



PROGRES



Votre concessionnaire



PROGRES

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Important :

Ce manuel contient les instructions d'installation pour le PROGRES Belmont. Elles doivent être lues avec attention et comprises avant toute tentative d'installation du système.

Une fois l'installation terminée, archiver ce manuel et s'y référer pour la maintenance.

TABLE DES MATIERES

1- Vue générale et principaux composants	Page 4
2- Dimensions et spécifications	Page 5
2-1 Dimensions en mm	Page 5
2-2 Spécifications	Page 5
3- Instructions d'installation	Page 6
3-1 Déballage	Page 6
3-2 Installation	Page 6
4- Ajustement de la vitesse	Page 9
5- Diagramme hydraulique	Page 10
6- Diagramme électrique	Page 10

1- Vue générale et principaux composants

1	Tête	11	Carter du dossier
2	Dossier	12	Support du dossier
3	Accoudoir (gauche)	13	Carter d'équerre
4	Assise	14	Manette blocage de rotation
5	Protège pieds	15	Boîte technique
6	Carter d'équerre	16	Interrupteur principal
7	Base	17	Porte fusible
8	Carter de pompe supérieur	18	Commandes au pied
9	Carter de pompe inférieur	19	Câble d'alimentation
10	Carter de socle avant		

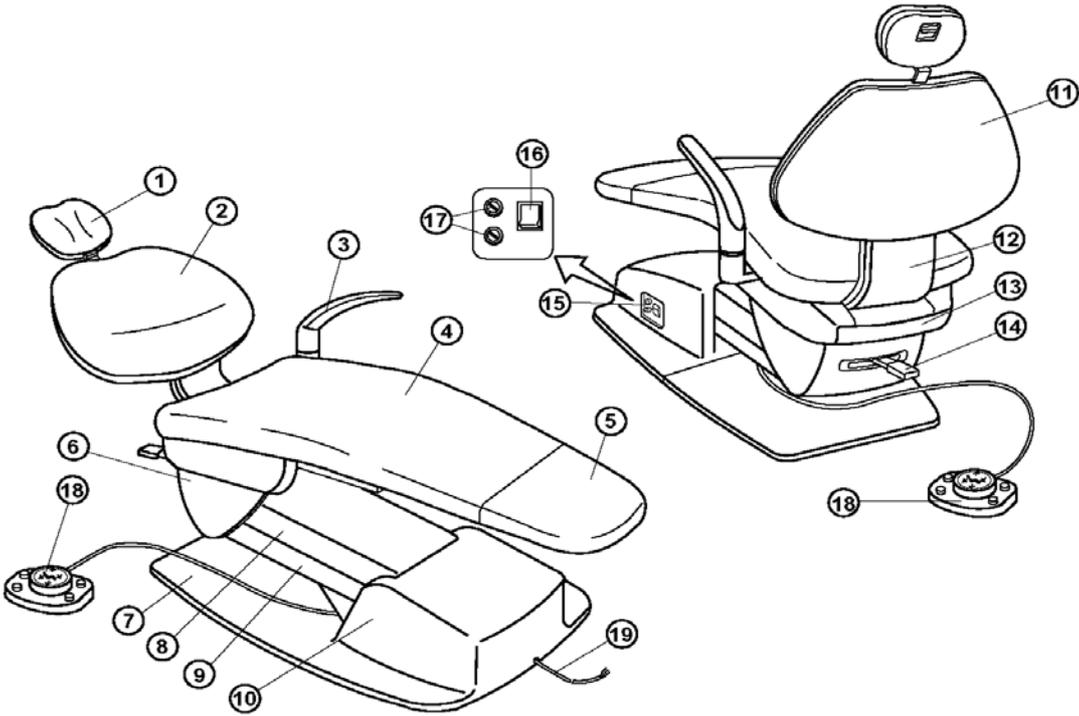


Fig.1-1 Overall View

2 – Dimensions et spécifications

2-1 Dimensions en mm

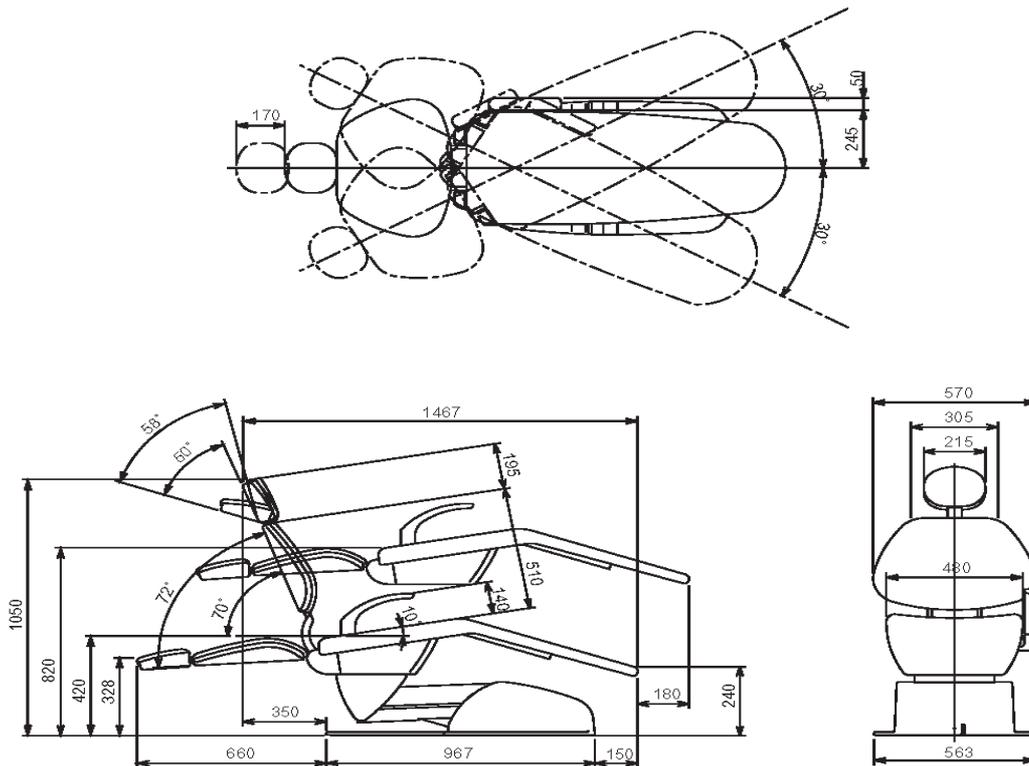


Fig.2-1 Dimensions

2-2 Spécifications

- Hauteur initiale du fauteuil : 420mm
