

# مكحنت عم م 400X400 ساقم نط 40 غرفم يراخ سبكم طغضلاو ةراخلا ةجرد يف لقتسم XP24: رصنعلال مقر



## ةمدقم

حئافص عم نط 40 ةوقب غرفم يراخ سبكم، ةيلاع ةغرفم ةفرغو، مم 400x400 ساقم ةلباق جماربو، زاعلل نيحودزم نيذفنمو داوملا ةجلعلا طغضلاو ةراخلا تاجردل طبضلل كي ماري سلاو تاي راطبلا ثاحبال يلاثم. ةقذب تائيبل ممصم، تارميلي لوبلاو تابكرملاو راطو دحوم نيخست عم ةبلطتملا تاربتخملا ةقلغم ةقلح.

## ديزملال فرع

قيبطتلا	فصولا	هسيئرلا ةدئافلا
تاي راطب باطوقا فيثكت نوي مويثي لال	ةبالاسلا/بجوملا بطوقا مالغرفملا يراخلا سبكلال (NMC, LFP لثم) ةبالاسلا زيزعتو ةفدهتسملا ةيسملا قيح تحت	ةفاتك زعي امم، ةفاتكلا تاجردت ليزت ةحوم طغض ةوق ةرودلا رمعو ةقاطلا
تاد تاي راطبلا تاقب طحي فصت ةبلصلال ةلحال	تحت ةبالاسلا ةيندملا مويثي لال باطوقا عم دراوشلا لساوقا فيصت ةدسكال او ةينيبلال تاغارفال بئجتل غارفال	هسيئرلا ةمواقم ةفاطنلا ةقئاف طبارتلا تاهجاو نمصت ةيلخلل ةقئاف انام او ةصخ نم
مدقمتلا كي ماري سلا ديبلت	(نوكي لي سلا ديبك، ايناو نوكي لي سلا، انا مويثي لال) يسندنلا كي ماري سلا فيثكت لمام زاع و غارفا يف ةيلاع ةراخ ةجرد دنع طغضلا ةدعاسم	هسيئرلا ةينب عم ةيرطنلا نم ةبيرق ةفاتك يلا لصي لكال ةمواقم و ةيكني كيميلا ةوقلا زعي امم، ةقيقد
نداعملا قيحاسم طغض	لي لقتل عم ةئاهن ةبش لالكشأ يف كئابسلا او نواعملا قيحاسم طغض ديبلتلا اهيلي، ةيسملا	داوملا سناجت نيسحت يلا يدوت ةيلعلا ةيلوالا ةفاتكلا ديبلتلا ةانتاشام كئانلا ليلقتو
ةبكرملا داوملا او CFRP ةبلوق	عم طغضلاو ةراخلا تحت نوبركلا فايلا ب عمدملا تارميلي لوبلا ةلحاع ريش	ليئض تاغارفا يوتحم عم نزول ةفيخ ةيلكيه ةانجا تاراي سلاو يولح ةاصفال تاقب طبتل
قئاقري عيصت كي ديولفوركي ملام	مادخستاب (PMMA, COC) ةيراخلا ةيكني سلا بلب زئاكلرلل يراخلا شقنلا تاعاقفال زملاخ حسن لجا نم غارفال تحت قوبد ةعصم بالواق	رمأ وهو، نوبركي ملام داغبا يلا لوصو ةقيدلا يلا تازيم لقم ةعريش يلا ربتخملا ةهجال ياساسا
هيزنتلا فادهأ طبر	تحت ةمدعلا ةحوللاو فدهلا ةدام ني يرخأ طبر داوم او مويثي لال تاقب طبر غارفا يف امه يلا رطيسم طغضو ةراخ	هيشغأ بيسرت تاي لمعل يراخ لي لصوتو ةيلع طبر ةهانر ةقوتوم ةقيقر
مادالما ةيلع تارميلي لوبلا ةلحاع	تحت يرخأ لال ةراخلا ةيلع ةيراخلا نئادللاو، PEEK, PEKK، ل طغضلاب ةبلوق ةدسكال تارميلي لوبلا ةلحاع	تارميلي لوبلا ةيلع ةقسط ةهانر ةقسطم ةيكني كيمي صئاصح ةبلطتملا تالاصوملا هباشأ او ةيبطلا

ةدحولا	لماعملا	ةفصوللا
ماع	ليدوملا	XP24
ةوقلا	لمع طغض لاصقأ	0-40 نط (نوي ويلي 0-400) لباق (نوي ويلي 0-400) لباق
	ةحيفصلا ةحاسم ةلغفال	400 × 400 مم
	حطس ةاوتسا ةحيفصلا	≤ 0.05 مم ربع مم
	لمحلا راطا ميمصت	لمحلا راطا ميمصت، 600 فيفاصلا نزول، ةدمعأ ةعبراب بلص ةقلغم ةقلح راطا
يراخ	ةراخلا ةجرد يدم	(320° م) ميمصت ةراخ ةجرد يدم (300° م) يلا ةفرغلا ةراخ ةجرد
	نيخستلا ةوق	مواقم نيخست رصنع ةفوفصم، روطلا يثالث تلوفا 380، (طاو 5500) طاو ويلي 5.5
	نيخستلا لدعم	هينعلل ةيراخلا ةلكلاو تاودالما يلا دمتعي، ةقيقد 2-5°

مداخل	مداخل	مداخل
	ديربت الامطن	م (25-15 °م، طاو وليك $\geq 2.0$ اه ب صوم عةس) يجرخ دربم بلطتي: حائفصلال ي ف ةلم اكم ت م ةج ودرم ةي ئام ديرب تاونق
	ةيرارخال ةيامخال	ةرارخال ةرجه عنمت ةيكي لوردي هال تانوكم لالو ةنخس م لال حائفصلال ني ب ةلزارخ زحواح
وخالو غارفال	ةفرغال ةدام	ص فخنم تازاخ شاع بنال ةآرم لال اي ل خاد لوقصم، ةكي م س نارنج و، SUS304 اءصل ل لمواقم ذالوف
	غارفال يوتسم	ةي جرخ غارف ةخصم ربع (لال سباب 10 ي ل اوح) لال سباب اجم 0.1- ي ل ل ص ي تبات غارف
	برستال فشك	ةفرغال ةهازنل موي ليهال ةلتك فاي طم و طغصلال ي ل غ ني جورت ي نال زاغب ربتخم
	زاغال دادم	نام اءام ص و قي قءدل ق فءدل اب قي قءم كحت عم نو ح رال ان ي جورت ي نال ناتج ودرم ناتل ق تسم ناتانق
ق فارم لال بي كرتال او	ةق اطلال تابل طتم	نم ةي امح عم 3P+N+PE، ري بم ا 16 ه ب صوم ةرئاد عطاق: (لال س ا 5) ص ي رات + دي ام + روظللا ي ثال ث، زتره 50، تلوف 380 ددرتم رايت م م $\geq 4$ م س احن لباك عطقم؛ برستال
	ةخصم تابل طتم غارفال	فاج ي نوزلح عون و ا ي تي ز باب ص ح شرم عون ب صوي، ةي نال ا رتل $\geq 4$ ةحازاب ةي جرخ ةخصم
	ةي جرخ لال داغال (ع x ا)	(ةيوتسم و ةبلص ةي نال س ر خ ةي ص ر ا بلطتي، ص رالال ي ل ع فقاو) م 900 x 850 x 1300
	ي فاصلال نزولال	مك 600 ي ل اوح
	ديربتال ام ةح او	ي جرخ لال دربم لال ي ل ص وتل ل ي ل ص وتال ةي ر س تال ص و