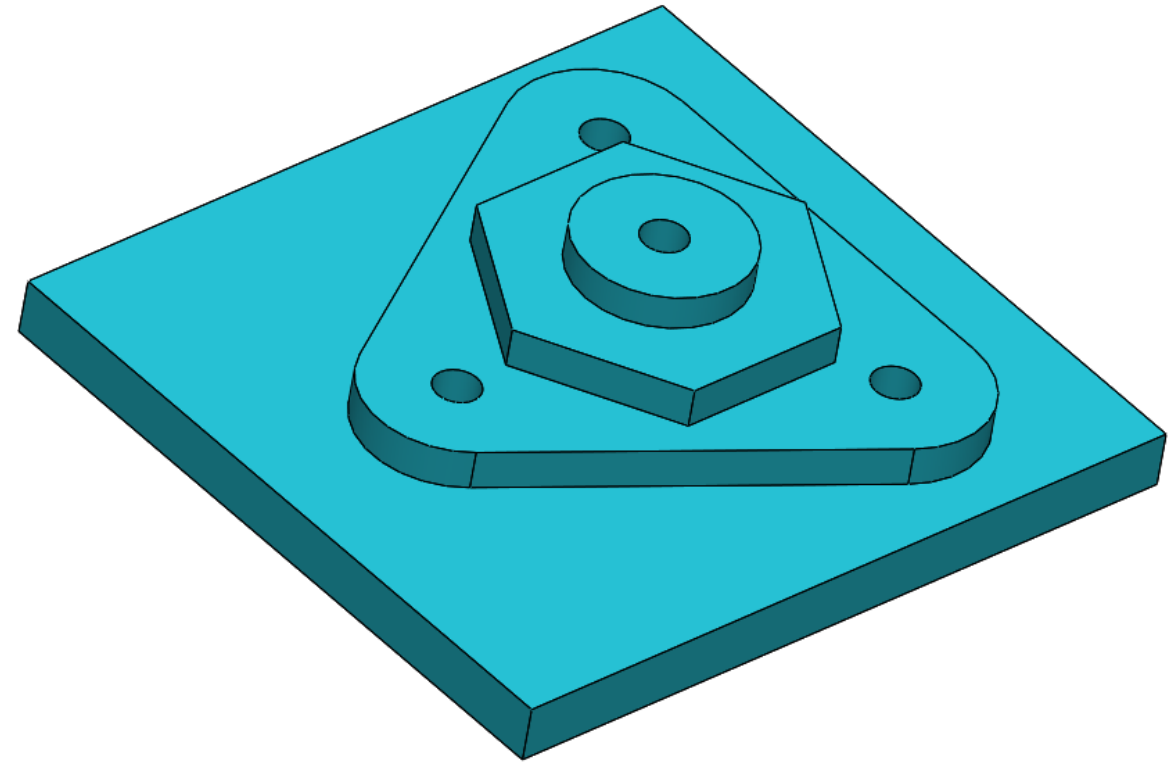
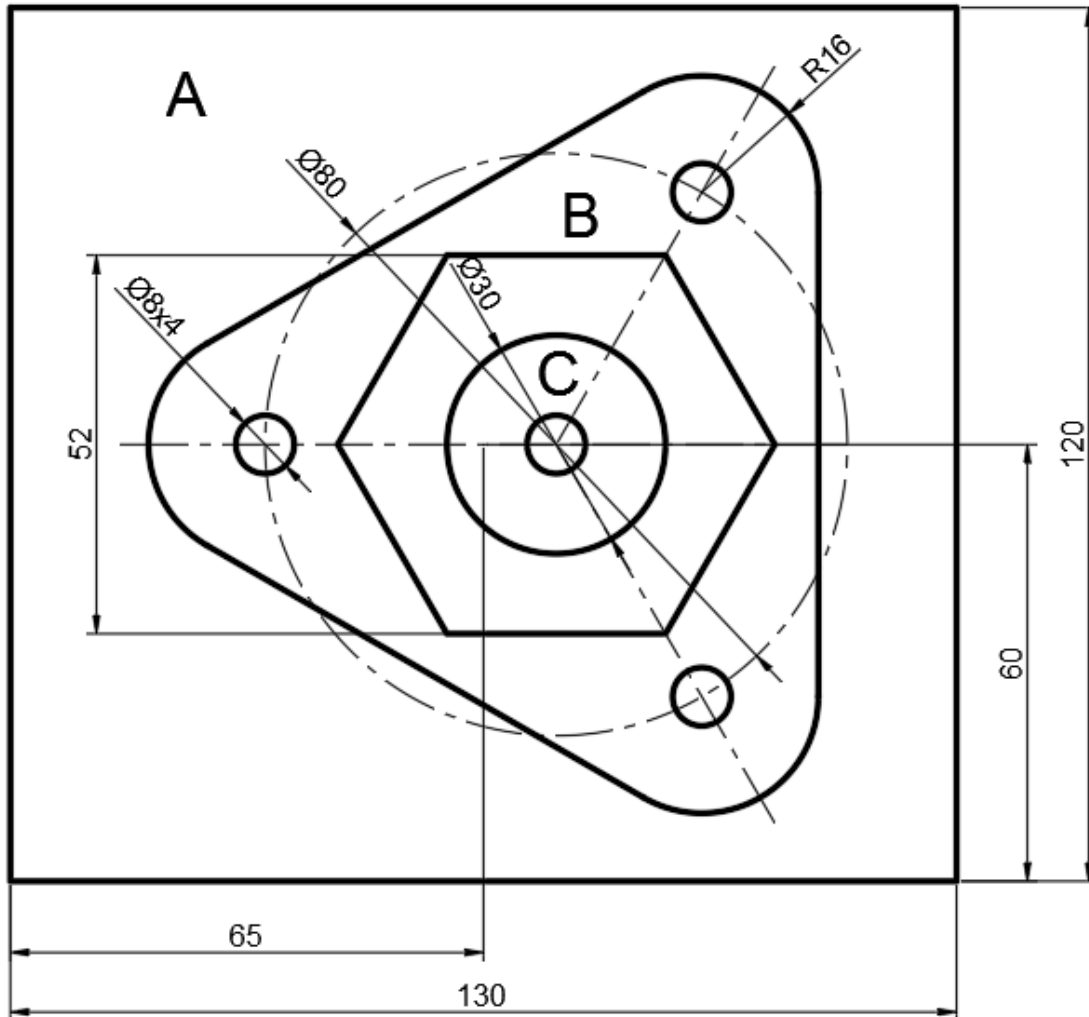


