

1. Lösen Sie die Schraube zur Befestigung der vorderen Düse (Schraubendreher nicht mitgeliefert).

REFLEKTOR M ⑧

Mit der Flammdüse zu verwenden.

WARTUNG UND REINIGUNG

A **SCHALTEN SIE DAS WERKZEUG IMMER AUS UND LASSEN SIE ES VOLLSTÄNDIG ABKÜHLEN, BEVOR SIE ES REINIGEN.**

Reinigen Sie die Außenseite des Werkzeugs mit einem sauberen Tuch. Falls notwendig, verwenden Sie ein feuchtes Tuch mit etwas neutralem Reinigungsmittel. Wischen Sie nach dem Löten oder zum Entfernen von überschüssigem Lot die noch heiße Spitze auf einem mit etwas Wasser getränkten Lötswamm ab. Reiben Sie die Lötspitze nie mit Schleifpapier ab; dies verringert ihre Lebensdauer.

REPARATUR UND GEWÄHRLEISTUNG

Wir empfehlen, Wartung und Reparatur von Dremel-Serviceniederlassungen durchführen zu lassen. Die Garantie für dieses Dremel Produkt entspricht den länderspezifischen Vorschriften. Schäden durch normale Abnutzung und Verschleiß sowie Überlastung oder unsachgemäße Behandlung sind von der Garantie ausgeschlossen.

Im Falle einer Reklamation schicken Sie das Werkzeug und/oder Ladegerät zusammen mit einem entsprechenden Kaufnachweis an Ihren Händler.

DREMEL-KONTAKTINFORMATIONEN

Weitere Informationen über Reparaturen, Gewährleistung, die Dremel-Produkte, den Kundendienst und die Hotline finden Sie unter www.dremel.com.

ENTSORGUNG

Entsorgen Sie Werkzeug, Zubehör und Verpackung getrennt, für eine umweltgerechte Wiederverwertung.

FR

SYMBOLES UTILISÉS

① LISEZ CES CONSIGNES

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

A ATTENTION **VEUILLEZ LIRE L'ENSEMBLE DES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ, AINSI QUE L'ENSEMBLE DES CONSIGNES**

Le non-respect de ces avertissements et de ces consignes peut entraîner un incendie et/ou des blessures corporelles graves. Conservez ces avertissements et ces consignes à des fins de référence future. Avant d'utiliser l'outil, lisez le présent manuel en intégralité et assurez-vous de le comprendre.

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- a. Faites en sorte que la zone de travail soit propre et bien éclairée. Les risques d'accident sont plus élevés quand on travaille dans un endroit encombré ou sombre.
- b. Ne conservez pas de matériaux combustibles à proximité de l'outil.
- c. Tenez les enfants et spectateurs à distance pendant le fonctionnement d'un outil électroportatif. Toute distraction peut entraîner une perte de contrôle de l'outil.
- d. Utilisez uniquement cet outil à l'extérieur ou dans des pièces bien aérées.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- a. Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez l'outil. Ne vous servez pas de ce type d'outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Quand on utilise des outils électroportatifs, il suffit d'un moment d'inattention pour causer des blessures corporelles graves.
- b. Portez des équipements de protection individuelle. Portez toujours un équipement de protection oculaire. Les équipements de protection, tels que masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque ou protection auditive, employés dans les cas appropriés réduiront les blessures corporelles.
- c. Ne travaillez pas dans une position risquant d'affecter votre équilibre. Conservez à tout moment un bon appui et un bon équilibre du corps. Vous serez ainsi plus en mesure de garder le contrôle de l'outil dans des situations imprévues.
- d. Portez une tenue appropriée. La flamme et l'étaïn de soudure liquide présentent un risque de brûlure. Portez des vêtements assurant une bonne protection contre les brûlures. Tenez vos cheveux, vos vêtements et vos gants à bonne distance de la flamme. Les vêtements amples ou des cheveux longs risquent de prendre feu.
- e. Bloquez la pièce à travailler. Pour maintenir la pièce à travailler, utilisez un dispositif de serrage. Ceci vous permettra d'avoir vos deux mains libres pour manipuler l'outil.
- f. N'utilisez pas cet outil s'il présente des fuites (odeur de gaz), s'il est endommagé ou s'il fonctionne mal.
- g. Si l'outil fuit (odeur de gaz), sortez-le immédiatement à l'extérieur du local et vérifiez son étanchéité sans aucune flamme. Utilisez toujours une solution savonneuse.
- h. Le remplissage du réservoir de gaz doit être effectué dans un endroit bien aéré, exempt de toute source d'inflammation (flamme nue, veilleuse, matériel de cuisine électrique) et sans personne à proximité. Respectez les

consignes de sécurité et les avertissements relatifs à la recharge.

