

جامعة حلوان
كلية التربية الفنية
قسم الأشغال الفنية
والتراث الشعبي

١٩٤٣٨١٥٢
B.I.T.C.

القيم الجمالية للمشغلة النسجية
من خلال بعض أساليب
اللحمة غير الممتدة

إعداد
أمل فتحي إبراهيم سلطان
الأستاذ المساعد بقسم الأشغال الفنية والتراث الشعبي
تخصص نسجيات يدوية

التربية الفنية في تكيفها مع متغيرات العصر ، تتبع عن كتب المفاهيم الجزئية المحيطة بالفن التشكيلي المعاصر ، وتسعد من تلك المفاهيم منطقتها الفكرية والفنية وذلك من أجل تنمية الشخصية المبدعة ، كما أن الإجراءات التي تم تحقيقها في مجال النسجيات اليدوية سواء من خلال الاستفادة من الصعوبات التشكيلية المعيبة للفن النسجيات أو بتجديد المفاهيم أو الأسلوب ، أو الخامات ، أو الأدوات المرتبطة بالإبداع ، قد يجعل فن المشغولة التسجية ذات أهمية بالغة من حيث أنه مصدر ثري بالخبرات الفنية التي نستطيع أن نجد صدامها في المدرسة الإبداعية لدى المتعلمين وممارسي الفن .

ولقد قدم فناني النسجيات المعاصرة أعمالاً فنية ، تحمل في موضوعاتها جواباً واضحة للعالم من الإبداع ، في النسجيات المرسسة ذات اللحams غير المعتادة ، وتحتوي على وجهات نظر جديدة أو صياغات مميزة ، أو مداخل مقابرة لما كان ملوفاً من قبل مما يؤكد أهمية فن النسجيات المرسسة (اللحمة غير المعتادة) كمصدر من أهم المصادر المؤثرة في كثير من رؤى وتجارب النماذج المعاصرتين والدراسة الحالية تعنى بالقاء الضوء على قيم الجمالية للمشغولة التسجية من خلال الأساليب التشكيلية للحمة غير المعتادة ، والتي من خلالها تبرز وتحقق قيم تشكيلية مثل الفراغ الحقيقي النافذ وغير النافذ ، والذي يلعب أيضاً دوراً هاماً في المشغولة التسجية .

مشكلة البحث :

جدير بالذكر أن الفنان في العصر الحديث يفكر في كل ما من شأنه أن يقدم أساليب جديدة في الفن تمثل وجهات نظر تتعلق إلى مستحدثات جمالية تتجلى حتى في مجال التطبيقات العملية ، وهذه الرؤى تخلت مجالات متعددة من حياتنا وبخاصة مجال النسجيات اليدوية ، بحيث أصبح يتطلب حلولاً تشكيلية جديدة لجوابات التشكيلية ، تناسب والبعد الفكرية الجديدة لثقافة العصر (٤٩ - ١) .

ولقد تعددت وظائف اللحمة غير المعتادة على سطح المشغولة التسجية لإحداث الزخرفة عن طريق لحams ملونة تتسع جمياً غير ممتدة بعرض المنسوج (٢ - ١٠٧) وقد ذكرت اللحمة غير المعتادة اهتماماً كبيراً من خلال أساليب التشكيل التسجي التي تقوم على اختيار التراكيب ، أو التقنيات والخامات المتعددة التي تبرزها بشكل أساسى ، وتبرز جماليتها ، والقيم الفنية التي يمكن أن تتحقق من خلالها (٢ - ٢٣١) .

والدراسة الحالية تأتي الضوء على أهمية اللحمة غير المعتادة التي تحدث ثقوباً صغيرة أو كبيرة عند حدود الزخرفة ، على حسب التصميم المتنفذ ، وخاصة التصميم ذو الطبع الهندسي الأنثوي والرئسي ، هذه الثقوب يمكن أن تكون على هيئة شقوق طولية ينتج من خلالها فراغات متعددة (قد تكون نافذة أو غير نافذة) والدراسة الحالية التي نحن بصددها تهم بتشكيل الفراغ الذي ينتج من خلال هذا الأسلوب التقني في المشغولة التسجية ، واستخلاص أساليب تشكيلية تحقق قيم جمالية في المشغولة التسجية .

