
Mode d'emploi

Durst LABORATOR 1200
ELITE 2000 tim
ELITE 2000 mot

Appareil de base

SOMMAIRE

| | |
|---|----|
| DESCRIPTIONS | 4 |
| Matériel tourni (appareil de base) | 4 |
| Dimensions et axes optiques des différentes combinaisons d'appareils | 5 |
| Caractéristiques techniques | 7 |
| POSSIBILITES DE COMBI- NAISON | 10 |
| Systèmes d'exposition | 10 |
| Versions | 10 |
| MONTAGE DE L'APPAREIL DE BASE | 11 |
| Nettoyage | 11 |
| Montage du plateau | 11 |
| Montage de l'appareil de base sur la table | 11 |
| Montage de la tête | 12 |
| Montage des objectifs sur les plat- hes nécessaires | 12 |
| Montage du filtre rouge/du diffuseur | 13 |
| MISE EN SERVICE DE LA TETE | 14 |
| Mise en place du porte-clichés | 14 |
| Fixation du support de fils pour la version avec plateau | 14 |
| TRAVAIL PRATIQUE | 15 |
| Réglage du format d'agrandissement en conservant la netteté | 15 |

| | |
|---|----|
| Agrandissements géants | 16 |
| Rédressement des lignes fuyantes | 16 |
| Réductions | 17 |
| ENTRETIEN | 18 |
| Soins | 18 |
| MODIFICATION DU LABORATOR 1200 ELITE POUR UNE AUTRE TETE | 19 |
| ACCESSOIRES | 20 |

DESCRIPTIONS

Les appareils Durst LABORATOR 1200 ELITE 2000 tim et ELITE 2000 mot sont des agrandisseurs performants pour tous formats de films jusqu'à 10 x 12,5 cm (4 x 5")

Domaines d'utilisation: travaux couleur et noir et blanc, agrandissements à partir de maquettes, recadrages partiels.

Légende des abréviations qui reviendront plusieurs fois dans ce mode d'emploi:

| Abréviation | Type d'appareil |
|-------------|--|
| tim | LABORATOR 1200 (version avec déplacement manuel de la tête) ELITE 2000 tim |
| mot | LABORATOR 1200 (version avec déplacement de la tête par moteur) ELITE 2000 mot |

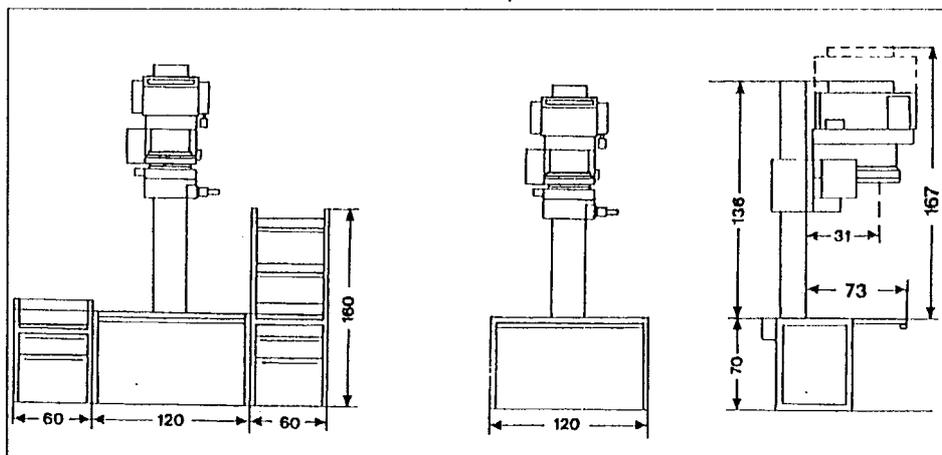
Matériel fourni (appareil de base)

| Versions/Équipement | L 1200 ELITE 2000 tim | | L 1200 ELITE 2000 mot | |
|--|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| | avec plateau | sans plateau | avec plateau | sans plateau |
| Appareil de base L 1200 • avec Elite 2000 tim Mise au point autom. (déplacement de l'objectif par moteur) | x | x | | |
| • avec ELITE 2000 mot Mise au point autom. (déplacement de l'objectif et de la tête par moteur) | | | x | x |
| Compte-pose incorporé, dépendant des facteurs | x | x | x | x |
| Porte-clichés FEMONEG avec verres | x | x | x | x |