- Course de la montée du fauteuil : 400mm
- Mouvements du dossier : de -20 à 70° au-dessus de l'horizontal
- Mouvements automatiques : 2 pré-réglés, 1 mémoire de dernière position et 1 retour automatique
- Voltage : DC12V
- Consommation d'énergie : 115V, 50/60Hz, 500/490W, 220/230V, 50/60Hz, 510/530W.
240V, 50/60Hz, 650/680W
- Poids net : 160 Kg

3- Instructions d'installation

3-1 Déballage

Le fauteuil est livré dans deux cartons : un pour la base et un pour la partie supérieure. Ouvrez le carton contenant la partie supérieure et vérifiez le contenu à l'aide de la liste suivante :

ATTENTION
NE PAS UTILISER D'INSTRUMENTS COUPANTS POUR NE PAS ENDOMMAGER LA GARNITURE

- Assemblage tête
- Assemblage dossier
- Assemblage de l'assise avec le protège pieds
- Accoudoir (type standard : à gauche uniquement)
- Kit de vis :

3-2 Installation

ATTENTION
NE PAS BRANCHER L'ALIMENTATION AVANT D'ENLEVER LA VIS A TETE ROUGE SERVANT À BLOQUER LA POMPE.

(1) Retirez toutes les agrafes fixant le carton à la palette ou coupez le carton juste au-dessus de la ligne des agrafes et retirez le carton (fig 3-1).

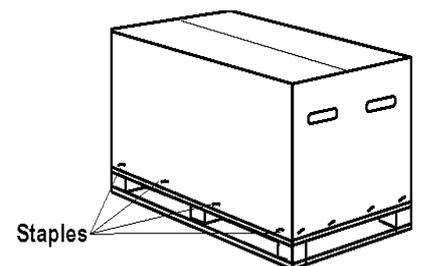


Fig.3-1 Base Section Carton

(2) Retirez le couvercle de la pompe et enlevez les 2 vis à bois de la base. Retirez la base du fauteuil de sur la palette à l'aide des barres de transport et la placer à l'endroit prévu (Fig 3-2).

