

NOTICE D'INSTRUCTIONS	Presse ESSM 200 15237
LOIRE SAFE	2001

Fabricant : LOIRE SAFE Zikuñaga 22, 20120 HERNANI Année de fabrication : 2001
--

PRESSE HYDRAULIQUE
TYPE : ESSM 200 / 25 – 15 / 20 – 16

1.1. PRESSE

1.1.1. Caractéristiques de la presse

- Force réglable presse	KN	200 à 2.000
- Passage frontal entre montants	mm.	2.600
- Dimensions des tables:		
. Gauche - droite	mm.	2.500
. Avant - arrière	mm.	1.500
- Course du coulisseau	mm.	1.600
- Ouverture maxi entre tables	mm.	2.000
- Ouverture mini entre tables	mm.	400
- Hauteur de guidage	mm.	800
- Hauteur table par rapport au sol.....	mm.	800
- Couple maxi de décentrage du coulisseau	kN x m.	100
- Poids de la presse sans outillage	Kg.	32.500

1.1.2. Vitesses

- Vitesse rapide de fermeture à faible pression	mm/s.	40
- Vitesse de travail	mm/s.	2 à 8
- Vitesse de rappel	mm/s	40

1.2. OUTILLAGE

- Dimensions utiles:		
. Gauche-droite	mm.	2.500
. Avant-arrière	mm.	1.500
. Hauteur	mm.	720
- Poids:		
. Semelle supérieure	Kg.	9.000
. Semelle inférieure	Kg.	9.000
. Total	Kg.	18.000

NOTICE D'INSTRUCTIONS	Presse ESSM 200 15237
LOIRE SAFE	2001

1.3. CONNEXION ELECTRIQUE

- Puissance électrique installée.....	Kw	25
- Tension d'alimentation.....	V	400 AC
- Fréquence	Hz	50
- Intensité a pleine charge.....	A	50
- Intensité motor principal.....	A	30
- Section de câble :		
- Phase.....	mm ² /ph	16
- Terre.....	mm ²	16

1.4. CONNEXION D'EAU ET AIR

- Alimentation d'air comprimé	bar	6
-------------------------------------	-----	---

1.5. CONDITIONS ATMOSPHERIQUES

- Température ambiante inférieure à	°C	40
- Humidité relative inférieure à	%	85

1.6. DISTANCE DE SECURITE ET TEMPS D'ARRET

- Temps d'arrêt.....	msec.	155
- Distance de sécurité	mm.	438

1.7. EMISSION SONORE DE LA MACHINE ET VIBRATIONS

Les mesures ont été réalisées travaillant en pression et vitesse maximales, en mode semi-automatique et la machine étant équipée avec tous ses éléments. Le principal source de bruit est le groupe motopompe.

Dans ces conditions :

Niveau de pression acoustique	77,9 dB
Niveau maximal de pression acoustique de crête	84,9 dB

In n'y a pas des vibrations remarquables. Les accélérations des membres du corps ne sont pas supérieures a 2.5 m/sec². Les accélérations à travers du sol ne seront pas supérieures a 0.5 m/sec².