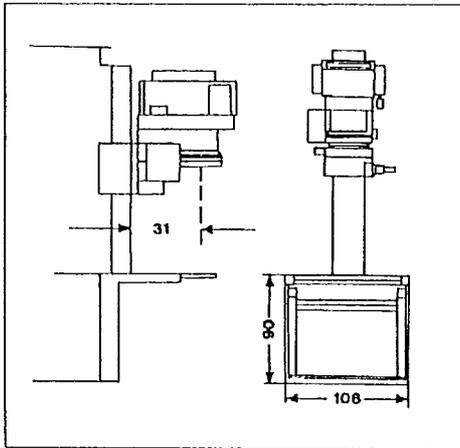
| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| Verre FEMOGLA AN (anti-Newton) | x | x | x | x |
| Négatif de mise au point TEST 69 | x | x | x | x |
| Plateau FEMOBRE | x | | x | |
| Utilisation: | | | | |
| a) Appareil de table | x | | x | |
| b) Montage sur - table LABOM - FEMOWALLMOUNT: fixation au mur - SLIDE-Table FEMO: table pliante avec plateau rabattable | | x | | x |

Dimensions et axes optiques des différentes combinaisons d'appareils

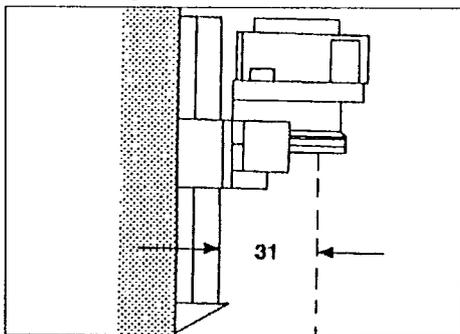
a) Meubles de laboratoire



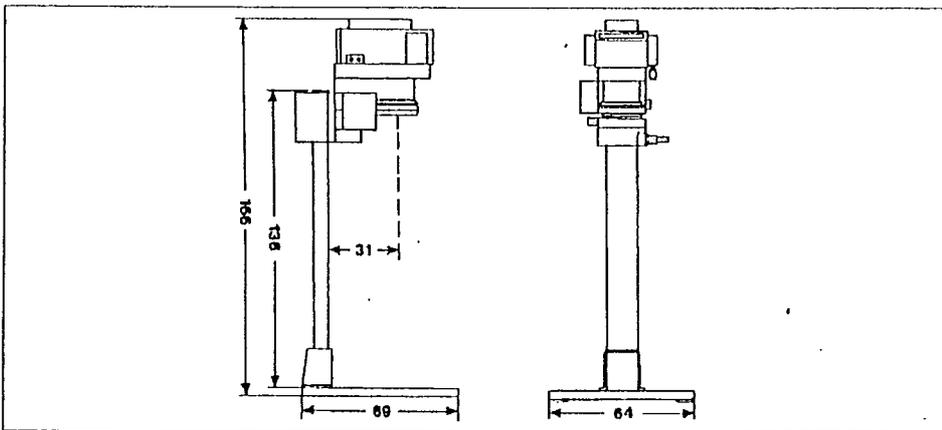
5 - Appareil de base



b) Table pliante



c) Fixation au mur



d) Appareil de table

6 - Appareil de base

Caractéristiques techniques

| | | |
|--|---|----------------|
| Hauteur de la colonne | : | 136 cm |
| Hauteur maximale de la tête montée jusqu'à butée | : | 167 cm |
| Dimensions du plateau | : | 4 x 64 x 69 cm |
| Surface utile du plateau | : | 64 x 57 cm |
| Distance axe optique-embase | : | 31 cm |
| Poids net | : | 45 kg |

