

A close-up, profile view of a man with dark, curly hair and a full beard. He is wearing clear safety glasses with black frames. He is looking down and to the right, focused on his work. He is wearing a light blue shirt. The background is blurred, showing what appears to be a computer monitor and some office equipment. The lighting is soft and natural, coming from the left. The overall tone is professional and focused.

ZAŠČITNA OČALA *s plan stekli*

OZNAKE V skladu z normativom DIN

Identične in trajne oznake na steklih in okvirjih dokazujejo, da so zaščitna očala izdelana v skladu z Evropskim standardom 166. Neodvisen inštitut v rednih intervalih izvaja ustrezna certificiranja uporabljenih materialov in zagotavlja kakovost in trpežnost materiala za različna področja dela.

PODROBNA RAZLAGA OZNAK

Mehanska Odpornost:

- S Povečana čvrstost
- F Nizkoenergijski udarci delcev (45 m/s)
- B Srednjeenergijski udarci delcev (120 m/s)

Dodatne Zahteve:

- 3 Odpornost na tekočine (kapljice, brizgi)
- 4 Odpornost na grobi prah (delci večji od 5 μm)
- T Mehanska odpornost, testirana pri ekstremnih temperaturah (+ 50 °C in – 5 °C).
Te oznake so vedno v kombinaciji z mehansko trdnostjo (npr. FT).

Kategorije Filtrov:

- 2–3 Ultravijolični (UV)
- 4 Infrardeči (IR)
- 5–6 Zaščitni filter pred soncem
- 1,7–7 Filter za varjenje
 - 1,7 Pomoč pri varjenju
 - 3–5 Varjenje, spajkanje
 - 5–7 Plamensko rezanje
 - >7 Električno varjenje

Pregled naših izdelkov najdete na levi strani.

OPOZORILO: Obstoječa stekla v zaščitnih okvirjih ni dovoljeno menjati, saj v nasprotnem primeru certifikat za zaščito ne velja več.



Universal

Očala z enojnim steklom

- Modna, ukrivljena oblika
- Stekla s trdim slojem
- Steklo: Polikarbonatno, prozorno ali sivo obarvano

Honeywell

Phoenix

- Ugoden model za začetnike
- Z nedrsljivimi vložki na priponkah



Prozorna

120 7672 9401 00



140 mm



43 mm



16 mm



125 mm



22 g

Honeywell

Detroit

- Nastavljiva dolžina in nagib priponk
- Udoben nastavljiv mostiček



**Črno/siva
(Zatemnjena 75%)**

120 7674 9403 06



160 mm



53 mm



12 mm



105–120 mm



30 g

Honeywell Austin

- Nastavljiva dolžina in nagib priponk
- Udobna prevleka na nosnikih omogoča čvrsto prileganje
- S slojem proti rošenju



Zamenljiva
stekla

Modra

120 7675 9407 00

Nadomestno steklo: Prozorno

120 7677 9407 01



140 mm



57 mm



12 mm



100–113 mm

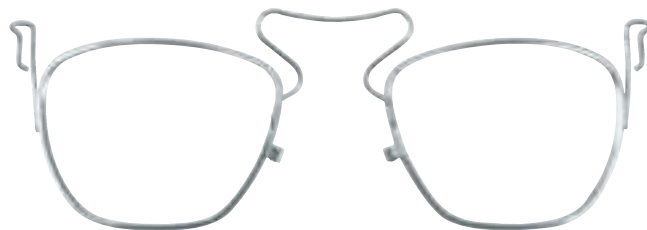


36 g

Kovinski vložek –

možnost vgradnje stekel, od + 4,00 do – 4,00 dpt. s cyl. + 2,00 dpt.

- Za model Austin **120 7675 9407 00**
- Enostavna montaža
- Prilagodljiv kovinski okvir
- Dobavljiv v vrečki iz blaga



120 7678 9407 05



46 mm



33 mm



20 mm



5,5 g



V vložek lahko vsak optik vgradi
stekla različnih materialov.
Certificirana zaščitna očala bodo
ostala nespremenjena.



