

ottone

grezzo

nicchelato

- **viti a metallo**
- **viti a legno**
- **grani**
- **barre filettate**
- **tiranti**
- **spine**
- **dadi**
- **dadi ciechi**
- **distanziali**
- **viti registro e giunzione**
- **tasselli**



vitema

viterie e minuterie affini

1987/2022

viterie, bullonerie, minuterie metalliche speciali, tornite, stampate, tranciate

catalogo 2023

- abbiamo 35 anni di esperienza
- più di 5000 articoli sono sempre pronti a magazzino, tutti rigorosamente di fabbricazione e qualità italiana
- possiamo costruire molto più di quanto presente in questo catalogo, qualsiasi richiesta per misure fuori standard o articoli speciali, anche in piccole quantità, sarà attentamente valutata
- la nichelatura è il rivestimento più comune per l'ottone, possiamo comunque fornire tutti gli altri rivestimenti su richiesta
- non chiediamo importi minimi di fatturazione
- mettiamo a disposizione la nostra competenza per indirizzare la progettazione sull'articolo più adatto al costo minore
- la soddisfazione del cliente è il nostro obiettivo



vitema

viterie e minuterie affini

1987/2022

viterie, bullonerie, minuterie metalliche speciali, tornite, stampate, tranciate

INDICE ARTICOLI

- PAG. 1.61 - COPERTINA
- PAG. 2.61 - PRESENTAZIONE
- PAG. 3.61 - INDICE ARTICOLI
- PAG. 4.61 - SEGUE INDICE ARTICOLI
- PAG. 5.61 - SEGUE INDICE ARTICOLI
- PAG. 6.61 - SEGUE INDICE ARTICOLI
- PAG. 7.61 - SEGUE INDICE ARTICOLI
- PAG. 8.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6107 E COMUNI
- PAG. 9.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6108 E COMUNI
- PAG. 10.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6109 E COMUNI
- PAG. 11.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6110 E COMUNI
- PAG. 12.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5739
- PAG. 13.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA ESAGONALE FILETTATURA PARZIALE UNI 5737
- PAG. 14.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5931
 - TESTA CILINDRICA CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA PARZIALE UNI 5931
- PAG. 15.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA PIANA CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5933
- PAG. 16.61 - VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA QUADRATA RIDOTTA ESTREMITA' PIANA FILETTATURA TOTALE UNI 6050
 - TESTA QUADRATA FILETTATURA TOTALE UNI 5726
- PAG. 17.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6107 E COMUNI
- PAG. 18.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6108 E COMUNI
- PAG. 19.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6109 E COMUNI
- PAG. 20.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6110 E COMUNI
- PAG. 21.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA LARGA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE DIN 85

INDICE ARTICOLI

- PAG. 22.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON IMPRONTA A CROCE FILETTATURA TOTALE UNI 7687
- PAG. 23.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE FILETTATURA TOTALE UNI 7688
- PAG. 24.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON IMPRONTA A CROCE FILETTATURA TOTALE UNI 7689
- PAG. 25.61 - VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO
- TESTA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5739
- PAG. 26.61 - VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE
- TESTA TONDA CON INTAGLIO FILETTATURA MORDENTE PARZIALE UNI 701
- PAG. 27.61 - VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE
- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO FILETTATURA MORDENTE PARZIALE UNI 702
- PAG. 28.61 - VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE
- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO FILETTATURA MORDENTE PARZIALE UNI 703
- PAG. 29.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA PIANA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6113 E COMUNI
- PAG. 30.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA RIDOTTA CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6115
- PAG. 31.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA CONICA 90° CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6117 E COMUNI
- PAG. 32.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA CON INCAVO 120° CON INTAGLIO FILETTATURA TOTALE UNI 6119
- PAG. 33.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA PIANA CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5923
- PAG. 34.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA RIDOTTA CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5925
- PAG. 35.61 - VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- PUNTA CONICA 90° CON CAVA ESAGONALE FILETTATURA TOTALE UNI 5927
- PAG. 36.61 - BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO – ISO/PASSO FINE
- NORMALI DIN 975
 - BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE W/BSW – W/BSF – W/GAS
 - NORMALI COMUNI
 - BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE ASA/UNC – ASA/NC – ASA/UNF – ASA/NF
 - NORMALI COMUNI
- PAG. 37.61 - TIRANTI A METALLO TORNTI ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI DIN 976