7 - Appareil de base

FACTEURS D'AGRANDISSEMENT LINEAIRE

| Format de film | Objectif (mm) | Platine d'objectif | Facteur | | | | | | | | | | CACHES SANS VERRE | | |
|---------------------------|---------------|-------------------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------|------------------|--|------------------|--|------------------------|------------------|-------------------------|-------------------|--|--------------|
| | | | MIN. | | | | | MAX. | | | | | pour FEMONEG | | pour BIMANEG |
| | | | a) normal* | b) FE-MOTUB* | c) DUTUB* | a) Plateau* | Form. d' ép. (cm) | b) LA-BOM* | Form. d' ép. (cm) | Cache de format fixe | Fenêtre du cache | Cache de format fixe | Fenêtre du cache | | |
| 10 x 12,5 cm 4x5* | 150 | LAPLA 42 LAPLA 50 RODING 5071 | 1,5x | 0,9x | 0,5-4,4 x | 6,5x | 61 x 76 24x29,9 | 10,5 x | 136 x 171 53,5x67,3 | FEMOMASK 450 | 94 x 118 mm | - | - | | |
| 9 x 12 cm 3,5 x 4,7* | 135 | LAPLA 39 LAPLA 42 | 1,2x | 0,8x | 0,45-3,6x | 7,5x | 60 x 84 23,6 x 33 | 12 x | 97 x 134 38,1 x 52,7 | FEMOMASK 92 | 81 x 112 mm | - | - | | |
| 6 x 9 cm 2 1/4 x 3 1/2* | 100 105 | LAPLA 39 | 0,7x 0,8x | 0,5-8,7 x* 0,55-8,7 x | 0,3-1,4 x* 0,3-1,6 x | 10,8 x 10,5 x | 59 x 84 23,2 x 33 5,7 x 8,2 22,4 x 32,2 | 16,8 x 16,2 x | 92 x 131 36,2 x 51,7 89 x 126 35,4 x 49,6 | FEMOMASK 69N | 55 x 78 mm | BINEMA 69 | 55 x 78 | | |
| 6 x 7 cm 2 1/4 x 2 3/4* | 100 105 | LAPLA 39 | 0,7x 0,8x | 0,5-8,7 x* 0,55-8,7 x | 0,3-1,4 x* 0,3-1,6 x | 10,8 x 10,5 x | 60 x 73 23,6 x 28,7 5,8 x 7,1 22,8 x 27,9 | 16,8 x 16,2 x | 93 x 114 36,6 x 44,8 89 x 110 35,4 x 49,6 | FEMOMASK 67N | 55,5 x 68 mm | BINEMA 67 | 55,5 x 68 | | |
| 6 x 6 cm 2 1/4 sq | 80 | LAPLA 39 | 2,5x | 0,4-3 x* | 0,2-0,9 x* | 12,1 x | 66 x 66 25,9 x 25,9 | 19,6 x | 107 x 107 42,1 x 42,1 | FEMOMASK 66N | 55 x 55 mm | BINEMA 66 | 55 x 55 | | |
| 4,5 x 6 cm 1 3/4 x 2 1/4* | 80 | LAPLA 39 | 2,5x | 0,4-3 x* | 0,2-0,9 x* | 12,1 x | 66 x 47 25,9 x 18,5 | 19,6 x | 107 x 76 42,1 x 29,9 | FEMOMASK 45N | 55 x 39 mm | BINEMA 45 | 55 x 39 | | |
| 32 x 45 mm | 60 | SETOPLA 2839 | 4,2x | 0,3-1,4 x* | 0,15-0,6 x* | 19,5 x | 60 x 85 23,6 x 34 | 29,5 x | 91 x 129 35,8 x 50,7 | FEMOMASKS (32 x 45 mm) | 31 x 44 mm | BINEMA S (32 x 45 mm) | 31 x 44 | | |
| 24 x 36 mm | 50 | SETOPLA 2839 | 5,4x | 0,2-0,9 x* | 0,15-0,45 x* | 22,5 x | 45 x 69 17,7 x 27,1 | 34,5 x | 79 x 120 31,1 x 47,2 | FEMOMASK 35N | 23 x 35 mm | BINEMA 35 | 23 x 35 | | |
| 18 x 24 mm | 35 | SETOPLA 2839 | 9x | - | - | 30,6 x | 55 x 73 21,6 x 28,7 | 47,7 x | 85 x 114 33,4 x 44,8 | FEMOMASKS (18 x 24 mm) | 16,5 x 23 mm | BINEMA S (18 x 24 mm) | 16,5 x 23 | | |
| 12 x 17 mm | 28 | SEPLA 7539 | 11,3x | - | - | 43 x | 68 x 51 26,7 x 20 | 64,4 x | 103 x 77 40,5 x 30,3 | FEMOMASKS (12 x 17 mm) | 11,5 x 16 mm | BINEMA 110 (12 x 17 mm) | 11,5 x 16 | | |

