

# Sistema de **Encofrado de Pilares**



## Super N

El sistema de encofrado para pilares Super N de **NOPIN** permite realizar pilares suplementando los paneles en altura, orientado sobre todo a la edificación residencial.

Con una superficie encofrante de chapa de 3 mm de espesor completamente reforzada, este sistema de columnas ofrece un acabado visto perfecto para las columnas.

Los paneles están protegidos mediante un proceso de zincado contra la corrosión, que junto con su robustez garantizan una gran cantidad de puestas.

La unión de los paneles se realiza mediante un sistema de bulón y cuña que van incluidos en la placa para evitar su pérdida.

### Datos técnicos de utilización

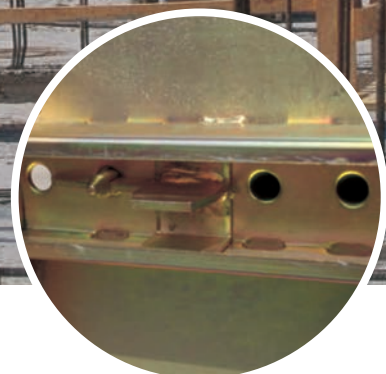
Placa	Pilar mínimo(*)	Pilar máximo(*)	Peso (kg)
1.000 x 500	25	45	26
1.000 x 750	50	70	38
1.500 x 500	25	75	39
1.500 x 750	50	70	56
3.000 x 500	25	45	73
3.000 x 500	50	70	104

(\*) La medida del pilar se puede regular cada 5 cm.

### Presión Admisible Panel Super N

	Presión Admisible (KN/m <sup>2</sup> )
3000 x 500	100
3000 x 750	90

## Un sistema de pilares para grandes alturas



La unión entre paneles se realiza mediante un bulón y cuña incluidos en la placa para evitar su pérdida.

## Fenólico

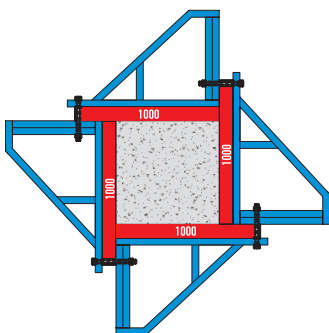
Este sistema de encofrado para pilares está preparado para formar pilares cuadrados o rectangulares de gran altura.

La unión de los paneles se efectúa sin necesidad de taladrar el panel, utilizando escuadras exteriores que regulan la medida del pilar, cada 5 cm, mínimo 20 x 20, máximo 80 x 80.

El sistema de enganche de elevación permite la optimización de tiempo y costes de mano de obra.

### Datos técnicos de utilización

Dimensiones Pilar	Resistencia Máxima (KN/m <sup>2</sup> )
85 x 85 cm	70
55 x 55 cm	64
20 x 20 cm	55



## Handy Fenólico

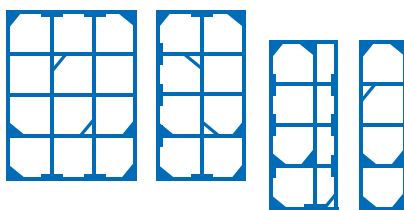
Este sistema permite la confección de encofrados para pilares mediante la unión de varios paneles ligeros basados en la serie Handy de **NOPIN**.

Sin necesidad de grúa gracias a su reducido peso.

Su estructura metálica reforzada resiste una presión máxima de 40 kN/m<sup>2</sup>, está protegida con pintura polyester y monta un tablero de madera fenólica de 12 mm de espesor para conseguir un acabado insuperable.

### Datos técnicos de utilización

Panel fenólico	Ref.	Peso (kg)
1.200 x 900 mm	VL0001	34,5
1.200 x 600 mm	VL0002	25
1.200 x 500 mm	VL0035	22,4
1.200 x 450 mm	VL0003	21
1.200 x 400 mm	VL0036	19
1.200 x 300 mm	VL0004	15
1.200 x 250 mm	VL0034	17
1.200 x 200 mm	VL0033	15
1.200 x 150 mm	VL0032	13
1.200 x 100 mm	VL0030	11



## Serie N

Paneles realizados en chapa de 2 mm y con refuerzos posteriores.

Se ofrece en diferentes altura de 1250 / 2500 / 2600 / 2700 y 3000 mm y en anchos estándar de 500 y 700 mm.

La unión entre paneles se realiza mediante una cuña sujeta al panel.



