

NOTICE D'UTILISATION:

***PULVERISATEUR de JARDIN
TECNOMA Super Pulsar 7***

-JA_PULV002



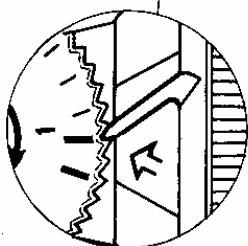
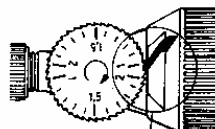
code: 12289 / 99245

Utilisation et Entretien DU **SUPER PULSAR** **7 DESHERBAGE**

- Capacité totale : 7 litres -
- Capacité utile : 5 litres -

99311

Lance



TOUS TYPES DE DESHERBAGE

A) Fonction du régulateur

La lance à main est équipée d'un régulateur de pression permettant le réglage et le maintien de la pression à **1 bar** garantissant une répartition homogène du produit sur toute la surface traitée et un débit bas volume idéal pour le désherbage pendant toute la durée du traitement.

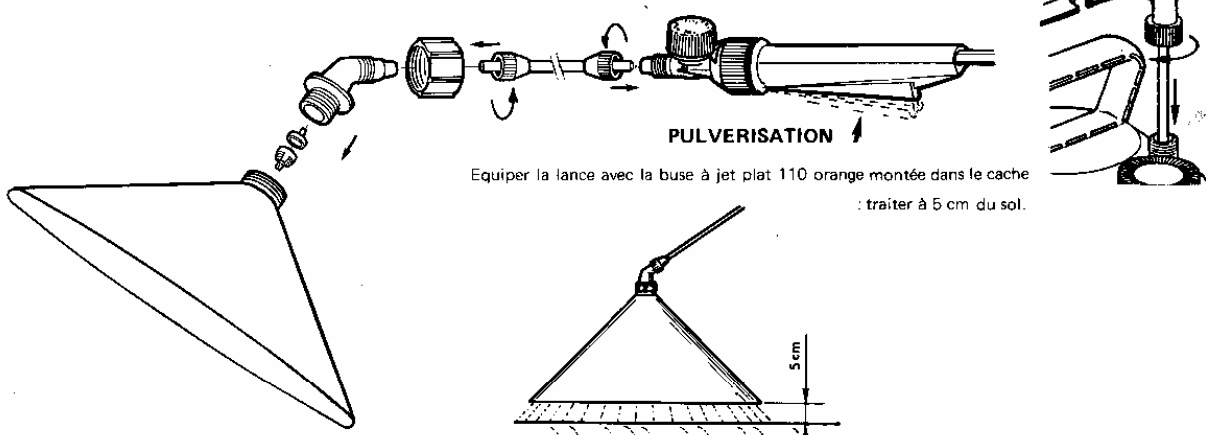
B) Attention : Le régulateur équipe les pulvérisateurs professionnels de la gamme. Sur notre Super Pulsar à pression préalable, ce régulateur ne s'utilise qu'à **1 bar**, les autres graduations servant aux autres matériels à pression entretenue.

C) Mode d'emploi

- Régler le régulateur de pression à **1 bar** (voir figure).
- Mettre du liquide dans le réservoir (voir remplissage).
- Pomper jusqu'à échappement de l'air par la soupape correspondant à la pression maxi de 3 bars.
- Repérer le niveau du liquide dans le réservoir par la jauge extérieure.
- Pulvériser en appuyant sur la poignée de lance.
- Dès que **2 litres** sont pulvérisés, pomper à nouveau jusqu'à échappement de l'air par la soupape, puis pulvériser de nouveau, etc...

