

# CST/berger

CJENIK PROIZVODA 2009.  
Laserski niveliri i optički uređaji

VAŠ DISTRIBUTER:

**Bosch servišni centar  
za električne alate**

Kneza Branimira 22,  
10040 Zagreb-Dubrava  
Tel. 01/295-80-51;  
Fax. 01/295-80-50



## Činjenice o CST/Bergeru:



Zadovoljstvo nam je predstaviti nove mjerne uređaje **CST/Berger**:

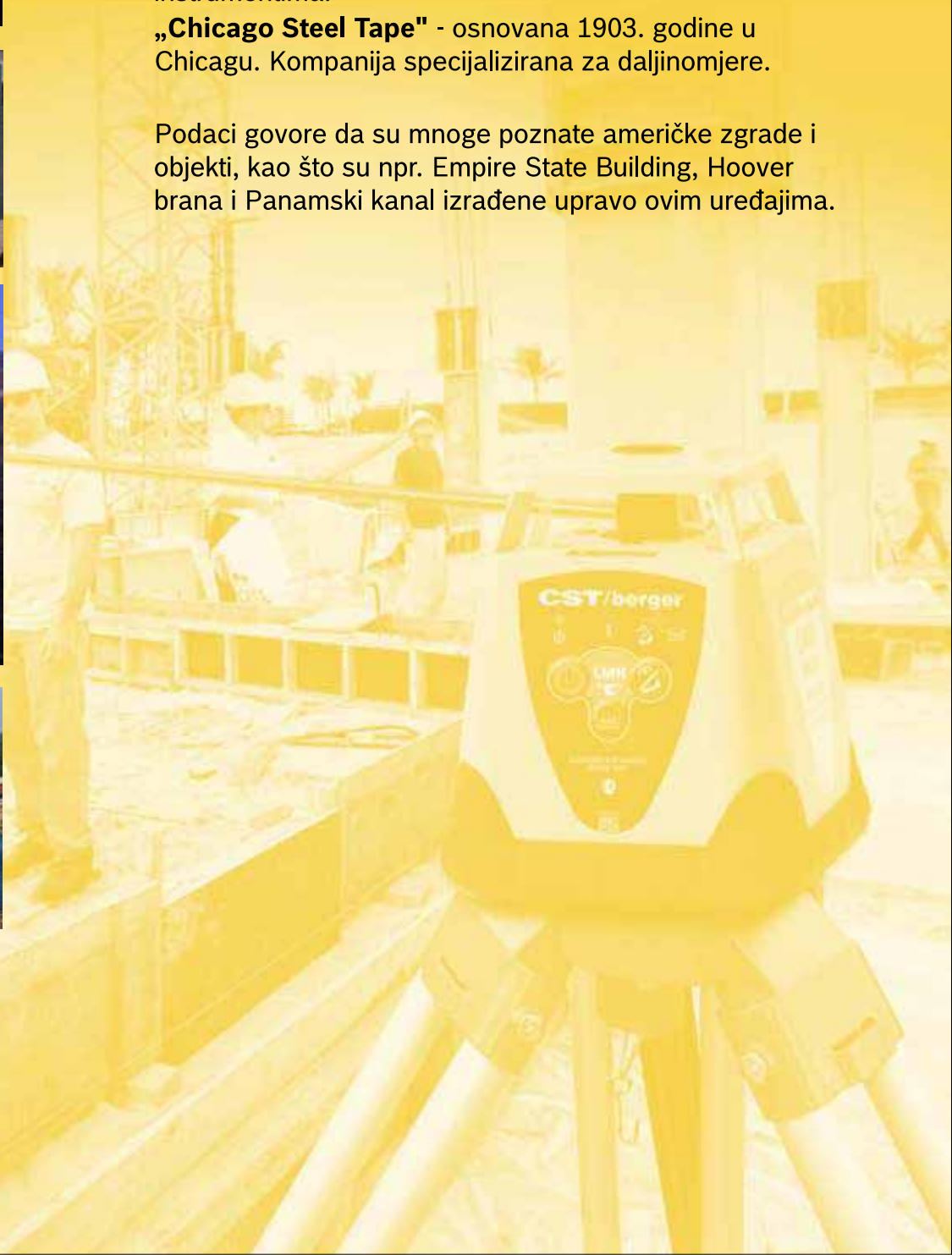
CST/Berger je nastao višegodišnjim udruživanjem legendarnih američkih kompanija:

