

999 2441 TABLE DE COULEE COMPACTE AUROVAC MAX ref. B.09555

999 2440 TABLE DE COULEE COMPACTE AUROVAC ref. B.09554



FONDEUSE AUROVAC et AUROVAC BIG

- Le constructeur décline toute responsabilité pour des dommages éventuels causés à des personnes, objets ou animaux qui seraient liés à un usage impropre de la machine.
- Il est impératif de porter les équipements de protection : combinaison, gants, lunettes et masque.
- Ne jamais porter de bagues, bracelets, montres, chaînettes ou n'importe quel autre matériel ou objet qui puisse s'accrocher pendant le travail ou qui apporte un danger pour l'opérateur, d'autres personnes, des objets ou animaux .

MISE EN FONCTION :

- FONCTION DE TRAITEMENT DE VIDE DESSOUS CLOCHE DES REVÊTEMENTS OU DE LA CIRE

Porter donc la poignée "CLOCHE" dans la position "ON" et la poignée "FUSION" dans la position "OFF."

De cette manière il se formera un vide sous la cloche et le vide mètre indiquera la valeur.

Si le niveau de vide est excessif et que la craie sort agir légèrement sur la poignée "CLOCHE" en la déplaçant de la position "ON" vers "OFF" jusqu'à normalisation de la situation, là-dessus revenir à la position "ON."

FIN DU TRAVAIL :

L'opération du traitement de vide terminée, éteindre la pompe en appuyant sur l'interrupteur général lumineux et reporter la poignée de commande en position "OFF."

- FONCTION RÉSERVOIR DE VIDE POUR LA COULÉE DU MÉTAL

ALLUMAGE :

Extraire le cylindre du four de nouvelle cuisson et l'insérer dans le réservoir, donc allumer la pompe par l'interrupteur général lumineux.

Porter la poignée "FUSION" en position "ON" et la poignée "CLOCHE" en position "OFF."

Avec cette opération on ira former le vide à l'intérieur du réservoir de coulée et le vide mètre en signalera la valeur.

Même démarche avec la coulée du métal fondu, en ayant soin de contrôler préalablement la tenue parfaite du cylindre avec la garniture d'appui afin qu'il n'y ait pas trop de perte.

FIN DU TRAVAIL :

La coulée sortie, éteindre la pompe par l'interrupteur général lumineux et remettre la poignée FUSION en position "OFF". Laisser le cylindre avec la coulée à l'intérieur du réservoir jusqu'à obtenir un complet refroidissement et la solidification conséquente du métal fondu.

AVERTISSEMENTS POUR L'OPERATEUR :

Ne jamais porter de bracelets, bagues, montres ou autres choses qui peuvent être prises dans les opérations.

Il est toujours nécessaire de porter les vêtements de protection.

ENTRETIEN :

Avant d'effectuer n'importe quelle opération d'entretien, il est recommandé de déconnecter la machine du réseau électrique, en débranchant le câble d'alimentation du tableau électrique.

Les opérations seules d'entretien sont le contrôle de l'état et du niveau d'huile à l'intérieur de la pompe. Il est conseillé de remplacer l'huile après 200 heures de fonctionnement, période de rodage et chaque 1000 heures de travail ou quand l'état du matériel même le demande. La quantité optimale d'huile contenue dans la pompe est indiquée par le niveau inférieur de

contrôle place sur la même. IL est recommandé d'utiliser des huiles spécifiques seules pour pompes pour vide, si possible celles indiqués sur la pompe ou ayant les mêmes caractéristiques techniques (Es: MOBIL RARUS 425 ou qualité analogue). Les opérations de dépression et de traitement en vide provoquent l'aspiration de l'humidité présente dans le milieu avec condensation conséquente à l'intérieur de la pompe. Ceci provoque l'augmentation du niveau d'huile du niveau inférieur au supérieur quand la quantité d'eau et les impuretés aspirées deviennent considérables. Elles peuvent provoquer un mauvais fonctionnement de la pompe à cause de la densité de l'huile. Il est donc nécessaire de contrôler le niveau d'huile contenu périodiquement dans la pompe et de purger l'eau éventuellement quand elle atteint un niveau supérieur à l'huile. À la fin des opérations d'entretien, rebranchez la machine.

INSTRUCTIONS POUR L' USAGE ET L'ENTRETIEN DES POMPES :

Les pompes engendrent le vide et air comprimé par la rotation d'un rotor disassato je respecte à un statore. Dans le rotor, des pelles coulissantes sont insérées qui sortent pour la force centrifuge en adhérant au statore pendant le mouvement de rotation. Ils se forment de telle manière des volumes définis qu'ils piègent l'air en provoquant vide et pression selon le préétablie disposition des lumières.