هدف البحث : يهدف البحث إلى :-

- 1- الاستفادة من أهمية اللحams غير المعتادة في الحصول على الفراغ الحقيقي النافذ من الشقوق الطولية في المشغولة التسجية .

٢- الكشف عن حلول وأساليب تشكيلية (للشائق) لتحقيق قيم جمالية وفنية ، كالفراغ والحركة لإثراء المشغولة النسجية اليدوية .

فروض البحث : يفترض البحث :-

أن إلقاء الضوء على القيم الفنية والجمالية الناتجة من الشائق الطولية في التسييج اليدوي ذا اللحمات غير الممتدة ، يمكن أن يسهم في إثراء مجال النسجيات اليدوية بأساليب تشكيلية جديدة .

حدود البحث :-

يقتصر البحث على تحليل بعض أعمال النفتين النسجية التي تسهم في إثراء المشغولة النسجية بقيم جديدة(كالفراغ الحقيقي الناتج من الشائق الطولية في التسييج اليدوي) .

منهجية البحث :

يتبع البحث المنهج التحليلي في عرض وتحليل أعمال النفتين المعاصرتين من خلال الإطار النظري وهو كالتالي :

أولاً :تناول اللحمة غير الممتدة قديماً والأسلوب التطبيقى لها .

ثانياً : تحليل القيم الجمالية والتشكيلية للمشغولة النسجية الناتجة من خلال الأساليب التقنية لللحمة غير الممتدة ، وذلك من خلال تحليل بعض الأعمال النسجية .

ثالثاً : استخلاص الأساليب التشكيلية للمشغولة النسجية من خلال أساليب تشكيل اللحمة غير الممتدة ، وما ينتج عنها من قيم جمالية وفنية (كالفراغ الحقيقي وغير الحقيقي - الإيقاعات الحركية الناتجة من الفراغ) .

رابعاً : النتائج والتوصيات :

الإطار النظري :

أولاً : تناول اللحمة غير الممتدة قديماً والأسلوب التطبيقى لها :-

تعتبر المنسوجات ذات اللحمة غير الممتدة ، من اللحمات الزخرفية غير الممتدة لا تصل من البرسل الآلين إلى البرسل الأيسر كما يحدث في باقي المنسوجات بل تتمسح جميعاً فقط في المكان المخصص لها في الزخرفة .

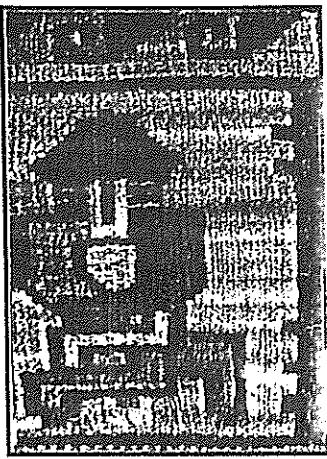
وتتمسح جميعاً بطريقة التابستري ، القباطي ، الجويان ، لأوبيسون . وتعرفه الموسوعة العربية الميسرة بأنه نوع من التسييج البسط السادة ١/١ ، اشتهر بصناعته ألياط مصر لنسج إليسيم ، ويعرف باللغة الأوروبية بالتابستري (Tapestry) فيها يحاول الفنان الحصول على زخرفة نسجية مكونة من لوتين أو أكثر ويمكن تقسيم خيوط السداء إلى فريقين متساوين في العدد يتحركان بواسطة درجين وتحدد الزخرفة عن استعمال لحمات ملونة تنسج جميعاً غير ممتدة في عرض القماش .

