

**BRUSHLESS MOTORS, ELECTRONIC SPEED CONTROLLERS, ACCESSORIES**

MANUFACTURERS  
**O.S. ENGINES - COBRA**

NOVEMBER 2018



**מנועים חשמליים, בקרי מהירות, אביזרים**

תוצרת  
**O.S. ENGINES - COBRA**

נובמבר 2018

| מנועים חשמליים תוצרת O.S. ENGINES |      |                |       |      |                  |      |         |      |        |                |
|-----------------------------------|------|----------------|-------|------|------------------|------|---------|------|--------|----------------|
| זרם                               | LIPO | מדהף           | ציר   | ESC  | מתאים לטיסנים    | KV   | משקל    | W    | מחיר ₪ | דגם            |
| 30-50A                            | 3    | 9X6 / 11X10    | 4 מ"מ | 50A  | .15 - .10        | 1050 | 102 גרם | 333  | 200.-  | OMA-3810-1050  |
| 35-60A                            | 3    | 9X6 / 12X6     | 5 מ"מ | 50A  | .25 - .15        | 1000 | 130 גרם | 388  | 250.-  | OMA-3815-1000  |
| 40-75A                            | 3-4  | 9X6 / 12X6     | 5 מ"מ | 50A  | .46 - .25        | 1200 | 155 גרם | 440  | 375.-  | OMA-3820-1200W |
| 40-70A                            | 3    | 11X5.5 / 14X10 | 5 מ"מ | 50A  | ACRO .25         | 960  | 160 גרם | 450  | 375.-  | OMA-3820-960   |
| 40-75A                            | 3-4  | 12X8 / 14X7    | 5 מ"מ | 50A  | .55 - .25        | 750  | 190 גרם | 590  | 450.-  | OMA-3825-750W  |
| 45-80A                            | 3-4  | 10X5 / 15X7    | 6 מ"מ | 70A  | .65 - .40        | 810  | 234 גרם | 700  | 580.-  | OMA-5010-810   |
| 50-90A                            | 5-6  | 14X8 / 16X10   | 6 מ"מ | 70A  | .95 - .55        | 490  | 350 גרם | 1110 | 600.-  | OMA-5020-490   |
| 90A                               | 6    | עד 600 מ"מ     | 6 מ"מ | 100A | מסוקי 600 עד 550 | 1260 | 344 גרם | 1110 | 550.-  | OMH-4535-1260  |
| 75A                               | 12   | עד 600 מ"מ     | 6 מ"מ | 100A | מסוקי 600        | 560  | 372 גרם | 1550 | 600.-  | OMH-4535-560   |



| בקרי מהירות למנועי בראשלים, אביזרים וחלקי חילוף תוצרת O.S. ENGINES |        |             |      |         |         |      |            |                   |            |                                  |
|--|--------|-------------|------|---------|---------|------|------------|-------------------|------------|----------------------------------|
| זרם  | מחיר ₪ | דגם         | זרם  | משקל    | BECC    | LIPO | NICAD NIMH | מתאים ל:          | תושבת מנוע | צירים מקורים למנועי O.S. חשמליים |
| 52 גרם   | 440.-  | OCA-150     | 50A  | 52 גרם  | 5.5V 3A | 2-6  | 6-18       | OMA-3815 OMA-3810 | OMA 28     | 20.-                             |
| 25 גרם   | 275.-  | OCA-230*    | 30A  | 25 גרם  | 5.5V 3A | 2-4  | 6-12       | OMA-2815 OMA-2810 | OMA 38     | 65.-                             |
| 45 גרם   | 325.-  | OCA-240*    | 40A  | 45 גרם  | 5.5V 3A | 2-6  | 6-18       | OMA-2815 OMA-2810 | OMA 50     | 150.-                            |
| 89 גרם   | 675.-  | OCA-170 HV  | 70A  | 89 גרם  | -       | 4-12 | 14-36      | OMA-5020 OMA-3825 |            |                                  |
| 124 גרם  | 850.-  | OCA-1100 HV | 100A | 124 גרם | -       | 4-12 | 14-36      | OMA-5025 OMA-5020 |            |                                  |
|  | 150.-  | OCP-1       |      |         |         |      |            |                   |            |                                  |