INDICE ARTICOLI

- PAG. 38.61 - SPINE CILINDRICHE TORNITE
- UNI 1707
- PAG. 39.61 - DADI ESAGONALI TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- ALTI UNI 5587 E ALTI COMUNI
 - MEDI UNI 5588 E MEDI COMUNI
 - BASSI UNI 5589 E BASSI COMUNI
 - SOTTILI UNI 5590
- PAG. 40.61 - DADI ESAGONALI TORNITI ISO/PASSO FINE
- ALTI UNI 5587
 - MEDI UNI 5588
 - BASSI UNI 5589
 - SOTTILI UNI 5590
- PAG. 41.61 - DADI ESAGONALI TORNITI W/BSW
- ALTI COMUNI
 - BASSI COMUNI
 - DADI ESAGONALI TORNITI W/GAS
 - BASSI COMUNI
 - RIDOTTI COMUNI
- PAG. 42.61 - DADI QUADRI TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- SOTTILI DIRITTI UNI 5596 E COMUNI
 - MEDI CON SMUSSO DIN 557 E COMUNI
- PAG. 43.61 - DADI AD ALETTE STAMPATI A FREDDO ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI UNI 5448
- PAG. 44.61 - DADI PROLUNGA TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI DIN 6334
 - SPECIALI
 - SPECIALI
 - SPECIALI
- PAG. 45.61 - DADI TONDI TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- CON INTAGLIO UNI 5719
- PAG. 46.61 - DADI ESAGONALI CIECHI TORNITI ISO/PASSO GROSSO E W/BSW
- ALTI UNI 5721
 - ALTI DIN 1587 E COMUNI
 - NORMALI COMUNI
- PAG. 47.61 - DISTANZIALI ESAGONALI FILETTATI MASCHIO/FEMMINA TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI COMUNI

INDICE ARTICOLI

- PAG. 48.61 - DISTANZIALI ESAGONALI FILETTATI FEMMINA/FEMMINA TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI COMUNI
- PAG. 49.61 - DISTANZIALI FORATI TONDI TORNITI
- NORMALI COMUNI
- PAG. 50.61 - VITI PER REGISTRO TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- FEMMINE NORMALI COMUNI
 - MASCHI NORMALI COMUNI
- PAG. 51.61 - VITI PER GIUNZIONE TORNITE ISO/PASSO GROSSO
- FEMMINE NORMALI COMUNI
 - MASCHI NORMALI COMUNI
- PAG. 52.61 - TASSELLI ZIGRINATI TORNITI ISO/PASSO GROSSO
- NORMALI COMUNI
- PAG. 53.61 - RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE
- PER VITI CON TESTA ESAGONALE TIPO UNI 6592
 - PER VITI CON TESTA CILINDRICA TIPO UNI 6592
 - NORMALI UNI 1734
- PAG. 54.61 - RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE
- PER MATERIALI DURI TIPO UNI 6593
 - PER MATERIALI TENERI TIPO UNI 6593
 - SPECIALI EX TIPO UNI 6592
- PAG. 55.61 - RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE
- PER RIBATTINI TIPO UNI 1739
 - PER PERNI UNI 1749
 - PER PERNI UNI 1750
- PAG. 56.61 - RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE
- NORMALI TIPO UNI 1736
 - SPECIALI
 - SPECIALI
 - SPECIALI
- PAG. 57.61 - RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE
- NORMALI COMUNI PER VITI CON FILETTATURA W/BSW/BSF, ASA/NC/UNC/NF/UNF/NEF/UNEF E W/GAS
- PAG. 58.61 - RONDELLE PIANE TRANCIATE
- ALTE UNI 6592
 - MEDIE COMUNI
 - SOTTILI COMUNI
 - SPECIALI
 - SPECIALI