كما يعرّفها معجم المصطلحات النسجية بأنه يحدد تلك المنسوجات بأنها أقمشة ذات مناظر طبيعية أو شخصيات أو

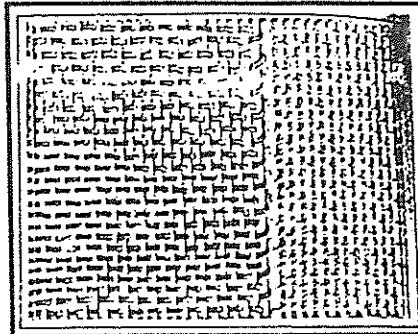
خيوط اللحمة الملونة في مكان الجزء الزخرفي المطلوب داخل الانفراج الأول الذي يحدث عن تحريك النراة الأولى وهذا في الانفراج الثاني الذي يحدث عن تحريك النراة الثانية في المساحة المحددة حيث تضم تماماً خيط اللحمة السابق وستمر عملية النسيج بهذا النظام حتى يتم نسيج الجزء المطلوب من الزخرفة مع ملاحظة لا يتعارض ذلك الجزء ، أو يحول دون تحريك السداد في الأجزاء المجاورة له حيث يبدأ العامل بعد ذلك قسي نسج الأجزاء الأخرى المجاورة وبنفس الطريقة ، وإنما بلون آخر وهكذا باستمرار .

أهم مميزات اللحمات غير المستدنة في العصر القبطي والتي تميز بها ذلك الصر :

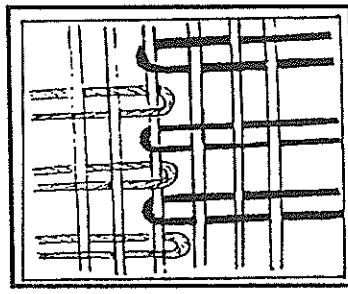
- ١- كان ينسج دائماً بطريقة نسيج السادة ١/١ وأن الزخرفة به تتضمن بعضها تماماً في كل من سطحي النسوج مع اختفاء خيوط السداد اختفاء تماماً بحيث لا يظهر منها أي أثر سوى تضليل خفيف على سطحه .
- ٢- وجود شقوق بين أجزاء الزخرفة المستقيمة الرأسية لتجاه عند عدم استعمال التماسك المتبادل بين اللونين المجاورين كما يشكل (١) .
- ٣- وجود ثقوب صغيرة عند حدود الزخرفة وذلك بسبب عدم امتداد اللحمة في عرض النسوج ، إذ يتهدى متداهلاً عند حدود اللون بحسب مكانه ومساحته بالزخرفة . كما في شكل (٢) ، وتوجد عدة طرق لعلاج الشقوق بين أجزاء الزخرفة المستقيمة وهي الطرق الآتية :-
 - أ- يمكن أن تترك هذه الشقوق على التول كما هي ثم تدخل اللحمات بعد ذلك بفرزة مسحورة أي غير مرئية
 - ب- استعمال التماسك المتبادل بين اللونين المجاورين . كما في شكل (٣) .
 - ج- استعمال اللحمنيان المتجاورتين على سداد واحد بنكشل منتظمة فيها ما يشبه أسنان المشط ، وفيهما ما يشبه أسنان المنشثار أو ذيل الحمام ، وذلك كما في شكل (٤) .



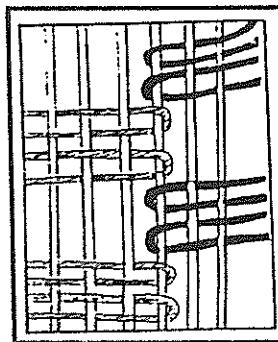
شكل رقم (٢)
يوضح وجود الشقوق بين أجزاء الزخرفة
المستقيمة



شكل رقم (١)
يبين الشق العمودي في التسجيغ التابكري عن
Mary Allard .p. 111



شكل رقم (٣)
يبين المظاهر السطحي لطريقة التماسك المتباين



شكل رقم (٤)
يبين المظاهر السطحي لطريقة التماسك لأستان
المنتشر .

ثانياً : تحليل القيم الجمالية والتشكيلية للمشغولة النسجية :

يتم تحليل القيم الجمالية والفنية من خلال تحليل بعض الأعمال الفنية النسجية ، للفناني النسجيات اليدوية المعاصرة والحديثة .

