BP9

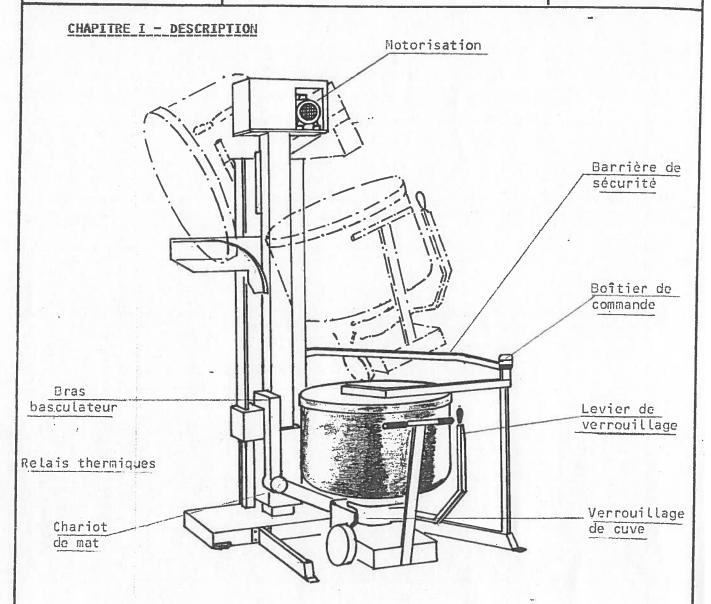
85 601 Montaigu Cedex Tel 51-94-04-78 Telex 710-728

Notice Technique

Elevateur Tubulaire

Page Date 23/8/88

Indice



### I-1 <u>Caractéristiques générales</u>

- Puissance moteur : 750 watts
- Vitesse de Levée :
- Soulève une charge maximale de 600 kg

#### I-2 Possibilité du matériel

- Cet élévateur est conçu pour soulever des cuves et les déverser dans une trémie ou peseuse.
- Les hauteurs et le sens de déversement sont variables suivant les .type de cuves et de peseuses.

# I-3 Dimensions de l'appareil

- Surface au sol : 1900 X 1680
- Poids nu : 430 kg

NOTA Figure représentant un déversement à gauche Notice valable pour deversement à gauche, à droite, en face



# Notice Technique

# Elevateur Tubulaire

Page 2/ Date 23/8/88

Indice

#### CHAPITRE II - INSTALLATION

#### II-1 Aménagements préalables

- Le local devra être suffisamment éclairé.

- Energie étectrique en 380 V - 50 HZ - triphasé + terre.

- Le brachement de l'élévateur au réseau se fera par un sectionneur porte-fusibles ou un disjoncteur préalablement installé par votre électricien.

# II-2 Manutention, délballage et fixation

- La manutention de l'élévateur ne peut être effectuée que par un chariot élévateur ou un transpalette.
- Enlever la protection air bulle qui recouvre l'appareil.
- L'élévateur sera fixé sur un sol parfaitement plan aux 6 points prévus à cet effet.
- Les chevilles de scellement doivent être en prise dans le béton.

## CHAPITRE III - FONCTIONNEMENT ET REGLAGES

#### III-1 Mise en service

- A la première mise en service, s'assurer que l'action du bouton "montée" correspond bien au mouvement montée du chariot.
- Dans le cas contraire, inverser deux des trois phasesau disjoncteur.

#### III-2 Fonctionnement

- Engager la cuve dans le collier de verrouillage situé sur la fourche. Verrouiller celle-ci à l'aide du levier (voir figure).
- Appuyer sur le bouton poussoir "Montée" en maintenant le doigt dessus.
- La cuve se déverse automatiquement et s'arrête en position haute.
- Appuyer sur le bouton poussoir "Descente" en maintenant le doigt dessus, la cuve arrive en position basse.
- Déverrouiller à l'aide du levier ; la cuve peut alors s'extraire de l'élévateur.

## CHAPITRE IV - REGLAGES ET ENTRETIEN

- La chaîne doit être graissée en permanence. Après un certain nombre d'heures, la farine en suspension dans l'air peut s'être agglomérée sur la chaîne. Il faudra alors la nettoyer puis la regraisser.