„**Berger uređaji**“ - osnovana 1876. godine. Osnivač Christian Berger je imigrant iz Njemačke, rođen u Stuttgartu.

„**David White uređaji**“ - osnovana 1895. godine. Kompanija poznata po teodolitima i optičkim instrumentima.









„**Chicago Steel Tape**“ - osnovana 1903. godine u Chicagu. Kompanija specijalizirana za daljinomjere.

Podaci govore da su mnoge poznate američke zgrade i objekti, kao što su npr. Empire State Building, Hoover brana i Panamski kanal izrađene upravo ovim uređajima.





Ime artikla	Opis artikla	Ean kod Kataloški broj	Cijena u kn bez PDV-a	Garancija u mjesecima
<b>OPTIČKI NIVELIRI</b>				
 <p>55-SAL24NG</p>	<p><b>Optički nivelir SAL 24NG,</b> Mjerna jedinica: goni, povećanje 24 x, točnost niveliranja 1,6mm na 50m, točnost kuta 1 gon, točnost stabilizacije kompensatora +/- 0,8", Radno područje do 91m. <b>Obujam isporuke:</b> štitnik leće, visak, inbusključ, trn za podešavanje, kovčeg</p>	 3 165 140 537 100 F034068401	1.139,00	60
 <p>55-SAL24ND</p>	<p><b>Optički nivelir SAL 24ND,</b> Mjerna jedinica: stupnjevi, povećanje 24 x, točnost niveliranja 1,6mm na 50m, točnost kuta 1°, točnost stabilizacije kompensatora +/- 0,8", Radno područje do 91m. <b>Obujam isporuke:</b> štitnik leće, visak, inbusključ, trn za podešavanje, kovčeg</p>	 3 165 140 537 117 F034068400	1.139,00	60
 <p>55-SAL32NG</p>	<p><b>Optički nivelir SAL 32NG,</b> Mjerna jedinica: goni, povećanje 32 x, točnost niveliranja 1,6mm na 80m, točnost kuta 1 gon, točnost stabilizacije kompensatora +/- 0,3", Radno područje do 122m. <b>Obujam isporuke:</b> visak, inbus-ključ, trn za podešavanje, kovčeg</p>	 3 165 140 537 124 F034068201	1.449,00	60
 <p>55-SAL32ND</p>	<p><b>Optički nivelir SAL 32ND,</b> Mjerna jedinica: stupnjevi, povećanje 32 x, točnost niveliranja 1,6mm na 80m, točnost kuta 1°, točnost stabilizacije kompensatora +/- 0,3", Radno područje do 122m. <b>Obujam isporuke:</b> štitnik leće, visak, inbusključ, trn za podešavanje, kovčeg</p>	 3 165 140 537 131 F034068200	1.449,00	60
<b>MJERNE LETVE ZA OPTIČKE NIVELIRE</b>				
 <p>06-805M</p>	<p><b>Mjerna letva za optičko niveliranje,</b> 5 m duljine, metričke mjerne jedinice, alumijska letva</p>	 3 165 140 537 339 F034094100	299,00	12