- 1- التشكيل عن طريق شد خيوط الحمة أثناء عملية النسج ، لتحقيق شقوق رأسية داخل المشغولة النسجية ، هذه الشقة، الأسنة منه منتظمة بحاف بعضها ، وذلك بهضبة عما، الفناء، كـ، فـ، آهـ،

Ricky van

اللحمة غير الممتد شقوق طولية وفراغات متعددة غير نافذة كما في شكل (٥) .

- العمل النسجي الآخر ، يوضح أيضاً شقوقاً رأسية تحقق عنها شرائط بجانب بعضها البعض بشكل منتظم ، تتحقق عنها قيم جمالية للفراغ الناشر من الشقوق الرأسية وهو فراغ غير نافذ ، تتج عن هذه الشرائط المنتظمة إيقاعات للفراغات المنتظمة داخل المشغولة النسجية ، نجد ذلك في عمل الفنانة مريم جيلبي Myriam Gilby باستخدام حامات قطنية في السداء ، أما اللحمة صوف غير مغزول وقطن باستخدام ثنيات مختلفة ، كما في شكل (٦) .

- العمل النسجي للفنانة " سمية عبد المجيد " يؤكد التشكيل عن طريق شد خيوط اللحمة غير الممتد اتساء عملية النسيج تتج عنها شرائط طولية متعددة داخل المشغولة النسجية تتج عنها فراغات نافذة وإيقاعات متعددة وغير منتظمة للفراغ الناشر من الشقوق الطولية ، تتج عنها قيم جمالية وفنية كالاستطالة داخل العمل النسجي كما في شكل (٧) .

٢- التشكيل بالشقوق الرأسية لتحقيق شرائط تسجية داخل المشغولة النسجية .
تتحقق الشرائط عن طريق الشقوق الرأسية باللحمة غير الممتد وقد تكون هذه الشرائط منتظمة بجانب بعضها البعض ، كما في شكل (٨) الشقوق تتج من التصييم المروض وهو عبارة عن خطوط ومربيعات رأسية وثنائية متداخلة ، في أعلى المشغولة الشرائط النسجية تأخذ الاتجاه الرأسي ، أما أسفل المشغولة أخذت شكل مربيعات متداخلة وبجانب بعضها البعض ، أما في الوسط تجد أن اللحمة الممتدة فصلت بين الجزء الطوي والسفلي بشرط مستطيل الشكل .

شكل (٩) يوضح الشرائط المنتظمة الحرة عن طريق تشكيل الشقوق الطولية للحمة غير الممتد ، أعلى المشغولة انقسمت نصفين مترجين من اليمين واليسار ، مع هذا التدرج انقسمت إلى عدة شرائط منتظمة ، وتصييم المنهج في الشرائط النسجية على شكل مربيعات مترجمة من شريط لآخر . أعطى في النهاية شكل لمعين رأسين وذلك في عمل الفنانة ميلسا كورنفيلد .

شكل (١٠) يوضح الشرائط المنتظمة الحرة عن طريق تشكيل الشقوق الطولية . للحمة غير الممتد ، كما تجد أن أعلى المشغولة أخذت ثلاثة أشكال لأنماط شبه المعين المتدرج باللون الأزرق ، أما أرضية المعين بثيون الأخضر ، والجزء الذي يليه أخذت ستة أشكال من شبه المعين المتكامل ومن كل معين يتخلل منه شريط ، عن طريق الشقوق الرأسية الطولية التي تتحقق من خلالها شرائط المتماثلة المنتظمة والحرفة باللون البنى العائل إلى البرتقالي وفي نهاية الشرائط إضافات بالريش الملون وتلك عمل الفنانة ميلسا كورنفيلد *Melissa cornfield*

٣- التشكيل بالشقوق الرأسية لتحقيق قيم فنية في تعدد المستويات فوق سطح المشغولة تجد ذلك في الشكل (١١) يوضح الشقوق الرأسية بطول المشغولة النسجية ، أخذ التشكيل هنا عن طريق الشقوق الرأسية تتحقق عنها شرائط وفراغات نافذة متبادلة ، مع حركة الشرائط للخلف وإلى الأمام تتحقق أيضاً عنها ابعاد ومستويات على سطح المشغولة النسجية .