Nashville

- Prezračevalna reža med steklom in robom okvirja omogoča kroženje zraka, kar preprečuje rošenje stekel
- Oblazinjen gornji rob okvirja zagotavlja udobnejše nošenje.



Modro/siva

120 8051 9626 00



133 mm



42 mm



14 mm



125 mm



31 g

Honolulu

- Z asferičnimi stekli
- Nastavljiva dolžina in nagib priponk



Črna

120 7683 9412 00



140 mm



44 mm



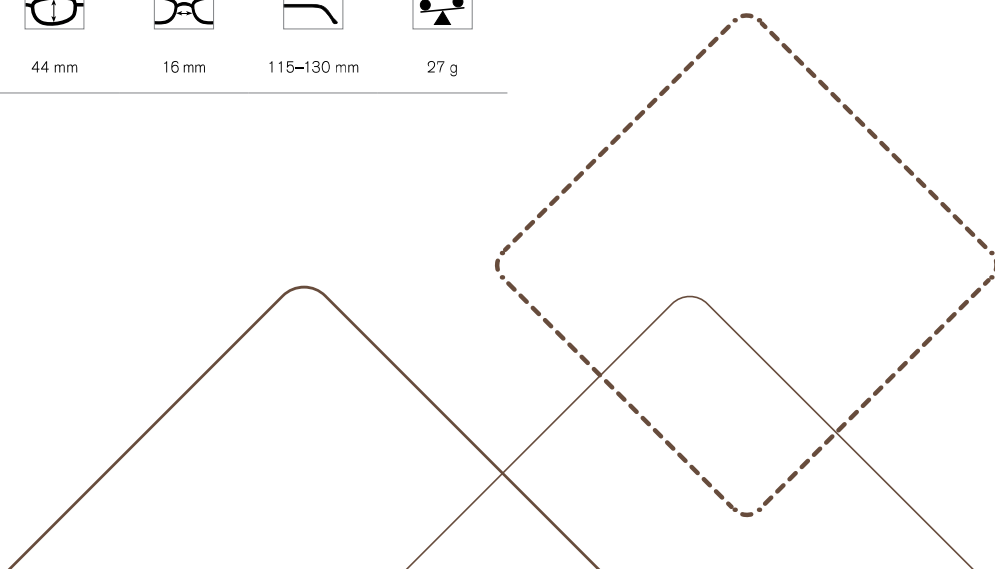
16 mm



115–130 mm



27 g





Universal Zaščitna očala s plani stekli

- Stekla imajo trd sloj
- Stekla: Polikarbonatna, brezbarvna
- Stranska zaščita iz polikarbonata

Honeywell Denver

- Stekla s trdim slojem
- Na olivi je odprtina za trak
- Vgrajena prozorna zaščita na vrhu in s strani



Modra/prozorna

120 8035 9610 00



54 mm



44 mm



16 mm



140 mm



34 g



Portland

- Nastavljiva dolžina in nagib priponk
- Vgrajeni sta prozorni zaščiti – stranska in zgornja



Prozorna

120 8052 9627 00



58 mm



41 mm



17 mm



130–143 mm



31 g

Memphis

- Stranski ščitnik iz polikarbonata
- Stekla s trdim slojem



Srebrna mat

120 7854 9465 04



54 mm



45 mm



18 mm



145 mm



45 g



Baltimore

- Moden izbočen dizajn in široke plastične priponke



Siva mat

120 8044 9621 01



60 mm



39 mm



15 mm



125 mm



30 g



Prozorna mat

120 8043 9621 00

Fresno



Gun mat

120 8046 9622 01



57 mm



39 mm



13 mm



145 mm



38 g



Črna mat

120 8045 9622 00

Milwaukee



Gun

120 8048 9623 01



57 mm



39 mm



13 mm



145 mm



39 g



Srebrna

120 8047 9623 00



Pittsburgh



Gun

120 8038 9615 02 (Velika)
120 8037 9615 01 (Srednja)
120 8036 9615 00 (Majhna)



