



Sistemas Automáticos de fijación

Productos y soluciones para todas las situaciones



Ungrap

ROZA-GRAPISA

[WWW. ROZAGRAPISA.COM](http://WWW.ROZAGRAPISA.COM)

San Vicente Mártir, 20 28043 MADRID Tl +34 914166614 Fax +34 915193075
Ana María, 47 33209 GIJÓN Tl +34 985162833 Fax +34 985146622

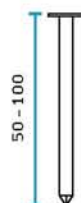


Series Modulares para clavos en tiras

Capacidad cargador: hasta 140 clavos
Largo clavo: 50 - 100 mm

- Capacidad ajustable del cargador
- Control de disparo electrónico y supervisión del cargador
- Mantenimiento mínimo
- Vida operativa larga

Aplicaciones: casas prefabricadas, mobiliario, marcos madera, palets y cajones



CLAVOS CABEZA REDONDA

clavos	Capacidad cargador	Frecuencia/sec.	Consumo aire
Ø 2.8 - 4.1 50 - 100 mm	120 clavos	max 6/sec.	3.5 - 4 ltrs a 6 bar

CLAVOS CABEZA TIPO D

clavos	Capacidad cargador	Frecuencia/sec.	Consumo aire
Ø 2.9 - 3.4 50 - 100 mm	160 clavos	max 6/sec.	3.5 - 4 ltrs a 6 bar

Series Modulares para clavos jumbo

Capacidad cargador: Hasta 3.000 clavos de Plástico y alambre.
Largo clavo: 45 - 90 mm

- Alta capacidad del cargador
- Control de disparo electrónico y supervisión del cargador
- Colocación de clavo exacta
- Mantenimiento mínimo
- Vida operativa larga

Aplicaciones: casas prefabricadas, mobiliario, marcos madera, palets y cajones



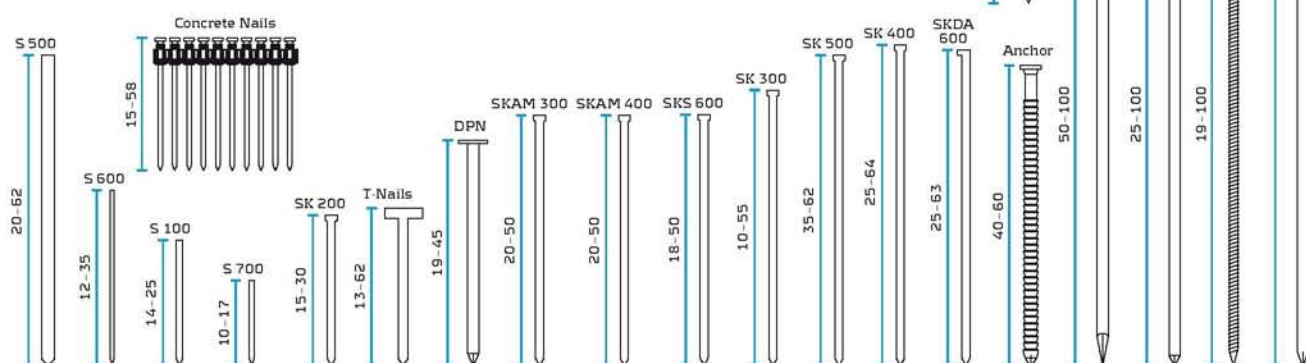
CLAVOS BDC

clavos	Capacidad cargador	Frecuencia/sec.	Consumo aire
45 - 90 mm	1 jumbo 750 - 3,000 clavos	max 6/sec.	2.5 - 4 ltrs a 6 bar

CLAVOS TC

clavos	Capacidad cargador	Frecuencia/sec.	Consumo aire
45 - 90 mm	1 jumbo 750 - 3,000 clavos	max 6/sec.	2.5 - 4 ltrs a 6 bar