مشغولة التسجية .

٤- التشكيل بالسوق الرأسية في تحقيق قيم جمالية للفراغ غير النافذ داخل المشغولة النسجية ، وباستخدام نباتات غير تقليدية داخل الفراغ الناشر عن الشقوق الطولية ، يوجد هذا الشق بطول المشغولة النسجية وعلى ما يدو أن جانبي الشق أضيق عليه سداء زائد ونسع بسلوب التسريح السادة ١/١ ، حيث تحقق عنه تجسيم فوق سطح المشغولة وخاصة على جانبي الشق الطولي لستخدام في هذا العمل خامات نسجية معزولة وأخرى غير معزولة وهي التي تجدها على سطح المشغولة تتطي تثثيرات وببرة مختلفة الأنطوال ويوضح ذلك شكل (١٤) .

٥- التشكيل بالشقوق الرأسية والطولية من خلال بعض الأسلوبات النسجية مثل النسيج المزدوج ذي الطبقتين ، في الشكل (١٥) يوضح شقوق في المشغولة النسجية ، في الوسط شق طولي يتحقق من خلاله فراغ غير نافذ في المشغولة النسجية ، أما من أعلى وأسفل المشغولة يوجد شقوق أفقية ، تأخذ الشكل الدائري أو الاسطواني حقق من خلالها فراغ نافذ ، هذا العمل جمع بين التشكيل بالشقوق الرأسية والأفقية معا ، وفراغات متعددة وغير نافذة . الشكل للفنان دوريان زاشي Dorian Zachai

٦- التشكيل بالشقوق الرأسية والأخفية معاً لتحقيق الإحساس بالحركة والتَّنَوُّع الإيقاعي في الفراغات الناشئة عن ذلك ، كما في شكل (١٦) الذي يعطي الإحساس بالحركة من خلال الشرانط التي تتجه وتحتفظ من خلال الشقوق الرأسية والأخفية معاً ، حيث إن الشرانط الأخفية تتشابك مع الرأسية في أماكن محددة ، وهي التي ينشأ منها الحركة الفعلية للشرط وهذه الشرانط تتشابك وتتجمع في الأماكن غير منتظمة أيضاً سواء كانت الرأسية أو الأخفية ، مما تحقق عنها تنوع وإيقاعات وتناغمات في الفراغ الحقيقي الناشئ من الشرانط والشقوق الرأسية الطولية معاً .

٧- التشكيل بالشقوق الرأسية في بناء المشغولة النسجية الجسمة وذلك بالاستفادة من الشقوق في بناء العمل حيث أن تجميع خيوط السداء ، باللحمة غير المعتمدة في أماكن أكثر من الأخرى يحقق فراغات نافذة متعددة لأنماك والمساحات ، هذا النوع للفراغ أعطى إحساس بالحركة ، والعلاقة بين الفراغ الداخلي والخارجي لمشغولة النسجية ، بوضع ذلك شكل (١٧) .

التشكيل بالشفافية الرأسية وتركها حرفة فوق سطح المشفولة التسجية ، بحيث ينتهي لجزاء منها على سطح مشغولة ، أو تسدل لشكل حركة فطية بوضوح ذلك الشكل (١٨) للفنان جو سيب جراي - جاريجا Josep Grau - Garriga .

الثانية : الفيـم الجـمالـيـة الـتـى تـتـحـقـق مـن خـلـل التـكـيـل بـالـشـفـوق الرـاسـيـة :

ن ذلك .
- الإيقاعات الحركية الناتجة عن التنوّع في الشفوق تُنّت إلى أبعاد جمالية أيضًا في التنوّع في الفراغات الناشئة