La fixation de la chaîne au chariot sera soigneusement vérifiée. Lorsque le remplacement de la chaîne doit être effectué, il est nécessaire de vérifier l'état des dentures des pignons. Si l'usure est excessive, il faut procéder à leur remplacement.



# Notice Technique

# Elevateur Tubulaire

Page 3/ Date 23/8/88

Indice

- <u>Graissage du réducteur</u> : le réducteur est graissé à vie.

- Les roulements et paliers sont graissés à vie d'origine.

- Maintenir graisséele collier de verrouillage au niveau des bagues bronze, rondelles bellevilles.

- Vérifier de temps en temps, l'état de tension des courroies de motorisation.

- Le système de cliquet crémaillère doit être maintenu en parfait état de marche car il arrête la chute du chariot en cas de rupture de la chaîne. Si un incident de la sorte se produit, il est nécessaire de

remplacer le cliquet et la crémaillère.

### CHAPITRE V - SERVICE APRES-VENTE

Pièces susceptibles de subir une détérioration :

- Courroies, galet du chariot, fusible de protection.

De préférence, toute opération d'entretien ou de dépannage se fera par le service entretien ou par votre revendeur qui prendra toutes les mesures nécessaires.

### CHAPITRE VI - DEPANNAGES ET INCIDENTS

- Relais thermique saute : réarmez-le (voir figure).

110TA : A l'installation de l'élévateur, l'utilisateur devra entrer en possession du certificat de conformité et de la présente notice technique.

Notice Technique Page 4/ 85 601 Montaigu Cedex Tel 51-94-04-78 Date 23/8/88 Elevateur Tubulaire Indice řelex 710-728 7141 7143 TH M12x20 7009 Détail A CHC MSx 20 CHC M6x40 7060 CHC MS×20 7049 Détail A

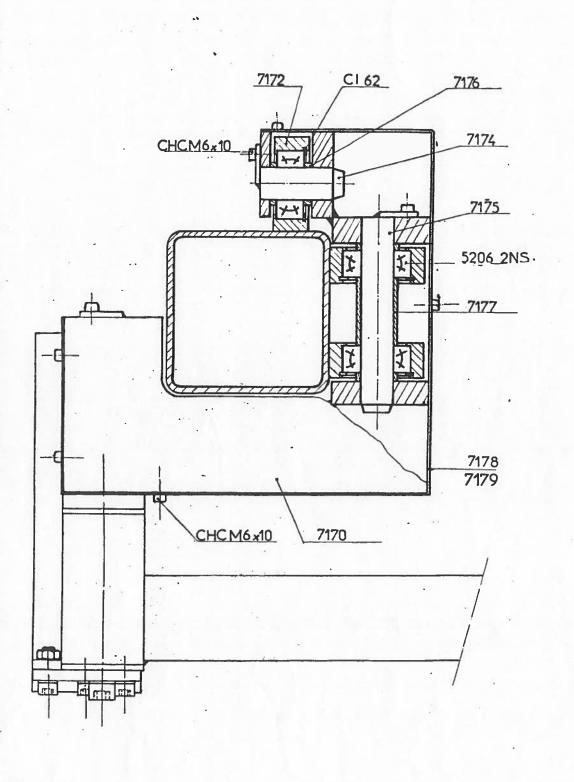
BP9 85 601 Montaigu Cedex Tél 51-94-04-78 Télex 710-728

