MODÈLE : AY 1500 MH



Caractéristiques de la table élévatrice

Caractéristique	AY 1500 MH
Référence AYERBE	580090
Type d'équipement	Table élévatrice mobile à ciseaux
Capacité de charge	1 500 kg
Dimensions du plateau	1 200 x 610 mm
Hauteur minimale du plateau	380 mm
Hauteur maximale du plateau	1 000 mm
Course de levée	620 mm
Levée	Pompe hydraulique à pied
Coups de pédale jusqu'à la hauteur maximale	56
Descente	Vitesse réglable par valve hydraulique
Roues	4, en POLYURÉTHANE
Frein	De parking
Barre de manœuvre	Ergonomique
Limiteur de charge	De série
Poids	183 kg

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

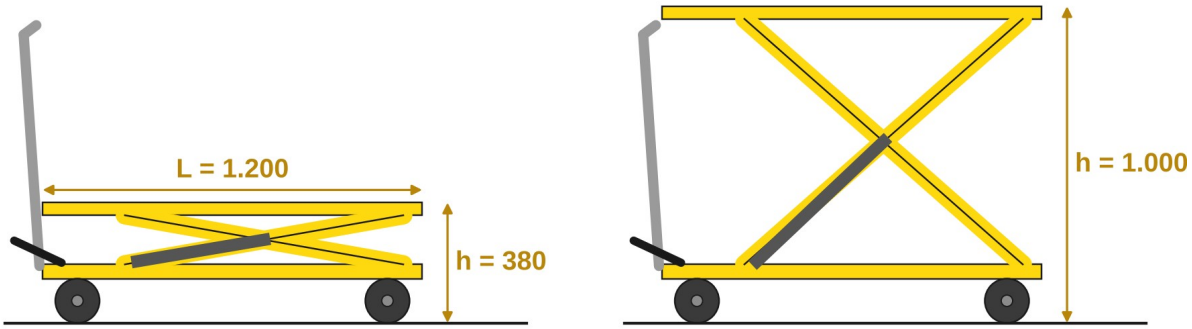
C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)

Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298

E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net

MODÈLE : AY 1500 MH

Dimensions et poids



Nº	Données techniques	Symbole	Valeur
1	Fabricant		AYERBE
2	Modèle		AY 1500 MH
3	Capacité de charge	Q	1 500 kg
4	Poids propre		183 kg
5	Plateau (longueur x largeur)	L x A	1 200 x 610 mm
6	Hauteur minimale du plateau	h min.	380 mm
7	Hauteur maximale du plateau	h max.	1 000 mm
8	Coups de pédale jusqu'à la hauteur maximale		56
9	Roues		4, POLYURÉTHANE

À gauche : table abaissée. À droite : table levée. Schéma indicatif, sans échelle.

ISO 9001
BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)
Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298
E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net

MODÈLE : AY 1500 MH

Description de l'équipement



1	Barre de manœuvre	5	Ciseaux
2	Commande de descente	6	Plateau
3	Pédale de la pompe	7	Roues avec frein
4	Vérins hydrauliques		

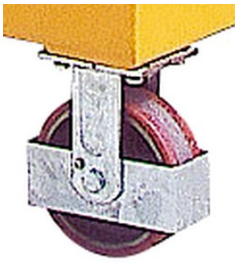
Détails



Barre de manœuvre et commande de descente



Pédale de la pompe et vérin hydraulique



Roue avec frein de parking

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)

Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298

E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net

MODÈLE : AY 1500 MH

Utilisation de la table

Commande	Utilisation
Monter (pédale)	En appuyant sur la pédale, le plateau monte : environ 56 coups de pédale jusqu'à 1 000 mm.
Descendre (commande sur la barre)	En actionnant la commande de descente, le plateau descend ; la vitesse se règle avec la valve hydraulique.
Déplacer	Avec la barre de manœuvre, freins desserrés, sur sol lisse.
Freiner	Serrer le frein de parking avant de charger, décharger ou travailler.

Ce que cela signifie en pratique

Hauteur réglable de 380 à 1 000 mm

Place la charge à la hauteur de la machine, du rayonnage ou du poste de travail : moins d'effort pour l'opérateur.

Levée au pied

La pompe à pied laisse les mains libres pour tenir la charge.

Descente réglable

La valve hydraulique permet de descendre la charge lentement et avec précision.

Limiteur de charge

Protège la table et l'opérateur en cas de dépassement de la capacité.

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)

Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298

E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net

MODÈLE : AY 1500 MH

Construction

- Construction robuste en acier, avec ciseaux de levage et plateau de 1 200 x 610 mm.
- Deux vérins hydrauliques avec tiges de piston chromées et limiteur de charge.
- Pompe hydraulique à pied et valve de descente réglable.
- Barre de manœuvre ergonomique avec commande de descente.
- 4 roues en POLYURÉTHANE, avec frein de parking.