GRAISSAGE :

Il est conseillé d'utiliser l'huile indiquée sur l'étiquette suspendue sur la pompe. L'huile s'introduit à travers le bouchon n° 37, tant qu'il atteint la moitié du niveau n° 46.

Pendant la période de rodage il faut remplacer l'huile après 200 heures de fonctionnement pour le premier échange, puis après 1000 heures.

FILTRE D'ASPIRATION :

Nettoyer le filtre périodiquement, enlever la cartouche et la souffler avec air comprimé. Si nécessaire, la remplacer.

Pour enlever le couvercle n° droit 5 il faut: enlever les 4 vis n°1; avec deux des vis et poser l'extracteur n° 64; dévisser les vis n° 4 du couvercle n° 5, avec une clé à visser la vis de l'extracteur et extraire le couvercle.

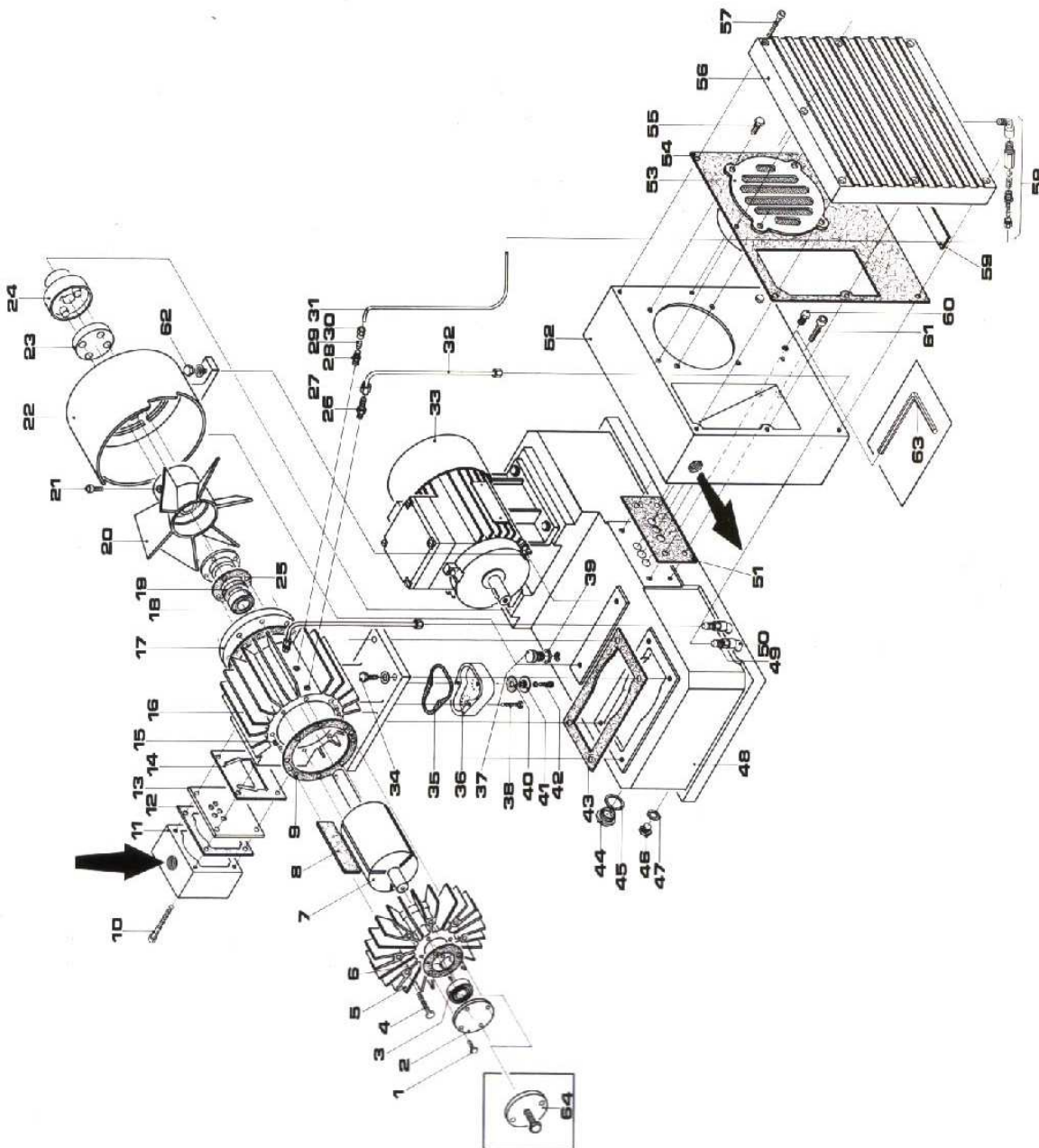
Pour remettre le couvercle n° droit 5 il faut: enfiler les deux épines de référence n° 15 et puis pousser le couvercle contre le statore n° 16; mettre le tampon sans cependant le pousser jusqu'au bout fin; visser les vis n° 4 et bien fermer; pousser le tampon de nouveau avec beaucoup de soin et faire de manière à ne pas bloquer le rotor; mettre le copricuscinetto n° 2 avec les vis relatives.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Dati Tecnici / Technical Features / Caracteristiques Techniques		
Modello / model		Aurovac
Articolo / item		B.009554
Portata pompa vuoto / vacuum-pump capacity	m ³ /h.	35
Rumorosità pompa / Vacuum noise	Max dB	68
Voltaggio monofase / single-phase voltage	Volt	220 / 50
Dimensioni senza campana/ encumbrance	Cm.	67 x 40 x 88
Peso / weight	Kg.	85
Dim. cilindro / bell size	Mm.	240 x 280