MASTERCAM

2,5 CAM UYGULAMALARI

UYGULAMA 1

130X120X30+1, A=10mm, B=17mm, C=24mm, Delikler boydan boyadır.

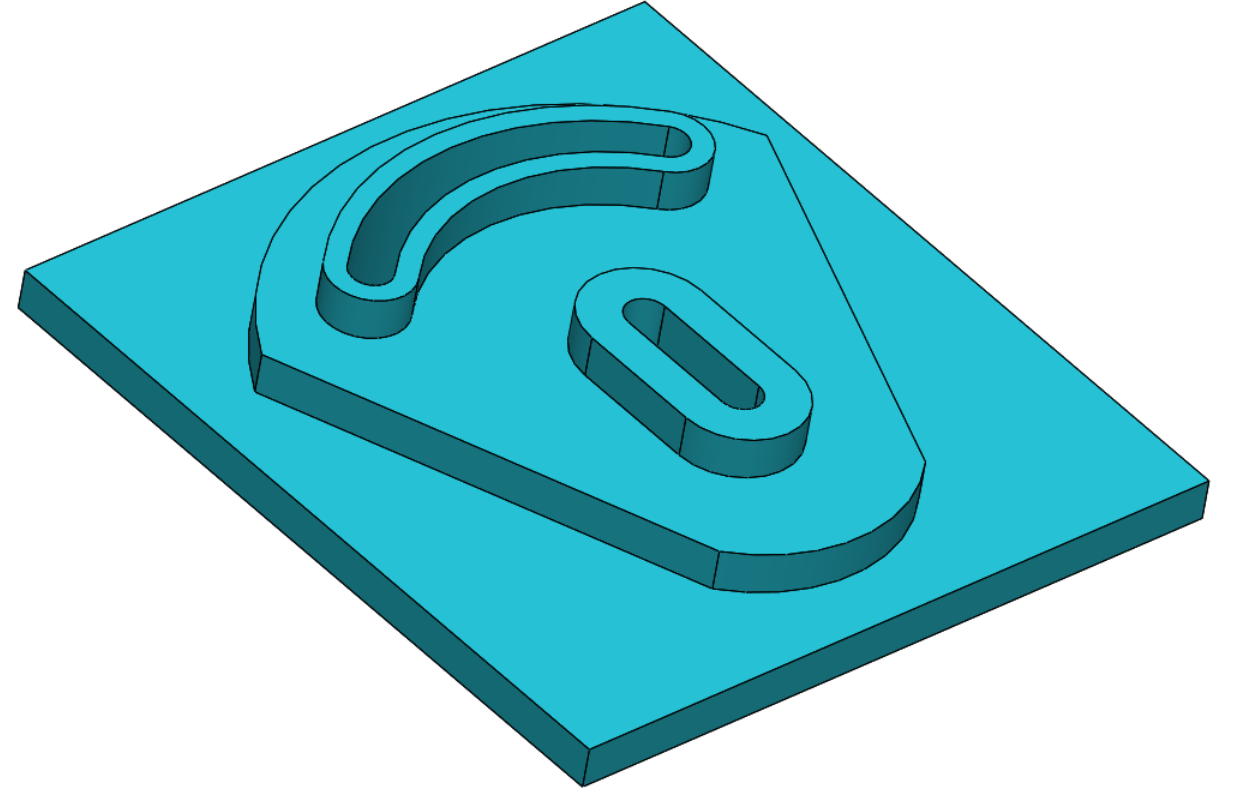
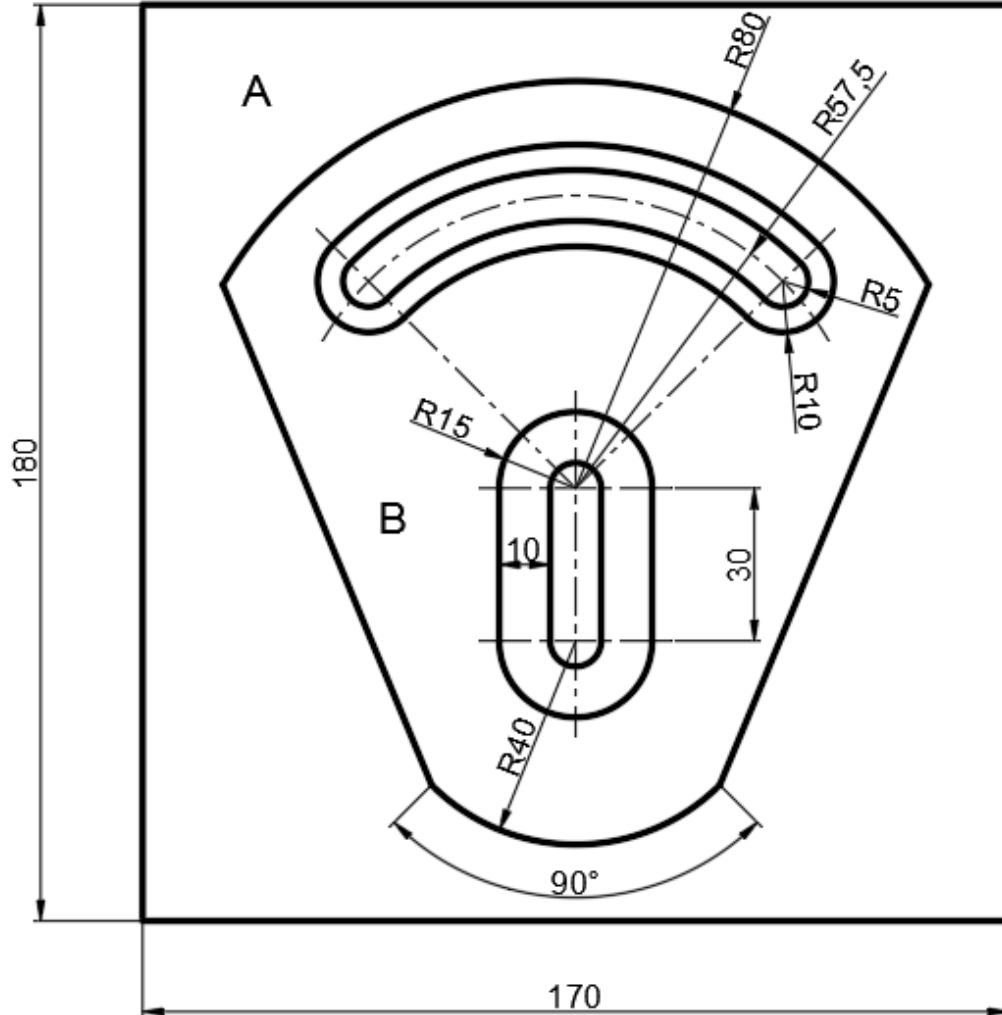


