

## Kit de remplacement de la résistance Pistolets de poudrage manuels Prodigy™



**ATTENTION :** Seul un personnel qualifié doit être autorisé à procéder aux interventions suivantes. Observer les consignes de sécurité données dans le présent document ainsi que dans tout le reste de la documentation.



**ATTENTION :** Éteindre le pistolet de poudrage et mettre l'électrode du pistolet à la terre avant de procéder aux interventions suivantes. La négligence de cette mise en garde risque de provoquer une sérieuse électrocution.

### Remplacement de la résistance

#### Dépose de la résistance

1. Voir la figure 1. Dévisser le bouton de verrouillage (7) et sortir le tuyau à poudre de l'adaptateur (9).

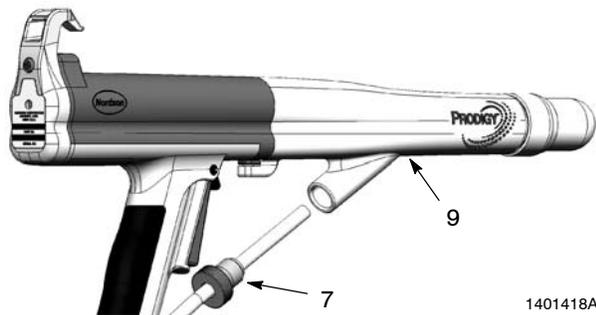


Fig. 1 Déconnexion du tuyau à poudre

2. Voir la figure 2. Desserrer la vis de blocage (5) dans le bas de l'adaptateur.

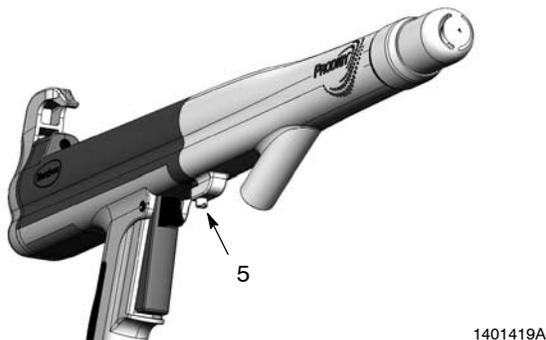


Fig. 2 Desserrage de la vis de blocage de l'adaptateur

3. Voir la figure 3. Tirer l'adaptateur bien droit hors du corps du pistolet (14).

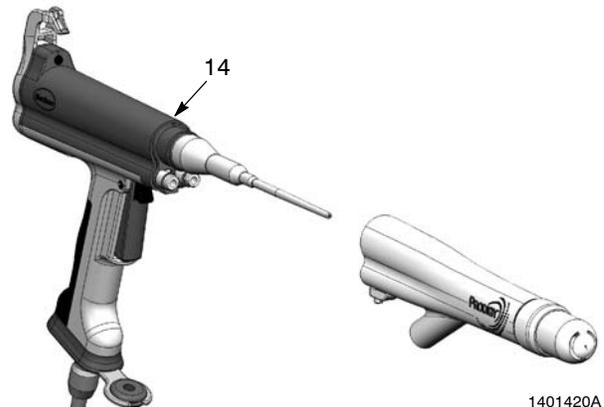


Fig. 3 Dépose de l'adaptateur

4. Voir la figure 4. Dévisser le porte-résistance (3) du multiplicateur (19).

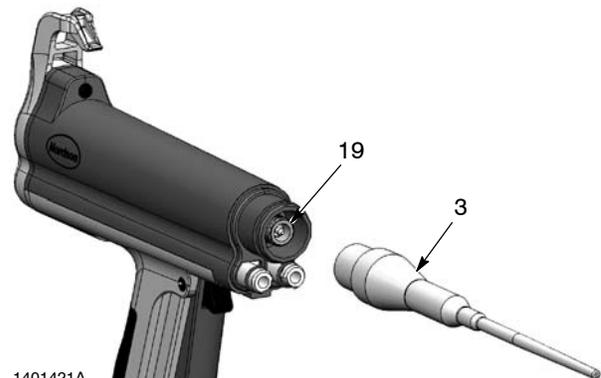


Fig. 4 Dépose du porte-résistance

## 2 Kit de remplacement de la résistance - Pistolets de poudrage manuels Prodigy

5. Voir la figure 5. Retirer l'entretoise de contact (18) du creux du multiplicateur. Essuyer la graisse diélectrique qui se trouve sur l'entretoise de contact.

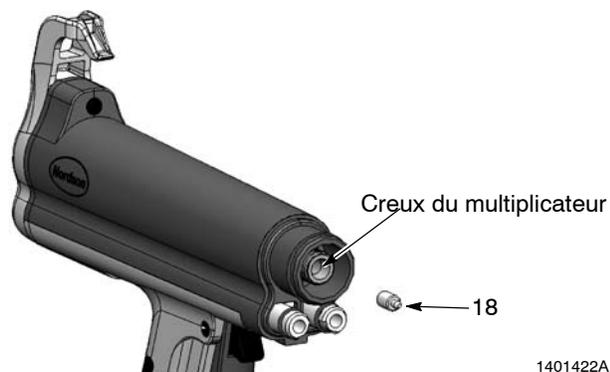


Fig. 5 Dépose de l'entretoise de contact

6. Voir la figure 6. Retirer la résistance (4) du porte-résistance (3). Nettoyer le porte-résistance.

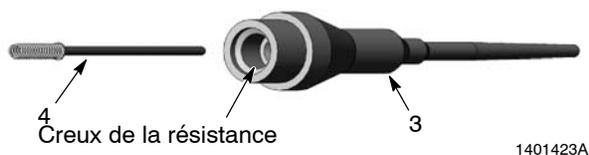


Fig. 6 Dépose de la résistance de son support

### Installation de la résistance

1. Voir la figure 5. Insérer l'entretoise de contact dans le creux du multiplicateur. Remplir le creux du multiplicateur avec de la graisse diélectrique.
2. Voir la figure 6. Injecter environ 0,6 cc de graisse diélectrique dans le creux de la résistance.
3. Insérer la résistance dans le porte-résistance jusqu'à ce qu'elle touche le fond, puis remplir le creux de la résistance d'environ 0,8 cc de graisse diélectrique.
4. Voir la figure 4. Visser le porte-résistance sur le multiplicateur.
5. Voir les figures 3 et 2. Monter l'adaptateur sur le corps du pistolet. Serrer la vis de blocage.
6. Voir la figure 1. Enfoncer le tuyau à poudre dans l'adaptateur jusqu'à ce qu'il touche le fond. Visser le bouton de verrouillage dans l'adaptateur jusqu'à ce qu'il soit bien en place pour bloquer le tuyau.

## Kit de remplacement de la résistance

Pour commander des pièces, appeler le centre d'assistance Nordson Finishing ou le représentant local de Nordson.

P/N	Description
1053912	Kit, résistance, câble, série

Édition 05/05

Copyright 2004. Nordson et le logo Nordson sont des marques déposées de Nordson Corporation.

Prodigy est une marque fabriqué de Nordson Corporation.