



**KEYSURGICAL®**



**KEYSURGICAL®**

KEY SURGICAL - ALET KORUMA

## Cerrahi Alet Koruma - Yuvarlak Uçlular

Key Surgical alet koruyucuları; cerrahi aletlerinizin ömrünü uzatmak için dizayn edilmiştir. Koruyucular değerli enstrümanlarınızı gereksiz aşınma ve yıpranmalarından koruyarak bundan kaynaklı masrafları önemli ölçüde azaltmaktadır. Cerrahi aletlerinizin ihtiyaç duyacağı tam ölçü ve şekilde çeşitli koruyucular bulunmaktadır. Kanca, makas, skop v.b. gibi değerli aletlerde kullanılmaktadır.

### YUVARLAK UÇLULAR

Radyopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir. 100'lük paketlerdedir

No	Renk	Detay	Çap İnç	Uzunluk	İnç Çap mm	Uzunluk mm
A	Beyaz		.062"	.75"	1.6	19.1
B	Beyaz, uçuk		.062"	.75"	1.6	19.1
C	Saydam		.062"	.75"	1.6	19.1
D	Saydam	Delikli	.062"	.75"	1.6	19.1
E	Beyaz, uçuk	Delikli	.062"	.75"	1.6	19.1
F	Mavi		.078"	.75"	2.0	19.1
G	Mavi, uçuk		.078"	.75"	2.0	19.1
H	Saydam		.078"	.75"	2.0	19.1
I	Saydam	Delikli	.078"	.75"	2.0	19.1
J	Mavi, uçuk	Delikli	.078"	.75"	2.0	19.1
K	Yeşil		.109"	.75"	2.8	19.1
L	Yeşil, uçuk		.109"	.75"	2.8	19.1
M	Saydam		.109"	.75"	2.8	19.1
N	Saydam	Delikli	.109"	.75"	2.8	19.1
O	Yeşil, uçuk	Delikli	.109"	.75"	2.8	19.1
P	Kırmızı		.125"	1"	3.2	25.4
Q	Kırmızı, uçuk		.125"	1"	3.2	25.4
R	Saydam		.125"	1"	3.2	25.4
S	Saydam	Delikli	.125"	1"	3.2	25.4
T	Kırmızı, uçuk	Delikli	.125"	1"	3.2	25.4
U	Sarı		.187"	1"	4.7	25.4
V	Sarı, uçuk		.187"	1"	4.7	25.4
W	Saydam		.187"	1"	4.7	25.4
X	Saydam	Delikli	.187"	1"	4.7	25.4
Y	Sarı, uçuk	Delikli	.187"	1"	4.7	25.4
Z	Mor		.406"	.75"	10.3	19.1
AA	Mor, uçuk		.406"	.75"	10.3	19.1
BB	Saydam		.406"	.75"	10.3	19.1
CC	Saydam	Delikli	.406"	.75"	10.3	19.1
DD	Mor, uçuk	Delikli	.406"	.75"	10.3	19.1
3-08-100	Karışık : 3-08-01 'dan 3-08-19'a kadar. ( 1 pakette 16 adet farklı boyda var. )					



## Cerrahi Alet Koruma - Yassı Uçlular



### YASSI UÇLULAR

Radyoopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir. 100'lük paketlerdedir

No	Renk	Detay	Çap İnç	Uzunluk	İnç	Çap mm	Uzunluk mm
A	Turuncu		.375"	1"		9,5	25,4
B	Turuncu, uçuk		.375"	1"		9,5	25,4
C	Saydam		.375"	1"		9,5	25,4
D	Saydam	Delikli	.375"	1"		9,5	25,4
E	Turuncu, uçuk	Delikli	.375"	1"		9,5	25,4
F	Kahverengi		.625"	1"		15,9	25,4
G	Kahverengi, uçuk		.625"	1"		15,9	25,4
H	Saydam		.625"	1"		15,9	25,4
I	Saydam	Delikli	.625"	1"		15,9	25,4
J	Kahverengi, uçuk	Delikli	.625"	1"		15,9	25,4
K	Siyah		1"	1"		25,4	25,4
L	Siyah, uçuk		1"	1"		25,4	25,4
M	Saydam		1"	1"		25,4	25,4
N	Saydam	Delikli	1"	1"		25,4	25,4
O	Siyah uçuk	Delikli	1"	1"		25,4	25,4
3-01-04	Asorti : 3-08-01 'den 3-08-19'a kadar. ( 1 pakette 16 adet farklı boy mevcuttur.)						