UYGULAMA 1

İş parçası	130X120X30, A=10mm, B=17mm, C=24mm, Delikler boydan boyadır. (1 mm yüzey frezeleme payı ilave edilecektir)		
Takımlar	Ø42 Yüzey frezeleme	Ø10 Parmak Freze	Ø8 Matkap
	(Takım No:1)	(Takım No:3)	(Takım No:4)
Devir Sayısı (dev/dak)	1750	1500 (rough)	1250
		1750 (finish)	
Dalma ilerleme hızı (mm/dak)	-	90	-
İlerleme hızı (mm/dak)	250	270 (rough)	150
		220 (finish)	
Maksimum talaş derinliği (mm)		2,5	-

UYGULAMA 2

170X180X30+1, A=10mm, B=20mm, Kanallar boydan boydır.

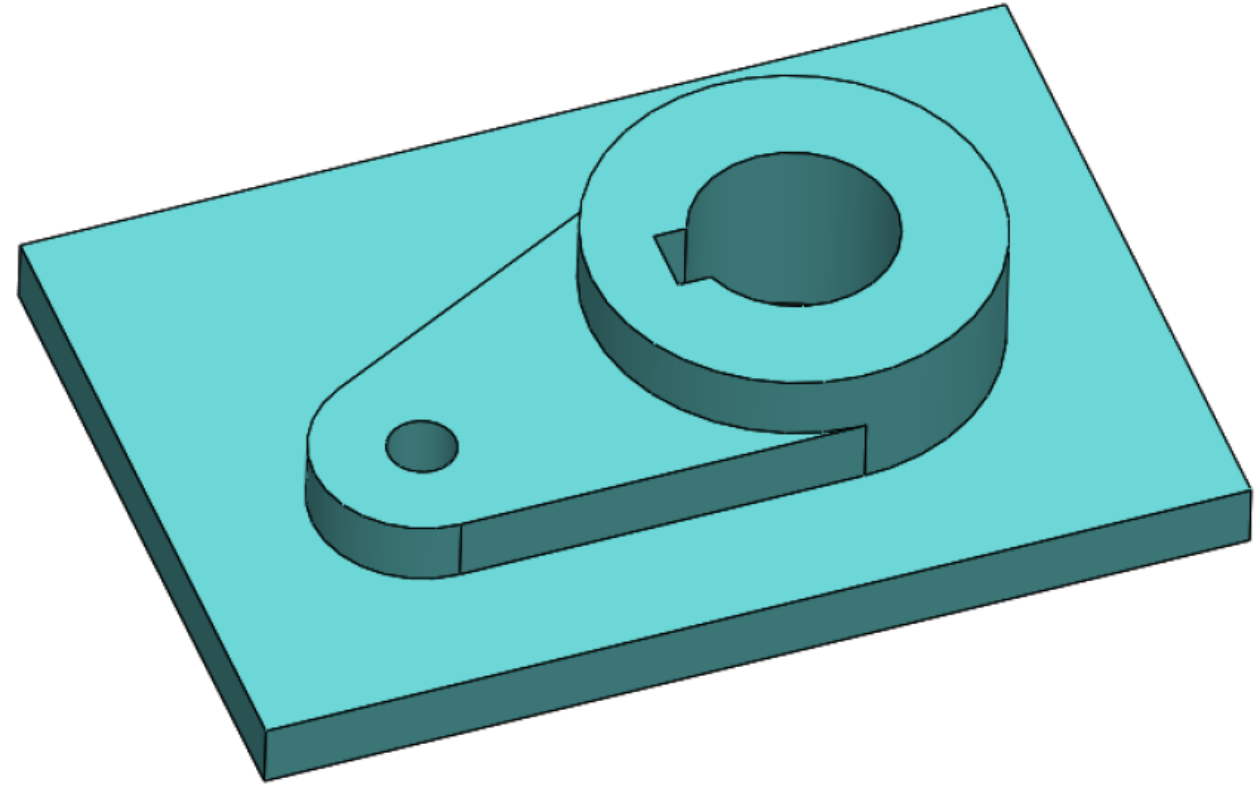
