

PRESSOIRS PNEUMATIQUES Mod. TECNOVA

Modèles

- Tecnova 40
- Tecnova 50
- Tecnova 65
- Tecnova 80
- Tecnova 115
- Tecnova 150

Description technique

Pressoir pneumatique horizontal à membrane latérale certifié conformément la Directive Européenne 97/23/CE (PED), avec cuve ouverte en acier inoxydable AISI 304.

Grande surface drainante grâce à un nombre élevé de trous sur toute la surface de la cuve.

Membrane de pressurage en matériel plastique apte au contact alimentaire totalement gonflable même en absence de produit. Système de montage rapide sans trous de la membrane.

Machine équipée de vanne de remplissage axial automatique complète de pressostat et disque de rupture de sécurité contre surpressions.

Châssis réalisé entièrement en acier inoxydable AISI 304 avec bac à jus de grandes dimensions. Le châssis du modèle TECNOVA 115 / TECNOVA 150 est de série en acier peint, à la demande il est disponible en acier inox.

Coffres en acier inoxydable, tableau électrique conformément aux Directives Européennes 2006/95/CE (LV) et 2004/108/CE (EMC).

Machine équipée de compresseur de gonflage et soufflante pour la vidange de la membrane; un second compresseur est utilisé pour les usages auxiliaires. Le modèle TECNOVA 115/TECNOVA 150 n'est pas équipé de série de compresseurs, à la demande ils sont disponibles.

Protections de sécurité latérales et bouton d'arrêt d'urgence pour la sécurité de l'opérateur. La machine est conforme à la Directive Européenne 2006/42/CE (Machinery).

Automation

L'interface opérateur E-panel avec écran-tactile a un affichage simple et intuitive pour avoir un accès facile aux pages de programmation. Ceci permet la gestion et la programmation de tous les cycles de travail de la machine, le monitoring de l'élaboration en cours et l'état de fonctionnement du pressoir.

30 programmes de pressurage sont mémorisés dans le PLC plus la fonction de "Rocking" pour l'oscillation de la cuve et programme intelligent M.I.P. pour optimiser le temps du cycle de pressurage.

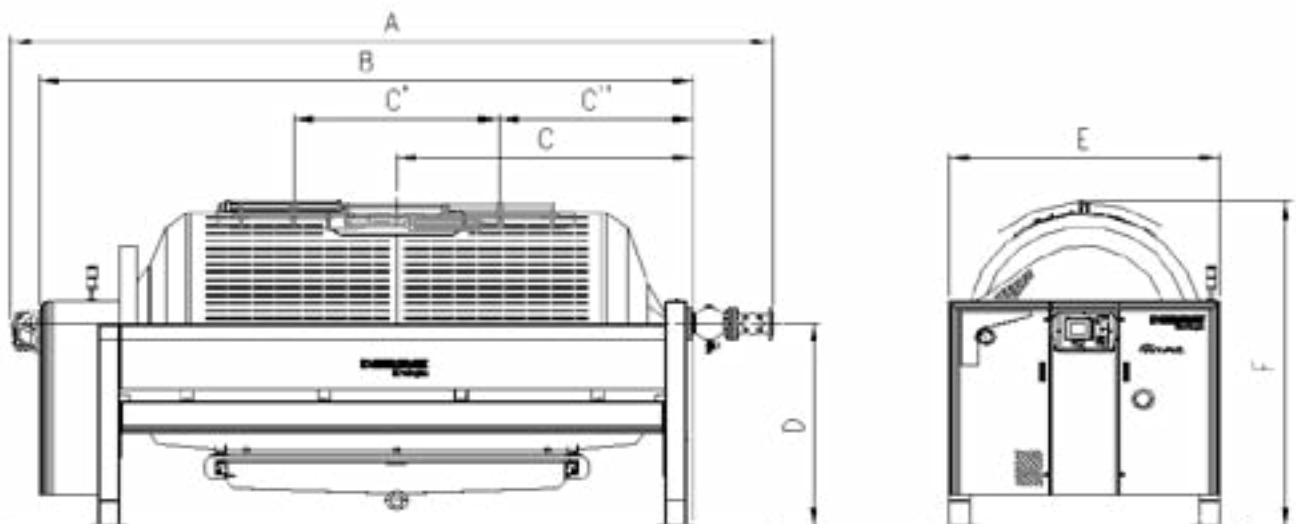
Le panneau de contrôle écran-tactile est installé sur un support en acier inoxydable qui en permet le réglage de l'inclinaison pour avoir toujours la plus grande visibilité. En plus, le panneau est facile à déplacer pour le protéger pendant une période d'inactivité prolongée.

OPTIONS	TECNOVA 40	TECNOVA 50	TECNOVA 65	TECNOVA 80	TECNOVA 115	TECNOVA 150
Deuxième porte	X	●	●	●	●	●
Remplissage axial automatique DN125	de série	de série	de série	de série	●	●
Remplissage axial automatique DN150	X	X	X	X	de série	de série
Châssis en acier inoxydable	de série	de série	de série	de série	●	●
Rehausses en acier inoxydable	●	●	●	●	X	X
Rehausses en acier peint	X	X	X	X	●	●
Mimic panel	●	●	●	●	●	●
Compresseur gonflage membrane	de série	de série	de série	de série	●	●
Compresseur auxiliaires	●	de série	de série	de série	●	●
Roues manuelles	●	●	●	●	X	X
Roues motorisées	●	●	●	●	●	●
Sonde de niveau	●	●	●	●	●	●
F.I.P. Programme Intelligent	●	●	●	●	●	●
M.I.P. Programme Intelligent	de série	de série	de série	de série	de série	de série
Barre de lavage contrôlée par logiciel	●	●	●	●	●	●
Boîte à bouton base	●	●	●	●	●	●

● disponible

X pas disponible

Plan



DONNÉES TECHNIQUES	TECNOVA 40	TECNOVA 50	TECNOVA 65	TECNOVA 80	TECNOVA 115	TECNOVA 150
A (mm)	5.066	5.565	5.602	5.652	7.018	7.579
B (mm)	4.216	4.716	4.828	4.883	6.207	6.767
C (mm)	1.810	2.060	2.140	2.168	2.708	2.992
C' (mm)	-	1.250	1.250	1.500	2.400	3.000
C'' (mm)	-	1.435	1.515	1.418	1.580	1.492
D (mm)	1.450	1.450	1.576	1.575	1.888	1.888
E (mm)	1.779	1.789	2.019	2.009	2.269	2.269
F (mm)	2.222	2.222	2.450	2.520	2.892	2.978
Volume cuve (lt)	4.000	5.000	6.500	8.000	11.500	15.000
Dimensions porte (mm)	900x500	1.100x500	700x550	700x550	700x550	800x600
Poids à vide (kg)	2.000	2.200	2.700	3.000	5.200	6.000
Poids en service (kg)	6.000	7.200	9.200	11.000	16.700	21.000
Puissance installée (kW/50Hz)	10,7	12,5	13,5	15,2	8,5	10,5
Remplissage raisins entiers (kg)	2.500	3.100	4.000	5.000	7.000	9.000
Remplissage raisins égrappés foulés (kg)	8.000	10.000	13.000	16.000	23.000	30.000
Remplissage raisins fermentés (kg)	12.000	15.000	19.500	24.000	34.500	45.000

P.S. Les données indiquées ci-dessus sont purement indicatives et non engageantes et peuvent varier selon le degré de maturation, de la typologie de raisins et selon les modalités de remplissage. Toutes les données se réfèrent au raisin entier initial avant n'importe quelle opération comme égrappage, foulage, macération, fermentation, etc..