

# Rulli folli di precisione

tamburi centrali  
cilindri riscaldati / raffreddati

**rulli folli di precisione**

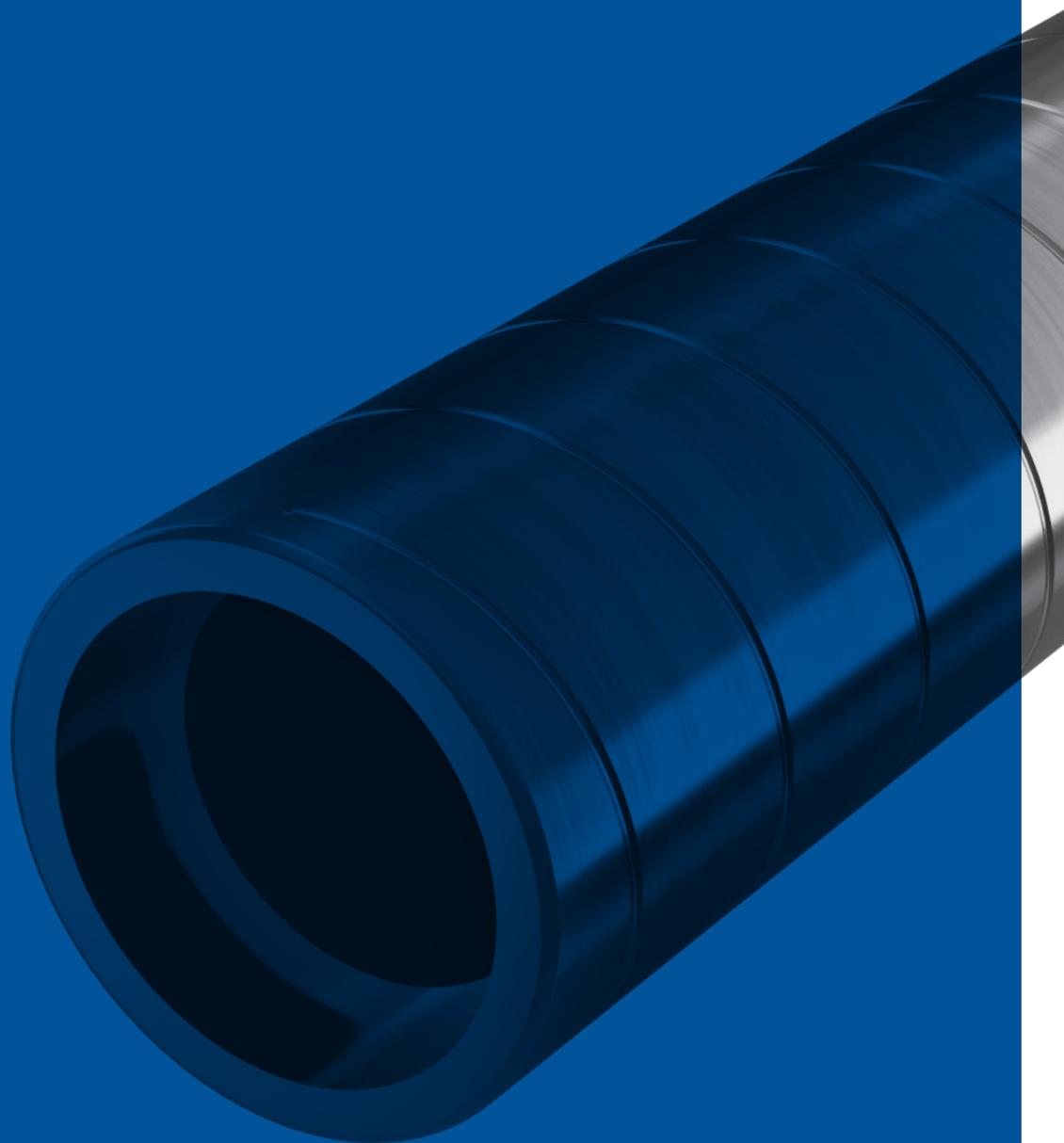
mandrini ad aria

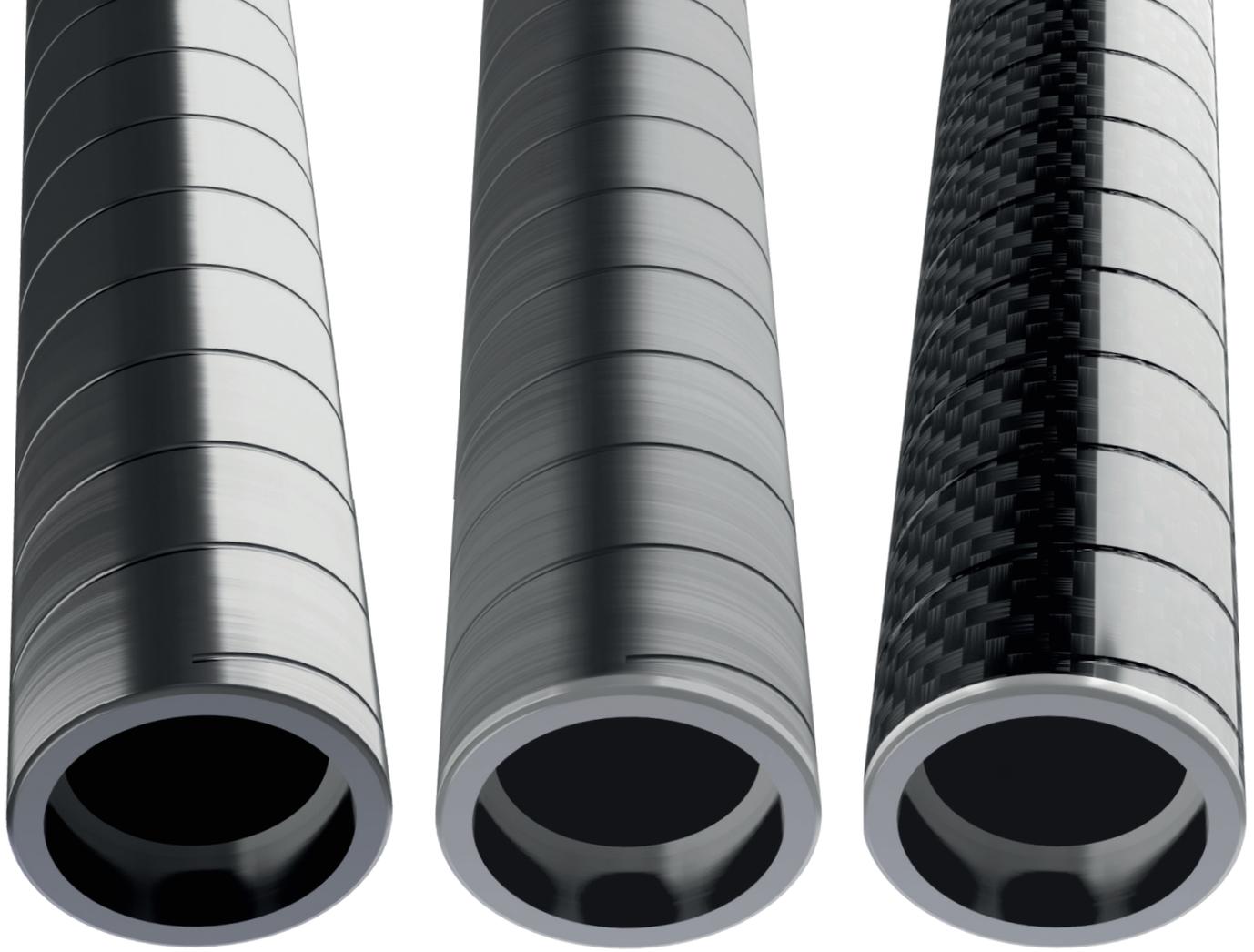
sleeve anilox

sleeve cliché

adattatori

cilindri gommati e fusti per gommatura





## Rulli folli di precisione

I rulli folli di precisione costituiscono una quota rilevante della produzione di cilindri della Pam Rollers Factory. Nel corso degli anni sono state sviluppate numerose tipologie e varianti per questo prodotto destinato ad essere utilizzato in diversi settori e con una molteplicità di impieghi funzionali. L'impiego del rullo folle di precisione nell'ambito industriale è così largamente diffuso da trovare spazio in numerosi processi industriali, dalla stampa all'estrusione plastica al settore tessile. La loro costruzione può essere eseguita in alluminio, acciaio o fibra di carbonio per ridurre ulteriormente il peso. Per l'alluminio e l'acciaio sono possibili come trattamenti superficiali la cromatura, teflonatura, gommatura e plasma coating, mentre l'anodizzazione è realizzabile solo sull'alluminio. È anche possibile il rivestimento plasma coating sui rulli folli in fibra di carbonio. La superficie può essere liscia o spiralata, con spiralatura incrociata o con partenza dal centro.

### SETTORI DI UTILIZZO

- Flexografia
- Rotocalco
- Converting
- Offset
- Settore plastico
- Estrusioni
- Tessile
- Altri settori

### SUPERFICIE

- Spiralatura incrociata (1-100 principi - incisione del rullo)
- Spiralatura con partenza dal centro (1-100 principi)

### MATERIALE

- Carbonio
  - Finiture**
  - Plasma-coating
- Alluminio
  - Finiture**
  - Normale
  - Ossidazione
  - Teflonatura
  - Gommatura
  - Cromatura
  - Plasma-coating
  - Nickel chimico
- Acciaio
  - Finiture**
  - Normale
  - Cromatura
  - Gommatura
  - Teflonatura
  - Plasma-coating
  - Nickel chimico