Notice Technique

Elevateur Tubulaire

Page 5/
Date 23/8/88
Indice

CHARIOT



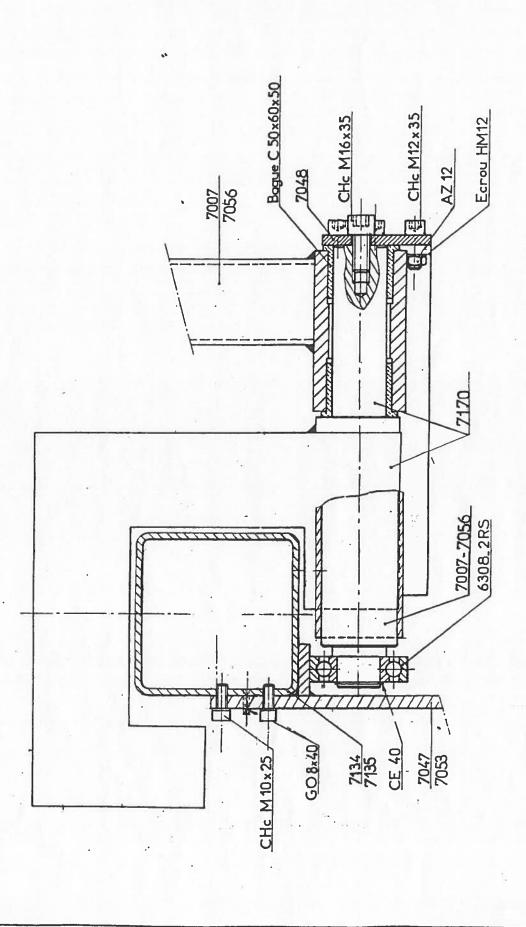
BP9 85 601 Montaigu Cedex Tél 51-94-04-78 Télex 710-728

Notice Technique

Elevateur Tubulaire

Page 6/
Date 23/8/88
Indice

# BRAS BASCULATEUR



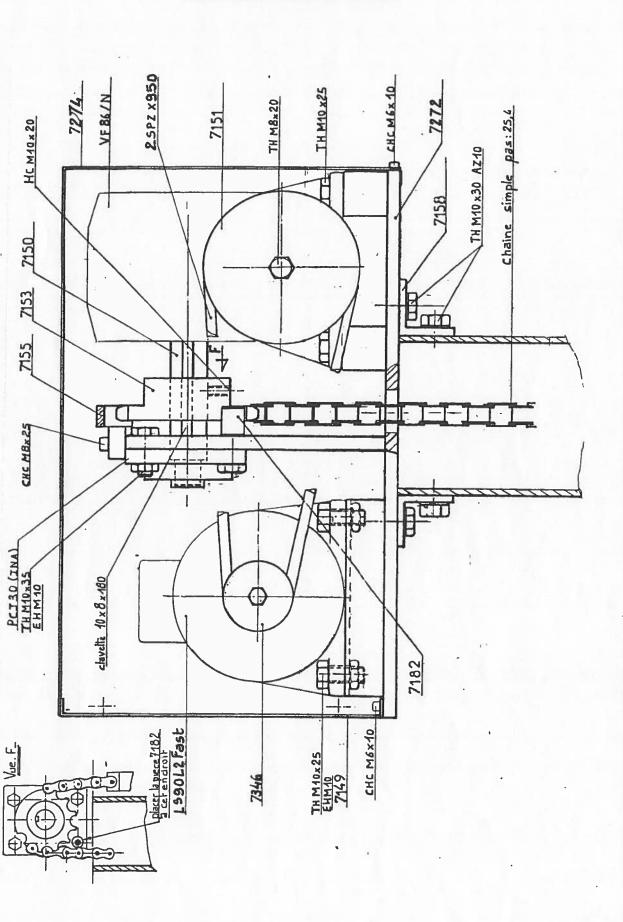
BP9 85 601 Montaigu Cedex Tel 51-94-04-78 Jelex 710-728