## Cerrahi Alet Koruma - Osteotomi Amaçlı Uçlar



### OSTEOTOMİ AMAÇLI UÇLAR

Radyoopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir. 100'lük paketlerdedir.

No	Renk	Detay	En İnç	Uzunluk İnç	En mm	Uzunluk mm
A	Saydam		.25"	.75"	6.4	19.1
B	Saydam	Delikli	.25"	.75"	6.4	19.1
C	Beyaz		.25"	.75"	6.4	19.1
D	Saydam uçuk		.375"	1"	9.5	25.4
E	Saydam	Delikli	.375"	1"	9.5	25.4
F	Mavi, uçuk	Delikli	.375"	1"	9.5	25.4
G	Saydam		.50"	1"	12.7	25.4
H	Saydam	Delikli	.50"	1"	12.7	25.4
I	Yeşil	Delikli	.50"	1"	12.7	25.4
J	Saydam		.75"	1"	19.1	25.4
K	Saydam	Delikli	.75"	1"	19.1	25.4
L	Sarı, uçuk	Delikli	.75"	1"	19.1	25.4
M	Saydam		1"	1"	25.4	25.4
N	Saydam	Delikli	1"	1"	25.4	25.4
O	Siyah uçuk	Delikli	1"	1"	25.4	25.4
P	Saydam	Delikli	1.25"	1.25"	31.8	31.8
Q	Mor, uçuk	Delikli	1.25"	1.25"	31.8	31.8
R	Saydam	Delikli	1.5"	1.5"	38.1	38.1
S	Kırmızı, uçuk	Delikli	1.5"	1.5"	38.1	38.1
T	Saydam	Delikli	1.75"	1.25"	44.5	31.8
U	Turuncu, uçuk	Delikli	1.75"	1.25"	44.5	31.8
3-08-100	Asorti :3-08-01 'den 3-08-19'a kadar. ( 1 pakette 16 adet farklı boyda var. )					

## Cerrahi Alet Koruma - Yuvarlak Konik Uçlular



### YUVARLAK KONİK UÇLULAR

Radyoopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir. 50'lik paketlerdedir.

No	Renk	Detay	Çap inç	Uzunluk inç	Çap mm	Uzunluk mm
A	Beyaz, uçuk	Delikli	.08-.12"	1.5"	2-3	38.1
B	Mavi, uçuk	Delikli	.12-.16"	1.5"	3-4	38.1
C	Yeşil, uçuk	Delikli	.16-.2"	1.5"	4-5	38.1
D	Kırmızı, uçuk	Delikli	.2-.24"	1.5"	5-6	38.1
E	Sarı, uçuk	Delikli	.24-.28"	1.5"	6-7	38.1
F	Mor, uçuk	Delikli	.28-.31"	1.5"	7-8	38.1
G	Turuncu, uçuk	Delikli	.37-.35"	1.5"	8-9	38.1
H	Kahve, uçuk	Delikli	.35-.39"	1.5"	9-10	38.1
I	Siyah, uçuk	Delikli	.39-.43"	1.5"	10-11	38.1
J	Beyaz, uçuk	Delikli	.08-.12"	2"	2-3	50.8
K	Mavi, uçuk	Delikli	.12-.16"	2"	3-4	50.8
L	Yeşil, uçuk	Delikli	.16-.2"	2"	4-5	50.8
M	Kırmızı, uçuk	Delikli	.2-.24"	2"	5-6	50.8
N	Sarı, uçuk	Delikli	.24-.28"	2"	6-7	50.8
O	Mor, uçuk	Delikli	.28-.31"	2"	7-8	50.8
P	Turuncu, uçuk	Delikli	.37-.35"	2"	8-9	50.8
Q	Kahve, uçuk	Delikli	.35-.39"	2"	9-10	50.8
R	Siyah, uçuk	Delikli	.39-.43"	2"	10-11	50.8
S	Yeşil, uçuk	Delikli	.59-.63"	1.5"	15-16	38.1
T	Sarı, uçuk	Delikli	.75-.79"	1.5"	19-20	38.1
U	Turuncu, uçuk	Delikli	.83-.87"	1.5"	21-22	38.1
V	Yeşil, uçuk	Delikli	.59-.63"	2"	15-16	50.8
W	Sarı, uçuk	Delikli	.75-.79"	2"	19-20	50.8
X	Turuncu, uçuk	Delikli	.83-.87"	2"	21-22	50.8

