

# BUILDER

## INNOVATION

Manuel d'instructions originale  
Station de peinture 800 watts  
Modèle : BDSP800

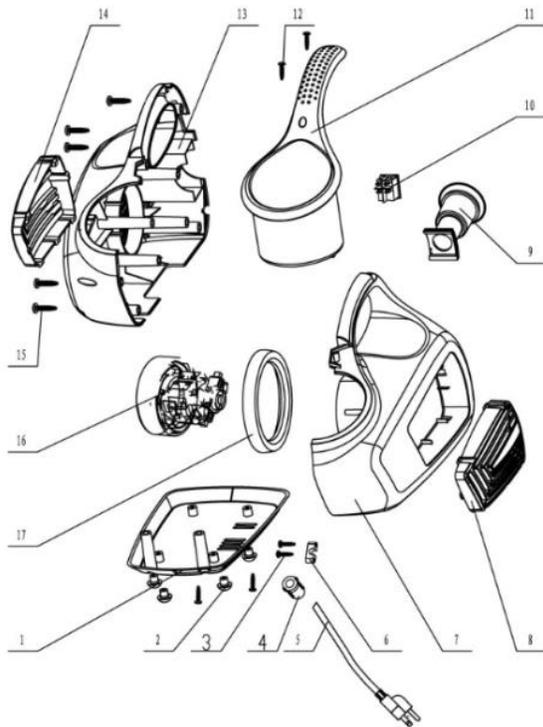


BUILDER

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France

AVERTISSEMENT: Veuillez lire et comprendre toutes les instructions et consignes.





17	Joint d'étanchéité en caoutchouc	1
16	Moteur	1
15	VIS ST 3,5X16	15
14	Grille droite	1
13	Coque droite du moteur	1
12	Vis ST4X12	2
11	Couvercle	1
10	Commutateur	1
9	Connexion au tuyau d'air	1
8	Grille gauche	1
7	Coque gauche du moteur	1
6	Accessoire de câble	1
5	Câble d'alimentation avec prise	1
4	Prise de câble	1
3	Vis ST 3X16	2
2	Coussin	4
1	Socle	1
No	Desc des parties	Qté

#### Caractéristiques techniques:

Modèle	BDSP800
Alimentation	230V~ 50Hz
Puissance absorbée	800W
Vitesse à vide	32500min-1
Volume engendre	1850 l/min
Pression max.	15Kpa
Pression sonore	78.5dB(A)
Puissance sonore	91.5dB(A)
Poids	3.65kg



**AVERTISSEMENT** Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

**Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.** *Le terme outil dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).*

### 1) Sécurité de la zone de travail

a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*

b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.*

c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.*

### 2) Sécurité électrique

a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de terre.**

*Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduiront le risque de choc électrique.*

b) **Eviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*

c) **Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides.**

*La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement.**

*Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*

e) **Lorsqu'on utilise un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** *L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.*

f) **Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** *L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.*

NOTE Le terme "dispositif à courant résiduel (RCD)" peut être remplacé par le terme "disjoncteur détecteur de fuites à la terre (GFCI, ground fault circuit interrupter)" ou "interrupteur de circuit de fuite à la terre (ELCB, earth leakage circuit breaker)".

### 3) Sécurité des personnes

a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves des personnes.*

- b) **Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** *Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures de personnes.*
- c) **Eviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** *Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.*
- d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche.** *Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures de personnes.*
- e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** *Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.*
- f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux, les vêtements et les gants à distance des parties en mouvement.** *Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.*
- g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** *Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.*

#### 4) **Utilisation et entretien de l'outil**

- a) **Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil adapté à votre application.** *L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.*
- b) **Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et vice versa.** *Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.*
- c) **Débrancher la fiche de la source d'alimentation en courant et/ou le bloc de batteries de l'outil avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil.** *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.*
- d) **Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** *Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*
- e) **Observer la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil.** *En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.*
- f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** *Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.*
- g) **Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** *L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.*

#### 5) **Maintenance et entretien**

- a) **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela assurera le maintien de la sécurité de l'outil.*

- Ne pas utiliser les pistolets pour pulvériser des matériaux inflammables.

