

14 years
World No.1*

JACK

A4C **NTB**

Máquina de pespunte cortahiños electrónica
Máquina de pesponto com cortador de linha eletrônica

Chip de Inteligencia Artificial
Nine Brain Octopus

Chip de Inteligência Artificial
Nine Brain Octopus.



Tecnología de trayectoria
de hilo a 0 grados

Tecnologia de trajetória de
linha a 0 graus

WEB - JACK



Vídeo



www.jack-jpujol.com

*Source: Frost & Sullivan's research based on the number of industrial sewing machines sold by major global industrial sewing machine companies in each year between 2010 and 2023, market research completed in September 2024.

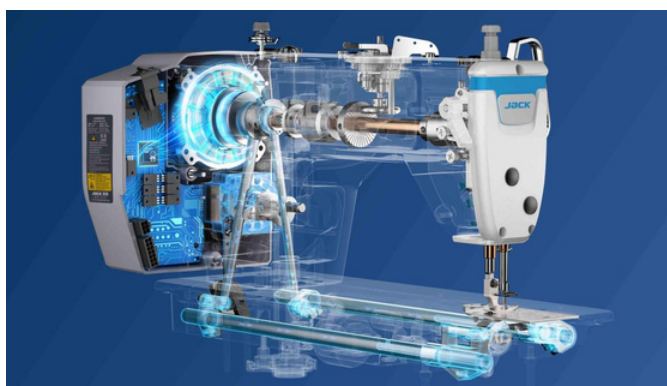
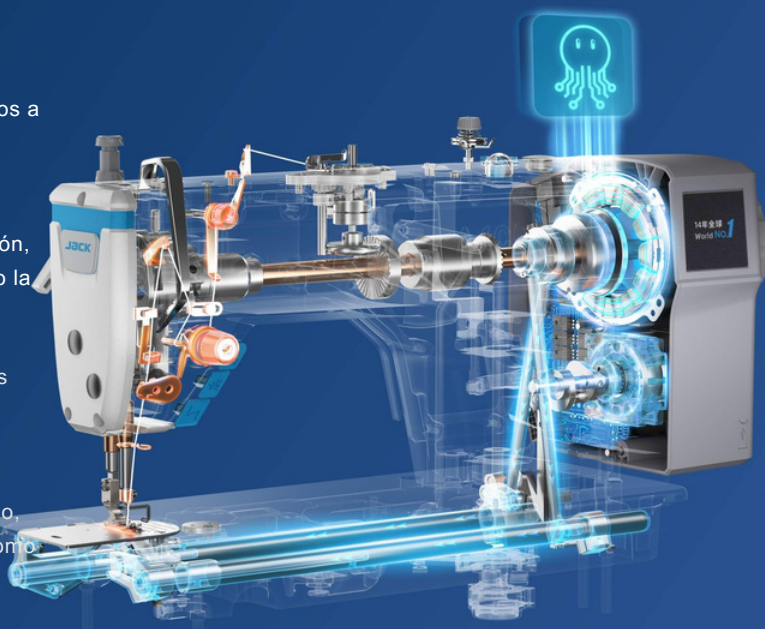
Sistema NTB

El chip de inteligencia artificial **Octopus Nine** realiza cálculos a alta velocidad para generar la fuerza de arrastre de tejido óptima para cualquier tejido.

Colabora con la **Tecnología de Trayectoria de Hilo a 0 grados** para alimentar, enrollar y recoger el hilo con precisión, logrando una coordinación perfecta entre mecanismos como la toma de hilo, la captura de hilo y el arrastre del tejido.

O chip de inteligência artificial Octopus Nine realiza cálculos em alta velocidade para gerar a força de arraste de tecido ótima para qualquer tipo de tecido.

Ele colabora com a Tecnologia de Trajetória de Linha a 0 graus para alimentar, enrolar e recolher a linha com precisão, alcançando uma coordenação perfeita entre mecanismos como a tomada da linha, a captura da linha e o arraste do tecido.



• Chip de IA Octopus Nine:

Alimentación precisa de los tejidos - fuerza de arrastre, con **200,000** muestras de tejidos + Potencia de cálculo de **10,000** veces por segundo.

• Chip de IA Octopus Nine:

Alimentação precisa dos tecidos – força de arraste, com **200.000** amostras de tecidos + capacidade de cálculo de **10.000** vezes por segundo



• Tecnología de Hilo a 0 grados:

Reduce la resistencia del hilo un 30% y mejora la estabilidad de la lazada en un 20%

• Tecnologia de Linha a 0 graus:

Reduz a resistência da linha em 30% e melhora a estabilidade do laço em 20%.

Valor para el cliente / Valor para o cliente

La tasa de rotura del hilo se reduce un **80%**

A taxa de ruptura do fio é reduzida em **80%**

la producción aumenta aproximadamente un **5%**

A produção aumenta aproximadamente um **5%**

Parámetros técnicos / Parâmetros técnicos

Modelo	Aguja Agulha	Hilos Fios	Longitud puntada Comprimento do ponto (mm)	Altura prensateles Altura do calcador (mm)	Velocidad costura (S.p.m)	Fino	Medio	Grueso	Volumen (mm)	Peso (kg)
A4C-C	287 WH 75-110	2	5	5-13	5000	✓	✓		695x295x550	36/42
A4C-C-7	287 WH 75-110	2	7	5-13	3500	✓	✓		695x295x550	36/42
A4C-CH-7	134 (R) 110-130	2	7	5-13	3500			✓	695x295x550	36/42
A4C-CHL-7	134 (R) 110-130	2	7	5-13	3500			✓	695x295x550	36/42

J.PUJOL MAQUINARIA Y CONFECCIÓN SA
Pol. Ind. Les Pedreres Sector "B"
C/ Indústria, 5, 08390 Montgat, Barcelona



☎ (+34) 656 876 295

✉ sat@jpujol.com

📱 @JpujolMaquinaria

☎ (+34) 933 511 611

🌐 www.jack-jpujol.com

▶ @JACKmaquinasdecoser

Z00497