## Cerrahi Alet Koruma - Özel Uçlar



### ÖZEL UÇLAR

Radyopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir.

No	Renk	Detay	Çap İnç	Uzunluk İnç	Çap mm	Uzunluk mm
----	------	-------	---------	-------------	--------	------------

### SKOP UÇLAR

50'lik paketlerde.

A	3-05-02	Mavi, uçuk	Skop	.187"	1.25"	4.7	31.8
B	3-05-06	Mor, uçuk	Skop	.375"	1.625"	9.5	41.3
C	3-05-07	Turuncu, uçuk	Skop	.5"	1.75"	12.7	44.5

100'lük paketlerde

D	3-05-28	Lacivert, som	Skop (kamera)	.437"	1"	11.1	25.4
E	3-05-29	Lacivert, som	Skop (göz kısmı)	1.25"	.25"	11.1	6.4
F	3-05-30	Lacivert, som	Skop (uç kısmı)	.156"	1"	4.0	25.4

### RETRAKTÖR UÇLAR

100'lük paketlerde.

G	3-09-03	Saydam	Gelpi Retraktör	.312"	1.5"	7.9	38.1
H	3-09-04	Saydam	Gelpi Retraktör	.312"	2"	7.9	50.8
I	3-09-05	Saydam	Gelpi Retraktör	.312"	2.5"	7.9	63.5
J	3-09-07	Mavi, uçuk	Universal Weitlaner Retraktör				

### YUVARLAK UÇLAR

100'lük paketlerde.

K	3-04-98	Saydam	Delikli	.155"	.71"	3.9	18.0
L	3-04-99	Saydam	Delikli	.187"	1.5"	4.7	38.1
M	3-05-27	Kırmızı, som		.312"	1.5"	7.9	38.1



## Cerrahi Alet Koruma - İkiz Uçlar ve MIS Uçlar



### İKİZ UÇLAR ve MIS UÇLAR

Radyopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. Buhar sterilizasyonuna girebilir. 50'lik paketlerde.

No	Renk	Detay	En İnç	Uzunluk İnç	En mm	Uzunluk mm
A	Beyaz, uçuk	Delikli	.062"	.75"	1.6	19.1
B	Mavi, uçuk	Delikli	.078"	.75"	2.0	19.1
C	Yeşil, uçuk	Delikli	.109"	.75"	2.8	19.1
D	Kırmızı, uçuk	Delikli	.125"	1"	3.2	25.4
E	Sarı, uçuk	Delikli	.187"	1"	4.7	25.4
F	Turuncu, uçuk	Delikli	.375"	1"	9.5	25.4
3-06-50	Karışık : 3-06-01 'den 3-06-07'ye kadar. ( 1 pakette 6 adet farklı boy. )					

### MIS - MİNİMAL İNVAZİV CERRAHİ ALETİ UÇLARI

MIS enstrüman uçları endoskopları, probları, veress iğnelerini ve trokarları sterilizasyon boyunca koruma amaçlı dizayn edilmiştir. Radyopak. Tek kullanımlık. Lateks içermez. 50'lik paketlerde.

No	Renk	Detay	Çap İnç	Uzunluk İnç	En mm	Uzunluk mm
G	Saydam	Delikli	.17"	1.13"	5	30
H	Saydam	Delikli	.17"	2"	5	50
I	Saydam	Delikli	.36"	2.6"	10	66