- Prendre garde à tous les risques présentés par le matériel pulvérisé et consulter les marquages sur le récipient ou les informations fournies par le fabricant du matériel pulvérisé.
- Ne pas pulvériser des matériaux lorsque le risque n'est pas connu.
- Porter un équipement de protection personnel, tel un masque contre la poussière.
- Ne pas nettoyer le pistolet avec des solvants inflammables.

### Bruits et vibrations

La valeur totale de vibration déclarée a été mesurée selon une méthode de test standard et peut être utilisée pour comparer un outil avec un autre.

La valeur totale de vibration déclarée peut être aussi être utilisé dans une estimation préliminaire d'exposition

L'émission de vibration durant l'utilisation réelle de la machine outil peut différer de la valeur totale déclarée dépendant de la manière dont est utilisé l'outil. Et

Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité pour protéger l'utilisateur basés sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant compte des toutes les parties de cycle d'opération tels que les moments où l'outil est éteint et quand il est en marche en plus du moment de déclenchement.

Porter une protection auditive

## 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le turbocompresseur accouplé à son pistolet de peinture "HVLP" forment un outil exceptionnel pour la peinture de très haute qualité, tout en restant **très simple à utiliser**, offrant une **sécurité totale** (pression maximum inférieure à 0,15 Bar) une **ambiance de travail** beaucoup plus saine avec un "brouillard de peinture" très **réduit** par rapport au système traditionnel (pression de 3 à 5 Bars), et une **économie de produit** non négligeable pour obtenir le même résultat.

TOUS CES AVANTAGES SONT OBTENUS GRÂCE AU **SYSTÈME "HVLP"**, TRÈS GRAND VOLUME À TRÈS BASSE PRESSION, LA PULVÉRISATION DU PRODUIT ADVIENT À **PRESSION ET DÉBIT CONSTANTS**.

## 2. CONSIGNES GÉNÉRALES



**ATTENTION! AVANT TOUTE UTILISATION DE CET APPAREIL ÉLECTRIQUE, LIRE ET RESPECTER ATTENTIVEMENT LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS SUIVANTES. AVANT DE COMMENCER À TRAVAILLER AVEC CET APPAREIL, VOUS DEVEZ SAVOIR EXACTEMENT COMMENT L'ARRÊTER EN CAS DE DANGER. CONSERVER PRÉCIEUSEMENT ET TENIR À PORTÉE DE MAIN CES INSTRUCTIONS, POUR POUVOIR LES CONSULTER EN CAS DE NÉCESSITÉ.**

### NORMES DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUES

- 2.1 Vérifier que la tension du réseau électrique soit la même que celle indiquée sur l'appareil
- 2.2 Le cordon de l'appareil doit être vérifié périodiquement: contrôler qu'il ne présente pas de signes de vieillissement ou des traces de lacération. Si cela était le cas l'appareil ne doit pas être utilisé: il faut remplacer le cordon avec l'originale Débrancher l'appareil avant toute opération, Ces interventions doivent être faites par un personnel qualifié.
- 2.4 Le turbocompresseur est fabriqué, avec une double isolation. La double isolation électrique offre plus de sécurité, et ne nécessite pas la mise à terre de l'appareil.
- 2.3 Ne pas laisser le câble d'alimentation ou la rallonge dans une zone de passage de moyen de transport ou de manutention.

### NORMES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

- 2.5 Pour déplacer l'appareil utiliser la poignée, ne pas le déplacer en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le tuyau d'air.
- 2.6 Ne pas exposer l'appareil à l'humidité ou à la pluie.
- 2.7 Pour toute intervention sur l'appareil, ou quand il faut le nettoyer ou le dépolir, ou quand il faut changer le filtre à air: débrancher le de la prise en tirant sur la fiche et non pas sur le câble.
- 2.8 Utiliser le turbocompresseur loin des enfants, personnes ou animaux domestiques
- 2.9 Ne pas diriger le jet d'air sur les personnes, sur soi-même ou animaux domestiques
- 2.10 L'utilisation de l'appareil est interdite aux moins de 16 ans