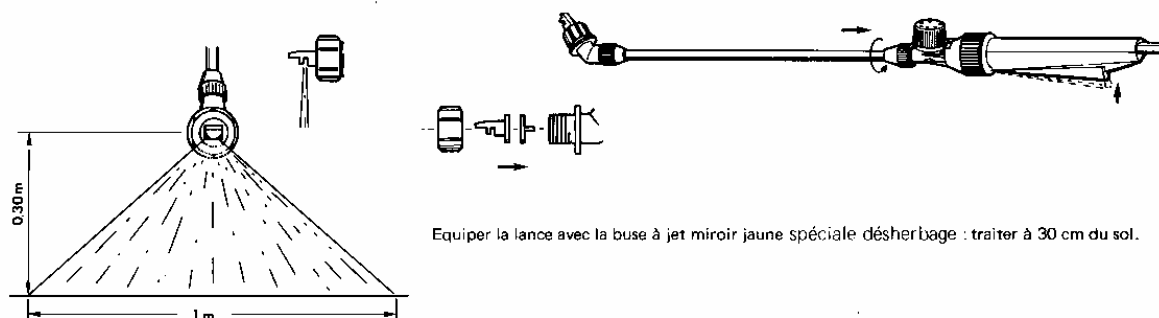
DESHERBAGE EN BORDURE DE ZONES CULTIVEES A PROTEGER

Assemblage de la lance



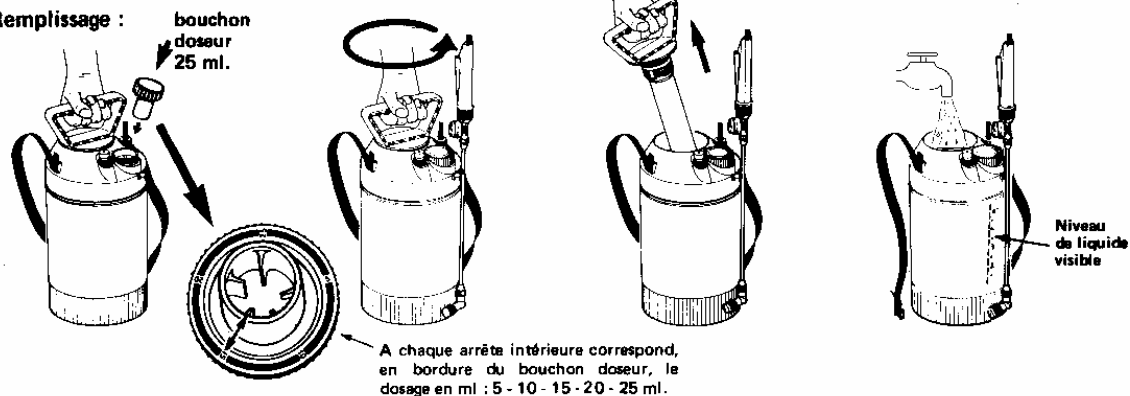
DESHERBAGES TOTAUX DE SURFACES NON CULTIVEES, DESHERBAGES SELECTIFS DE GRANDES SURFACES, DEBROUSSAILLAGE

Assemblage de la lance

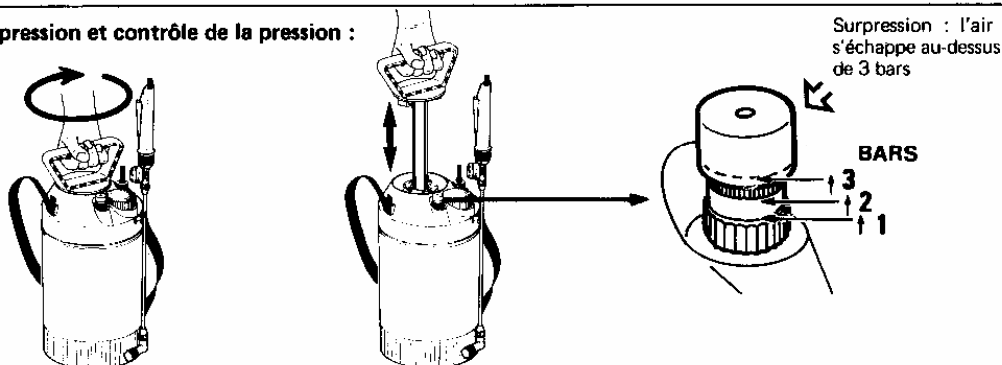


Appareil

Remplissage :

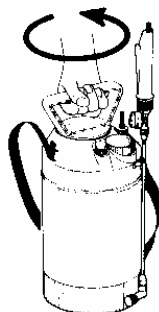
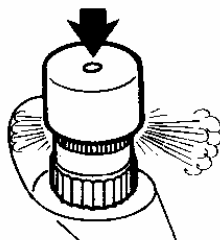


Mise en pression et contrôle de la pression :

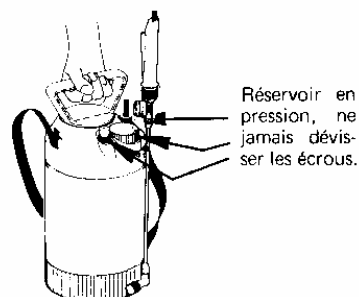


Dépressurisation – Sécurité :

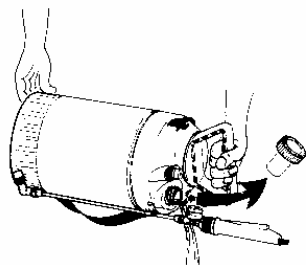
Avant ouverture, appuyer sur le mano-soupape pour laisser l'air résiduel s'échapper, puis dévisser lentement la poignée.