Notice Technique

Elevateur Tubulaire

Page 7/
Date 23/8/88
Indice

MOTORISATION



BP9 85 601 Montaigu Cedex Tel 51-94-04-78 Telex 710-728

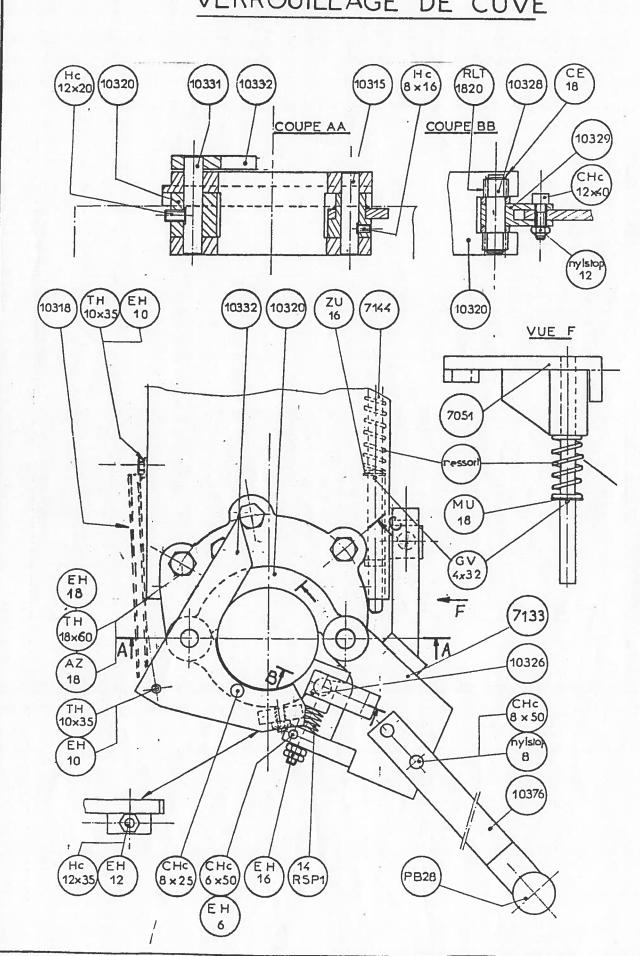
Notice Technique

Elevateur Tubulaire

8/ Page Date 23/8/88

Indice

VERROUILLAGE DE CUVE



BP9 85 601 Montaigu Cedex Tel 51-94-04-78 Telex 710-728 Notice Technique

Elevateur Tubulaire

Page 9/
Date 23/8/88
Indice

REGLAGE RELA/S	6.04	2,04	2,24	1,9.4	374	374				5		01					SOMZ)	SONZ)	(2)	(2)	(Zh	42)		9 4+15
RELAIS THERMIOUE	LAY DO9307 (1,6 0 2,5A)	9.6	9.	٥/٠	LR1 D 09 (2524A)	٩٠			SYMBOLE	Vair tobleau ci. dessus	XB2.3642	282.82705 + ZB2.BP2	ZB2.B1105 + ZB2.BP2				102. DOSTNO (220.333V	" UN (240, 415V	" M (2504_ 60HZ	" Q (3804_60HZ)	, U (254V- 60 HZ)	" N (440 V. 50 HZ)		DEAWING Nº 16/44
ALIMENTATION SECTEUR	220V OU 380V 50HZ	2408 415V SOHZ	220V OU SOV GOHZ	SELV OU SAON GOHZ	220V ou 380V 50Hz	220Vou 380V 60Hz		NOMENCLATURE	DESIGNATION	ngue	soir "Arrel"	" "Hontee"	poussoir "Descente"	Interrupteur de position "Verrou"	" Montee "	" Descente"	Confocteur, inverseur "Manke . Descente"	00	00	on	00	00	44.95	MOTEUR EN HAUT
PUISSANCE		0,75 KW	(1,0 ch)		0,9 KW (1,25 ch)	(4,5ch)			Ä	Relais thermique	Bouton poussoir	*	Bouton pous	Interrupteur a	"	•	Cantocteur, inv						Fusible A.	TUBULAIRE ELEYATOR
ELEVATEUR TUBULAIRE		Moteur	relevoge						REPERE	11.3	050	3,	25	30	31	BE	KM1-KM2						F4	ELEVATEUR
50 Hz. 220V. 240V 60 Hz. 220V. 254V			の一個人の一個人		American American	100 mg	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S			's moleur					KMI		S/ E-\\\\\	5	)	þ‡	7 28 7 18		044	R1
50 HZ . 380 V. 440 V					The state of the s	7	SV		<u>M</u>	Amvee cables	20		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1							££4,",		ALL ALS OF PUT OF	eacur Motour	