

# AFS 90 N (6000 PSI)

SAE uvrtna navojna prirubnica, NPT, ugao 90°

## Osobine

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| red pritiska       | 6000 psi                    |
| Norma              | SAE J 518 C<br>ISO 6162     |
| Konstrukcija       | ugao 90°                    |
| Konstrukcija       | SAE uvrtni navojna spojnica |
| Pričvršćivanje     | Otvor za zavrtanj           |
| Obim isporuke      | samo prirubnica             |
| Materijal          | S355J2G3 (ST52.3)           |
| Površinska zaštita | crno nauljen                |



## Napomena

Navedeni maksimalni radni pritisak odnosi se na prirubnicu! Stvarni radni pritisak se određuje na osnovu cevi (debljina zida) kao i kvaliteta cevi!  
Preporučeni zavrtnji nalaze se u kolonama M (metr) ili M (col).

## Artikal

| Naziv            | PB<br>10.9<br>(bar) | Konstrukciona<br>veličina | A          | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | E<br>(mm) | F1<br>(mm) | H<br>(mm) | I<br>(mm) | S1<br>(mm) | S2<br>(mm) | L<br>(mm) | M metr.   | M col          |
|------------------|---------------------|---------------------------|------------|-------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|----------------|
| AFS 401/90 N     | 400                 | 1/2"                      | NPT 1/2"   | 13          | 40,5      | 18,2      | 60         | 16        | 19        | 20         | 37         | 9,0       | M 8 x 30  | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 401/90 N 038 | 400                 | 1/2"                      | NPT 3/8"   | 13          | 40,5      | 18,2      | 60         | 16        | 19        | 20         | 37         | 9,0       | M 8 x 30  | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 402/90 N     | 400                 | 3/4"                      | NPT 3/4"   | 19          | 50,8      | 23,8      | 70         | 19        | 20        | 28         | 43         | 11,0      | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 403/90 N     | 400                 | 1"                        | NPT 1"     | 25          | 57,2      | 27,8      | 85         | 21        | 22        | 34         | 51         | 13,0      | M 12 x 45 | 7/16" x 1.3/4" |
| AFS 404/90 N     | 400                 | 1.1/4"                    | NPT 1.1/4" | 32          | 66,7      | 31,8      | 95         | 25        | 25        | 38         | 56         | *1        | M 14 x 45 | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 405/90 N     | 400                 | 1.1/2"                    | NPT 1.1/2" | 38          | 79,4      | 36,5      | 110        | 25        | 28        | 42         | 65         | 17,0      | M 16 x 50 | 5/8" x 2"      |

PN = nominalni pritisak PB = maks. radni pritisak

\*1) = 15,0 kod metričkih zavrtnjeva; 13,5 kod UNC zavrtnjeva

## Varijante proizvoda

|                              |  |
|------------------------------|--|
| AFS 90 N M (3000 / 6000 PSI) | SAE uvrtna navojna prirubnica, NPT, ugao 90°, sa metričkim kompletom zavrtnjeva i O-prstenom |
| AFS 90 N U (3000 / 6000 PSI) | SAE uvrtna navojna prirubnica, NPT, ugao 90°, sa UNC kompletom zavrtnjeva i O-prstenom       |