



T.C.
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ

TIBBİ CİHAZ BAKIM ONARIM VE KALİBRASYON MERKEZİ
USG CİHAZLARI KALİBRASYON FORMU

DOKÜMAN KODU	TY.FR.27
YAYIN TARİHİ	1.01.2024
REVİZYON NO	00
REVİZYON TARİHİ	--
SAYFA NO	1/3

Cihaz Adı : Marka :
Cihaz No: : Model :
Kullanım Yeri : Seri No :
Kalibrasyon Tarihi :

FİZİKSEL VE MEKANİK İNCELEME	UYGUNLUK
TARAYICININ MEKANİK PARÇALARI	
GÜÇ KABLOSU	
VİDEO MONİTÖR	
TEKERLEK KİLİDİ	
TOZ FİLTRELERİ	

GÖRÜNTÜ HOMOJENİTESİ	UYGUNLUK
TARAYICI GÖVDESİ	
TARAMALARDA PARILDAMA,YANSIMA	
YATAY BANTLARDA BOZUKLUK	
DİKEY BANTLARDA BOZUKLUK	

KALİBRASYONU YAPAN

ONAYLAYAN

Cihaz Adı : Marka :
Cihaz No: : Model :
Kullanım Yeri : Seri No :
Kalibrasyon Tarihi :

PROB	DERİNLİK(mm)

DİKEY MESAFE ÖLÇÜM TESTİ					
USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
.....-..... NOKTA ARASI	10				
.....-..... NOKTA ARASI	10				
.....-..... NOKTA ARASI	10				

YATAY MESAFE ÖLÇÜM TESTİ					
USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
.....-..... NOKTA ARASI	20				
.....-..... NOKTA ARASI	20				
.....-..... NOKTA ARASI	20				

ÖLÜ MESAFE ÖLÇÜM TESTİ					
USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
1. NOKTA	1				
2. NOKTA	2				
3. NOKTA	3				
4. NOKTA	4				
5. NOKTA	5				
6. NOKTA	6				
7. NOKTA	7				
8. NOKTA	8				

MERKEZDEN MERKEZE YATAY MESAFE ÖLÇÜM TESTİ					
USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
1. - 2. NOKTA ARASI	1				
2. - 3. NOKTA ARASI	2				
3. - 4. NOKTA ARASI	3				
4. - 5. NOKTA ARASI	4				
5. - 6. NOKTA ARASI	5				

MERKEZDEN MERKEZE DİKEY MESAFE ÖLÇÜM TESTİ					
USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
1. - 2. NOKTA ARASI	3				
2. - 3. NOKTA ARASI	5				
3. - 4. NOKTA ARASI	10				
4. - 5. NOKTA ARASI	15				

KALİBRASYONU YAPAN

ONAYLAYAN

Cihaz Adı : Marka :
Cihaz No: : Model :
Kullanım Yeri :..... Seri No :
Kalibrasyon Tarihi :.....

KİST ÖLÇÜM TESTİ (SİYAH)

USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
4 mm KİST	4				
6 mm KİST	6				
8 mm KİST	8				
12 mm KİST	12				

KİST ÖLÇÜM TESTİ (BEYAZ)

USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
4 mm KİST	4				
6 mm KİST	6				
8 mm KİST	8				
12 mm KİST	12				

ODAK MESAFE KİST ÖLÇÜM TESTİ

USG Fantom Noktaları	Gerçek değer (mm)	Ölçülen değer (mm)	Fark (mm)	Yeterlilik	
2 mm KİST	2				
4 mm KİST	4				
4 mm KİST	6				

KALİBRASYONU YAPAN

ONAYLAYAN