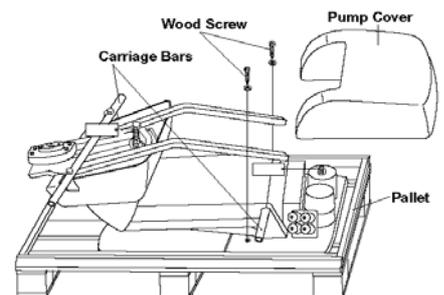


Fig.3-2 Removing Base Section from Pallet

ATTENTION
NE PAS LEVER LE FAUTEUIL PAR LA PARTIE SUPERIEURE APRES AVOIR ENLEVER LA VIS ROUGE DE BLOCAGE

- (3) Retirez la barre de transport arrière (Fig 3-3)
- (4) Retirez la vis de blocage (boulon de transport) du centre du berceau du fauteuil (Fig 3-3)
- (5) Retirez le bouchon du réservoir d'huile (Fig 3-3)

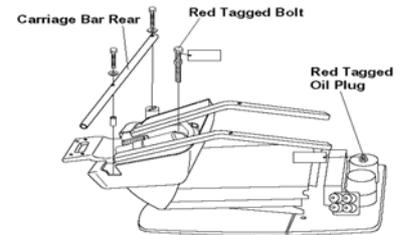


Fig.3-3 Removing Carriage Bar Rear, Red Tagged Bolt and Oil Plug

- (6) Branchez le câble d'alimentation dans une prise adéquate. Montez l'assise à sa position la plus haute à l'aide de la pédale. Montez le dossier à sa position la plus droite à l'aide de la pédale.

Note : Voir manuel d'utilisation de la chaise.

- (7) Fixez la plaque support arrière du dossier (Fig 3-4)

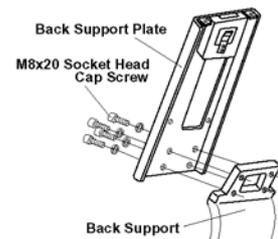


Fig.3-4 Fixing Back Support Plate

- (8) Placez le couvercle du support arrière (Fig 3-5)

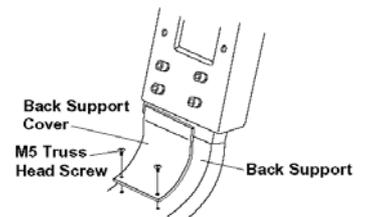


Fig.3-5 Fixing Backr Support Cover

- (9) Fixez le dossier au support arrière (Fig 3-6)

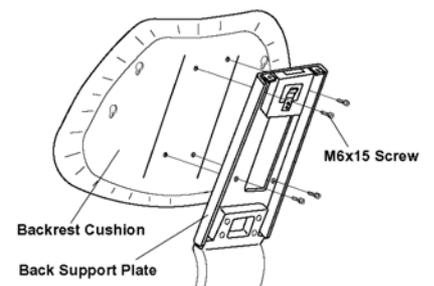


Fig.3-6 Fixing Backrest Cushion

(10) Placez le carter du dossier (Fig 3-7)

Insérez les crochets métalliques du carter dans les trous de fixation et faire glisser le carter vers le bas pour enclencher et verrouiller les fixations.

(11) Placez la tête (Fig 3-7)

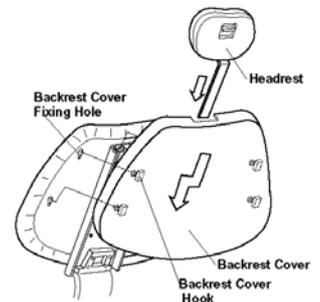


Fig.3-7 Fixing Backrest Cover and Headrest

(12) Fixez l'assise. Faites glisser les deux crochets de fixation de l'assise à l'intérieur des deux barres de support et fixez l'assise aux barres de support (Fig 3-8).