Visión general de todos los clavos



Series Modulares con cargador lateral

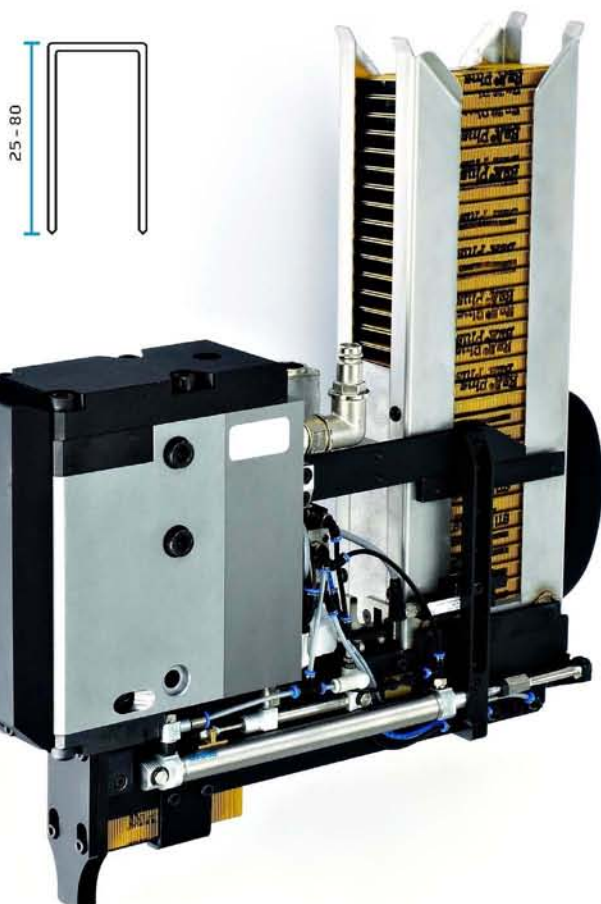
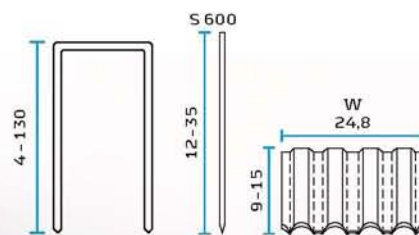
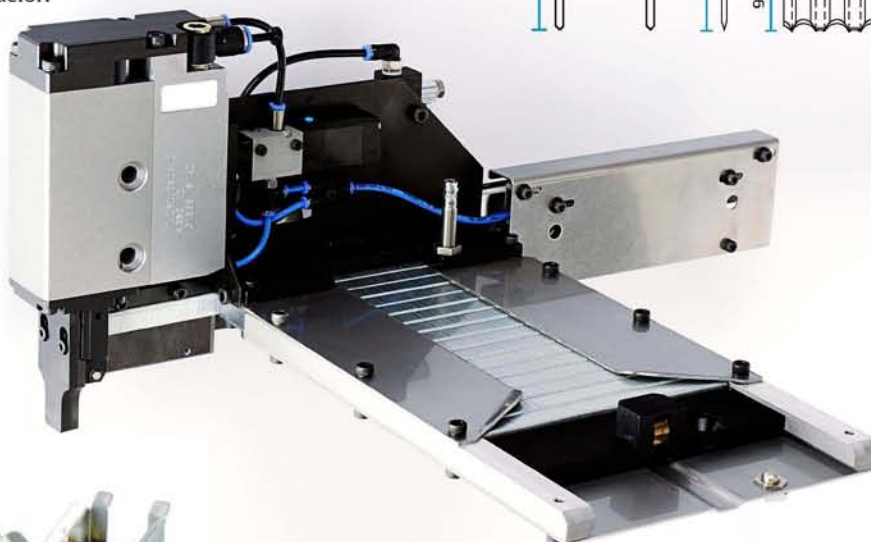
232 / 242 / 262 / 282

Capacidad cargador: Hasta 5,000 grapas

Largo grapa: 4 - 130 mm

- Alta capacidad de cargador
- Recarga automática - Evite el gran coste de recargar manualmente
- Control de disparo electrónico y supervisión del cargador
- Frecuencia hasta 10 ciclos por segundo
- Las opciones de montaje facilitan la instalación