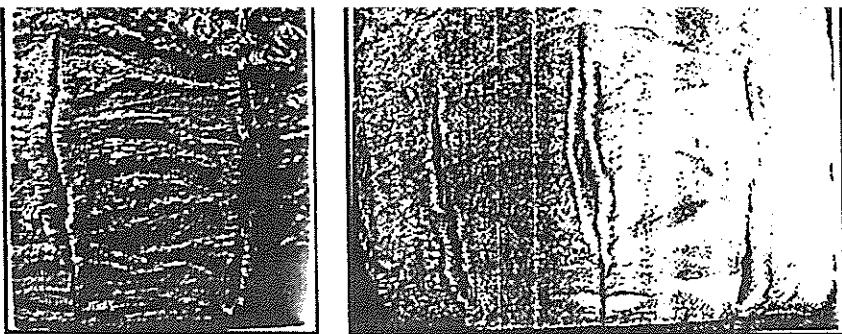
التنوع في الفراغ الموجود سواء كان فراغاً نافذاً أو غير نافذ.

النحو

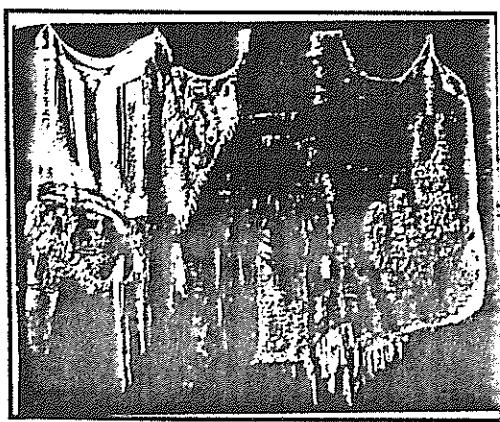
- يتحقق من خلال الشقق الراسية الطولية تشكيلات وصياغات فنية وجمالية داخل المشغولة التسجيلية .
 - تحقيق أساليب تشكيلية جديدة ومبتكرة من خلال الشقق الراسية .
 - التنوع في الشقق سواء كانت راسية أو أفقية .

التوصيات:

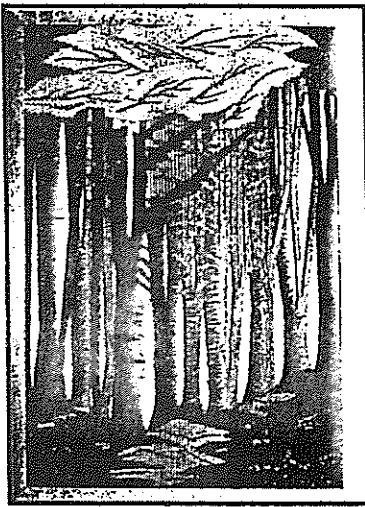
- يوصي البحث بالبقاء الضوء على الاتجاهات الحديثة والمعاصرة للفنانين النساجين وما تحوى أعمالهم من لبتكارات وإبداعات جمالية وفنية .
 - الاهتمام باللحمة غير المتمدة وما ينبع عنها من شرقي طربية ، وما يتحقق من قيم جمالية وفنية .
 - يوصي البحث بالاهتمام بالاتجاهات المعاصرة لإثراء المشغولة النسجية بقيم جمالية وفنية مبتكرة .