**ATTENTION RESPECTER SCRUPULEUSEMENT LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUIVANTES: Le Il est conseillé pour les peintures à l'eau. Les produits utilisés (peinture, laques, diluant...) peuvent contenir des produits Dangereux, nocifs, explosifs, ou corrosifs**

- 2.12 Lire attentivement l'étiquette du produit que vous utilisez.
- 2.13 Il est fortement conseillé de se munir d'un masque durant vos travaux de peinture, et de porter des gants durant l'utilisation et le nettoyage de l'appareil.
- 2.14 Utiliser l'appareil dans des locaux bien aérés.
- 2.15 Respecter scrupuleusement les avertissements indiqués sur l'étiquette du produit utilisé. Utiliser des produits qui ont un point d'inflammabilité supérieur à 22°C (appelé aussi: point éclair)
- 2.16 Ne pas fumer, ne pas utiliser des objets provoquant des étincelles ou des flammes les solvants utilisés peuvent être inflammables.

### RECYCLAGE MATÉRIEL

- 2.17 Pour la sauvegarde de la nature respecter les normes de recyclage des matériaux. Quand l'appareil n'est plus réparable, et qu'il doit être jeté, démonter tous les composants, vous faciliterai ainsi le recyclage différencié des déchets. La composition et le type de plastique sont gravés sur tous les composants afin d'en faciliter le recyclage.

## 3. TRANSPORT ET VÉRIFICATION AVANT TOUTE UTILISATION

Sortir le turbocompresseur de son emballage, contrôler sa parfaite intégrité, ranger soigneusement tous les documents et les accessoires qui vous sont fournis avec l'appareil.

- |                                   |                                |                              |
|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| 1-turbocompresseur                | 5 Embout soufflage ou gonflage | 7-Pistolet de peinture HVLP. |
| 2-Tuyau air raccordement pistolet | 6-viscosimètre                 | 9-livret mode d'emploi       |

## 4. INSTALLATION ET INFORMATION. Lire les consignes de sécurité (paragraphe 2)

### 4.1 TURBO COMPRESSEUR

- vérifier que la tension du réseau soit celle indiquée sur l'appareil.
- vérifier que l'interrupteur (4) soit positionner sur 0
- brancher la fiche (3) de l'appareil à une rallonge électrique (mini: 1200W)
- connecter le tuyau (2) sur le turbocompresseur (1) fig.2

### 4.2 PEINTURE ET MATÉRIEL UTILISÉS

Très souvent les fabricants de peinture spécifient que leur produit doit être dilué à un certain % :cette instruction se rapporte généralement a une application au pinceau ou au rouleau. Pour une application au pistolet le %doit être bien supérieur. Vérifier auprès de votre fournisseur de peinture en précisant que l'application du produit devra être fait à l'aide d'un (un essai devra être fait avant de diluer la totalité du produit).

#### 4.3 VISCOSITE :

C'est le terme technique utilisé pour indiquer si un produit est très liquide ou très dense : s'il est très liquide la viscosité est dite basse, s'il est dense ou pâteux la viscosité est dite élevée.

#### MESURE DE LA VISCOSITE :

La mesure de la viscosité est donnée en secondes. Remplir de peinture le viscosimètre (6), fourni avec l'appareil (V. fig.1), mesurer le temps qu'il mettra à se vider. CE TEMPS, relevé en secondes, est la valeur de la viscosité en DIN-s.