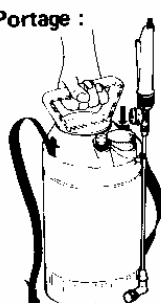
ATTENTION



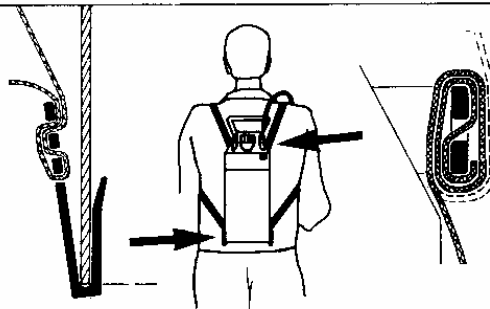
Vidange :



Portage :



OU

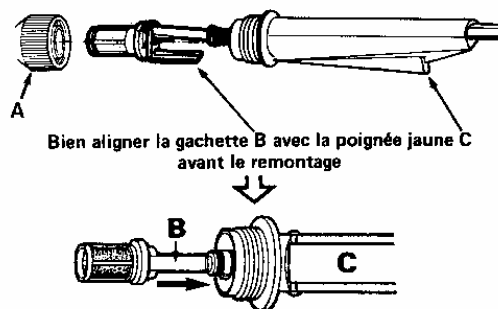


Entretien

Après chaque usage : le remplir à moitié d'eau, mettre en pression et pulvériser. Rincer en secouant bien. Pour les produits plus tenaces tels que les désherbants, remplir à moitié avec une solution à 2 % d'ammoniaque du commerce (50 cc de solution ammoniacale pour 2,5 litres d'eau), secouer, pulvériser à très faible pression pour bien nettoyer tous les organes intérieurs. Laisser

reposer une nuit. Rincer 2 fois à grande eau. Pour un nettoyage parfait de votre pulvérisateur, utiliser le nettoyeur pour pulvérisateur Tecnomat réf. 13216 en suivant soigneusement le mode d'emploi indiqué sur le produit.

Important : dans tous les cas, démonter la poignée de lance pour nettoyer le filtre : dévisser l'écrou A, pousser la tuyauterie pour dégager le filtre, le nettoyer, réintroduire le filtre dans la poignée : revisser l'écrou A.



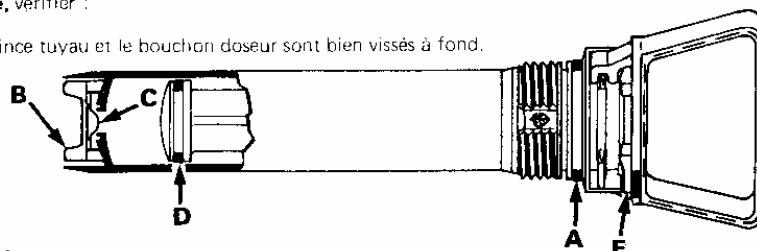
A - Incidents :

Si la pression ne monte pas, changer le joint de piston D, en déverrouillant les 2 demi dessus de pompe E pour extraire le piston : voir démontage et remontage ci-après.

Si le liquide sort par le haut de la pompe, extraire l'arrêt B, changer la valve C, remettre un nouvel arrêt.

Si la pression tombe trop vite, vérifier :

- le joint A,
- si la pompe, l'écrou pince tuyau et le bouchon doseur sont bien vissés à fond.



B - Graissage des joints de pompe :

Pour un bon fonctionnement de votre appareil, graisser plusieurs fois les joints de pompe en cours de saison avec de la GRAISSE SILICONE Tecnomat 13215

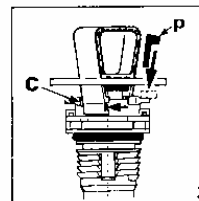
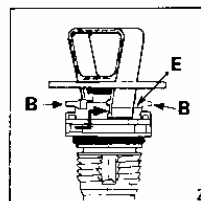
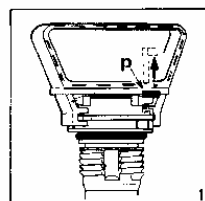
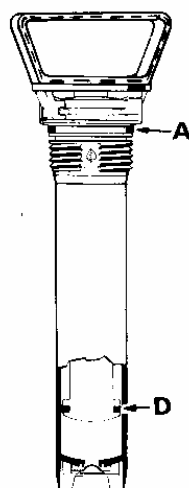
Bien graisser les joints A et D à chaque démontage de la pompe ou changement de joint. Pour accéder au joint D, faire les opérations suivantes :

