

typ Sprężyny płytkowe



De Spiraal b.v.

jest producentem sprężyn przemysłowych różnego typu.

Sprężyny płytkowe produkujemy z arkuszy stali sprężystej o grubości od 0.15mm do 12mm. Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych obrabiarek możemy uzyskać niemal każdy żądany kształt i zachować niezwykłą precyzję. Na życzenie klienta możemy wykonać dodatkową obróbkę, to znaczy utwardzanie, odprężanie itp.

Jeśli do wyprodukowania potrzebnych Wam sprężyn konieczne będzie wykonanie oprzyrządowania do naszych obrabiarek – zrobimy to.

Sprężyny płytkowe na życzenie klienta mogą być olejowane, galwanizowane, chromowane lub malowane proszkowo.

Jeśli potrzebujecie Państwo więcej informacji prosimy o kontakt

Zastosowanie

- w przemyśle maszynowym
- w przemyśle lotniczym, samochodowym
- w budownictwie, wentylacji, chłodnictwie
- w produkcji oświetlenia, mebli, AGD
- w produkcji elektronarzędzi
- w mechanice precyzyjnej
- w elektronice
- i innych urządzeniach

Surowce

- Stal sprężysta C75 (1.1200)
- stal nierdzewna 1.4310, 1.4401
- fosforobraz (2.1020 /CuSn6)
- Hastelloy, BeCu (2.1247)
- Mosiądz (2.0321 /CuZn37)
- Inne surowce dostępne na życzenie klienta

typ Spinki / Chwytyki / Zatrzaski



Spinki / chwytyki /zatrzaski produkujemy z drutu o średnicy od 0,30 mm do 8 mm (stal nierdzewna sprężysta), o przekroju okrągłym lub kwadratowym. Dzięki zastosowaniu CNC - manipulatorów sterowanych komputerowo możemy wykonać dowolny kształt elementów drucianych. Wykonujemy również żadaną obróbkę termiczną.

Wymienione elementy mogą na życzenie klienta być olejowane, galwanizowane, chromowane lub malowane proszkowo.

Jeśli potrzebujecie Państwo więcej informacji prosimy o kontakt

Zastosowanie

- Elementy te są stosowane do zabezpieczenia łożysk, wałów, sworzni, itp...
- w przemyśle maszynowym
- w przemyśle lotniczym, samochodowym
- w budownictwie, wentylacji, chłodnictwie
- w produkcji oświetlenia, mebli, AGD
- w produkcji elektronarzędzi
- i innych urządzeniach

Surowce

- stal sprężysta 1.1200
- stal nierdzewna 1.4310
- Fosforobraz
- Inne surowce na życzenie klienta