Velika	59 mm	45 mm	17 mm	140 mm	36 g
Srednja	56 mm	41 mm	17 mm	140 mm	36 g
Majhna	54 mm	39 mm	17 mm	140 mm	36 g

Glendale



Gun

120 8040 9616 01 (Velika)
120 8039 9616 00 (Majhna)



Velika	56 mm	38 mm	18 mm	140 mm	35 g
Majhna	53 mm	35 mm	18 mm	140 mm	35 g

Toledo



Gun

120 8042 9617 01 (Velika)
120 8041 9617 00 (Majhna)



Velika	56 mm	42 mm	18 mm	140 mm	36 g
Majhna	53 mm	39 mm	17 mm	140 mm	36 g

Zaščitna očala za obiskovalce in varilce

Honeywell

Cleveland

- Pod njimi lahko nosite korekcijska očala
- Vgrajena stranska zaščita in zaščita zgoraj, očala pokrivajo celotno področje oči
- Perforiran ušesni del, da lahko zategnete trak
- Stekla s trdim slojem
- Steklo: Polikarbonatno, prozorno



Prozorna

120 7800 9448 11



160 mm



54 mm



16 mm



125 mm



40 g

INFIELD

Buffalo

- Očala so primerna za nošenje povrh korekcijskih očal
- Po meri nastavljive priponke
- Po meri nastavljen naklon zaščitnega stekla
- Dodatna gumijasta obroba, ki ščiti pred vdorom tujkov od zgoraj
- Posebna mehko obloga na priponki, ki ščiti pred udarci s strani
- Steklo: polikarbonatno s trdim slojem, zeleno



Črna

130 2773



154 mm



54 mm



145–153



44 g

Stopnja
zaščite 5

Oakland

- Indirketna prezračevalna reža
- Elastičen in nastavljen naglavni trak
- Stekla: V maski: Athermal-zaščitna stekla za varjenje

Stopnja
zaščite 5



Rumena/zelena
120 7763 9437 10



46 mm



16 mm



135 g



Orlando

- Pod njimi lahko nosite korekcijska očala
- Odporna proti vdoru vročih trdnih snovi, prahu ali kapljic
- Okvir je mehek in idealen za individualno prilagajanje
- Elastičen, posebej širok in nastavljen naglavni trak
- Stekla imajo sloj proti rosenju
- Steklo: Polikarbonatno, prozorno



Siva
120 7801 9450 10



160 mm



75 mm



20 mm



136 g

Kovinski vložek – možnost vgradnje stekel, od + 4,00 do – 4,00 dpt. s cyl. + 2,00 dpt.

- Za artikel številka **120 7801 9450 10**
- Enostavna vstavitev in stabilna lega



V vložek lahko vsak optik vgradi stekla različnih materialov. Certificirana zaščitna očala bodo ostala nespremenjena.

120 7803 9450 12



49 mm



33 mm



22 mm



13 g

Zaščitni natikači – lahko jih dvignete

- Montirate jih lahko na dioptrijska očala
- Stekla s trdim slojem



Stekla:
Polikarbonatna, brezbarvna

120 7686 9418 10



Stekla:
Polikarbonatna, zeleno obarvana
(98% absorbcija)

120 7742 9430 20



62 mm



54 mm



14 mm



20 g

Stopnja
zaščite 5



Stranska zaščita

Universal

- Primerna za skoraj vse priponke na kovinskih in plastičnih okvirjih
- Polikarbonat
- Fiksiramo jo z gumijastim montažnim trakom

Zaščita – pred optičnim sevanjem in mehaničnimi vplivi

- Zanka za priponko: 12 mm
- Dolžina opore na okvirju: 7 mm
- Maksimalna velikost okvirja: 40 mm



 1 par

Prozorna

120 1676 1315 02



 1 par

Siva prozorna

120 1678 1315 11



 1 par

Prozorna

120 1675 1309 02



 1 par

Siva prozorna

120 1674 1309 01

Zaščita – iz medicinskega, prilagodljivega polimera

- Zanka za priponko: 9 mm
- Dolžina opore na okvirju: 7 mm
- Maksimalna velikost okvirja: 43 mm