Ime artikla	Opis artikla	Ean kod Kataloški broj	Cijena u kn bez PDV-a	Garancija u mjesecima
<b>KRIŽNI LASERSKI NIVELIRI</b>				
 <p>58-GIZLT-3</p>	<p><b>Križni laserski nivelir Gizmo Lite-3,</b> Točnost do <math>\pm 0,4</math> mm/m, radno područje s ručnim prijemnikom do 30 m, kompenzator njihanja s magnetskom amortizacijom, izlazni kut <math>120^\circ</math>, područje niveliranja (<math>\pm 4^\circ</math>), <b>Obujam isporuke:</b> Naočale za laser, krug s kutnom podjelom, držač za zidni stativ s navojem 5/8-11, 3 AA-baterije 1,5 V, tekstilna torba</p>	 3 165 140 537360 F034063900	1.449,00	12
 <p>58-ILMXL</p>	<p><b>Križni laserski nivelir ILMXL,</b> Točnost do <math>\pm 0,4</math> mm/m, radno područje do 15m, niveliranje s kompenzacijom njihanja (<math>\pm 4^\circ</math>), baterije, AA, 1.5V. <b>Obujam isporuke:</b> magnetski mini-stativ, ciljna ploča 3 AA baterija 1.5V, tekstilna torba</p>	 3 165 140 537179 F034063100	1.049,00	12
 <p>58-ILMXT</p>	<p><b>Križni laserski nivelir sa univerzalnim držačem ILMXLT,</b> Točnost do <math>\pm 0,3</math> mm/m, radno područje sa ručnim prijemnikom do 30 m, niveliranje s kompenzacijom njihanja (<math>\pm 5^\circ</math>), napajanje baterijom 1,5 V, AA. <b>Obujam isporuke:</b> magnetski mini-stativ, 3 AA baterije 1,5V, kovčeg</p>	 3 165 140 537193 F034063500	1.449,00	12
 <p>58-LM2</p>	<p><b>Laser za pločice LM2,</b> Točnost do 0,3 mm/m, radno područje do 30m, manualno niveliranje (nožice za niveliranje). <b>Obujam isporuke:</b> dvije magnetske ploče za ciljanje, 3 AA baterije, 1.5 V, torba</p>	 3 165 140 537216 F034064100	849,00	12
<b>PRIJEMNIK ZA KRIŽNE LASERSKE NIVELIRE</b>				
 <p>58-LLD20</p>	<p><b>Univerzalni prijemnik LLD20</b> za križne lasere, točnost 1,5/3,0 mm, radno područje do 90m, dvostrani LCD display, podešavanje jačine zvuka, 7 kanala displaya <b>Obujam isporuke:</b> držač, torba, 9 V blok-baterija</p>	 3 165 140 537162 F034069700	949,00	12

Ime artikla	Opis artikla	Ean kod Kataloški broj	Cijena u kn bez PDV-a	Garancija u mjesecima
<b>GRAĐEVINSKI ROTACIONI LASERI</b>				
 <p>57-LMH-CU</p>	<p><b>Građevinski laser LMH-CU,</b> Točnost do <math>\pm 0,08</math> mm/m, brzine rotacije 600min-1, radno područje do 610m u promjeru sa prijamnikom, elektronski tip niveliranja (<math>\pm 3^\circ</math>), zaštita od vode i prašine IP 54, manualni nagib. <b>Obujam isporuke:</b> ručni prijamnik LD400 s držačem, Ni-MH baterija, punjač, kovčeg</p>	 3 165 140 537247 F034061700	4.549,00	24
 <p>57-ALH</p>	<p><b>Građevinski Laser ALH,</b> Točnost do <math>\pm 0,05</math> mm/m, Brzine rotacije 600 min-1, radno područje do 850m u promjeru sa prijamnikom, elektronski tip niveliranja (<math>\pm 5^\circ</math>), manualni nagib, nagib "Y" laserske zrake do <math>10^\circ</math>, zaštita od vode i prašine IP 67; <b>Obujam isporuke:</b> ručni prijamnik LD440 s držačem, NiMH baterija, punjač, kovčeg</p>	 3 165 140 537254 F034061A00	6.149,00	36
 <p>57-ALHV</p>	<p><b>Građevinski laser ALHV,</b> Točnost do <math>\pm 0,05</math> mm/m, promjenjive brzine rotacije, radno područje do 850 u promjeru sa prijamnikom, elektronski tip niveliranja (<math>\pm 5^\circ</math>), funkcija vertikalne zrake u vertikalnom načinu rada, manualni nagib, nagib "Y / X" laserske zrake do <math>10^\circ</math> zaštita od vode i prašine IP 67, <b>Obujam isporuke:</b> daljinski upravljač RC 700, naočale, dvije magnetske ploče za ciljanje, V-mount (zidni držač), Ni-MH-baterija, punjač, kovčeg</p>	 3 165 140 537261 F034061B00	6.449,00	36
 <p>57-ALHVD</p>	<p><b>Građevinski laser ALHVD,</b> Točnost do <math>\pm 0,05</math> mm/m, Brzine rotacije 600 min-1, radno područje do 850m, elektronski tip niveliranja (<math>\pm 5^\circ</math>), funkcija vertikalne zrake u vertikalnom načinu rada, manualni nagib, nagib "Y / X" laserske zrake do <math>10^\circ</math>, zaštita od vode i prašine IP 67; <b>Obujam isporuke:</b> daljinski upravljač RC 700, ručni prijamnik LD440 s brzom stezaljkom, naočale, dvije magnetske ploče za ciljanje. V-mount (zidni držač), Ni-MH-baterija, punjač, kovčeg</p>	 3 165 140 537278 F034061B01	7.449,00	36