#### 4.4 GENERALITES

Cet appareil peut pulvériser des produits, ayant une viscosité qui peut varier de 10 à un maximum d'environ 35 (35 DIN-s). Avec les produits aquasolubles POUR APPLICATION MURALE EXTERNE OU INTERNE, cet appareil peut pulvériser de la peinture à viscosité bien supérieure, '**LA QUALITÉ ET LE TYPE DE PEINTURE SONT PRIMORDIALS.**'

Les valeurs de la viscosité des produits les plus courants sont :

Produit pour protection du bois	10 à 20	Aucune dilution
Teinture pour bois	15 à 25	aucune dilution
Peinture à 2 composants, peinture à huile	20 à 35	Voir Indication Fabricant

Voir indication du fabricant du produit pour le type de diluant, et la quantité en % que l'on peut ajouter. (celle ci peut varier de 5% à 50%)

#### 4.41 PREPARATION DE OBJET OU DE LA SURFACE A PEINDRE.

Pour obtenir un bon résultat il est INDISPENSABLE DE NETTOYER les objets ou les surfaces à peindre.

- Enlever toute trace de rouille ou de croûtes de l'ancienne peinture, et si nécessaire poncer les.
- Rendre les surfaces bien homogènes en bouchant au mastic toutes les imperfections, passer le papier de verre si nécessaire
- Lire attentivement les instructions qui se trouve sur la boîte de peinture. Les fabricants préconise toujours de passer, avant de peindre, un produit d'apprêt, qui permet d'avoir un meilleur résultat et surtout une économie de peinture.

#### PREPARATION DU PRODUIT A PULVERISER.

- bien agiter le produit
- aider vous d'un bâtonnet pour obtenir un produit bien homogène.
- verser la peinture dans le godet du pistolet (92) (jamais plein ¾ maximum)

**-effecteur la dilution du produit qui est indique par le fabricant.**

si nécessaire : AJOUTER LE DILUANT, AU FUR ET A MESURE APRES AVOIR FAIT DES ESSAIS SUR UN CARTON OU UNE PLANCHE EN BOIS. Seulement après avoir trouve le % correct de diluant vous pouvez diluer tout le pot de peinture

- pour avoir une valeur plus précise de la viscosité voir 4.3

#### 4.43 PISTOLET DE PEINTURE HVLP

- monter le godet du pistolet (92), serrer fortement
- connecter le tuyau (2) su la poignée du pistolet (7) fig.5
- pour choisir le type de jet que vous désirez (fig.6), desserrer la bague (84) régler la position de la buse papillon (83), HH=jet horizontal VV=jet vertical CC=jet rond
- (le joint (80) a des plots d'orientations qui vous aiderons à la positionner facilement-le joint (80) reste fixe grâce à une encoche)
- serrer la bague (84) après avoir choisi la forme du jet.
- le jet horizontale ou verticale (HH-VV) sont conseillés pour les grandes surfaces. Le jet rond (CC) est utilisé pour les petits objets ou pour les endroits difficiles d'accès (angle, arête..).

#### 5. MISE EN ROUTE. Lire les consignes de sécurité (paragraphe 2)

- Mettre en route le pulvérisateur (pu turbocompresseur) à l'aide de l'interrupteur (4)

#### 6. FONCTIONNEMENT ET UTILISATION DU TURBO COMPRESSEUR

- Le pulvérisateur va fournir en permanence au pistolet l'air sous pression nécessaire à son fonctionnement.
- L'air va sortir régulièrement de la buse papillon (83), la peinture est pulvérisée seulement quand l'on appuie sur la gâchette (77)

#### 7.FONCTIONNEMENT ET UTILISATION DU PISTOLET DE PEINTURE

LE RÉGLAGE DU JET S'OBTIENT TRÈS FACILEMENT DE LA MANIÈRE SUIVANTE : V.FIG.3

- fermer complètement la vis de réglage peinture (71)(tourner vers la droite)
- maintenir la gâchette (77) appuyée et ouvrir lentement la vis de réglage peinture (71) jusqu'à obtention de la quantité de peinture désirée.
- le mouvement du pistolet doit être régulier, en le maintenant toujours à la MEME DISTANCE (10 a 30cm : varie en fonction des réglages et du type de peinture utilisée), et surtout en le maintenant TOUJOURS PARALLELE à la surface de l'objet. **Attention il ne faut jamais appliquer un mouvement rotatif** cela pourrai nuire à la qualité de la finition. (fig.7)