 1 par

Prozorna

120 1672 1308 00



 1 par

Siva

120 1673 1308 01

Prilagodljiva



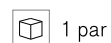
Stranska zaščita

Pred optičnim sevanjem

- Usnjena, z nastavljivo kovinsko obrobo

Stranska zaščita – za okrogle oblike okvirjev

- Zaščito se montira na utor okvirja
- Zanka za priponko: 16 mm
- Dolžina opore na okvirju: 2,5 mm



Črna

120 1671 1304 02



Stranska zaščita

Iz različnih materialov

- Primerna za skoraj vse oblike okvirjev

Stranska zaščita iz mehkega umetnega usnja – s prilagodljivim kovinskim vložkom

- Dolžina opore na priponki: 10 mm
- Dolžina opore na licu: 16 mm



Silikonske stranske zaščite artikel št. **120 1679 1316 00** in **120 1680 1316 10** najdete v katalogu Delavnica 22/23 pod poglavjem D.



1 par

Rjava

120 1670 1303 15

Zaščita – za tanke priponke

- Prilagodljiva plastika (CA)
- Dolžina opore na priponki: 4 mm



1 par

Prozorna

120 7953 9480 03



1 par

Rjava

120 7954 9480 10



Zaščita nosu

Pred optičnim sevanjem in manjšimi mehanskimi vplivi

- Mehek kevlar
- Zaščita ima dolgo zanko in prijemalno zapiralo, zato je primerna za vsak okvir
- S pomočjo nastavljive zaponke jo lahko poljubno prilagodite nosnemu grebenu