Aplicaciones: casas prefabricadas, mobiliario, marcos madera, palets y cajones



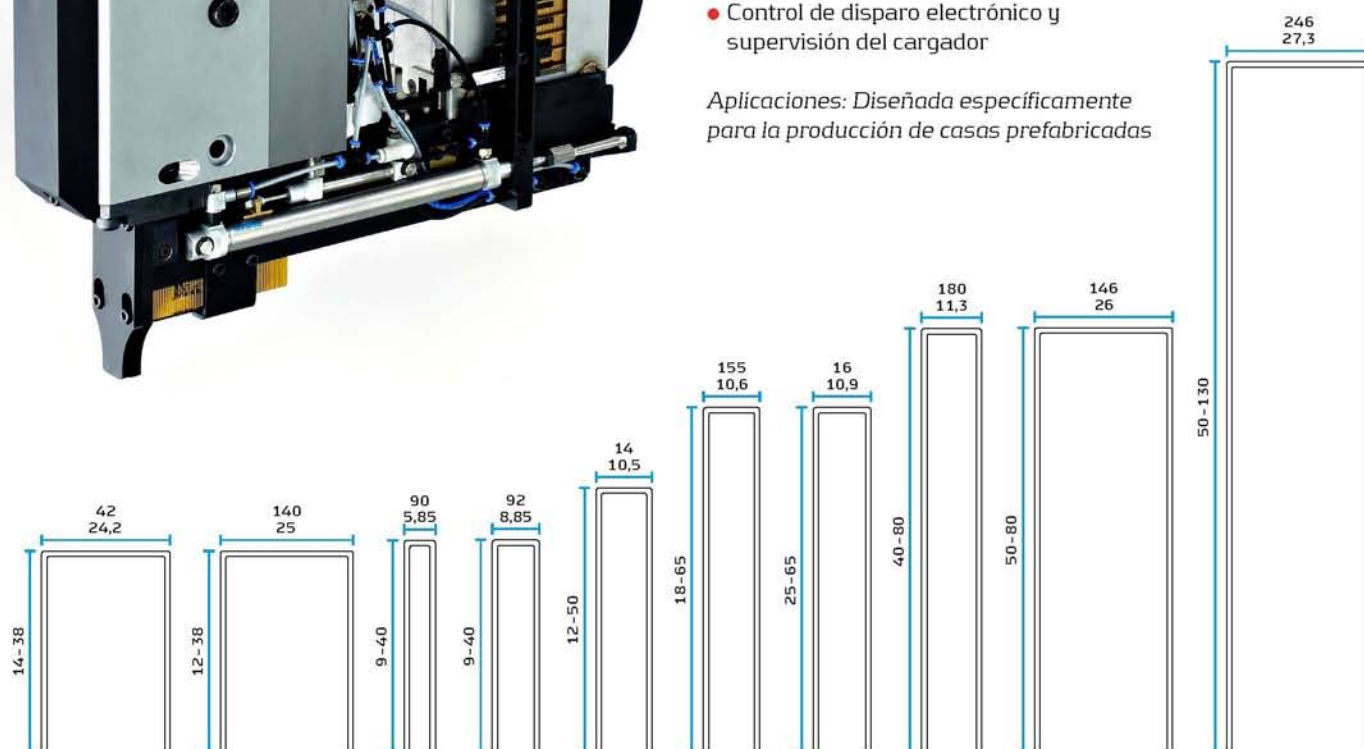
Series Modulares con cargador reemplazable 264 / 284

Capacidad cargador: Hasta 2,300 grapas

Largo grapa: 25 - 80 mm

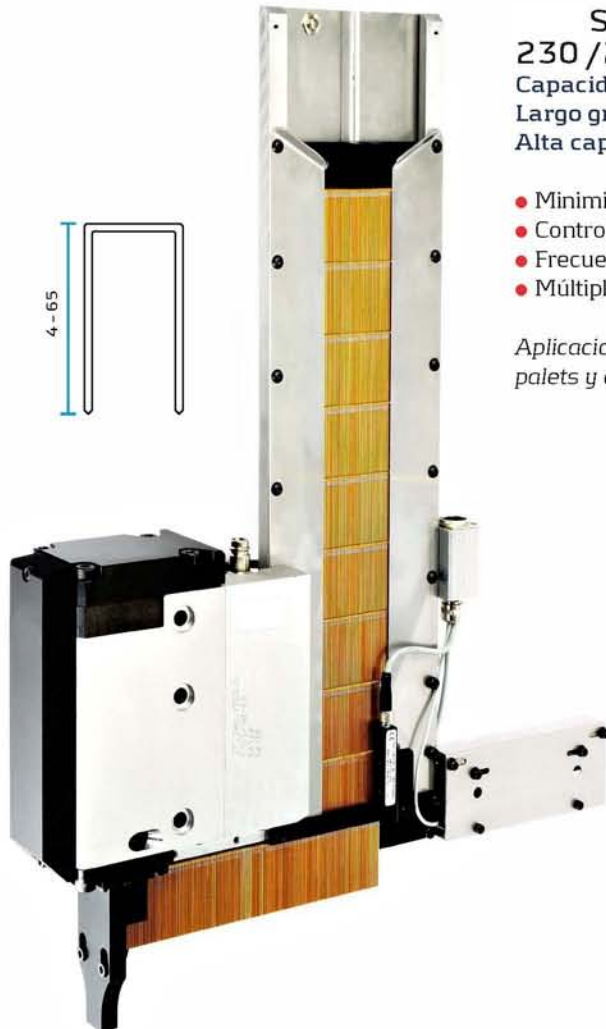
- Diseño compacto
- Recarga de alta velocidad
- Mantenimiento mínimo
- Vida operativa larga
- Frecuencia hasta 10 ciclos por segundo
- Control de disparo electrónico y supervisión del cargador