A chaque inversion **lâcher la gâchette (77) à la fin du mouvement aller puis réappuyer sur la gâchette dès le début du mouvement retour**. Ceci vous permet, surtout sur les grandes surfaces planes, d'éviter les traces de raccordement dues au deuxième passage. (fig.8)

- Le déplacement devra être horizontal si vous avez le jet vertical (VV fig.6)
- Le déplacement devra être vertical si vous avez le jet horizontal (HH fig. 6)
- Si vous avez choisi le jet rond (CC) le pistolet doit être positionner plus loin de l'objet à peindre.
- DANS TOUS LES CAS FAIRE DES ESSAIS SUR DU CARTON OU UNE PLANCHE EN BOIS AVANT DE PEINDRE.

#### 7.1 AUTRES UTILISATIONS DU TURBOCOMPRESSEUR

-En connectant l'embout (5) sur le tube (2) vous pouvez utiliser le pulvérisateur comme appareil de soufflage ou de gonfleur pour matelas pneumatique ou d'autres objets gonflables.

### 8.ENTRETIEN ET NETTOYAGE TURBO COMPRESSEUR (appareil déconnecté)

LE PULVÉRISATEUR A BESOIN D'UN MINIMUM D'ENTRETIEN

DEBRANCHER L'APPAREIL avant toute opération.

- Nettoyage de la coque avec un chiffon propre (imbibé d'alcool si besoin)
- Vérifier la propreté du filtre (11) régulièrement en soulevant le cache filtre (10). Le souffler ou le laver au savon, et si nécessaire le remplacer : V.fig.9.

### 9.ENTRETIEN ET NETTOYAGE DU PISTOLET DE PEINTURE

LE NETTOYAGE DU PISTOLET DOIT ETRE FAIT TRES SCRUPULEUSEMENT ET IMMEDIATEMENT APRES L'USAGE. SI LAPEINTURE SECHE A L'INTERIEUR DU PISTOLET LE NETTOYAGE SERA TRES DIFFICILE AVEC LE RESQUE DE NE PLUS POUVOIR UTILISER LE PISTOLET.

UTILISER LE DILUANT (OU SOLVANT) CONSEILLE PAR LE FABRICANT DE PEINTURE. PROCEDE AU NETTOYAGE DANS UN LOCAL AERE ET BIEN VENTILE. RESPECTER LES CONSIGNES DE SECURITE V. 2

#### 9.1 PISTOLET DE PEINTURE

- Démonter le godet du pistolet (92)
  - Verser le restant de peinture dans son contenant et refermer hermétiquement pour s'assurer d'une longue conservation
  - Verser du diluant (petite quantité) dans le godet, secouer légèrement le pistolet et pulvériser le diluant dans un récipient de nettoyage.
- REPETER, AUTANT DE FOIS QU'IL SERA NECESSAIRE, CETTE OPERATION JUSQU'A CE QUE LE DILUANT SORTE PROPRE
- nettoyer toute trace de peinture du godet à l'intérieur et à l'extérieur
  - nettoyer le joint se trouvant sous le couvercle du godet.

#### 9.2 BUSE ET POINTEAU

- 1-dévisser la bague 84
  - 2-enlever la buse papillon 83
  - 3-dévisser complètement la vis de réglage 71,
  - 4-enlever le ressort 73
  - 5-pousser vers l'extérieur le pointeau 85 : il faut le faire à la main : si le pointeau ne vient pas librement dévisser légèrement l'écrou 76 du presse étoupe. (la bague du pointeau 75 peut rester à l'intérieur)
  - 6-dévisser, à l'aide d'une clef plate adéquate, la buse interne 81
  - 7-enlever le joint plat cranté 80
- mettre tous ces éléments dans un récipient, procéder au nettoyage à l'aide d'un pinceau et du diluant propre.
  - nettoyer aussi l'intérieur du pistolet et du tube (91).
  - sécher tous ces composants (à l'aide du pulvérisateur), avant de les remonter
- ATTENTION le remontage se fait en séquence inverse. (surtout en ce qui concerne la buse intérieure 81 il faut obligatoirement la monter avant de monter le pointeau 85). Mettre une gouttelette de graisse sur écrou 76 du presse étoupe Si vous avez desserré l'écrou 76 du presse étoupe, resserre le légèrement (le pointeau doit rester libre).