Démontage :

- Sortir la pompe de l'appareil.
- Démontez verticalement les 2 pions P.
- Poignée encliquetée en position de la figure 1.
- Faire pivoter la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, pour la désencliquer.
- Sortir légèrement la poignée vers le haut (environ 6 mm) et venir la mettre en appui en E (fig. 2)
- Tourner la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (fig. 2) : les 2 demi-dessus de pompe B se désencliquettent.
- Retirer les 2 demi-dessus de pompe B.
- Sortir le piston.

Remontage :

- Introduire partiellement le piston dans la pompe.
- Mettre en place les 2 demi-dessus de pompe B.
- Venir mettre la poignée en appui en C (fig. 3) et tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au réencliquetage.
- Réintroduire verticalement les 2 pions P.



Rangement en fin de saison ou pour une durée prolongée :

Après nettoyage et graissage des joints, ranger l'appareil en prenant soin de laisser reposer la pompe desserrée dans son logement.

Début de saison :

Après une durée prolongée de non-utilisation de l'appareil, avant de le réutiliser, appuyer sur le mano soupape pour le décoller.

Avant la première mise en service : Vérifier si l'écrou pince tuyau est vissé à fond.

S 864.2

Tecnomat



Siège Social : 51206 EPERNAY - FRANCE
Téléphone : 26.51.99.99 - Télex 830 822
R.C. EPERNAY B 09555 0356

99311 A

SUPER PULSAR 7 DESHERBAGE - 12289



99246A

LE GUIDE DU DESHERBAGE

TYPE DE DESHERBAGE	PRODUITS A UTILISER	MODE D'APPLICATION	PERIODE D'APPLICATION
DESHERBAGE EN BORDURES DE ZONES CULTIVEES A PROTEGER <i>* Massifs de fleurs, conifères, arbustes d'ornement</i>	<p>• Soit le désherbant HERBIVORAX 90 d'UMUPRO — efficace et d'effet durable. (il pénètre par les feuilles des végétaux à détruire et est véhiculé par la sève jusqu'aux racines) — à persistance très courte. (le travail au sol est possible une semaine après le traitement) — HERBIVORAX 90 n'est pas un désherbant qui préserve les plantes cultivées : il faut donc absolument éviter de toucher les plantes à protéger durant l'application.</p> <p>• Soit les désherbants sélectifs rosiers, conifères et arbustes d'ornement qui détruisent les mauvaises herbes, tout en préservant les plantes cultivées. (désherbant rosiers, désherbant conifères, etc...)</p> <p>Après le traitement épandre RONSTAR TX d'UMUPRO aux pieds des rosiers, conifères et arbustes d'ornement pour maintenir le sol propre et empêcher une nouvelle germination des mauvaises herbes.</p>	<p>• Si les mauvaises herbes sont détachées des plantes à protéger, appliquer HERBIVORAX 90 avec le SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de son cache.</p> <p>• Si les mauvaises herbes sont très proches des plantes à protéger, appliquer HERBIVORAX 90 au pinceau très précisément sur les feuilles des plantes à détruire.</p> <p>Appliquer le désherbant sélectif impérativement avec le SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de son cache pour éviter les projections inutiles</p>	<p>Mars à fin septembre</p> <p>Mars à fin septembre ou mars à fin octobre selon les produits</p>
<i>* Potagers</i>	<p>Selon les légumes ou les plantes cultivés utiliser des produits spécifiques : de nombreux désherbants sélectifs potagers. (désherbant carotte d'UMUPRO, désherbant fraisier d'UMUPRO, désherbant oignon d'UMUPRO ...) permettent de détruire les mauvaises herbes dans les carottes, fraisiers, oignons etc...)</p> <p>Pour chacune de ces cultures, se reporter scrupuleusement aux indications d'utilisation portées sur les emballages.</p> <p>Certains produits sont particulièrement efficaces contre les mauvaises herbes tenaces. Ex. : le désherbant anti-liseron d'UMUPRO détruit les lisérons, chardons, renoncules dans les vergers, gazons et fraisiers.</p>	<p>SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de son cache</p> <p>SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de son cache</p>	<p>Mars à fin septembre ou mars à fin octobre selon les cultures et les produits</p> <p>Mars à fin octobre</p>
<i>* Allées et bordures d'allées</i>	<p>Désherbant HERBIVORAX 90 : Lire attentivement les précautions d'emploi portées sur l'emballage.</p>	<p>SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de son cache</p>	<p>Mars à fin Septembre</p>