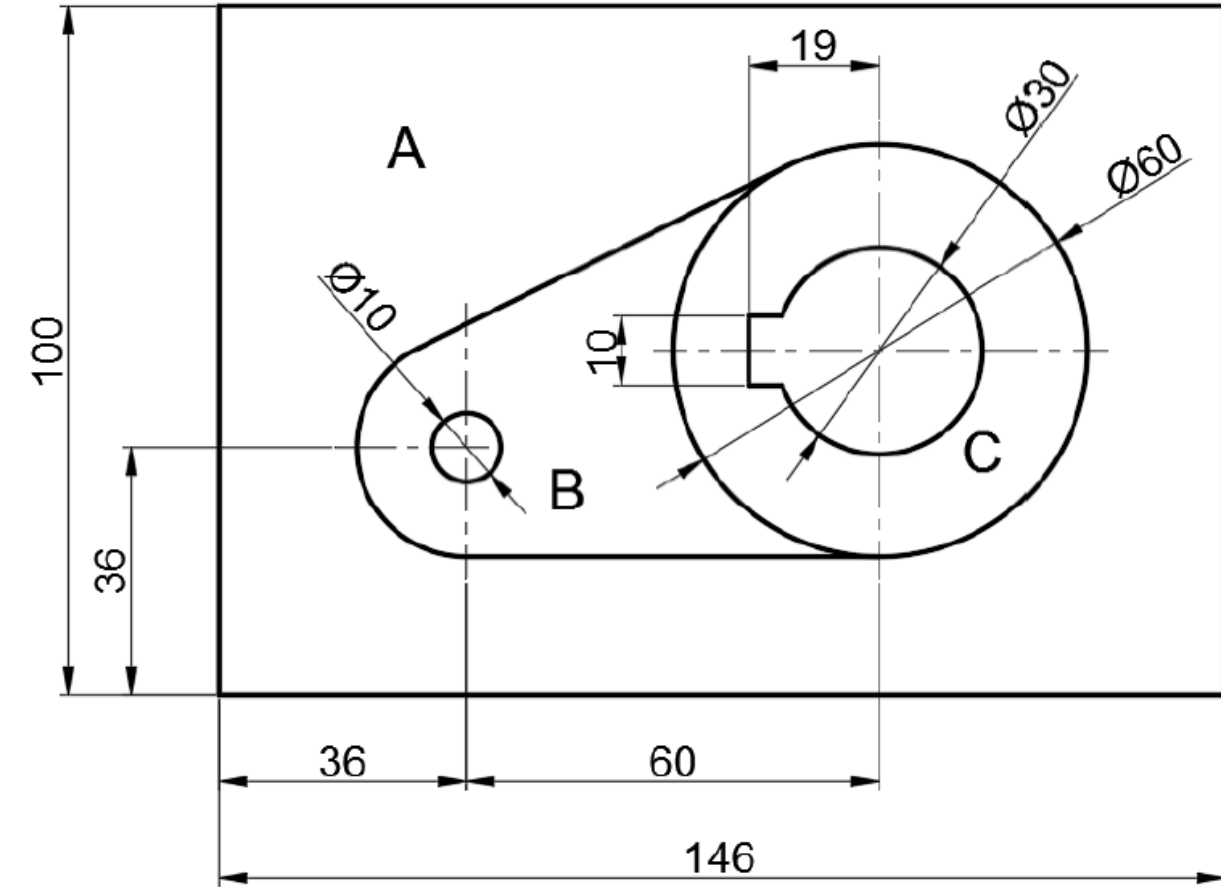


UYGULAMA 2

İş parçası	170X180X30+1, A=10mm, B=20mm Kanallar boyadır. (1 mm yüzey frezeleme payı ilave edilecektir)		
Takımlar	Ø55 Yüzey frezeleme	Ø10 Parmak Freze	
	(Takım No:1)	(Takım No:2)	
Devir Sayısı (dev/dak)	1400	1300 (rough)	
		1550 (finish)	
Dalma ilerleme hızı (mm/dak)	-	60	
İlerleme hızı (mm/dak)	3250	200 (rough)	
		150 (finish)	
Maksimum talaş derinliği (mm)		4	-

UYGULAMA 3

146X100X30+1, A=10mm, B=20mm, C=30 mm, delikler boydan boyadır.

