

**СТАНКИ ГОРИЗОНТАЛЬНО-РАСТОЧНЫЕ
ALESEUSES HORIZONTALES
MANDRINADORAS HORIZONTALES
2A614-1, 2A615-1**

**Руководство по эксплуатации
Notice d'utilisation
Manual para la explotacion**

СОДЕРЖАНИЕ

<p>I. Техническое описание</p> <p>I.1. Назначение и область применения ... 3</p> <p>I.2. Состав станка 3</p> <p>I.3. Устройство и работа станка и его составных частей 3</p> <p>I.4. Система смазки 10</p> <p>2. Инструкция по эксплуатации</p> <p>2.1. Указания мер безопасности 12</p> <p>2.2. Порядок установки 12</p> <p>2.3. Настройка, наладка и режимы работы. 13</p> <p>2.4. Регулирование 14</p>	<p>2.5. Расположение подшипников 15</p> <p>3. Паспорт</p> <p>3.1. Общие сведения 17</p> <p>3.2. Основные технические данные и характеристики 17</p> <p>3.3. Сведения о ремонте станка 19</p> <p>3.4. Сведения об изменениях в станке ... 20</p> <p>3.5. Комплект поставки 21</p> <p>3.6. Свидетельство о приемке 21</p> <p>3.7. Свидетельство о консервации 21</p> <p>3.8. Свидетельство об упаковке 21</p>
---	---

TABLE DES MATIERES

<p>1. Description technique</p> <p>1.1. Destination et domaine d'emploi ... 22</p> <p>1.2. Parties constitutives de la machine 22</p> <p>1.3. Construction et fonctionnement de la machine et de ses parties constitutives 22</p> <p>1.4. Système de graissage 29</p> <p>2. Instructions pour l'utilisation</p> <p>2.1. Consignes de sécurité 31</p> <p>2.2. Installation de la machine 31</p> <p>2.3. Réglage, mise au point et régimes de travail 32</p> <p>2.4. Réglage 33</p> <p>2.5. Emplacement des roulements 34</p> <p>3. Livret technique</p> <p>3.1. Données générales 35</p> <p>3.2. Caractéristiques techniques principales 36</p> <p>3.3. Renseignements sur les réparations de la machine 38</p> <p>3.4. Renseignements sur les modifications apportées à la machine 39</p> <p>3.5. Composition du matériel fourni 40</p> <p>3.6. Certificat de réception 40</p> <p>3.7. Certificat de traitement stockage 40</p> <p>3.8. Certificat d'emballage 40</p>	
--	--

CONTENIDO

<p>1. Descripción técnica</p> <p>1.1. Designación y campo de aplicación 41</p> <p>1.2. Composición de la mandrinadora 41</p> <p>1.3. Estructura y funcionamiento de la mandrinadora y sus partes integrantes 41</p> <p>1.4. Sistema de lubricación 49</p> <p>2. Instrucciones para la explotación</p> <p>2.1. Indicaciones de las medidas de seguridad 51</p> <p>2.2. Orden de instalación 51</p> <p>2.3. Ajuste, reglaje y regímenes de trabajo 52</p> <p>2.4. Regulación 53</p> <p>2.5. Disposición de los cojinetes 54</p> <p>3. Pasaporte técnico</p> <p>3.1. Generalidades 55</p> <p>3.2. Datos técnicos principales y características 55</p> <p>3.3. Datos sobre la reparación de la mandrinadora 57</p> <p>3.4. Datos sobre las modificaciones en la mandrinadora 58</p> <p>3.5. Entregas 59</p> <p>3.6. Certificado de recepción 59</p> <p>3.7. Certificado de conservación 59</p> <p>3.8. Certificado de embalaje 59</p>	
---	--

1327

**СТАНОК ГОРИЗОНТАЛЬНО-РАСТОЧНЫЙ
ALESEUSE HORIZONTALE
MANDRINADORA HORIZONTAL
2A614—1**

**Руководство по эксплуатации
Notice d'utilisation
Manual para la explotación**

**Электрооборудование
Equipement électrique
Equipo eléctrico**

Формат	Зона	№	Обозначение	Наименование	№	Примечание
				Документация		
A4			2А614-1.90.080.000	Электрооборудование общее	2	
			080-1.93 ①			①
A4			2А614-1.90.080.33	Схема электрическая принципиальная	1	л.1
			2А614-1.90.080.33 ①	— " —	1	л.2
A4			2А614-1.90.080.73	Перечень элемен- тов принципиальной схемы	17	зам. с л. 3
			— " — 080-1.73 ①	— " —	1	① л. 3
A1			2А614-1.90.081.34	Схема электрическая соединений (Панель №1)		
A1			2А614-1.90.082.34	Схема электрическая соединений (Панель №2)	11	зам. с л. 4
			— " — 082-1.34 ①	— " —	1	① л. 4

Инв. № 001 Подл. и дата В.з. инв. № 001 Инв. № 001 Подл. и дата

1	№ 822	Э. 18.11.862	2А614-1.90.080.000	080-1		
Изм. Инст. и док. ч. Подл. и дата						
Разработ.	Бабаян	Инст. № 1	Электрооборудова- ние общее	Лит	Инет	Исего
Провер.	Кочарян			1	2	
Прин.	Пвакунян			ЧСПО		
И.контр.	Мелтроян					
УТВ.	Звакунян					

Копировал

Формат А4

Форм.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А33			2А614-1.90.083.Э4	Схема электрическая соединений (электрощкаф)	11	Зам. с л. 3,4
			① — " — .083-1.Э4	— " —	3	① л. 2,3,4
А1			2А614-1.90.084.Э4	Схема электрическая соединений (шпиндельная бабка)	1	
А1			2А614-1.90.085.Э4	Схема электрическая соединений (станина, стойка)	1	
12			2А614-1.90.086.Э4	Схема электрическая соединений (Пульт подвесной)	1	
А3			2А614-1.90.087.Э4	Схема электрическая соединений. (Вариатор подачи)	1	
			Заимствованный узел из ст. 2А622			
А3			2А622.970.000.Э3	Блок питания		
				Схема электр. принципиальная	1	см. 2А614-1.90.080.Э2 л. 17
А4			2А622.970.000.ПЭ	Блок-питания	2	см. 2А614-1.90.080.Э2 л. 17
				Перечень элементов		
А3			2А622.970.000.Э4	Блок питания	1	см. 2А614-1.90.083.Э4 л. 1
				Схема электрических соединений (исполвз. I канал)		

Изв. под. Подп. и дата. Выпущен. №, №уч. Подп. и дата