

INTRAOKULINIŲ LĘŠIŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

3 pirkimo objekto dalis

Užpakalinės kameros sulankstomi trijų dalių asferiniai intraokuliniai lęšiai supakuoti į vienkartinį inektorių (*preloaded*).

Orientacinis kiekis 20 vnt.

Eil. Nr.	Parametrai, pavadinimas	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomų parametrų reikšmės	Vnt. Kaina Eur, be PVM	Vnt. Kaina Eur, su PVM
Nurodyti gamintoją, pavadinimą, modelį: Gamintojas: HOYA Medical Singapore Pte Ltd. Modelis: PC-60AD					
1	Medžiaga	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, pilnai praleidžiantis mėlynosios šviesos spindulius arba lygiavertę medžiaga.	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, pilnai praleidžiantis mėlynosios šviesos spindulius	41,80	43,89
2	Bendras ilgis	12,5 mm	12,5 mm		
3	Optikos diametras	6,0 mm	6,0 mm		
4	Optikos kraštas	Stataus kampo	Stataus kampo		
5	Optikos savybės	Asferinė optika	Asferinė optika		
6	Refrakcijos indeksas	1,52	1,52		
7	Laužiamoji galia	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsnis kas 0,5 D.	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsnis kas 0,5 D.		
8	Atraminių elementų forma	“C” arba “L” ar jų modifikacijos			
9	Atraminių elementų jungimosi su optine dalimi kampas	5 laipsniai. Atraminiai elementai iš PMMA, mėlynos spalvos, chemiškai prijungti prie optinės dalies.	5 laipsniai. Atraminiai elementai iš PMMA, mėlynos spalvos, chemiškai prijungti prie optinės dalies.		
10	Konstrukcija	Hidrofobiniai–trijų dalių.	Hidrofobiniai–trijų dalių.		
11	Lęšio pateikimo sąlygos	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiname inektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiname inektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.		

12	Injektoriaus savybės	Lęšis implantuojamas sukan- t injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per ne didesnį kaip 2,6 mm pjūvį.	Lęšis implantuojamas sukan- t injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per 2,5 mm pjūvį.		
Visos pirkimo 3 dalies kaina, Eur.					877,80

4 pirkimo objekto dalis

**Užpakalinės kameros sulankstomi vienos dalies asferiniai intraokuliniai lęšiai su kasetėmis ar vienkartiniais
injektoriais implantavimui.**

Orientacinis kiekis 50 vnt.

Eil. Nr.	Parametrai, pavadinimas	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomų parametrų reikšmės	Vnt. Kain a Eur, be PVM	Vnt. Kaina Eur, su PVM
Nurodyti gamintoją, pavadinimą, modelį: Gamintojas: Bausch & Lomb Inc. Modelis: Envista MX60 (PLC - <i>preloaded</i>)					
1	Medžiaga	Minkštas sulankstomas skaidrus, bespalvis, hidrofobinis, hidruotas iki pusiausvyros būsenos akrilatas, kuriame vandens kiekis <5%, su UV spindulių apsauga, pilnai praleidžiantis mėlynosios šviesos spindulius arba lygiavertę medžiaga.	Minkštas sulankstomas skaidrus, bespalvis, hidrofobinis, hidruotas iki pusiausvyros būsenos akrilatas, kuriame vandens kiekis 4%, su UV spindulių apsauga, pilnai praleidžiantis mėlynosios šviesos spindulius	155,00	162,75
2	Bendras ilgis	12,5 mm	12,5 mm		
3	Optikos diametras	6,0 mm	6,0 mm		
4	Optikos kraštas	Stataus kampo, 360 laipsnių	Stataus kampo, 360 laipsnių		
5	Optikos savybės	Neutraliai asferinė optika, nesukelianti papildomų aberracijų	Neutraliai asferinė optika, nesukelianti papildomų aberracijų		
6	Refrakcijos indeksas	1,53-1,54	1,53		
7	Laužiamoji galia	Laužiamoji galia: nuo 0 iki +34 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D nuo +10 D iki 30 D, kitamediapazonekas 1,0 D.	Laužiamoji galia: nuo 0 iki +34 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D nuo +10 D iki 30 D, kitamediapazonekas 1,0 D.		
8	Atraminių elementų forma	“C” arba “L” ar jų modifikacijos	C modifikuota		
9	Atraminių elementų jungimosi su optine dalimi kampas	0 laipsnių			
10	Konstrukcija	Hidrofobiniai – vienos dalies.	Hidrofobiniai – vienos dalies		