Dati Tecnici / Technical Features / Caracteristiques Techniques

Modello / model	Aurovac Big	
Articolo / item	B.009556	
Portata pompa vuoto / vacuum-pump capacity	m ³ /h.	35
Rumorosità pompa / Vacuum noise	Max dB	68
Voltaggio monofase / single-phase voltage	Volt	220 / 50
Dimensioni senza campana / encumbrance	Cm.	67 x 40 x 88
Peso / weight	Kg.	95
Dim. cilindro / bell size	Mm.	240 x 280



- | | |
|--|--|
| 1 viti esagonali 6MA del copricuscinetto | 33 motore elettrico |
| 2 copricuscinetto | 34 viti esagonali 8MA per il fissaggio dello statore |
| 3 cuscinetto destro | 35 guarnizione del silenziatore |
| 4 vite esagonale 6MA del coperchio | 36 scatola del silenziatore |
| 5 coperchio destro | 37 tappo per l'introduzione dell'olio |
| 6 guarnizione copricuscinetto | 38 viti esagonali 5MA per il fissaggio del silenziatore |
| 7 rotore | 39 guarnizione in gomma del tappo |
| 8 palette | 40 gomma per la valvola del silenziatore |
| 9 guarnizione del coperchio statore destro | 41 disco valvola del silenziatore |
| 10 viti a cava 6MA della scatola dell'entrata aria | 42 vite della valvola del silenziatore 5MA |
| 11 scatola dell'entrata aria | 43 guarnizione posteriore dello statore |
| 12 guarnizione della scatola aria | 44 livello olio |
| 13 filtro a valvola | 45 guarnizione livello olio |
| 14 guarnizione in gomma | 46 tappo di scarico dell'olio |
| 15 spine di riferimento | 47 guarnizione tappo olio |
| 16 statore | 48 vasca dell'olio e base pompa |
| 17 coperchio sinistro | 49 bocchettone uscita olio |
| 18 cuscinetto sinistro | 50 gomito per l'uscita dell'olio |
| 19 anello di tenuta | 51 guarnizione della scatola filtro |
| 20 ventola di raffreddamento | 52 scatola del filtro dell'aria |
| 21 vite a cava per il fissaggio della ventola | 53 filtro dell'aria |
| 22 convogliatore dell'aria | 54 guarnizione filtro dell'aria |
| 23 gomma parastrappi | 55 vite esagonale 6MA del filtro dell'aria |
| 24 giunto motore | 56 coperchio della scatola del filtro aria |
| 25 guarnizione del copricuscinetto sinistro | 57 viti a cava 6MA per il coperchio del filtro |
| 26 bocchettone per l'entrata dell'olio | 58 valvola di risucchio esplosa |
| 27 calotta bocchettone per l'entrata dell'olio | 59 piastra separatore olio |
| 28 bocchettone per il risucchio dell'olio | 60 tappi da 1/8 gas |
| 29 anello premistoppa | 61 viti a cava 8MA per il fissaggio della scatola filtro |
| 30 calottina | 62 vite esagonale di fissaggio del convogliatore aria |
| 31 tubetto di risucchio | 63 chiave per viti a cava |
| 32 tubetti per l'entrata dell'olio | 64 estrattore per togliere il coperchio statore n. 5 |

* Cette fiche technique a été traduite en français à partir de l'italien notre fournisseur, nous ne garantissons pas l'exactitude de sa traduction