INDICE ARTICOLI

PAG. 59.61 - RONDELLE PIANE TRANCIATE

- NORMALI COMUNI

PAG. 60.61 - RONDELLE CON BORDI ARROTONDATI PER CERNIERA TORNITE

- NORMALI COMUNI

- SPECIALI

PAG. 61.61 - POSSIBILITA' DI FORNITURA

- CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- CONTATTI



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA CON INTAGLIO UNI 6107 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3x1 | 3,8x1,3 | 4,5x1,6 | 4,5x1,6 | 5x1,8 | 5,5x2 | 6x2,4 | 7x2,6 | 8,5x3,3 | 10x3,9 | 13x5 | 16x6 | 18x7 |
|------------|-----------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|--------|-------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | |
| | M 1,6 | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 2 | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red |
| 7 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 10 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 14 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 16 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 18 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 20 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 22 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 25 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 30 | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 35 | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 40 | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Yellow | Green | Green |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON INTAGLIO UNI 6108 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3x1,3 | 3,8x1,6 | 4,5x2 | 4,5x2 | 5x2,2 | 5,5x2,4 | 6x2,8 | 7x3,1 | 8,5x3,8 | 10x4,6 | 13x6 | 16x7,5 | 18x9 |
|------------|-----------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | |
| | M 1,6 | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 2 | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO UNI 6109 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3x0,9 | 4x1,2 | 4,5x1,3 | 5x1,5 | 5x1,4 | 6x1,7 | 7x2 | 8x2,3 | 10x2,8 | 12x3,3 | 16x4,4 | 20x5,5 | 24x6,6 |
|------------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | |
| LUNGHEZZA↓ | M 1,6 | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 3 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red |
| 4 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red |
| 5 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 7 | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Red |
| 14 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Red |
| 16 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 30 | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 35 | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 40 | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO UNI 6110 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1,5 | 4,5x1,7 | 5x1,9 | 5x1,8 | 6x2,2 | 7x2,6 | 8x3 | 10x3,7 | 12x4,3 | 16x5,7 | 20x7,2 | 24x8,7 |
|------------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | |
| LUNGHEZZA↓ | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 3 | Green | Yellow | Green | Green | Red |
| 4 | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Red |
| 5 | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 7 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA ESAGONALE UNI 5739

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW 614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1,4 | 5,5x2 | 7x2,8 | 8x3,4 | 10x4 | 13x5,5 | 17x7 | 19x8 | 22x9 | 24x10 | 27x12 | 30x13 | 32x14 | 36x15 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 | M 18 | M 20 | M 22 | M 24 |
| 2 | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 30 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 110 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 120 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow |

- Normalmente a stock
- Da costruire su richiesta
- Fuori standard



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA ESAGONALE UNI 5737

FILETTATURA PARZIALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 - CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1,4 | 5,5x2 | 7x2,8 | 8x3,4 | 10x4 | 13x5,5 | 17x7 | 19x8 | 22x9 | 24x10 | 27x12 | 30x13 | 32x14 | 36x15 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| FILETTO→ | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 26 | 30 | 34 | 38 | 42 | 46 | 50 | 54 |
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 | M 18 | M 20 | M 22 | M 24 |
| 14 | Yellow | Yellow | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 30 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 35 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 40 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red |
| 45 | Red | Yellow | Red | Red | Red |
| 50 | Red | Yellow | Green | Red | Red |
| 60 | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 110 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 120 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA CON CAVA ESAGONALE UNI 5931

FILETTATURA TOTALE E PARZIALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 5,5x3 | 7x4 | 8,5x5 | 10x6 | 13x8 | 16x10 | 18x12 | 21x14 | 34x16 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| FILETTO→ | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 26 | 30 | 34 | 38 |
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | |
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 5 | Green | Red |
| 6 | Green | Green | Red |
| 8 | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 14 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 16 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 18 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 20 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 22 | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 25 | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA PIANA CON CAVA ESAGONALE UNI 5933

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 6x1,6 | 8x2,2 | 10x2,8 | 12x3,3 | 16x4,4 | 20x5,5 | 24x6,5 | 27x7 | 30x7,5 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | |
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 5 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Red |
| 8 | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 14 | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 16 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 18 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 20 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 22 | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 25 | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA QUADRA RIDOTTA ESTREMITA' PIANA UNI 6050
- TESTA QUADRA NORMALE UNI 5726

FILETTATURA TOTALE
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| 6050 | | | | | |
|------------|-----------|-----|-----|-------|-------|
| TESTA→ | 5x5 | 6x6 | 8x8 | 10x10 | 13x12 |
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | |
| | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 10 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 30 | | | | | |
| 35 | | | | | |
| 40 | | | | | |
| 45 | | | | | |
| 50 | | | | | |
| 60 | | | | | |

| 5726 | | | | | | |
|------------|-----------|-------|------|--------|------|------|
| TESTA→ | 7x2,8 | 8x3,4 | 10x4 | 13x5,5 | 17x7 | 19x8 |
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | |
| | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 10 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 25 | | | | | | |
| 30 | | | | | | |
| 35 | | | | | | |
| 40 | | | | | | |
| 45 | | | | | | |
| 50 | | | | | | |
| 60 | | | | | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA CON INTAGLIO UNI 6107 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,3 | 4,5x1,6 | 5x1,8 | 5,5x2 | 6x2,2 | 7x2,6 | 8,5x3,3 | 10x3,9 | 13x5 | 16x6 | 18x7 |
|------------|-----------|---------|--------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 3 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 7 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 14 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 16 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 18 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 20 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 25 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON INTAGLIO UNI 6108 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UN EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,6 | 4,5x2 | 5x2,2 | 5,5x2,4 | 6x2,6 | 7x3,1 | 8,5x3,8 | 10x4,6 | 13x6 | 16x7,5 |
|------------|-----------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 |
| 3 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO UNI 6109 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,2 | 4,7x1,5 | 5x1,5 | 5,6x1,7 | 6,5x2 | 7,5x2,2 | 9,2x2,5 | 11x3 | 14,5x4 | 18x5 |
|------------|-----------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|-------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 |
| 4 | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red |
| 14 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red |
| 16 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow |
| 18 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow |
| 20 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 25 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 35 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 40 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 50 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO UNI 6110 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,7 | 4,7x2,1 | 5x2,1 | 5,6x2,4 | 6,5x2,7 | 7,5x3,2 | 9,2x3,7 | 11x4,5 | 14,5x6 | 18x7,5 |
|------------|-----------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 |
| 4 | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red |
| 14 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red |
| 16 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow |
| 18 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow |
| 20 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 25 | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 35 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 40 | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 50 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA LARGA CON INTAGLIO DIN 85