11	Lęšio pateikimo sąlygos	Lęšis teikiamas hidruotas pakuotėje su fiziologiniu druskų tirpalu, siekiant išvengti vakuolių formavimosi pooperaciniame laikotarpyje, sterilizuotas gama spinduliais. Kartu pateikiama vienkartinė sterili kasetė injektoriumi, skirta implantuoti IOL per ne didesnę kaip 2,4 mm pjūvį.	Lęšis teikiamas hidruotas pakuotėje su fiziologiniu druskų tirpalu, siekiant išvengti vakuolių formavimosi pooperaciniame laikotarpyje, sterilizuotas gama spinduliais. Kartu pateikiama vienkartinė sterili kasetė, kurioje jau įdėtas IOL ir injektorius, skirtas implantuoti IOL per 2,2 mm pjūvį.		
Visos pirkimo 4 dalies kaina, Eur.				8137,50	

5 pirkimo objekto dalis

Užpakalinės kameros sulankstomi vienos dalies asferiniai intraokuliniai lęšiai supakuoti į vienkartinį injektoriumi (*preloaded*)

Orientacinis kiekis 110 vnt.

Eil. Nr.	Parametrai, pavadinimas	Reikalaujamų parametrų reikšmės	Siūlomų parametrų reikšmės	Vnt. Kaina Eur, be PVM	Vnt. Kaina Eur, su PVM
Nurodyti gamintoją, pavadinimą, modelį: Gamintojas: HOYA Medical Singapore Pte Ltd. Modelis: Vivinex XY1					
1	Medžiaga	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, turintis chromoforą, mažinantį mėlynosios šviesos spindulių pralaidumą arba lygiavertę medžiaga.	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, turintis chromoforą, mažinantį mėlynosios šviesos spindulių pralaidumą	176,00	184,80
2	Bendras ilgis	13,0 mm	13,0 mm		
3	Optikos diametras	6,0 mm	6,0 mm		
4	Optikos kraštas	Užpakalinis kraštas stataus kampo, pašiurkštintas.	Užpakalinis kraštas stataus kampo, pašiurkštintas.		
5	Optikos savybės	Asferinė optika, dalinai koreguojanti teigiamas sferines aberacijas.	Asferinė optika, dalinai koreguojanti teigiamas sferines aberacijas.		
6	Refrakcijos indeksas	1,54 - 1,55	1,548		
7	Laužiamoji galia	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D.	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D.		
8	Atraminų elementų forma	“C” arba “L” ar jų modifikacijos. Atraminų elementų paviršius pašiurkštintas.	C modifikuota. Atraminų elementų paviršius pašiurkštintas.		

9	Atraminių elementų jungimosi su optine dalimi kampas	0 laipsnių	0 laipsnių		
10	Konstrukcija	Vienos dalies	Vienos dalies		
11	Lęšio pateikimo sąlygos	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiniam injektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiniam injektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.		
12	Injektoriaus savybės	Lęšis implantuojamas sukančiant injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per ne didesnę kaip 2,2 mm pjūvį.	Lęšis implantuojamas sukančiant injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per 2,0 mm pjūvį.		
Visos pirkimo 5 dalies kaina, Eur.				20328,00	

6 pirkimo objekto dalis

Užpakalinės kameros sulankstomi vienos dalies asferiniai intraokuliniai lęšiai supakuoti į vienkartinį injektorių (*preloaded*)

Orientacinis kiekis 80 vnt.