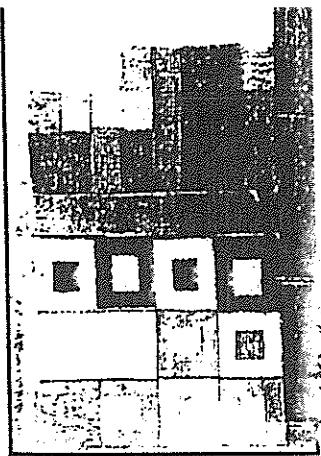
شكل (٥)
عن مرجع Myrjam Glby, p. 69



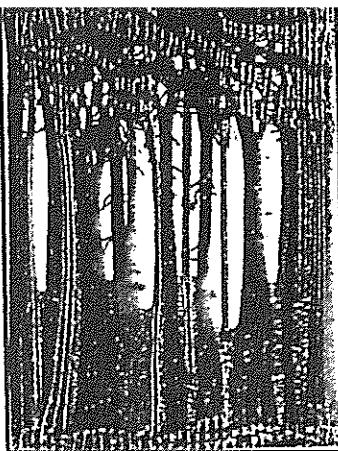
شكل (٦)
عن مرجع Shirly Marin



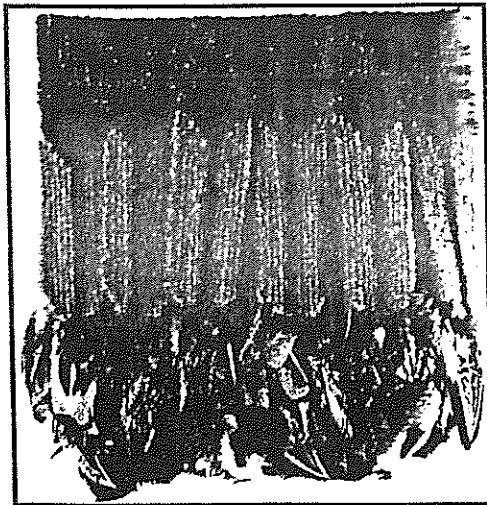
شكل (٧)
من معرض الفنانة سميرة عبد العميد



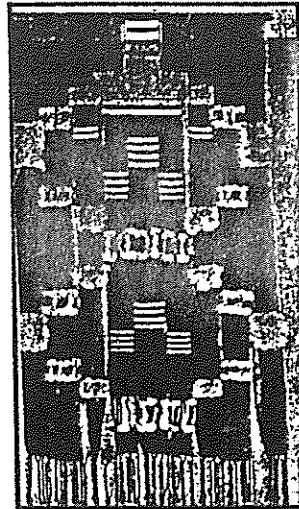
شكل (١)
عن مرجع
ABid
Myrjam Gilby



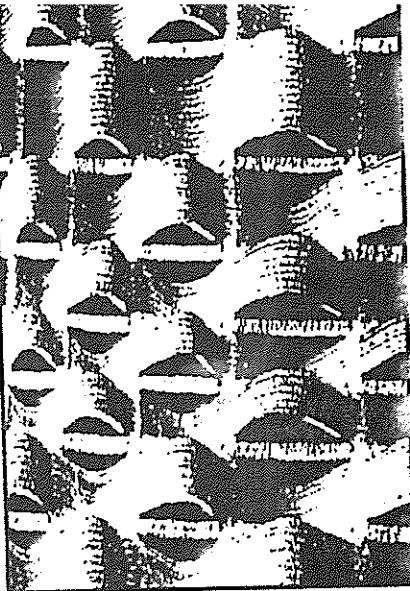
شكل (٨)
عن مرجع
Jean Wilson



شكل (١١)
عن مرجع
JOHN and SUSAN
HAMAMURA



شكل (١٠)
عن مرجع
Milissa Kurniawidjaja
ABid
Shirly Marin

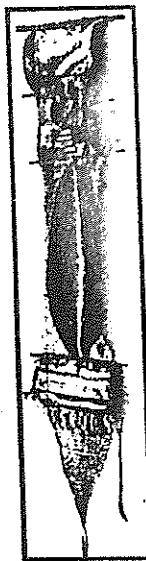


شكل رقم (١٣)

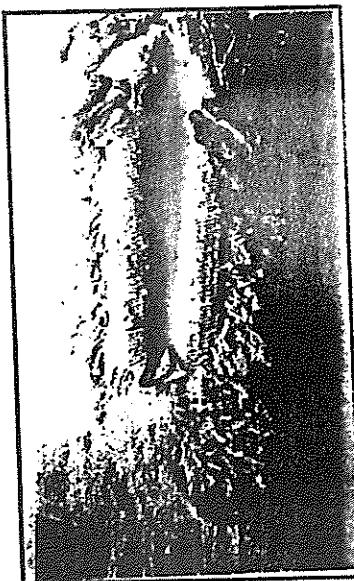
عن مرجع Mildred constantie and Jack Lemor

شكل رقم (١٤)

