**SERIE ECONOMICA INGRANAGGI: RUOTE DENTATE, PULEGGE, PIGNONI A CATENA, CREMAGLIERE**

Ct Meca propone una serie economica di ingranaggi per rispondere ad ogni esigenza di mercato con una gamma di prodotti a costo contenuto.

**- Ingranaggi dritti serie economica:**

**In Nylon 6 rinforzato con 30% di fibre di vetro** in materiale termoplastico stampati con mozzo laterale, angolo di pressione 20° presentano un’elevata resistenza alla torsione, alle sostanze chimiche e all’usura:

Modulo 1 da 12 a 77 Denti

Modulo 1.5 da 12 a 75 Denti

Modulo 2 da 12 a 78 Denti

Modulo 2.5 da 12 a 60 Denti

Modulo 3 da 12 a 60 Denti

**In Acciaio C43** adatto per tempra e induzione, con mozzo laterale, a angolo di pressione 20° a norma DIN 3972 II da modulo 1 a 6:

Modulo 1 da 12 a 70 Denti

Modulo 1.5 da 12 a 70 Denti

Modulo 2 da 12 a 70 Denti

Modulo 2.5 da 12 a 60 Denti

Modulo 3 da 12 a 48 Denti

Modulo 4 da 12 a 36 Denti

Modulo 5 da 12 a 30 Denti

Modulo 6 da 12 a 25 Denti

- **Ingranaggi conici serie economica:**

**In Nylon PA6 rinforzato con 30% di fibre di vetro** in materiale termoplastico stampati, da modulo 1. a 3, rapporto 1:1, 1.5:1, 2:1, 3:1, 4:1.

**In Acciaio C43** da modulo 1.5 a 5, rapporto 1:1, 2:1, 3:1, 4:1.

**- Pignoni a catena serie economica PCS:**

**In Acciaio C43 e Inox**, passo 8mm secondo DIN05B-1, passo 9.52mm (3/8 pollice) secondo DIN06B-1, passo 12.7mm (1/2 pollice) secondo DIN08B-1, passo 15.875mm (5/8 pollici) secondo DIN10B-1.

**- Pulegge serie economica:**

**In alluminio**, passo T2.5, T5, AT5 e AT10 da 12 a 60 Denti

**In Acciaio, Alluminio o Ghisa** con 3 larghezze disponibili, passo 3mm (10 a 72 Denti), 5mm (12 a 72 Denti), 8mm (22 a 90 Denti), 14mm (28 a 64 denti).

Gli ingranaggi serie economica sono prealesati o con alesaggio grezzo di stampaggio e necessitano -dunque di una rilavorazione a cura del cliente.

**- Cremagliere serie economica:**

In Nylon P6 rinforzato con 30% di fibre di vetro, angolo di pressione 20°, da modulo 1.5 a 4 con anima in acciaio, lunghezze 250mm, 500mm, 1000mm. Modulo 0.5 disponibile senza anima in acciaio.