* Valeurs indicatives

• Plan de projection surélevé de 18 cm

| Format de film | Objectif (mm) | Boîtes de diffusion (CLS/VLS 501, OPTO-AC) | | Combinaisons de condenseurs (FEMOKIT N) | |
|------------------------------|------------------|--|--------------|---|--------------------------|
| | | FEMONEG | BIMANEG | avec FEMONEG | avec BIMANEG |
| 10 x 12,5 cm 4 x 5" | 150 mm | FEMOBOX 450 | - | FEMOCON 152 FEMOCON 151 | - |
| 9 x 12 cm 3,5 x 4,7" | 135 mm | FEMOBOX 450 | - | FEMOCON 152 FEMOCON 151 | - |
| 6 x 9 cm 2 1/4 x 3 1/2" | 100 mm 105 mm | FEMOBOX 69 N | BIMANEG 69 N | FEMOCON 151 FEMOCON 151 | BIMACON 80 |
| 6 x 7 cm 2 1/4 x 2 3/4" | 100 mm 105 mm | FEMOBOX 69 N | BIMANEG 69 N | FEMOCON 151 FEMOCON 151 | BIMACON 80 |
| 6 x 6 cm 2 1/4 sq. | 80 mm | FEMOBOX 66 N | BIMANEG 66 N | FEMOCON 80 | BIMACON 80 |
| 4,5 x 6 cm 1 3/4 x 2 1/4" | 80 mm | FEMOBOX 66 N | BIMANEG 66 N | FEMOCON 80 | BIMACON 80 |
| 32 x 45 mm | 60 mm | FEMOBOX 66 N | BIMANEG 66 N | - | - |
| 24 x 36 mm | 50 mm | FEMOBOX 35 N | BIMANEG 35 N | FEMOCON 50 FEMOCON 80 | FEMOCON 50 BIMACON 80 |
| 18 x 24 mm | 35 mm | FEMOBOX 35 N | BIMANEG 35 N | FEMOCON 50 FEMOCON 80 | FEMOCON 50 BIMACON 80 |
| 12 x 17 mm | 28 mm | FEMOBOX 35 N | BIMANEG 35 N | FEMOCON 50 FEMOCON 80 | FEMOCON 50 BIMACON 80 |

POSSIBILITES DE COMBINAISON

Systemes d'exposition

Quelles sont les combinaisons et les têtes?

Travaux en couleur

COLIKIT 1201 (CLS 501)

Tête couleur avec filtres réglables en continu (Y, M, C 0-130), filtre de densité incorporé (0-60) et filtre d'appoint (45Y, 15M) avec boîte de diffusion FEMOBOX 450 N.

Travaux en noir et blanc

VALIKIT 1201 (VLS 501)

Système d'exposition avec éclairage diffus pour papiers noir et blanc classiques et papiers à contraste variable avec boîte de diffusion FEMOBOX 450 N.

FEMOKIT N B/W

Système d'exposition avec éclairage à condensateurs, pour négatifs noir et blanc peu contrastés, complet, avec condensateurs FEMOCON 151 et FEMOCON 152.

Versions

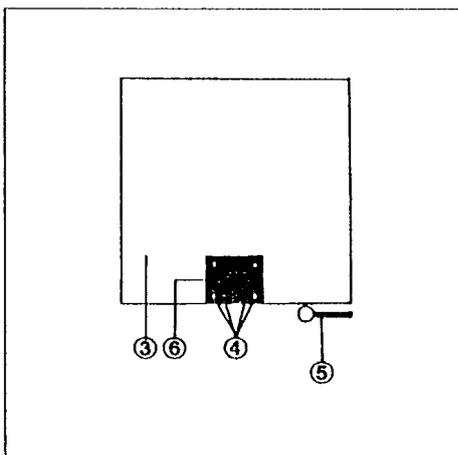
- a) Montage au mur avec châssis pour papier en rouleau Durst PAPERMOT
- b) Table pliante avec plateau rabattable en liaison avec un châssis pour papier en rouleau Durst PAPERMOT
- c) Meubles de laboratoire
 - Table LABOM: Table pour agrandisseur avec plateau 70 x 112 cm réglable en hauteur
 - Module LABOM-Desk: plan de travail et armoire de rangement

MONTAGE DE L'APPAREIL DE BASE

Nettoyage

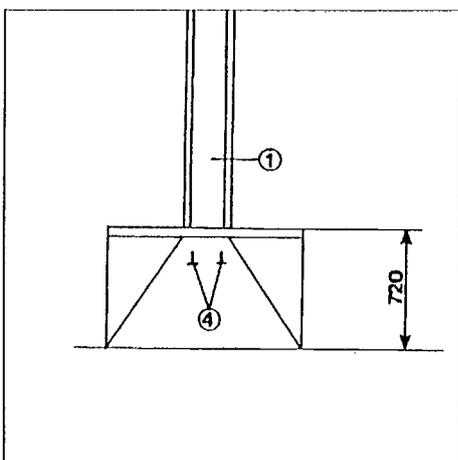
Avant de les assembler, nettoyer toutes les pièces avec un chiffon.