Aplicaciones: Diseñada específicamente para la producción de casas prefabricadas



Sistemas Automáticos de fijación – Alta capacidad

- 1989 Primera Serie modular con auto recarga
- 1999 Primera Serie modular con auto recarga y cargador reemplazable
- 2003 Primera Serie modular con auto recarga para grapas anchas
- Más de 10,000 Series modulares con auto recarga – mundialmente el número 1



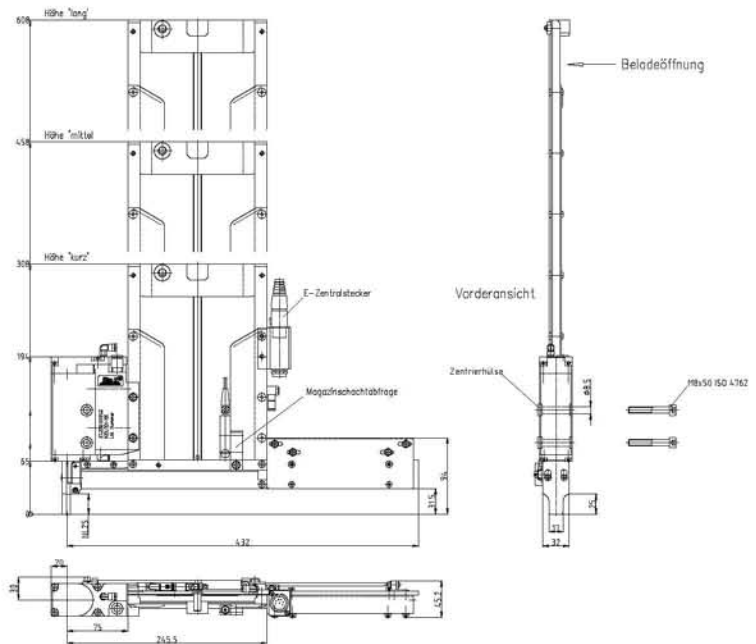
ROZA-GRAPISA

Serie Modular con cargador superior 230 / 240 / 260 / 280

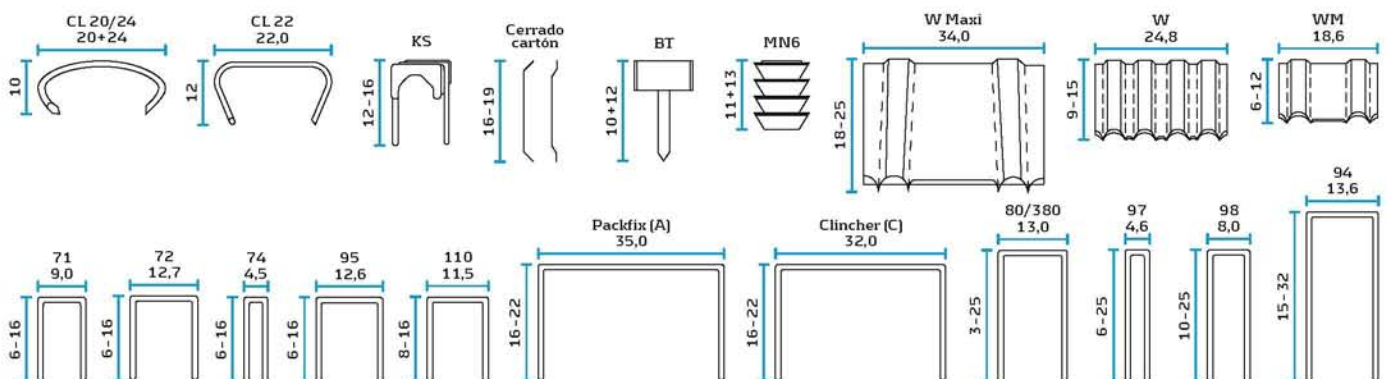
Capacidad cargador: hasta 10,000 grapas
Largo grapas: 4 – 65 mm
Alta capacidad de cargador

