätehuoltoviranomaisilta erityiset hävitysohjeet.

## **Lisätietojen saaminen**

Mikäli sinulla on kysymyksiä turvallisuudesta tai tuoteinformaatiosta, ota yhteyttä asianomaiseen EU:n yhteyspisteeseen tai paikalliseen jakelijaan. Varmista aina, että sinulla on ajankohtaiset tiedot turvallisuudesta ja tuotteen takaisinvedoista.

Kiitos, että priorisoi turvallisuutta käyttäessäsi BROWNELLS PIIPPUHARJOJA. Huomiosi näihin ohjeisiin auttaa varmistamaan turvallisen ja tehokkaan puhdistuskokemuksen.



# DOUBLETUFF™ BORE BRUSH

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### Introduktion

Tack för att du valt DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. Denna produkt är utformad för att hjälpa dig att effektivt rengöra dina skjutvapen med säkerhet och effektivitet i åtanke. Vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant för att säkerställa säker användning och efterlevnad av EU:s allmänna produkt säkerhetsförordning (GPSR).

### Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid DOUBLETUFF™ BORE BRUSH enligt tillverkarens instruktioner.
- Se till att borsten är lämplig för den specifika kalibern på ditt skjutvapen.
- Håll borsten borta från barn och sårbara individer.
- Inspektera borsten före varje användning för tecken på skador eller slitage. Använd inte om den är skadad.
- Förvara borsten på en torr, säker plats borta från direkt solljus och fukt.
- Rapportera eventuella incidenter med osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig uppdaterad om produktåterkallelser genom EU:s Safety Gateplattform.

### Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon och handskar när du rengör skjutvapen.
- Se till att skjutvapnet är oladdat och pekar i en säker riktning innan du använder borsten.
- Undvik överdriven kraft när du använder borsten för att förhindra skador på vapnets pipor.
- Använd inte borsten på skjutvapen som inte är kompatibla med den angivna kalibern.
- Om du upplever obehag eller irritation vid användning av borsten, avbryt användningen omedelbart.

### Instruktioner för installation och användning

#### 1. Förberedelse:

- Se till att skjutvapnet är oladdat och i ett säkert tillstånd.
- Samla alla nödvändiga rengöringsmaterial, inklusive DOUBLETUFF™ BORE BRUSH.

#### 2. Installation:

- Fäst borsten på en rengöringsstav med en 832 hanegänga för gevär eller 1032 hanegänga för specifika gevärstorlekar (.54 och .58 kaliber).
- För pistolborstar, använd 832 hanegänga. För hagelgevärborstar, använd 5/16"27 hanegänga.

#### 3. Användning:

- Sätt in borsten i pipan på skjutvapnet.
- Använd en tryckochdra rörelse för att skrubba pipan noggrant. Applicera tryck vid behov, men undvik överdriven kraft.
- Efter rengöring, ta bort borsten och rengör eventuell rest från borsten.
- Upprepa rengöringsprocessen om det behövs tills pipan är ren.

#### 4. Efter användning:

- Rengör borsten med ett lämpligt lösningsmedel om det behövs.
- Förvara borsten säkert för att förhindra skador.

### Avfallsinstruktioner

- Kassera DOUBLETUFF™ BORE BRUSH i enlighet med lokala föreskrifter.
- Kassera inte borsten i vanlig hushållssopor om den är skadad eller utsliten. Kontrollera eventuella specifika avfallshanteringsanvisningar från lokala myndigheter.

## Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor angående säkerhet eller produktinformation, vänligen konsultera lämplig EUkontaktunkt eller din lokala distributör. Se alltid till att du har den senaste informationen angående säkerhet och produktåterkallelser.

Tack för att du prioriterar säkerhet när du använder DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. Din uppmärksamhet på dessa riktlinjer hjälper till att säkerställa en säker och effektiv rengöringsupplevelse.

# DOUBLETUFF™ BORE BRUSH BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. Tento produkt je navržen tak, aby vám pomohl efektivně čistit vaše zbraně s ohledem na bezpečnost a účinnost. Před použitím prosím pečlivě přečtěte tuto bezpečnostní příručku, abyste zajistili bezpečné používání a dodržování nařízení EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte DOUBLETUFF™ BORE BRUSH podle pokynů výrobce.
- Ujistěte se, že kartáč je vhodný pro konkrétní kalibr vaší zbraně.
- Držte kartáč mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte kartáč na jakékoli známky poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozený.
- Uložte kartáč na suchém a bezpečném místě, mimo přímé sluneční světlo a vlhkost.
- Hlaste jakékoli incidenty nebo nehody s nebezpečnými výrobky příslušným orgánům.
- Sledujte aktualizace o stažení výrobků prostřednictvím platformy EU Safety Gate.

## Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- Při čištění zbraní používejte vhodné osobní ochranné prostředky (PPE), jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Ujistěte se, že je zbraň vybitá a směřuje bezpečným směrem před použitím kartáče.
- Vyhněte se nadměrnému tlaku při používání kartáče, abyste předešli poškození vývrtu zbraně.
- Nepoužívejte kartáč na zbraně, které nejsou kompatibilní se specifikovaným kalibrem.
- Pokud při používání kartáče pocítíte jakékoli nepohodlí nebo podráždění, okamžitě přestaňte používat.

## Pokyny pro instalaci a použití

### 1. Příprava:

- Ujistěte se, že je zbraň vybitá a v bezpečném stavu.
- Shromážděte všechny potřebné čisticí potřeby, včetně DOUBLETUFF™ BORE BRUSH.

### 2. Instalace:

- Připevněte kartáč na čisticí tyč s 832 mužským závitem pro pušky nebo 1032 mužským závitem pro specifické velikosti pušek (.54 a .58 kalibr).
- Pro kartáče na pistole použijte 832 mužský závit. Pro kartáče na brokovnice použijte 5/16"27 mužský závit.

### 3. Použití:

- Vložte kartáč do vývrtu zbraně.
- Používejte pohyb vpřed a vzad k důkladnému vyčištění vývrtu. Aplikujte tlak podle potřeby, ale vyhněte se nadměrnému tlaku.
- Po vyčištění vyjměte kartáč a vyčistěte jakékoli zbytky z kartáče.
- Pokud je to nutné, opakujte čisticí proces, dokud není vývrt čistý.

### 4. Po použití:

- Pokud je to potřeba, vyčistěte kartáč vhodným rozpouštědlem.
- Uložte kartáč bezpečně, aby nedošlo k poškození.

## Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte DOUBLETUFF™ BORE BRUSH v souladu s místními předpisy.
- Pokud je kartáč poškozený nebo opotřebovaný, nezhazujte ho do běžného domácího odpadu. Zkontrolujte jakékoli specifické pokyny pro likvidaci poskytnuté místními orgány pro nakládání s odpady.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti nebo informací o produktu se prosím obraťte na příslušný kontaktní bod EU nebo vašeho místního distributora. Vždy se ujistěte, že máte nejnovější informace týkající se bezpečnosti a stahování výrobků.

Děkujeme, že dáváte přednost bezpečnosti při používání DOUBLETUFF™ BORE BRUSH. Vaše pozornost k těmto pokynům pomáhá zajistit bezpečné a účinné čisticí zkušenosti.