Montage du plateau



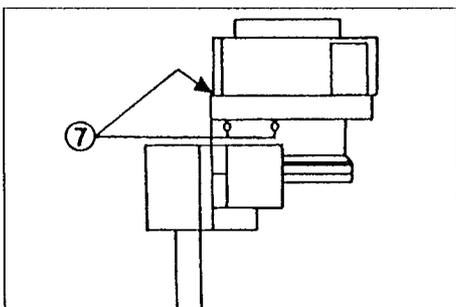
- Poser la colonne (1) sur une table ou sur le sol.
- Amener le plateau (3) contre la colonne (1) et fixer la plaque de renforcement (6) avec les vis à tête hexagonale (4).
- Bien fixer les vis à tête hexagonale avec la clé (5).

Montage de l'appareil de base sur la table



- Poser l'appareil et la colonne (1) sur la table et fixer par-dessous avec les vis (4).

Montage de la tête



- Poser la tête sur l'appareil de base et la fixer avec les vis (7).

Montage des objectifs sur les platines nécessaires

Pour monter les différents types d'objectifs, les platines suivantes sont disponibles comme accessoires:

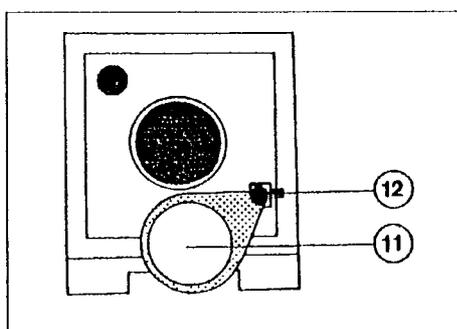
SEIPLA 75 39
SETOPLA 28 39
LAPLA 39'
LAPLA 42
LAPLA 50

Visser l'objectif dans la platine correspondante, conformément au tableau ci-dessous.

| Objectif | Pas | Platine nécessaire |
|----------------|------|--------------------|
| RODAGON 28 | M 39 | SEIPLA 75 39 |
| COMPONON 28 | M 39 | SEIPLA 75 39 |
| RODAGON 35 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| COMPONON 35 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| RODAGON 50 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| APO-RODAGON 50 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| COMPONON 50 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| NEONON 50 | M 39 | SETOPLA 28 39 |
| EL-NIKKOR 50 | M 39 | SETOPLA 28 39 |

| Objectif | Pas | Platine nécessaire |
|----------------|------|-------------------------|
| RODAGON 80 | M 39 | LAPLA 39 |
| COMPONON 80 | M 39 | LAPLA 39 |
| NEONON 80 | M 39 | LAPLA 39 |
| EL-NIKKOR 80 | M 39 | LAPLA 39 |
| APO-RODAGON 80 | M 39 | LAPLA 39 |
| COMPONON 100 | M 39 | LAPLA 39 |
| RODAGON 105 | M 39 | LAPLA 39 |
| NEONON 105 | M 39 | LAPLA 39 |
| RODAGON 135 | M 39 | LAPLA 39 |
| COMPONON 135 | M 42 | LAPLA 42 |
| RODAGON 150 | M 50 | RODING 5071 ou LAPLA 50 |
| COMPONON 150 | M 42 | LAPLA 42 |

Montage du filtre rouge/du diffuseur



- Fixer l'axe avec le filtre rouge (11) au porte-objectif avec la vis (12).

MISE EN SERVICE DE LA TETE

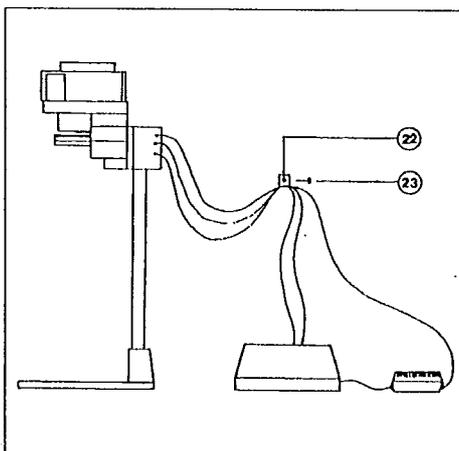
Voir mode d'emploi CLS 501, VLS 501, FE-MOKIT N B/W.

Mise en place du porte-clichés

Voir mode d'emploi du porte-clichés utilisé:

FEBIDAP / BIMANEG
FEMONEG

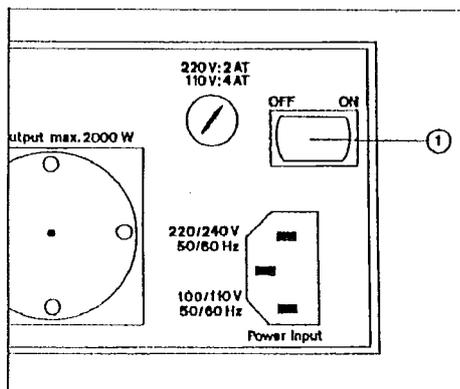
Fixation du support de fils pour la version avec plateau



- Fixer le support (22) sur le mur avec la vis (23) et lier les fils.