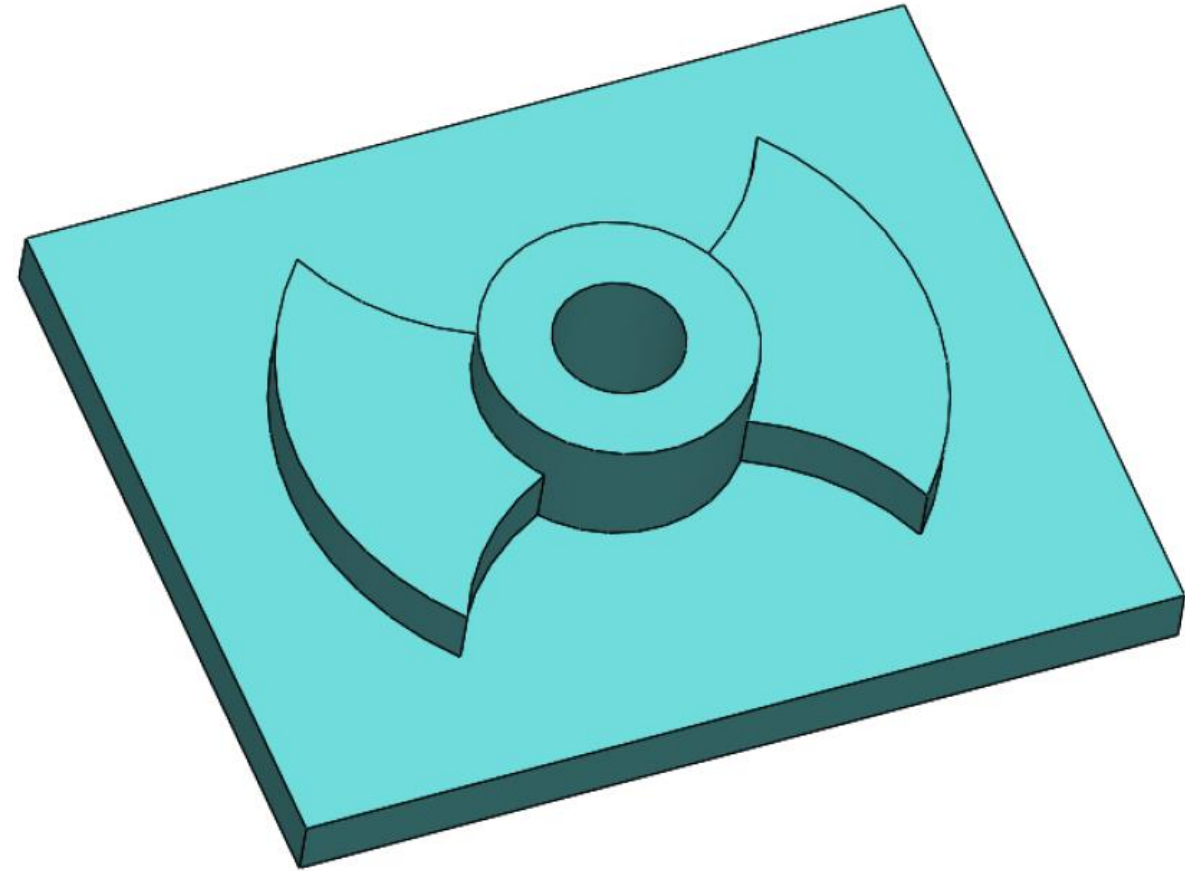