- i. N'opérez aucune modification sur l'outil.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

- Rangez l'outil dans un endroit convenable où la température ambiante est comprise entre 10 et 50 °C. Avant de le ranger, laissez le refroidir complètement. Les outils inutilisés doivent être entreposés dans un endroit sec et à l'abri des enfants. Débranchez tous les outils non utilisés.
- Éteignez toujours l'outil et laissez-le refroidir complètement avant de fixer ou de démonter des accessoires ou de le nettoyer.
- Gaz sous pression extrêmement inflammable.
- N'utilisez pas l'outil à proximité d'une source d'étincelles ou d'une flamme nue.
- Ne percez pas et ne brûlez pas la recharge de gaz ; ne la stockez pas à des températures supérieures à 50 °C.
- Ne laissez pas l'outil à la portée des enfants.
- N'essayez pas de démonter l'outil.

REPARATION

- Confiez la réparation de l'outil à un réparateur qualifié qui utilise exclusivement des pièces de rechange identiques. Vous garantirez ainsi la fiabilité de cet outil.

SPÉCIFICATIONS

Numéro du modèle 2200

Source d'énergie Gaz butane raffiné

Capacité du réservoir 42 ml / 22 g

Autonomie ± 75 minutes (réglage fort)

Temps de chauffe ± 25 secondes (embout)

Débit calorifique nominal 16 g/h

Temps de refroidissement 17 min (25 °C)

Température 1200 °C (flamme nue)

680 – 1000 °C (air chaud)

550 °C (embout)

Poids 227 g (outil vide)

GÉNÉRALITÉS ②

Le VersaFlame Dremel est un outil de qualité supérieure permettant d'effectuer des brasages forts ou tendres. Il peut également être utilisé pour chauffer et/ou enflammer des matériaux inflammables et ininflammables. Le VersaFlame Dremel émet une flamme réglable d'une température maximale de 1200 °C. Il possède un mécanisme d'allumage intégré.

- Embout de soudage
- Catalyseur
- Brûleur
- Lever de réglage d'air
- Bouton d'allumage
- Sûreté enfant
- Bouton de verrouillage
- Lever de réglage de flamme
- Réservoir de gaz
- Base
- Valve de remplissage
- Pièce de prolongement de flamme
- Défecteur

REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR ③

L'outil doit être rempli et fonctionne exclusivement avec du gaz butane liquide.

Assurez-vous d'utiliser du gaz butane raffiné, tel que celui utilisé pour les briquets.

- Maintenez l'outil et la recharge comme indiqué sur la figure ③.
- Ensuite, remplissez le réservoir de gaz butane liquide dans le respect des consignes portées sur la recharge de gaz butane. Le réservoir de gaz est plein lorsque du gaz butane liquide s'échappe par la valve de remplissage. Cela signifie qu'il n'y a plus d'air dans le réservoir.



NE REMPLISSEZ PAS TROP LE RÉSERVOIR.

Il y a un surplus de remplissage lorsque l'air ne s'échappe pas du réservoir pendant le remplissage. Dans ce cas, veuillez utiliser un embout différent sur le réservoir de gaz avec lequel vous faites le remplissage, pour permettre à l'air de s'échapper du réservoir.

UTILISATION

COMMENT DÉMARRER

Familiarisez-vous avec les composants de l'outil ②. L'outil est équipé d'un mécanisme de sécurité enfant qui nécessite une opération en deux étapes pour se protéger contre l'allumage accidentel.

MARCHE/ARRÊT

Pour allumer et faire fonctionner l'outil ④ :

- Le levier de réglage d'air doit être placé en position d'ouverture ④a.
- Le bouton de verrouillage doit être en position avant pour que l'outil puisse s'allumer ④b.
- Tenez l'outil d'une main.
- Avec l'autre main, déplacez la sécurité enfant vers la gauche ④c.
- Appuyez doucement sur le bouton d'allumage et maintenez-le enfoncé ④d.
- Lors de l'utilisation du catalyseur : fermez le levier de réglage d'air pendant 2 secondes, puis rouvrez-le pour empêcher toute surchauffe du catalyseur ④e.

Après allumage, assurez-vous que l'outil est bien en marche en contrôlant l'état du catalyseur. Ce dernier doit devenir incandescent.

- Pour éteindre l'outil, relâchez le bouton d'allumage. Cette action coupe immédiatement l'arrivée de gaz butane.

Pour utiliser l'outil en continu ⑤ :

- Allumez l'outil en suivant la procédure ci-dessus.
- Glissez le bouton de verrouillage en arrière et relâchez le bouton d'allumage.
- Pour éteindre l'outil, glissez le bouton de verrouillage vers l'avant. Cette action coupe immédiatement l'arrivée de gaz butane.

UTILISATION AVEC UNE FLAMME NUE

Pour utiliser l'outil avec une flamme nue, enlevez le catalyseur.