Ime artikla	Opis artikla	Ean kod Kataloški broj	Cijena u kn bez PDV-a	Garancija u mjesecima	
<b>PRIJEMNICI ZA GRAĐEVINSKE ROTACIONE LASERE</b>					
	<b>Univerzalni prijemnik LD400</b> s nosačem, Točnost 0,75/1,5/3,0 mm, radno područje do 425m, dvostrani LCD display, vidljive LED-diode, podešavanje jačine zvuka. <b>Obujam isporuke:</b> držač, torba, 9 V blok baterija	 3 165 140 537 148	F034069000	1.149,00	12
	<b>Univerzalni prijemnik LD440</b> , Točnost 0,75/1,5/3,0 mm, radno područje do 425m, dvostrani LCD display, vidljive LED-diode, podešavanje jačine zvuka. <b>Obujam isporuke:</b> držač, torba, dvije 1,5 V AA baterije	 3 165 140 537 155	F034069100	1.349,00	12

**UPRAVLJAČ ZA GRAĐEVINSKE LASERE**


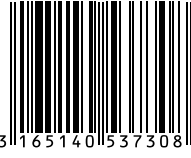




	<b>Upravljač za građevinske lasere</b>	 3 165 140 537 285	F034069A00	349,00	12
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	--------	----





Ime artikla	Opis artikla	Ean kod Kataloški broj	Cijena u kn bez PDV-a	Garancija u mjesecima
-------------	--------------	---------------------------	--------------------------	--------------------------

## STATIVI I MJERNI STUPOVI

## STATIVI

	<b>Aluminijski stativ,</b> Veličina u otvorenom stanju 160cm, veličina u zatvorenom stanju 97 cm, težina 4,1 kg, navoj 5/8-11.	 3 165 140 537308	F034091000	349,00	12
	<b>Aluminijski stativ,</b> Veličina u otvorenom stanju 165cm, veličina u zatvorenom stanju 107 cm, težina 5,5 kg, navoj 5/8-11.	 3 165 140 537315	F034091300	449,00	12
	<b>Podesivi stativ,</b> Veličina u otvorenom stanju 295cm, veličina u zatvorenom stanju 122 cm, težina 7,2 kg, navoj 5/8-11.	 3 165 140 537322	F034091100	1.049,00	12

## MJERNI STUP

	<b>Mjerni stup sa libelom,</b> 2,4 m duljine, metričke mjerne jedinice, libela	 3 165 140 537292	F034094301	299,00	12
-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	--------	----