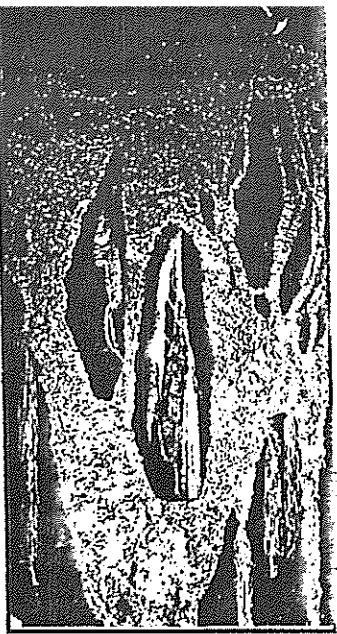
عن مرجع Mildred constantie and Jack Lemor



شكل رقم (١٥)

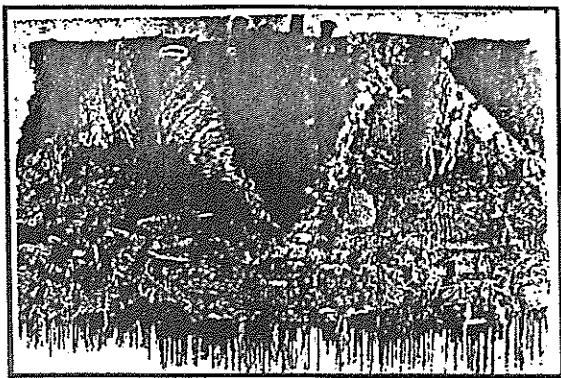


شكل رقم (١٦)



شكل (١٧)
عن مرجع :
IbID
Myriam Gilby

شكل (١٦)
عن مرجع :
Jan Janeiro & Jack Lemor
Larsen . P. 180



شكل (١٨)
عن مرجع : جوسيب جرافي - جراريجا
ABid P. 43

المراجع بترتيب ورودها في البحث

- ١- نعيم محمود الدين ابراهيم : ١٩٨٨م "تصميم نول يدوى لإثراء العمارات الابتكارية في مجال التراكيب النسجية الجسمة لطلاب التربية الفنية" جامعة حلوان ، كلية التربية الفنية ، رسالة مكتوبة .
- ٢- عبد الرافع كامل : ١٩٩٢ ، مدخل إلى تكنولوجيا النسيج والتapistry " دار المعرفة القاهرة ، الطبعة الثانية
- ٣- غادة عبد المنعم محمد فتحي : ٢٠٠٢م "الدور التشكيلي للسداء في النسجيات اليدوية الحديثة " بحوث في التربية الفنية والفنون ، العدد السادس .
- ٤- عبد المنعم صبري وأخرين : ١٩٧٥م "معجم المصطلحات النسجية" ، ليزج ، المانيا الديمقراطية .

5- Mary Allard : 1963 , RUG Making Techniques and design, London, Sir Isaac pitman & sons LTD.

6- MyRjam Gilby : 1976 : Free weaving, pitman publishing, New York .

7- Shirly Marin : 1975, CREATING Rugs and wall Hangings Renderings by Eleamar Beile photographs, by Alan sweetman, studio vista London, New york .

8- معرض الفنانة سميرة عبد المجيد ، مليو ٢٠٠٠م ، بعنوان النسجيات اليدوية وديناميكية الفراغ ، قاعة حورس كلية التربية الفنية .

9- Jean Wilson : 1976, weaving is for anyone, van nostran. Is Reihold company, New York, Studis vista publishers , London .

10- JOHN and SUSAN Hamamura : 1978, Woven works, U.S.A, Chronicle Books, san Francisco Aprism Edition .

11- Mildred Comstamtine and Jack Iemon : 1972, Beyand creast the art fabric, vam no strand Reinhold, New York .

12- Ant AU. Garriga : 1973, Intraduction Jose Moria Valivier de Introduction Francaise de Robert Marrast .

13- Ruth Kaufmann : 1968, the new American Tapestry, New York, Amsterdam, London .

14- Jan Janeivo & Jack Lenor Larsen : 1995 , Fiber arts Design Book Five, U.S.A,Larks .