TYPE DE DESHERBAGE	PRODUITS A UTILISER	MODE D'APPLICATION	PERIODE D'APPLICATION
DESHERBAGES SELECTIFS DE GRANDES SURFACES <i>* Pelouses</i>	<p>Si les mauvaises herbes étouffent votre gazon, utilisez le désherbant sélectif du gazon UMUPRO.</p> <p>Les désherbants sélectifs du gazon éliminent les mauvaises herbes à feuilles larges (chardons, pissenlits, liserons, plantain, renoncules) et n'agissent pas sur les graminées sauvages (chiendent, digitale)</p> <p>Après le traitement, épandre un engrais, afin que les graminées du gazon puissent prendre la place des mauvaises herbes détruites.</p> <p>En cas d'infestation de mousse, pulvériser un produit anti-mousse dès apparition. Renouveler le traitement si nécessaire.</p>	SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de sa buse miroir «spéciale désherbage»	Mars à fin octobre
DESHERBAGES TOTAUX DE SURFACES NON CULTIVEES <i>* Cours, terrasses, parkings</i>	<p>Utiliser le désherbant total HERBACYL d'UMUPRO spécialement conçu pour éliminer les mauvaises herbes et empêcher leur germination.</p> <p>Une seule application suffit.</p>	SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de sa buse miroir «spéciale désherbage»	Février à fin octobre
DESHERBAGES TOTAUX DE SURFACES CULTIVEES AVANT REMISE EN CULTURE <i>* Désherbage d'un vieux gazon avant de le refaire ou désherbage du potager avant de le cultiver</i>	<p>Avant de travailler le sol, il est nécessaire de détruire toutes les mauvaises herbes jusqu'à leurs racines les plus profondes afin que le terrain une fois cultivé ne soit par envahi par la germination de graminées.</p> <p>Utiliser HERBIVORAX 90 d'UMUPRO, désherbant total systémique à persistance très courte. Respecter les précautions d'emploi.</p>	SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de sa buse miroir «spéciale désherbage» (gazon) ou de son cache (potager)	Février à fin octobre
DESTRUCTION DES BROUSSAILLES	<p>Utiliser GARLON D 12 débroussaillant d'UMUPRO qui élimine même la végétation ligneuse (buissons, ronces, repousses d'arbres coupés).</p> <p>Respecter les délais avant la remise en culture (notice d'emploi des produits).</p>	SUPER PULSAR 7 désherbage équipé de sa buse miroir «spéciale désherbage»	Septembre de préférence mais l'application est également possible au printemps et en été.

PRODUITS UMUPRO

auxquels se réfère le guide de désherbage

- HERBIVORAX 90 liquide : Glyphosate : 90 g/L — Homologation No 8500541 — Tableau C
- GARLON D 12 DEBROUSSAILLANT liquide : Triclopyr acide : 103 g/L — 2,4-D acide : 93 g/L — Homologation No 8400099 — Tableau C
- ANTI-LISERON liquide : 2,4-D (sel d'ammonium) : 100 g/L — Homologation No 8600196
- RONSTAR TX granulé : 2 % d'oxadiazon — 1,5 % de carbéthamide — Homologation No 8400447
- DESHERBANT CAROTTE poudre mouillable : 7,5 % de linuron — Homologation No 7200204 — Tableau C
- HERBACYL liquide : Diuron : 134 g/L — Bromacil : 46 g/L — Aminotriazole : 167 g/L — Homologation No 8600348 — Tableau C
- DESHERBANT FRAISIER liquide : Phamédiphame : 157 g/L — Homologation No 6700288
- DESHERBANT OIGNON liquide : Chlorprophame : 400 g/L — Homologation No 7300140 — Tableau C
- DESHERBANT GAZON liquide : MCPP : 400 g/L — 2,4 D sous forme de sels d'ammonium : 100 g/L — Homologation No 7300325

Tecnoma 

S.A. au Capital de 17.883.800 F
54, rue Marcel Paul - BP 195 - 51206 EPERNAY - FRANCE
Tél. : 26.51.66.11 - Télex : 830 822 - Fax : 26.51.83.51
R.C. EPERNAY B 09555 0356

99246 A