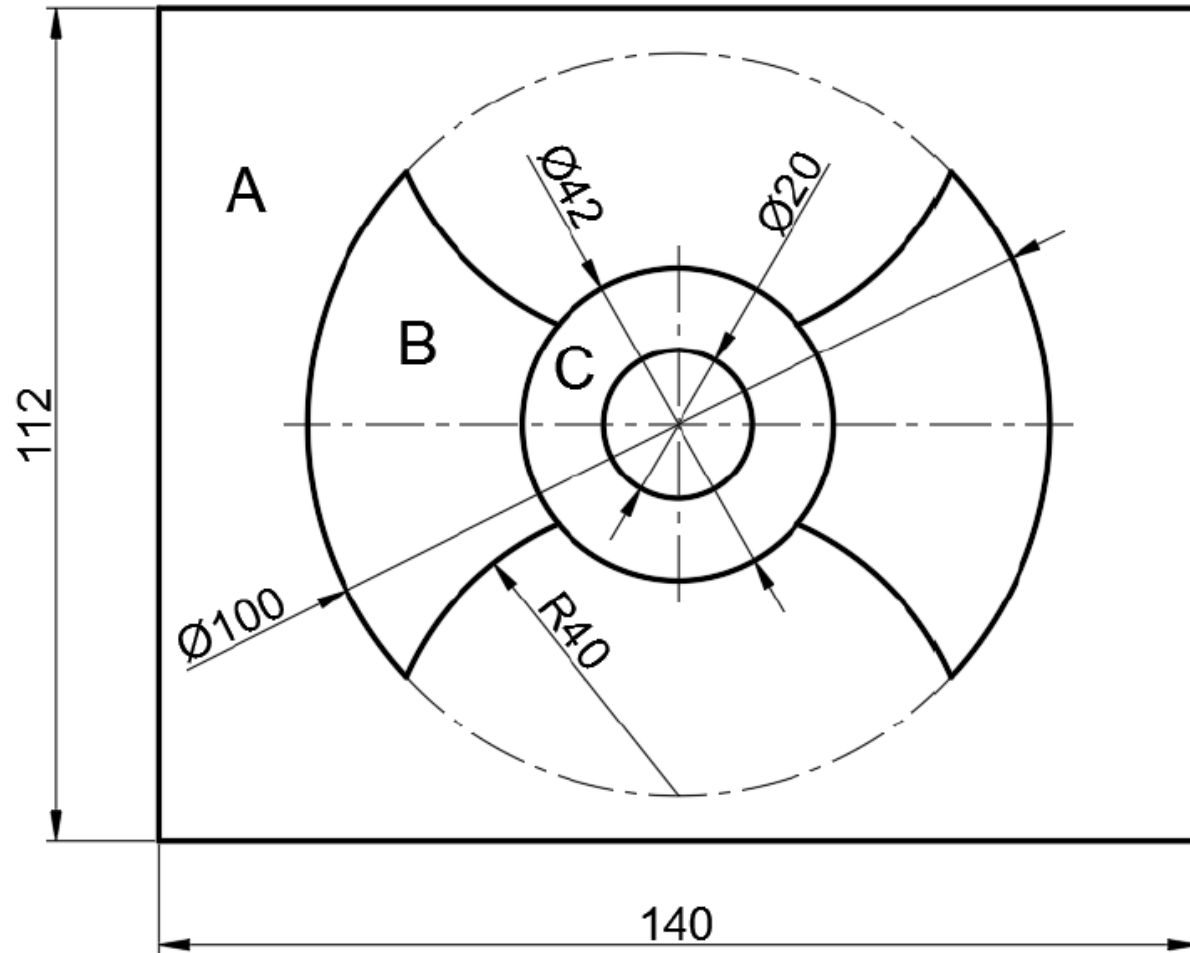


