



## DESPRE BLSCRW

BLSCRW este presa abkant servo-electrică compactă din gama Ermaksan, disponibilă în șase variante: 40 sau 60 tone, cu lungimi de îndoire de 1.300, 1.600 sau 2.100 mm.

Traversa este acționată de două motoare servo de 5,5 kW, cu viteze de apropiere și retragere de 150 mm/s și viteză de îndoire de 10 mm/s, conform reglementărilor CE. Standard, opritorul are 4 axe CNC (Y1, Y2, X, R); axele Z1, Z2 și bombajul motorizat sunt opționale.

Nivelul de zgomot este de maximum 70 dB. Echipa Delta Machine te ajută să alegi varianta potrivită în funcție de piesele și materialul pe care le prelucrați.

**Accesorii opționale.** Pe lângă dotarea standard, BLSCRW poate fi echipată cu accesorii opționale, de exemplu axele Z1 și Z2 la opritor, bombaj motorizat, măsurarea unghiului cu laser (IRIS Plus) sau digitală, cititor de coduri de bare, sistem WILA de localizare a sculelor, brațe frontale AP3/AP4, braț de comandă reglabil pe înălțime sau integrare cu cobot. Lista completă și configurația potrivită le discutăm cu dvs. la telefon sau la cerere: 0788 242 405 (telefon și WhatsApp) sau 021 223 03 45.

## Fișă tehnică – Prese Servo

# BLSCRW

## Presă abkant servo-electrică

Presă abkant servo-electrică compactă de 40 sau 60 tone, cu 4 axe CNC standard (Y1, Y2, X, R) și lungimi de îndoire între 1.300 și 2.100 mm.

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Forță nominală           | 40 – 60 tone                          |
| Capacitate îndoire       | 4 – 6 mm (Rm=42 kgf/mm <sup>2</sup> ) |
| Axe CNC                  | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opțional)        |
| Cursă transversă (C)     | 220 mm                                |
| Distanță între montanți  | 1.000 – 1.700 mm                      |
| Rigle liniare transversă | toleranță 0,01 mm                     |

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Lungime îndoire     | 1.300 – 2.100 mm            |
| Acționare           | Servo-electrică, 2 × 5,5 kW |
| Control CNC         | Cybelec sau Delem           |
| Cursă axa X / axa R | 500 mm / 250 mm             |
| Degajul în montanți | 350 – 410 mm                |
| Alimentare          | 380 V, protecție IP54       |

## DOTARE STANDARD

- Acționare servo-electrică cu șuruburi cu bile, fără ulei hidrolic
- Opritor spate acționat de servomotoare, controlat CNC
- Control CNC la alegere: Cybelec VisiTouch PAC, Delem DA-66T sau ESA S660W
- Rigle liniare pe traversa superioară
- Cușcă spate glisantă integrată, cu întrerupător de siguranță
- Pedală dublă pentru comanda îndoirii, cu mâinile libere
- Braț standard pentru panoul de comandă

GAMA DE MODELE BLSCRW

| Model         | Lungime îndoire A (mm) | Putere (tone) | Capacitate îndoire 42<br>kgf/mm² (mm) | Capacitate îndoire 52<br>kgf/mm² (mm) | Capacitate îndoire 57<br>kgf/mm² (mm) | Capacitate îndoire 63<br>kgf/mm² (mm) | Capacitate îndoire 70<br>kgf/mm² (mm) | Axe CNC                    | Viteză coborâre rapidă<br>(mm/s) | Viteză îndoire* (mm/s) | Viteză ridicare (mm/s) | Cursă C, axele Y1/Y2 (mm) | Cursă tampon, axa X (mm) | Cursă tampon, axa R (mm) | Distanță montanți B (mm) | Bombaj motorizat | Degaj E (mm) | Înălțime masă F (mm) | Lățime masă G (mm) | Distanță masă-traversă D<br>(mm) | Tensiune alimentare (V) | Grad de protecție IP | Motor principal (kW) | Motoare tampon X, R, Z1, Z2<br>(Nm) | Temperatură de lucru (°C) | Zgomot maxim (dB) | Lungime L (mm) | Lățime W (mm) | Înălțime H (mm) | Greutate (kg) | Greutate (lbs) |
|---------------|------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|--------------|----------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|
| BSCRW 1300-40 | 1300                   | 40            | 5                                     | 4                                     | 4                                     | 4                                     | 3                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1000                     | Opțional         | 350          | 850                  | 90                 | 435                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 050          | 1700          | 2 550           | 3 400         | 7 496          |
| BSCRW 1600-40 | 1600                   | 40            | 4                                     | 4                                     | 3                                     | 3                                     | 3                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1300                     | Opțional         | 350          | 850                  | 90                 | 435                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 350          | 1700          | 2 550           | 3 550         | 7 826          |
| BSCRW 2100-40 | 2100                   | 40            | 4                                     | 3                                     | 3                                     | 3                                     | 3                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1700                     | Opțional         | 350          | 850                  | 90                 | 435                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 850          | 1700          | 2 550           | 4 100         | 9 039          |
| BSCRW 1300-60 | 1300                   | 60            | 6                                     | 5                                     | 5                                     | 5                                     | 4                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1000                     | Opțional         | 410          | 900                  | 90                 | 475                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 050          | 2 000         | 2 850           | 4 500         | 9 921          |
| BSCRW 1600-60 | 1600                   | 60            | 5                                     | 5                                     | 4                                     | 4                                     | 4                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1300                     | Opțional         | 410          | 900                  | 90                 | 475                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 550          | 2 000         | 2 850           | 4 700         | 10 362         |
| BSCRW 2100-60 | 2100                   | 60            | 4                                     | 4                                     | 4                                     | 4                                     | 3                                     | Y1, Y2, X, R (Z1, Z2 opt.) | 150                              | 10                     | 150                    | 220                       | 500                      | 250                      | 1700                     | Opțional         | 410          | 900                  | 90                 | 475                              | 380                     | 54                   | 2×5,5                | 2×2,4 + 2×1,27                      | 0 – 50                    | 70                | 3 850          | 2 000         | 2 850           | 5 300         | 11 684         |

Capacitatea de îndoire este dată pentru diferite rezistențe ale materialului (Rm, kgf/mm²). \* Conform reglementărilor CE, viteza de îndoire nu poate depăși 10 mm/s.