\* כולל כרטיס תכנות OCP-2

| מנועים חשמליים תוצרת COBRA |       |                   |                 |         |      |      |         |           |        |                   |
|----------------------------|-------|-------------------|-----------------|---------|------|------|---------|-----------|--------|-------------------|
| זרם                        | LIPO  | מדהף LV           | מדהף HV         | ציר     | ESC  | KV   | משקל    | W         | מחיר ₪ | דגם               |
| 11A                        | 2     | 5.25X4.75E / 6X4E |                 | 3 מ"מ   | 11A  | 2800 | 18 גרם  | 110       | 90.-   | 2203/28 (קוליברי) |
| 12A                        | 2-3   | 6X4E / 7X4SF      | 4.5X4.1E / 5X5E | 3 מ"מ   | 22A  | 1960 | 23 גרם  | 90/130    | 95.-   | 2204/32 (בננה)    |
| 7A                         | 2-3   | 8X6SF / 9X4.7SF   | 7X4SF / 7X5SF   | 3 מ"מ   | 11A  | 1080 | 23 גרם  | 55/80     | 95.-   | 2204/58           |
| 12A                        | 2-3   | 8X6E / 9X6E       | 7X4E / 8X4E     | 3.2 מ"מ | 22A  | 1180 | 47 גרם  | 130       | 125.-  | 2208/34           |
| 20A                        | 2-3   | 8X6E / 10X6E      | 7X4E / 8X4E     | 3.2 מ"מ | 33A  | 1350 | 61 גרם  | 220       | 140.-  | 2213/18           |
| 32A                        | 2-3   | 8X6E / 10X6E      | 7X5E / 8X4E     | 3.2 מ"מ | 33A  | 1550 | 74 גרם  | 230/350   | 150.-  | 2217/12           |
| 24A                        | 2-3   | 9X6SF / 13X4E     | 8X3.8SF / 9X6E  | 3.2 מ"מ | 33A  | 1180 | 73 גרם  | 265       | 150.-  | 2217/16           |
| 45A                        | 3-4   | 9X6E / 10X6E      | 8X4E / 9X4.5E   | 5 מ"מ   | 60A  | 1170 | 142 גרם | 490/660   | 200.-  | 2820/10 (ברנש)    |
| 47A                        | 3-5   | 10X10E / 15X4E    | 8X6E / 10X5E    | 5 מ"מ   | 60A  | 980  | 210 גרם | 670/1110  | 280.-  | 3520/10           |
| 58A                        | 3-5   | 11X10E / 15X6E    | 9X7.5E / 10X7E  | 6 מ"מ   | 100A | 850  | 293 גרם | 830/1390  | 350.-  | 4120/12           |
| 52A                        | 5-6-8 | 12X10E / 15X8E    | 11X5.5E / 13X4E | 6 מ"מ   | 100A | 540  | 398 גרם | 1200-1920 | 420.-  | 4130/12           |



| בקרי מהירות למנועי בראשלים, אביזרים וחלקי חילוף תוצרת COBRA |        |        |      |        |         |      |            |                   |             |               |
|---|--------|--------|------|--------|---------|------|------------|-------------------|-------------|---------------|
| זרם   | מחיר ₪ | דגם    | זרם  | משקל   | BECC    | LIPO | NICAD NIMH | מתאים ל:          | תושבת מנוע  | תושבת פרופלור |
| 10 גרם  | 75.-   | DL11A  | 11A  | 10 גרם | 5.0V 2A | 2-3  | 6-10       | 2203/52 - 2204/58 | 2204 - 2202 | 50.-          |
| 24 גרם  | 85.-   | DL22A  | 22A  | 24 גרם | 5.0V 2A | 2-3  | 6-10       | 2204/32 - 2208/34 | 2204 - 2202 | 17.-          |
| 37 גרם  | 130.-  | DL33A  | 33A  | 37 גרם | 5.5V 3A | 2-4  | 6-12       | 2208/13 - 2217/16 | 2204 - 2202 |               |
| 49 גרם  | 210.-  | DL40A  | 40A  | 49 גרם | 5.5V 6A | 2-6  | 6-20       |                   | 2204 - 2202 |               |
| 60 גרם  | 240.-  | DL60A  | 60A  | 60 גרם | 5.5V 6A | 2-6  | 6-20       | 2820/10           | 2204 - 2202 |               |
| 70 גרם  | 380.-  | DL100A | 100A | 70 גרם | 5.5V 6A | 2-6  | 6-20       |                   | 2204 - 2202 |               |



| מנועים חשמליים DC עם פחמים - בקרי מהירות למנועי DC |        |      |     |           |     |    |         |        |                     |                         |
|--|--------|------|-----|-----------|-----|----|---------|--------|---------------------|-------------------------|
| זרם  | סוללה  | מדהף | ציר | משקל טיסן | W   | KV | משקל    | מחיר ₪ | דגם                 | תאור                    |
| 30A  | 7.2V   | 9X5  | 1/8 |           | 210 |    | 215 גרם | 80.-   | SF 600 BRUSHED      | מנוע SF 600 BRUSHED     |
| 15A  | 6-9.6V |      |     |           |     |    | 10 גרם  | 80.-   | GWS-ICS 300 BRUSHED | בקר GWS-ICS 300 BRUSHED |

| אביזרים למנועים חשמליים |                                     |      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| מחיר                    | תאור                                | מחיר | תאור   |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.-                     | תקע או שקע DEANS למצבר - בקר מהירות | 25.- | מתאם פרופלור לציר 2.3 - 3 - 3.2 - 4 - 5 מ"מ      |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.-                     | תקע או שקע TRAXXAS                  | 20.- | פרופלור סייבר לציר 3 מ"מ, כולל גומיה מיוחדת      |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.-                    | מתאם TRAXXAS זכר ל TAMIYA נקבה      | 12.- | גומיה מיוחדת לפרופלור סייבר (4 יחידות)           |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.-                    | זוג חיבורים EC5                     | 20.- | סט (3x) תקע ושקע HD + בידוד למנועי brushless     |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.-                    | זוג חיבורים XT60                    | 40.- | תושבת למנוע חשמלי וכן נסע קידמי לטריינר גודל .46 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.-                    | זוג חיבורים XT90                    | 18.- | כבל סיליקון 16AWG לזרם גבוה 1 מטר                |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |                                     | 18.- | כבל סיליקון 14AWG לזרם גבוה 1 מטר                |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |                                     | 25.- | כבל סיליקון 12AWG לזרם גבוה 1 מטר                |  |  |  |  |  |  |  |