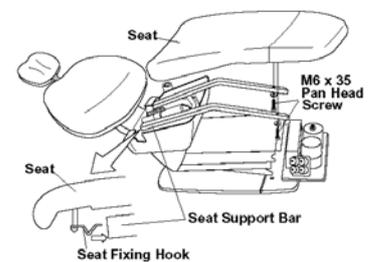


Fig.3-8 Fixing Seat

(13) Fixez l'accoudoir au support accoudoir (Fig 3-9)

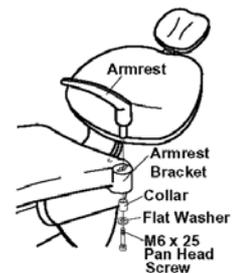


Fig.3-9 Fixing Armrest

(14) Fixez le carter de la pompe à la base (Fig 3-11)

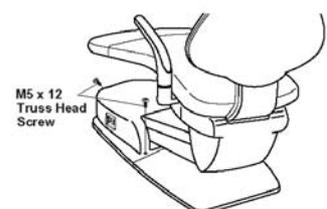


Fig.3-11 Fixing Pump Cover

Note : Une fois l'installation terminée, vérifiez tous les mouvements suivant le manuel d'opération

4- Ajustement de la vitesse

(Fig 4-1 et Fig 4-2)

La vitesse de descente du fauteuil et celle de l'inclinaison du dossier peuvent être réglées à l'aide de la vis de contrôle de vitesse sur le bloc de valve solénoïde.

Les numéros et les fonctions du bloc valve solénoïde sont montrés en fig 4-1.

- A. Retirez le carter de la pompe. Le bloc valve solénoïde est situé sur la droite de la base. Chaque vis de contrôle de vitesse est située sur l'arrière.
- B. Desserrez l'écrou de blocage de la vis de contrôle de vitesse.
- C. Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre réduit la vitesse et la tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre augmente la vitesse.
- D. Après ajustement, serrez l'écrou de blocage de la vis et remplacez le carter de la pompe.

ATTENTION
LA VALVE SOLENOIDE SERA BLOQUEE SI LA VITESSE EST EXCESSIVEMENT
REDUITE.
DE L'HUILE PEUT FUIR DE LA VIS DE REGLAGE DE VITESSE SI LA VITESSE
EST EXCESSIVEMENT AUGMENTEE