Roues et frein

	Détail
Roues	4, en POLYURÉTHANE
Avantage	Roulement doux et silencieux ; ne laissent pas de traces
Frein	De parking : immobilise la table lors du chargement ou du travail

Options et variantes sur commande

Option	Description
Autres capacités et hauteurs	Consulter AYERBE
Autres tables	AY 150 MH, AY 300 MH, AY 500 MH, AY 750 MH et AY 1000 MH
Transpalette à ciseaux	AY 1000 TT, jusqu'à 800 mm et 1 000 kg

Options disponibles selon le modèle : consulter AYERBE pour la disponibilité et les délais.

Utilisations types

Utilisation	Où	Avantage
Transport	Atelier, entrepôt, usine	Déplace des charges jusqu'à 1 500 kg
Chargement et déchargement	Machines, rayonnages, véhicules	Ajuste la hauteur de la charge
Poste de travail	Assemblage, préparation	Travail à la bonne hauteur

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)

Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298

E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net

Plan d'entretien

Périodicité	Opération
Quotidienne	Inspection avant de commencer (voir liste).
Mensuelle	Graisser les articulations des ciseaux, les axes et les roues ; éliminer la saleté.
Tous les 6 mois	Contrôler le niveau d'huile hydraulique table abaissée ; contrôler les axes et articulations.

Inspection quotidienne

- Table à vide et abaissée : vérifier l'absence de déformations et de fissures sur le plateau, les ciseaux et le châssis.
- Vérifier l'absence de fuites d'huile et de descente spontanée du plateau.
- Vérifier que la pédale fait monter la table et que la commande de descente fonctionne.
- Vérifier que les roues tournent bien et que le frein immobilise la table.
- Vérifier que vis et goupilles sont serrées et que les étiquettes sont en place.

Pannes et solutions

Problème	Cause probable	Solution
Ne monte pas ou n'atteint pas 1 000 mm	Huile insuffisante ; air dans le circuit ; surcharge (le limiteur agit)	Compléter l'huile ; purger ; réduire la charge
Descend seule	Valve de descente sale ou déréglée ; joints usés	Nettoyer ou régler la valve ; remplacer les joints
Ne descend pas	Commande de descente déréglée ; obstacle sous le plateau	Régler la commande ; retirer l'obstacle
Fuites d'huile	Joints usés ou endommagés	Remplacer les joints ou les pièces

Les réparations du système hydraulique doivent être effectuées uniquement par du personnel technique formé.

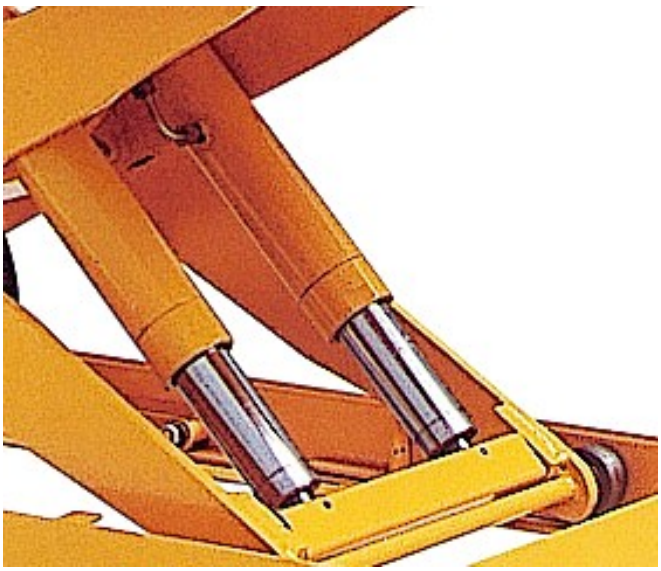
MODÈLE : AY 1500 MH

Consignes de sécurité

- Utilisation réservée au personnel formé et autorisé, muni de chaussures de sécurité.
- Ne pas surcharger : 1 500 kg maximum, avec la charge centrée et répartie sur le plateau.
- Serrer le frein avant de charger, décharger ou travailler sur la table.
- Interdit de monter sur le plateau ou de lever des personnes.
- Ne pas mettre les mains ni les pieds sous le plateau ou entre les bras des ciseaux : risque d'écrasement.
- Déplacer la table plateau abaissé et charge arrimée ; jamais en pente.
- Ne pas transporter de charges instables ou qui dépassent du plateau.

Conditions d'utilisation et normes

- Usage intérieur, sur sols fermes, lisses et plans.
- Marquage CE.
- Applications : transport, chargement et déchargement, et préparation à l'atelier ou au poste de travail.



Deux vérins hydrauliques à tiges chromées

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

AYERBE INDUSTRIAL DE MOTORES, S.A.

C/Oilamendi 8 -10 01015 VITORIA (SPAIN)

Tel. +(34) 945 292 297 FAX +(34) 945 292 298

E-mail: ayerbe@ayerbe.net www.ayerbe.net