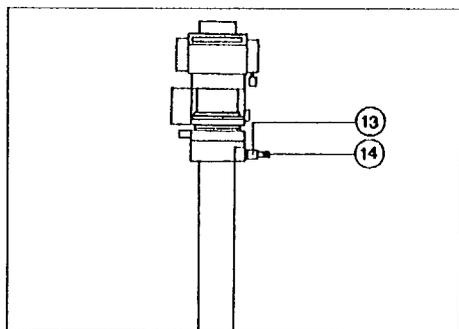
TRAVAIL PRATIQUE

Réglage du format d'agrandissement en conservant la netteté



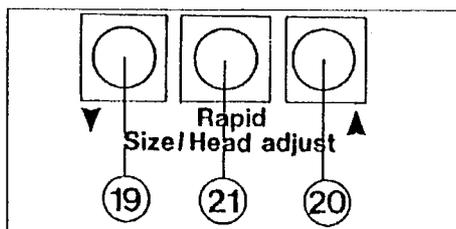
- Mettre l'agrandisseur en circuit en appuyant sur l'interrupteur principal (1).

LABORATOR 1200 ELITE 2000 tlm



- Déplacement rapide de la tête
- Débloquer le bouton (13) et amener la tête en position voulue. Bloquer de nouveau le bouton (13).
- Réglage de précision
- Tourner le bouton (14).

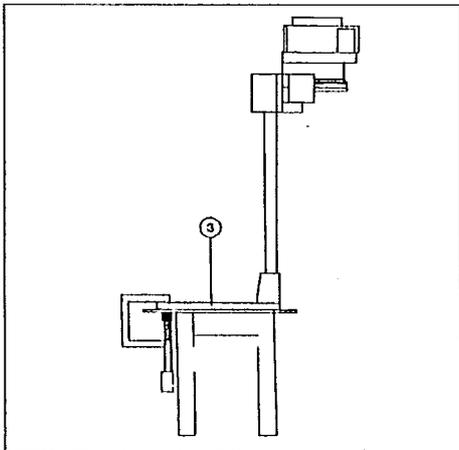
LABORATOR 1200 ELITE 2000 mot



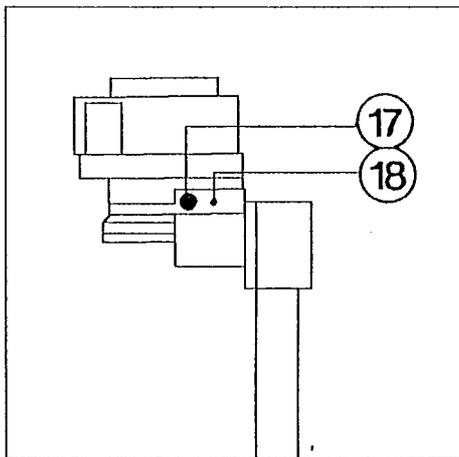
- Déplacement rapide de la tête
- Appuyer simultanément sur la touche "RAPID" (21) et sur l'une des touches "Size/Head adjust" (19 ou 20) du pupitre de commande pour amener la tête en position voulue.
- Réglage de précision
- Appuyer sur l'une des touches "Size/Head adjust" (19 ou 20) du pupitre de commande

15 - Appareil de base

Agrandissements géants



- Projection au sol
- Dévisser le plateau (3) et le tourner de 180°. Fixer de nouveau le plateau (3).



- Projection sur un mur
(possible uniquement avec la version
LABORATOR 1200 ELITE 2000 tim)

- Desserrer le bouton de blocage (17).
- Amener la manette (18) sur "0".
- Tourner la tête à droite ou à gauche,
selon la nécessité.

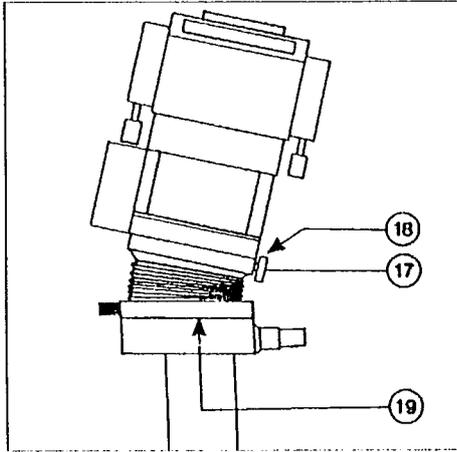
Pour la projection horizontale (tête de l'agrandisseur tournée à gauche), amener la manette (18) sur "-".

