



# PR80-36SMnPb14

UNI EN 10277-3 W.Nr. 1.0765



## NORME E INDICAZIONI

Norm. Acciaio **UNI EN ISO 10277-3**

Sigla **PR8036SMnPb14+C**

W.NR. **1.0765**

Afnor - Aisi - Din **36SMnPb14**

Stato di Fornitura/Simbologia **NATURALE / + U**

## COMPOSIZIONE CHIMICA

| C           | Si     | Mn          | P      | S           | Cr | Mo | Ni | V | Pb          |
|-------------|--------|-------------|--------|-------------|----|----|----|---|-------------|
| 0,32 - 0,39 | ≤ 0,40 | 1,30 - 1,70 | ≤ 0,06 | 0,10 - 0,18 | /  | /  | /  | / | 0,15 - 0,35 |

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

| Diam.   | Spess. | Re/Rp Min.<br>N/mm <sup>2</sup> | Rm<br>N/mm <sup>2</sup> | A Min.<br>% | Z Min.<br>% | KV<br>J min T 20°C |   | HB<br>DI FORNITURA |
|---------|--------|---------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------|---|--------------------|
| 10 - 16 | /      | 500                             | 660 - 930               | 6           | /           | /                  | / | max 240            |
| 18 - 40 | /      | 420                             | 610 - 900               | 7           | /           | /                  | / | /                  |
| 42 - 63 | /      | 400                             | 580 - 820               | 7           | /           | /                  | / | /                  |

## CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Grazie al contenuto di zolfo presenta ottima lavorabilità unitamente a buona resistenza meccanica; può essere nitratato.

## GAMMA



TONDI

PIATTI

QUADRI

LAMIERE

ESAGONI

SEDE DI VICENZA  
via M. D'Azeglio 43/45  
Altavilla Vicentina VI Italia  
T. +39 0444 339 711

FILIALE DI BARI  
Via dei Gladioli 6  
70026 Modugno BA Italia  
T. +39 080 531 4928

FILIALE DI MILANO  
Via Bizzozzero, 82  
Cormano MI Italia  
T. +39 02 663 022 43