Eil. Nr.	Parametrai, pavadinimas	Reikalaujamos parametru reikšmės	Siūlomų parametru reikšmės	Vnt. Kaina Eur, be PVM	Vnt. Kaina Eur, su PVM
Nurodyti gamintoją, pavadinimą, modelį: Gamintojas: HOYA Medical Singapore Pte Ltd. Modelis: iSert 251					
1	Medžiaga	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, turintis chromoforą mėlynosios šviesos spindulių pralaidumą arba lygiavertę medžiaga.	Minkštas sulankstomas hidrofobinis akrilatas su UV spindulių filtru, turintis chromoforą mėlynosios šviesos spindulių pralaidumą	155,00	162,75
2	Bendras ilgis	12,5 mm	12,5 mm		
3	Optikos diametras	6,0 mm	6,0 mm		
4	Optikos kraštas	Užpakalinis kraštas stataus kampo.	Užpakalinis kraštas stataus kampo.		
5	Optikos savybės	Asferinė optika, dalinai koreguojanti teigiamas sferines aberacijas.	Asferinė optika, dalinai koreguojanti teigiamas sferines aberacijas.		
6	Refrakcijos indeksas	1,52	1,52		
7	Laužiamoji galia	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D.	Nuo +6,0 iki +30,0 dioptrijų. Žingsniskas 0,5 D.		

8	Atraminių elementų forma	“C” arba “L” ar jų modifikacijos.	C modifikacija.		
9	Atraminių elementų jungimosi su optine dalimi kampas	5 laipsniai.	5 laipsniai.		
10	Konstrukcija	Vienos dalies. Atraminių elementų galiukai iš PMMA (polimetilmetakrilatas), užtikrinantys neprilipimą prie optinės dalies implantuojant. PMMA galiukai polimerinėmis jungtimis (chemiškai) sujungti su akrilatu.	Vienos dalies. Atraminių elementų galiukai iš PMMA (polimetilmetakrilatas), užtikrinantys neprilipimą prie optinės dalies implantuojant. PMMA galiukai polimerinėmis jungtimis (chemiškai) sujungti su akrilatu.		
11	Lęšio pateikimo sąlygos	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiniam injektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.	Lęšis tiekiamas sterilioje pakuotėje, sausas, vienkartiniam injektoriuje (<i>ang. preloaded</i>), sterilizuotas etileno oksidu.		
12	Injektoriaus savybės	Lęšis implantuojamas sukančiant injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per ne didesnę kaip 2,2 mm pjūvį.	Lęšis implantuojamas sukančiant injektoriaus rankenėlę. Lęšis implantuojamas per 2,2 mm pjūvį.		
Visos pirkimo 6 dalies kaina, Eur.				13020,00	

1. Tiekėjas, komisijai pareikalavus, per nurodytą terminą turės pateikti siūlomų lęšių pavyzdžius. Perkančiosios organizacijos prašymu, tiekėjas turės pateikti siūlomų prekių 5 vnt. Dažniausiai naudojamų dydžių (20-22D) užpakalinės kameros sulankstomų intraokulinių lęšių pavyzdžių.
2. Operacijos metu paaiškėjus, kad intraokulinis lęšis neatitinka techninių kokybės reikalavimų, jis yra grąžinamas tiekėjui. Grąžinimo išlaidas padengia tiekėjas.
3. Intraokuliniai lęšiai turi būti be rotacinių skylių optinėje dalyje.
4. Nepriklausomai nuo intraokulinių lęšių dydžių, vienai pirkimo daliai siūlomų lęšių 1 vnt. kaina turi būti vienoda. Lęšių dydžiai bei jų kiekiai bus nurodomi darant užsakymą.
5. Bus vertinama tik tiekėjo pasiūlyta ir gamintojo originaliame kataloge nurodyta ir objektyviai gaminama produkcija. Tiekėjo pasiūlymai su gamintojo įsipareigojimu pagaminti priemonės pagal poreikį bus laikomi neatitinkančiais nustatytų reikalavimų.
6. Konkursą laimėjęs tiekėjas privalės pristatyti perkančiajai organizacijai lęšius su vienkartiniais injektoriais, arba lęšius preimplantuotus į injektorius.
7. Konkursą laimėjęs tiekėjas perkančiajai organizacijai intraokulinius lęšius turi pristatyti per 10 darbo dienų nuo užsakymo pateikimo, nepriklausomai nuo užsakymo apimties.
8. Intraokulinių lęšių galiojimo laikas turi būti ne trumpesnis kaip 2 metai nuo prekių pateikimo perkančiajai organizacijai datos.