- Resserrer le bouton de blocage (17).

Redressement des lignes fuyantes

Avec le LABORATOR 1200 ELITE, il est possible de redresser les lignes fuyantes en inclinant la tête de l'agrandisseur, le porte-objectif et le margeur.

16 - Appareil de base



- Desserrer le bouton de blocage (17).
- Amener la manette (18) sur "0" et incliner la tête de l'agrandisseur.
- Desserrer le bouton de blocage (19) et incliner le porte-objectif.
- Resserrer les boutons (17) et (19).

REMARQUE:
La tête mot peut être inclinée de 15° au maximum.

Réductions

Pour les réductions, il faut utiliser le tube DUTUB 2 (accessoire).

| Objectif | Tube | Position de la tête | Facteur * | Remarque |
|----------|---------|---------------------|-------------|---|
| 105 mm | FEMOTUB | 27,6 cm | 0,55 x min. | Soufflet sorti à fond |
| | | 23 cm | 1 : 1 | |
| 150 mm | DUTUB 2 | 40,6 cm | 0,3 x min. | Soufflet sorti à fond DUTUB 2 entièrement rentré |
| | | 23 cm | 1 : 1 | DUTUB 2 entièrement rentré |
| 150 mm | FEMOTUB | 23 cm | 1 : 1 | DUTUB 2 entièrement rentré |
| | | 40,4 cm | 1 : 1 | Soufflet sorti à fond |

* Valeurs indicatives

ENTRETIEN

Soins

| Quand | Quoi | Remarque |
|-----------------|--|-----------------------------------|
| Tous les 6 mois | Graisser les pièces suivantes: - Ressort contre-poids - Tiges conductrices du porte-objectif - Broche du porte-objectif | Avec de la graisse spéciale Durst |

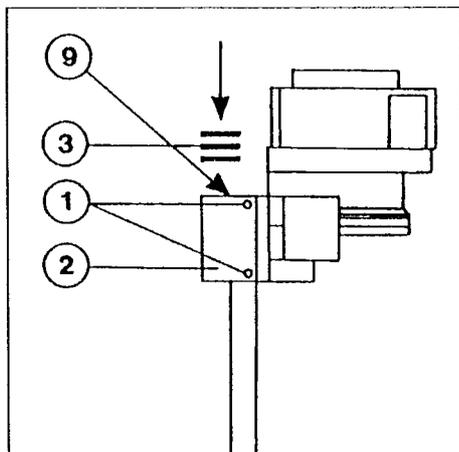
ATTENTION:

Si le ressort contre-poids est détérioré, il faut le faire remplacer en contactant le Service après-vente Durst.

MODIFICATION DU LABORATOR 1200 ELITE POUR UNE AUTRE TETE

REMARQUE:

Après avoir changé la tête, il faut reprogrammer la mise au point automatique.



- Monter la tête (voir page 12).
- Oter les vis (1).
- Oter la tôle de protection (2).
- Oter la vis (9).
- Selon la tête utilisée, mettre ou ôter les plaques métalliques (3), (voir tableau ci-dessous).

Modification

| De | en | Plaques métalliques |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| CLS 501 CLS 501 | VLS 501 Boîte à condenseurs | Mettre 6 plaques Mettre 4 plaques |
| VLS 501 VLS 501 | CLS 501 Boîte à condenseurs | Oter 6 plaques Oter 2 plaques |
| Boîte à condenseurs Boîte à condenseurs | CLS 501 VLS 501 | Oter 4 plaques Mettre 2 plaques |

tim Il faut que la tête puisse être déplacée facilement vers le haut ou vers le bas.

mot La vitesse de déplacement de la tête du bas vers le haut ou du haut vers le bas doit être égale. Si ce n'est pas le cas, il faut ajouter ou ôter des plaques métalliques (5).