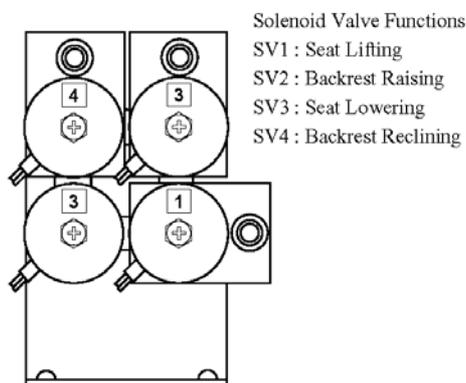


Fig.4-1 Solenoid Valve Numbers and Functions

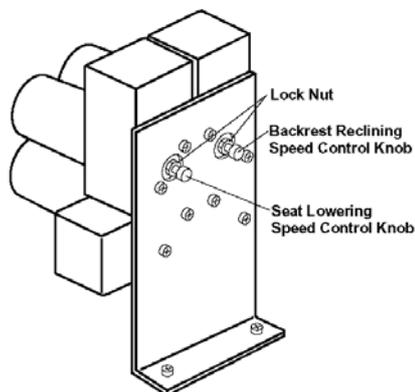
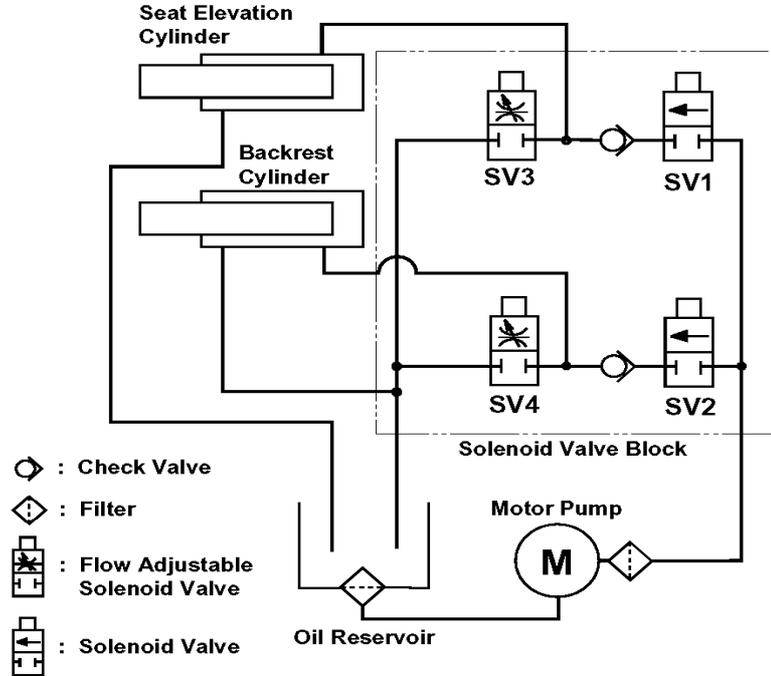
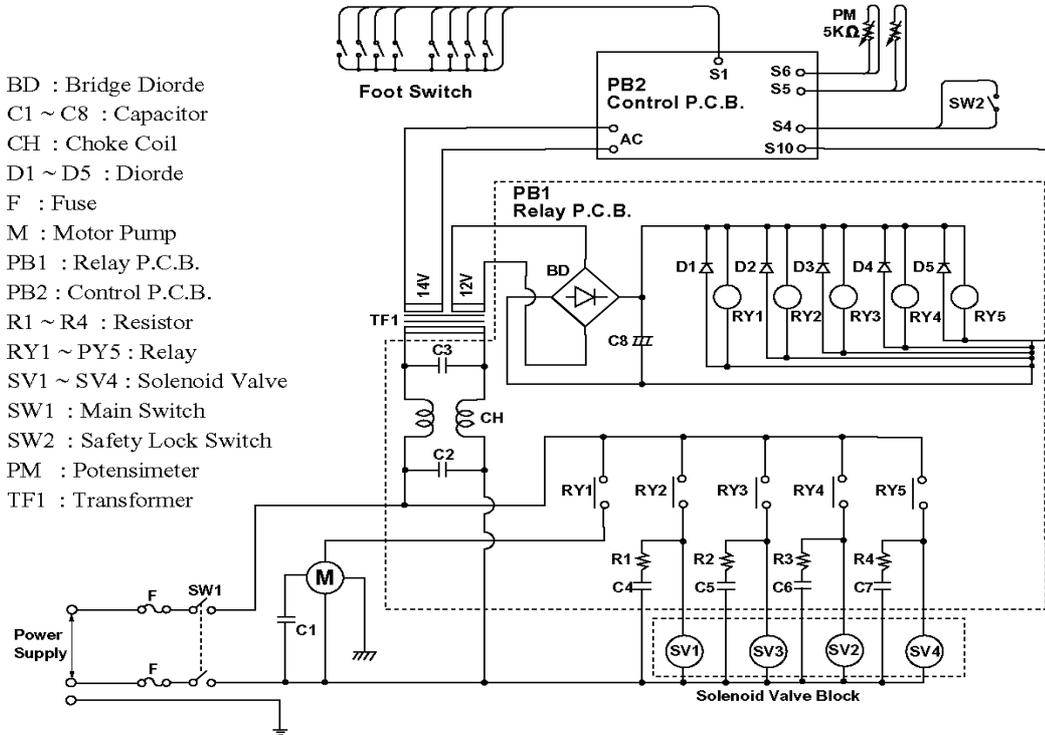


Fig.4-2 Speed Control Knobs on Solenoid Valve Block

5. HYDRAULIC DIAGRAM



6. ELECTRICAL DIAGRAM



NOTE



TAKARA BELMONT CORPORATION

1-1, 2-Chome, Higashi-shinsaibashi, Chuo-ku, Osaka, Japan

TEL : (06) 6213-5945

FAX : (06) 6212-3680

Printed in Japan Rev.001. 0005 MA

ATTENTION

AFIN D'EVITER LA DETERIORATION RAPIDE (CONTACTS) DES CLAVIERS SOUPLES DES UNITS ET FAUTEUILS
NE PAS VAPORISER DIRECTEMENT LE PRODUIT DESINFECTANT SUR LES SURFACES

L'UTILISATION DE LINGETTES DESINFECTANTES EST PRECONISEE

BELMONT

ATTENTION

Nous vous rappelons qu'il est fortement déconseillé de brancher électriquement des matériels périphériques (radio, compresseur, aspiration, etc ...) sur la sortie commandée (PNEUMOSWITCH) situé dans la boîte au sol de l'équipement.

→ Puissance maximale → 5 A (norme constructeur)

BELMONT

BELMONT

ZAC DU PETIT NANTERRE

56 RUE DES HAUTES PATURES

BP 906

92009 NANTERRE Cedex

- Tél : 01.42.42.66.28
- Fax : 01.42.42.76.35
- E-MAIL : belmont-sav@belmont.fr