

WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE

Zamówienie obejmuje:

Dostawę do Zamawiającego (40-833 Katowice, ul. Obroki 109) materiałów i surowców niezbędnych do wykonania głowic wierzących – materiał w gatunku 42CrMo4 (40HM):

1. Pręt walcowy gatunku: 42CrMo4 (40HM),

- wymiary pręta: \varnothing 90mm +/-1mm
- Wg składu chemicznego: **C** 0,38÷0,45%; **S** 0,17÷0,37;
Mn 0,6÷0,9%; **Cr** 0,9÷1,2%; **Mo** 0,15÷0,30%; **S** < 0,035%;
P < 0,035%; **Cu** < 0,4%
- długość prętów od 4000÷6000mm
- stan dostawy: wyżarzony zmiękczone
- twardość: max 260 HB
- świadectwo odbioru wg EN10204, p.3.1.
- ilość: 15 ton (+/- 10%)

2. Pręt walcowy gatunku: 42CrMo4 (40HM),

- wymiary pręta: \varnothing 105mm +/-1mm
- Wg składu chemicznego: **C** 0,38÷0,45%; **S** 0,17÷0,37;
Mn 0,6÷0,9%; **Cr** 0,9÷1,2%; **Mo** 0,15÷0,30%; **S** < 0,035%;

P < 0,035%; **Cu** < 0,4%

- **długość prętów od 4000÷6000mm**
- **stan dostawy:** wyżarzony zmiękczone
- **twardość:** max 260 HB
- **świadcstwo odbioru wg EN10204, p.3.1.**
- **Ilość: 10 ton (+/- 10%)**

3. Pręt walcowy gatunku: 42CrMo4 (40HM),

- **wymiary pręta:** Ø 115mm +/-1mm
- **Wg składu chemicznego:** **C** 0,38÷0,45%; **S** 0,17÷0,37;
Mn 0,6÷0,9%; **Cr** 0,9÷1,2%; **Mo** 0,15÷0,30%; **S** < 0,035%;
- P** < 0,035%; **Cu** < 0,4%
- **długość prętów od 4000÷6000mm**
- **stan dostawy:** wyżarzony zmiękczone
- **twardość:** max 260 HB
- **świadcstwo odbioru wg EN10204, p.3.1.**
- **Ilość: 10 ton (+/- 10%)**

4. Pręt walcowy gatunku: 42CrMo4 (40HM),

- wymiary pręta: \varnothing 130mm +/-1mm
- Wg składu chemicznego: **C** 0,38÷0,45%; **S** 0,17÷0,37;
Mn 0,6÷0,9%; **Cr** 0,9÷1,2%; **Mo** 0,15÷0,30%; **S** < 0,035%;
P < 0,035%; **Cu** < 0,4%
- długość prętów od 4000÷6000mm
- stan dostawy: wyżarzony zmiękczony
- twardość: max 260 HB
- świadectwo odbioru wg EN10204, p.3.1.
- ilość: 5 ton (+/- 10%)