



## DESPRE GREEN PRESS

GREEN PRESS FX Servo este presa abkant servo-electrică din gama Ermaksan, disponibilă în patru variante: de la 40 tone și 1.600 mm lungime de îndoire (FX Servo 4016) până la 100 tone și 3.100 mm (FX Servo 1003).

Traversa este acționată de două motoare servo de 5,5 kW, cu viteze de apropiere și retragere de până la 180 mm/s și viteză de îndoire de 10 mm/s, conform reglementărilor CE. Cursa traversei este de 300 mm, iar distanța dintre masă și traversă de 590 mm.

Echipa Delta Machine te ajută să alegi varianta potrivită în funcție de lungimea, grosimea și materialul pieselor pe care le prelucrați.

**Accesorii opționale.** Utilajul poate fi echipat și cu accesorii opționale, alese în funcție de piesele pe care le lucrați. 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

# GREEN PRESS

## Presă abkant servo-electrică

Presă abkant servo-electrică de 40 – 100 tone, acționată de două motoare servo de 5,5 kW, cu 5 axe CNC (Y, X, R, Z1, Z2) și lungimi de îndoire între 1.600 și 3.100 mm.

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Forță nominală          | 40 – 100 tone                           |
| Capacitate îndoire      | 4,5 – 5 mm (Rm=42 kgf/mm <sup>2</sup> ) |
| Axe CNC                 | Y, X, R, Z1, Z2                         |
| Bombaj                  | Nu este necesar                         |
| Cursă transversă        | 300 mm                                  |
| Distanță între montanți | 1.860 – 3.360 mm                        |

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Lungime îndoire             | 1.600 – 3.100 mm            |
| Acționare                   | Servo-electrică, 2 × 5,5 kW |
| Control CNC                 | Cybelec sau Delem           |
| Degajul în montanți         | Fără degaj                  |
| Cursă tampon, axa X / axa R | 800 mm / 250 mm             |
| Lățime masă                 | 60 mm                       |

## DOTARE STANDARD

- Comandă numerică DA 66T 2D
- Nu este nevoie de sistem de bombare a mesei
- Nu are degaj în montanți
- Control numeric pe 5 axe: Y, X, R, Z1, Z2
- Rigle liniare HEIDENHAIN
- Panou electric proiectat și fabricat cu componente electrice SIEMENS, în conformitate cu reglementările CE
- Sistem Promecam-Amada de prindere rapidă a poansonului
- Sistem de protecție frontal cu laser
- Sistem de protecție spate cu apărători rabatabile, conform normelor CE
- Poanson PS 135-85-R08 marca Roller (Italia)
- Matriță multi-V M 460-R marca Roller (Italia) și port-matriță E 1050
- Sistem de protecție cu apărători cu microîntrerupătoare pentru zona laterală a mașinii
- 2 console față pentru suport tablă, cu culisare rapidă

# GAMA DE MODELE GREEN PRESS FX SERVO

| Model            | Lungime îndoire A (mm) | Putere (tone) | Lățime canal V (mm) | Grosime tablă T* (mm) | Distanță montanți B (mm) | Viteză coborâre rapidă axa Y (mm/s) | Viteză îndoire axa Y** (mm/s) | Viteză ridicare axa Y (mm/s) | Cursă axa X (mm) | Viteză axa X (mm/s) | Cursă axa R (mm) | Viteză axa R (mm/s) | Viteză axe Z1, Z2 (mm/s) | Tampoane spate (buc) | Brațe suport frontal glisante (buc) | Putere motoare (kW) | Cursă C (mm) | Distanță masă-traversă D (mm) | Înălțime masă F (mm) | Lățime masă G (mm) | Lungime L (mm) | Înălțime H (mm) | Lățime W (mm) | Greutate (kg) | Greutate (lbs) |
|------------------|------------------------|---------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|----------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|
| GP FX Servo 4016 | 1600                   | 40            | 50                  | 4,5                   | 1860                     | 180                                 | 10                            | 180                          | 800              | 500                 | 250              | 350                 | 1000                     | 2                    | 2                                   | 2×5,5               | 300          | 590                           | 1050                 | 60                 | 3 370          | 2 890           | 2 290         | 4 850         | 10 692         |
| GP FX Servo 6521 | 2100                   | 65            | 50                  | 5                     | 2 360                    | 120                                 | 10                            | 120                          | 800              | 500                 | 250              | 350                 | 1000                     | 2                    | 2                                   | 2×5,5               | 300          | 590                           | 1050                 | 60                 | 3 870          | 2 890           | 2 290         | 5 650         | 12 456         |
| GP FX Servo 8026 | 2600                   | 80            | 50                  | 5                     | 2 860                    | 90                                  | 10                            | 90                           | 800              | 500                 | 250              | 350                 | 1000                     | 2                    | 2                                   | 2×5,5               | 300          | 590                           | 1050                 | 60                 | 4 370          | 2 890           | 2 290         | 6 500         | 14 330         |
| GP FX Servo 1003 | 3100                   | 100           | 50                  | 5                     | 3 360                    | 75                                  | 10                            | 75                           | 800              | 500                 | 250              | 350                 | 1000                     | 2                    | 2                                   | 2×5,5               | 300          | 590                           | 1050                 | 60                 | 4 870          | 2 890           | 2 290         | 7 500         | 16 535         |

\* Grosime maximă de tablă pentru oțel cu Rm = 42 kgf/mm². \*\* Conform reglementărilor CE, viteza de îndoire nu poate depăși 10 mm/s.