ACCESSOIRES

| Code Durst | Description |
|---|--|
| * Boîtes de diffusion | |
| FEMOBOX 69 N FEMOBOX 66 N FEMOBOX 35 N | Boîte de diffusion pour formats de films jusqu'à 6x9 cm dito, jusqu'à 6 x 6 cm dito, jusqu'à 24 x 36 mm |
| * Caches métalliques sans verre pour porte-clichés FEMONEG | |
| FEMOMASK 450 FEMOMASK 92 FEMOMASK 69 N FEMOMASK 67 N FEMOMASK 66 N FEMOMASK 45 N FEMOMASK 35 N FEMOMASK S FEMOGLA AN FEBIDAP | Paire de caches sans verre pour formats de films 10x12,5 cm dito, pour 9 x 12 cm dito, pour 6 x 9 cm dito, pour 6 x 7 cm dito, pour 6 x 6 cm dito, pour 4,5 x 6 cm dito, pour 24 x 36 mm dito, pour tous autres formats de films DIN et ASA et pour formats spéciaux Verre anti-Newton pour porte-clichés Adaptateur spécial pour agrandir rapidement et facilement les films 35 mm et 120/220 |
| * Boîtes de diffusion | |
| BIMABOX 69 N BIMABOX 66 N BIMABOX 35 N | Boîte de diffusion pour formats de films jusqu'à 6 x 9 cm. Utilisable avec le FEBIDAP dito, jusqu'à 6 x 6 cm dito, jusqu'à 24 x 36 mm |
| * Caches métalliques sans verre pour porte-clichés BIMANEG | |
| BINEMA 69 BINEMA 67 BINEMA 66 BINEMA 45 BINEMA 35 BINEMA 110 BINEMA S BIDIA LURIOGLA BIMAGLA AN | Paire de caches sans verre pour formats de films 6 x 9 cm, pour porte-clichés BIMANEG dito, pour 6 x 7 cm dito, pour 6 x 6 cm dito, pour 4,5 x 6 cm dito, pour 24 x 36 mm dito, pour Pocket 110 dito, pour tous autres formats de films DIN et ASA et pour formats spéciaux Cache métallique de format fixe pour diapositives 35 mm montées (5 x 5 cm); se met à la place du verre inférieur dans le porte-clichés BIMANEG Verre normal pour porte-clichés BIMANEG Verre anti-Newton pour porte-clichés BIMANEG |

| | |
|--|--|
| MIVALO * Lampes COLAMP 250 S DULAM 150 PULAM | Perforatrice de repérage (voir mode d'emploi MIVALO) Lampe halogène 250 W/24 V pour CLS/VLS 501 Lampe opale 150 W pour FEMOKIT N Lampe à lumière ponctuelle 100 W/12 V pour VARIPOINT 1200 |
| * Accessoires pour la reproduction | |
| FEMKA FILMKA 65 FILMKA 92 FILMKA 450 * Accessoires généraux FEMO WALLMOUNT LABOM SLIDE-Table PAPERMOT LACUF | Dispositif de précision pour prise de vues sur plaques ou plan-films. Est utilisé à la place du porte-clichés FEMONEG. La mise au point s'effectue au moyen d'un verre spécial fourni. Les châssis porte-plan-film doivent être commandés en plus. Châssis porte-plan-film pour plan-films 6,5 x 9 cm dito, pour 9 x 12 cm dito, pour 10 x 12,5 cm (4x5") Fixation murale Meubles de laboratoire Durst Table pliante avec plateau rabattable Châssis 30 x 45 et 50 x 70 cm pour papier en rouleau Housse de protection contre la poussière |
| * Platines d'objectifs et tubes | |
| LAPLA 50 LAPLA 42 LAPLA 39 FLARING SETOPLA 2839 SEIPLA 7539 FEMOTUB DUTUB 2 | Platine pour objectifs de 100 - 150 mm avec pas M 50 dito, avec pas M 42 dito, pour objectifs de 50 - 135 mm avec pas M 39 Bague M 25/M 39 pour objectifs avec pas M 25 devant être vissé sur une platine ou un tube avec pas M 39 Platine pour objectifs 28 et 35 mm avec pas M 39 Platine pour objectifs 28 mm avec pas M 39 Tube d'objectif pour travaux 1:1 et réductions Tube-rallonge pour fortes réductions |
| * Condenseurs pour boîtes N/B FEMOKIT N et VARIPOINT | |
| FEMOCON 80 FEMOCON 50 BIMACOM 80 | Condenseur double pour objectifs 60 et 80 mm a) Condenseur supplémentaire pour FEMOCON 80 pour 28-50 mm. Objectifs et b) Condenseur complémentaire pour BIMACOM 80 pour objectifs 50 mm |

| | |
|--|---|
| FEMOCON 80 T FEMOCON 60 T FEMOCON 50 T | Condenseur double pour utiliser l'adaptateur FEBIDAP pour objectifs 80-105 mm dito, traité spécialement pour VARIPOINT dito, pour objectifs 60 mm dito, pour objectifs 50 mm |
|--|---|

Les produits Durst ne cessent d'être perfectionnés et améliorés en fonction des derniers progrès techniques. Les illustrations et les descriptions sont donc données sans engagement.