UYGULAMA 3

İş parçası	146X100X30+1, A=10mm, B=20mm, C=30mm, Delikler boydan boyadır. (1 mm yüzey frezeleme payı ilave edilecektir)		
Takımlar	Ø50 Yüzey frezeleme	Ø10 Parmak Freze	Ø10 Matkap
	(Takım No:1)	(Takım No:2)	(Takım No:3)
Kesme hızı (m/dak)	150	50 (rough)	4
		60 (finish)	
Dalma ilerleme hızı (mm/dak)	-	90	-
Diş başına ilerleme (mm/diş)	0,1	0,04 (rough)	0,15
		0,02 (finish)	
Maksimum talaş derinliği (mm)		3,5	-

UYGULAMA 4

140X112X30+1, A=10mm, B=20mm, C=30 mm.



UYGULAMA 4

İş parçası	146X100X30+1, A=10mm, B=20mm, C=30mm, Delikler boydan boyadır. (1 mm yüzey frezeleme payı ilave edilecektir)		
Takımlar	Ø55 Yüzey frezeleme	Ø8 Parmak Freze	
	(Takım No:1)	(Takım No:2)	
Kesme hızı (m/dak)	175	45 (rough)	
		50 (finish)	
Dalma ilerleme hızı (mm/dak)	-	80	
Diş başına ilerleme (mm/diş)	0,08	0,02 (rough)	
		0,01 (finish)	
Maksimum talaş derinliği (mm)		3	