#### 9.3 JOINT GODET PISTOLET

Pour enlever le joint du godet afin de le nettoyer ou le changer procédé comme suit :

- dévisser écrou 90
- enlever le cache joint 89
- enlever le joint 88

ATTENTION en effectuant cette opération, le porte joint principale 87 devient libre et permet, seulement si cela est nécessaire, d'enlever le joint 86, (lors du remontage soyez attentif à la position de ce joint 86)

### 10.CONFORMITÉ AUX DIRECTIVES DE L'APPAREIL

Cet appareil est construit en application des directives européennes 73/23 CEE-89/336 CEE

- Voir sur certificat CE l'applications des différentes normes.

## 11. GUIDE AU DÉPANNAGE-CAUSES-REMÈDES

SYMPTOMES	CAUSA	RIMEDIO
La peinture coule sur l'objet à peindre	<ul style="list-style-type: none"> <li>-peinture trop diluée</li> <li>-peinture trop diluée</li> <li>-mouvement trop lent</li> <li>-gâchette du pistolet maintenu en permanence</li> <li>-distance du pistolet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ajouter de la peinture non diluée</li> <li>-diminuer l'apport de peinture en vissant la vis (71)</li> <li>-déplacer le pistolet plus rapidement</li> <li>-durant l'inversion du mouvement lâcher la gâchette</li> <li>-augmenter la distance entre le pistolet et l'objet</li> </ul>
débit peinture faible ou irrégulier	<ul style="list-style-type: none"> <li>-peinture peu diluée</li> <li>-réglage débit peinture</li> <li>-mouvement trop rapide</li> <li>-pistolet obstrué</li> <li>-distance du pistolet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ajouter du diluant</li> <li>-augmenter l'apport de peinture avec la vis (71)</li> <li>-déplacer le pistolet plus lentement</li> <li>-procéder au nettoyage (v.9)</li> <li>-Déboucher la buse interne (81) avec un objet non métallique</li> <li>-diminuer la distance entre le pistolet et l'objet</li> </ul>
débit peinture absent	<ul style="list-style-type: none"> <li>-peinture peu diluée</li> <li>-Peinture épaisse viscosité trop élevée</li> <li>-pistolet obstrué</li> <li>-Tuyau 2 perforé ou cassé</li> <li>-Filtre à air obstrué</li> <li>-Peinture granuleuse</li> <li>-Godet mal serré</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ajouter du diluant</li> <li>-vérifier la viscosité du produit (4.2)</li> <li>-procéder au nettoyage (v.9)</li> <li>Déboucher la buse interne (81) avec un objet non métallique</li> <li>-changer le tuyau</li> <li>-changer le filtre. (v.8).</li> <li>-filtrer si nécessaire la peinture à l'aide d'un filtre ou d'un voile</li> <li>-nettoyer le joint serrer le godet</li> </ul>

(Pour des raisons de sécurité et de bon fonctionnement, étanchéité du godet n'est pas complètement hermétique, un très léger filet d'air peut être constaté même après avoir serré fortement le godet)



Déclaration CC de conformité

BUILDER

ZI, 32 rue aristide Bergès—31270 Cugnaux-France

Déclare que la machine désignée ci-dessous :

Station de peinture 800 watts

Modèle : BDSP800

Numéro de série : De 20141011249 à 20141011348

Est conforme aux dispositions de la directive « machine » 2006/42/CE et aux réglementations nationales la transposant ;

Est également conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :

A la Directive EMC 2004/108/EC

A la Directive Rohs 2011/65/EU

Est également conforme aux normes européennes, aux normes nationales et aux dispositions techniques suivantes :

EN 60745-1:2009+A11:10

EN 60680:2012+A1:13

EN55014-1:2006/+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997/+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2006/+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2013

Fait à Cugnaux, le 11/11/2014

Philippe MARIE/PDG