La unión entre paneles se realiza mediante una cuña sujeta al panel.



## NOPIN ESPAÑA

### Norte

Parque Empresarial Júndiz  
Calle Júndiz 20  
01015 Vitoria - Álava  
Tel.: +34 945 29 21 73

### Guipuzkoa

Calle Loidi 1  
20160 Lasarte-Oria - Guipuzkoa  
Tel.: 646 04 61 76

### Asturias

Carretera Lugones Sama, km 1,5  
33429 Viella - Asturias  
Tel.: +34 985 26 43 81

### Madrid

Polígono Industrial Monteboyal  
Avenida de Monteboyal 174-177  
45950 Casarrubios del Monte - Toledo  
Tel.: +34 918 18 82 46

### Salamanca

Polígono Industrial El Montalvo  
Calle Doctor Ferrán 110  
37008 Salamanca  
Tel.: +34 923 19 29 94

### Málaga

Parque Empresarial Casabermeja  
Calle Río Gordo 1  
01034 Casabermeja - Málaga  
Tel.: +34 952 75 05 46

### Sevilla

Autovía A-49, km 14  
41806 Umbrete - Sevilla  
Tel.: +34 955 01 66 32

## NOPIN PERÚ

### Lima (Oficinas)

Calle Marqués de Torre Tagle 357  
Oficina 201 Miraflores - Lima  
Tel.: +51 4478442

### Lima (Almacén)

Parcela D7 de Pampa Pacta  
Santa Rosa  
Distrito de Punta Hermosa  
Km 40 de la Panamericana Sur  
Lima - Perú

## NOPIN COLOMBIA

### Bucaramanga

Calle 6, 17b-30  
Sector Chimitá de Girón - Bucaramanga  
Santander  
Tel.: +57 (037) 676 15 59  
+57 (037) 690 19 52

### Barranquilla

Bodega Floresta 2  
Vía 40, 86-431 Contiguo a Saferbo - Barranquilla  
Tel.: +57 (037) 310 551 2243

### Valledupar

Metroparque km 3  
Vía a la Paz Valledupar - César  
Tel.: +57 (037) 310 585 7575  
dircomercialvalledupar@gmail.com

## NOPIN BRASIL

### Caxias do Sul / Porto

Serra Gaúcha Rodovia RS 122  
7470 Pavilhões 10 e 11 - Bairro Desvio Rizz  
95110-310 Caxias do Sul  
Rio Grande do Sul  
Tel.: +55 (54) 3022 1590

### Grande Porto Alegre

Rua Dona Otília nº 400  
Vila Cachoeirinha  
94910-270 Cachoeirinha  
Rio Grande do Sul  
Tel.: +55 (51) 3471 5056

### Itajaí / Camboriú

Adolfo Konder 2820 - Itajaí  
88308-004 Santa Catarina  
Tel.: +55 (47) 3363 6571

## OFICINAS CENTRALES Y ADMINISTRACIÓN

Parque Empresarial Júndiz  
Calle Júndiz 20  
01015 Vitoria - Alava - España  
Tel.: +34 945 29 21 73

## CENTRO DE FABRICACIÓN

Parque Empresarial Júndiz  
Calle Zorrolleta 4  
01015 Vitoria - Alava - España

info@nopin.es

www.nopin.es



### Advertencias importantes

Para llevar a cabo la utilización de nuestros productos es muy importante aplicar las disposiciones legales vigentes sobre seguridad en el trabajo de cada país. Las fotografías que ilustran este catálogo en ningún caso deben tomarse como ejemplo técnico de uso ya que pueden tratar situaciones de trabajo en fase de montaje que no son completas a efectos de seguridad. Es obligatorio cumplir las indicaciones de utilización y montaje descritas en los manuales de uso correspondientes a cada producto, así como respetar las disposiciones y limitaciones máximas sobre cargas y esfuerzos de cada producto. La mala utilización de estos productos por parte del usuario y sus posibles consecuencias no serán en ningún caso responsabilidad de **NOPIN**. Los pesos indicados en este catálogo son aproximados. La empresa no se responsabiliza de la utilización de estos equipos sin los accesorios y componentes de nuestra empresa ya que puede resultar peligroso, así como de la utilización de componentes defectuosos o dañados. La empresa se reserva el derecho a realizar modificaciones, ampliaciones o cualquier tipo de cambio que el desarrollo técnico del producto requiera.