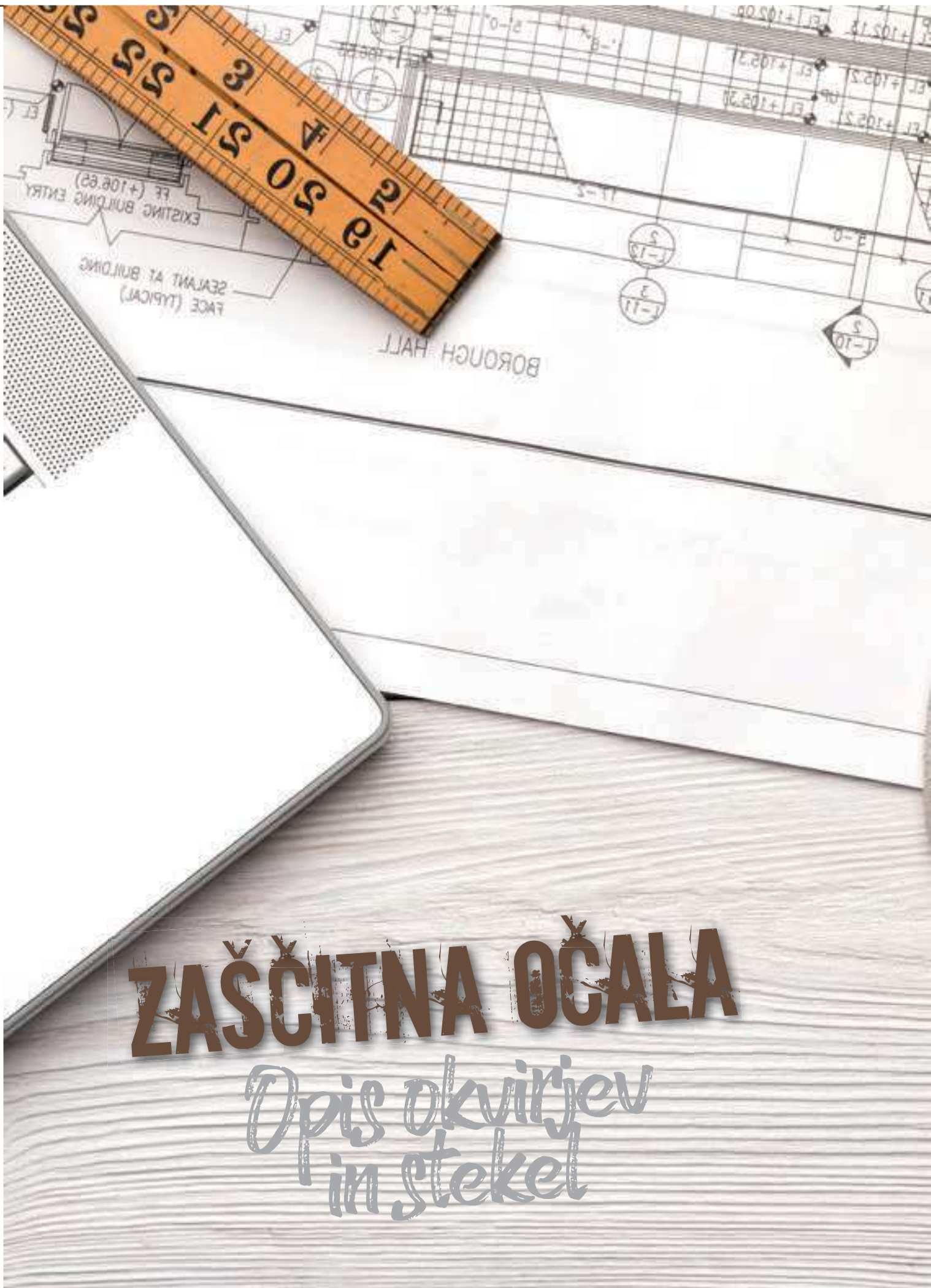
Bež

120 1682 1330 02



Črna

120 1681 1330 01



ZAŠČITNA OČALA

Opis okvirjev
in stekel

Zaščitna očala

Opis okvirjev in stekel

Stran	Model	Material okvirja	Velikost v (mm)	Teža	Oznaka okvirja	Oznaka stekla	Področja uporabe plan zaščitnih očal s plan stekli				
							Očala za obiskovalce	Splošna uporaba	Prehrambena industrija	Laboratoriji	Varilstvo
2	Phoenix	Plastika	140–16	22 g	B-D 166 F CE	2C1,2 B-D 1 F CE		X			
2	Detroit	Plastika	160–12	30 g	D 166 F CE	5-2,5 D 1 F		X			
3	Austin	Plastika	140–12	36 g	B-D 166 F T CE	2C-1,2 B-D 1 F T		X			
4	Nashville	Plastika	133–14	31 g	GA 166 F CE	2C-1,2 GA 1 F N CE		X			
4	Honolulu	Plastika	140–16	27 g	GA 166 F CE	2C-1,2 GA 1 F K CE		X			
5	Denver	Plastika	54–16	34 g	B-D 166 F CE	2C-1,2 B-D 1 F CE		X			
6	Portland	Plastika	58–17	31 g	GA 166 F CE	2C-1,2 GA 1 F K CE		X			
6	Memphis	Kovina	54–18	45 g	GA 166 F CE	2-1,2 GA 1 F CE		X			
7	Baltimore	Plastika	60–15	30 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
7	Fresno	Kovina	57–13	38 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
7	Milwaukee	Kovina	57–13	39 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
8	Pittsburgh	Kovina	54–17 56–17 59–17	36 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
8	Glendale	Kovina	53–18 56–18	35 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
8	Toledo	Kovina	53–17 56–18	36 g	BS EN 166 S CE	2C-1,2 BS 1 S CE		X			
9	Cleveland	Plastika	160–16	40 g	D 166 F CE	2C1,2 B-D 1 F CE	X	X			
9	Buffalo	Plastika	154	44 g	GA 166 F CE	GA 1 F K CE					X
10	Oakland	Plastika	46–16	135 g	GSF 166 34 CE	MG 1 S CE und 5 SCS 1 CE					X
10	Orlando	Plastika	160–20	136 g	GA 166 BT 3 4 9 CE	2C-1,2 GA 1 BT 9 N CE				X	
11	120 7686	Kovina	62–14	20 g	–	2-1,2 GA 1 F CE					
11	120 7742	Kovina	62–14	20 g	–	4 GA 1 F CE					X