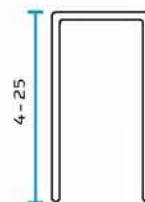
- Minimiza el gran coste de la recarga
- Control de disparo electrónico y supervisión del cargador
- Frecuencia hasta 10 ciclos por segundo
- Múltiples opciones de montaje para facilitar la instalación

Aplicaciones: casas prefabricadas, mobiliario, embalaje, palets y cajones



Sistemas Automáticos de Fijación ofrece una exhaustiva línea de productos, sistemas y soluciones – personalizados a los requisitos de su fabricación. Aplicaciones como mobiliario y casas prefabricadas, embalaje, madera y madera y componentes de automóvil.



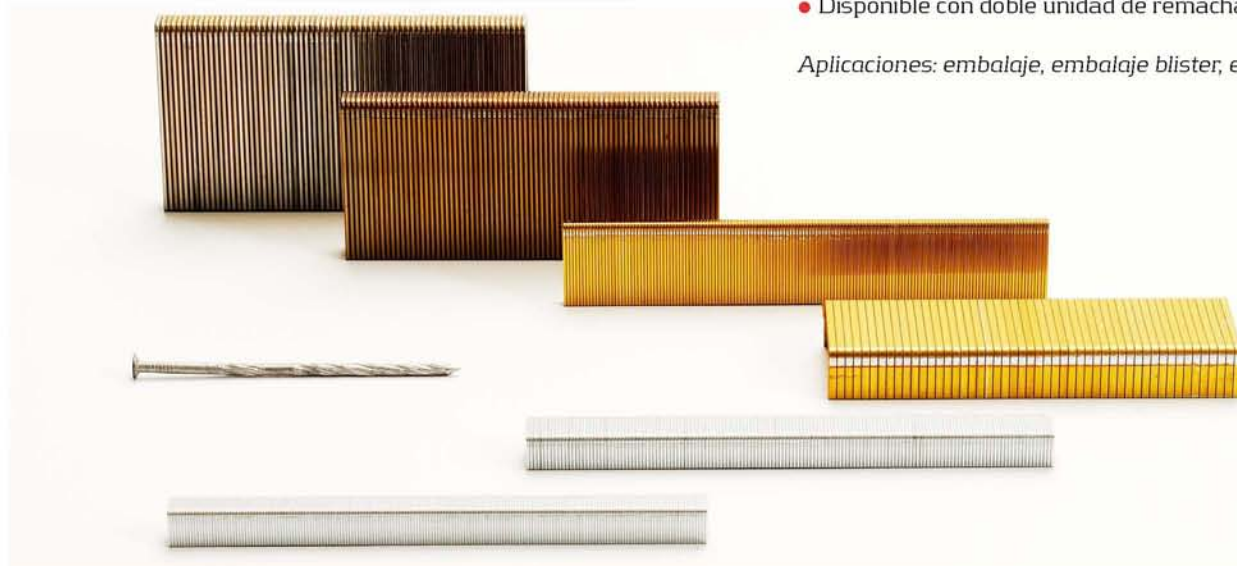


Serie modulares con cargador largo Unidad de remachado
 Capacidad cargador: 300 - 500 grapas
 Largo grapa: 4 - 25 mm

Unidad estacionaria, disponible en automático o actuación por pedal, operación con manos libres para facilitar la siguiente alimentación y alineado

- Actuación por contacto
- Actuación por pedal
- Disponible con doble unidad de remachado

