



## TORNILLO AUTORROSCANTE FOSFATADO NEGRO

Codice: **NF57**

Pag 1 di 2  
Rev 0  
Data: 05/07/2004

### FICHA TECNICA

## TORNILLO AUTORROSCANTE FOSFATADO NEGRO



### FOSFATACIÓN

Se adjunta a la presente ficha tecnica, certificación emitida por la compañía que hace el tratamiento.

El proceso de fosfatación del tornillo NF57 tornillo autorroscante es el siguiente:

- Después de desengrasar con agua, los tornillos se ponen en lotes como baños TANMAX865 (un baño químico que "Involucra" los tornillos).
- temperatura del líquido: 70 ~ 85 ° C
- Tiempo de inmersión: 3 ~ 5 minutos.
- Después de este período se deposita la capa de fosfatación gris en el cuerpo del tornillo.

Contenido del líquido para 1.000 litros:

- 70% de agua.
- 60 ~ 80 Kg TANMAX865.

Nota. Debe añadir aproximadamente 0,05 ~ 0,1 kg de AC-101 (un catalizador - agente químico) en agua antes de verter el TANMAX865.



## TORNILLO AUTORROSCANTE FOSFATADO NEGRO

Codice: **NF57**

Pag 2 di 2  
Rev 0  
Data: 05/07/2004

### INFORMACIONES TECNICAS

codigo	Descripción	Resistencia sobre metal 6/10	Resistencia al corte sobre metal 6/10	Resistencia al "Salt Spray Test"
NF57001	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x19 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57002	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x25 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57016	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x25 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57000	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x30 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57003	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x35 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57017	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x35 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57004	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x45 mm	122 Kg.	127 kg	48 ore
NF57018	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x45 mm	122 Kg.	127 kg	48 ore
NF57005	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x55 mm	127 Kg.	132 kg	48 ore
NF57019	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 3,5x55 mm	127 Kg.	132 kg	48 ore
NF57006	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,2x70 mm	125 Kg.	130 kg	48 ore
NF57007	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,2x80 mm	125 Kg.	130 kg	48 ore
NF57008	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x90 mm	125 Kg.	130 kg	48 ore
NF57009	Tornillo autorroscante fosfatado negro a Ø 4,8x100 mm	127 Kg.	132 kg	48 ore
NF57010	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x110 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57011	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x120 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57012	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x130 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57013	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x140 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57014	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x150 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore
NF57015	Tornillo autorroscante fosfatado negro Ø 4,8x160 mm	115 Kg.	120 kg	48 ore