Aplicaciones: embalaje, embalaje blister, estuchería

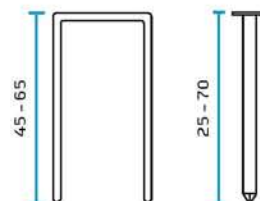
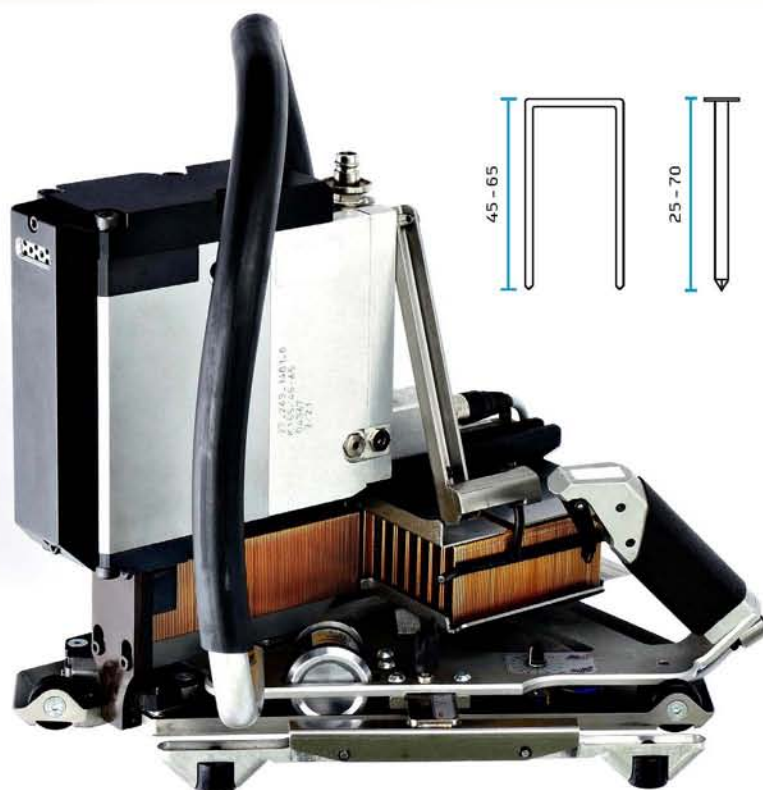


Serie Modular Móvil

Capacidad cargador: Hasta 500 grapas
 Largos: 45 - 65 mm o
 Capacidad cargador: Hasta 1,100 clavos de rollo
 Largo grapa: 25 - 70 mm

- Alta capacidad cargador
- Alimentación automática de grapas y clavos
- Control de disparo electrónico y supervisión de cargador
- Distancia de grapado ajustable, frecuencia hasta 10 ciclos por segundo

Aplicaciones: producción industrial y componentes de la construcción





robot - Clavado con estación de recarga

Para grapas, placas, brads y pins

Incluye procesos de producción totalmente automatizados estando montados sobre robots multi-eje o unidades de 3 ejes X/Y/Z.

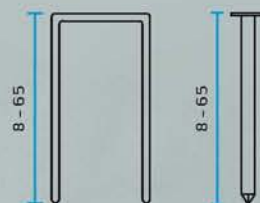
- Dimensiones pequeñas y peso bajo (2 Kgrs.) De fácil manejo y alta velocidad de proceso. La función de recarga automática minimiza el peso de la herramienta llevando solamente el peso del cargador necesario para cada ciclo.
- La colocación y grapado es posible en cualquier lugar y orientación.
- Capacidad muy alta de la estacionaria unidad de recargado (hasta 30,000).

Aplicaciones: Industria del mueble, automoción, moldes y para la industria del cajón.



**Robot con
sistema de recargado**
Capacidad cargador hasta
30,000 grapas con largos
entre 8 - 65 mm

Por favor solicite
información adicional para
grapado específicas.



**Sistemas automáticos de
Fijación - creamos más allá de
soluciones estándares**

Unigrap

ROZA-GRAPI, SA

WWW.ROZAGRAPI.SA.COM

San Vicente Mártir, 20 28043 MADRID TI +34 914166614 Fax +34 915193075
Ana María, 47 33209 GIJÓN TI +34 985162833 Fax +34 985146622