FILETTATURA TOTALE
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 5x1,5 | 6x1,8 | 8x2,4 | 10x3 | 12x3,6 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | |
| | M 2,5 | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 |
| 4 | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 22 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

- Normalmente a stock
- Da costruire su richiesta
- Fuori standard



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA CILINDRICA BOMBATA CON IMPRONTA A CROCE UNI 7687

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1,6 | 5x2 | 6x2,4 | 7x2,7 | 8x3,1 | 10x3,8 | 12x4,6 | 16x6 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 |
| 4 | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 8 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Red |
| 10 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 12 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 14 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 16 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 22 | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Red | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE UNI 7688

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,3 | 4,7x1,5 | 5,6x1,7 | 6,5x1,9 | 7,5x2,2 | 9,2x2,5 | 11x3 | 14,5x4 |
|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 |
| 4 | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Yellow | Red | Red |
| 10 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Red |
| 12 | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 22 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON IMPRONTA A CROCE UNI 7689

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,6 | 4,7x2,1 | 5,6x2,4 | 6,5x2,7 | 7,5x3,2 | 9,2x3,7 | 11x4,5 | 14,5x6 |
|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | |
| | M 2 | M 2,5 | M 3 | M 3,5 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 |
| 4 | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 7 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red |
| 12 | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow |
| 22 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 25 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 30 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO STAMPATE A FREDDO E RULLATE ISO/PASSO GROSSO

- TESTA ESAGONALE UNI 5739

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 5,5x2 | 7x2,8 | 8x3,4 | 10x4 | 13x5,5 | 17x7 | 19x8 |
|------------|-----------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | |
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 5 | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Red | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Red | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Red | Green | Green | Red | Red |
| 14 | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 16 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 18 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 20 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 22 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 25 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 30 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 35 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 40 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 45 | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 50 | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 60 | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| 70 | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green |
| 90 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green |
| 100 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE

- TESTA TONDA CON INTAGLIO UNI 701

FILETTATURA PARZIALE MORDENTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 3,8x1,7 | 5x2 | 5,7x2,2 | 6,6x2,5 | 7,6x2,8 | 8,5x3,2 | 9,5x3,5 | 11,4x4 | 13,3x5 | 15x5,7 |
|------------|-----------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | ø 2 | ø 2,5 | ø 3 | ø 3,5 | ø 4 | ø 4,5 | ø 5 | ø 6 | ø 7 | ø 8 |
| 10 | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 16 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red |
| 20 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red |
| 25 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 30 | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red |
| 35 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE

- TESTA SVASATA PIANA CON INTAGLIO UNI 702

FILETTATURA PARZIALE MORDENTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1 | 5,2x1,3 | 6x1,5 | 7x1,7 | 8x2 | 9x2,2 | 10x2,5 | 12x3 | 14x3,5 | 16x4 |
|------------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | ø 2 | ø 2,5 | ø 3 | ø 3,5 | ø 4 | ø 4,5 | ø 5 | ø 6 | ø 7 | ø 8 |
| 10 | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 20 | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 25 | Yellow | Green | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 35 | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A LEGNO STAMPATE A FREDDO E RULLATE

- TESTA SVASATA CON CALOTTA CON INTAGLIO UNI 703

FILETTATURA PARZIALE MORDENTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| TESTA→ | 4x1,3 | 5,2x1,7 | 6x2 | 7x2,3 | 8x2,7 | 9x3 | 10x3,4 | 12x4 | 14x4,6 | 16x5,2 |
|------------|-----------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
| | ø 2 | ø 2,5 | ø 3 | ø 3,5 | ø 4 | ø 4,5 | ø 5 | ø 6 | ø 7 | ø 8 |
| 10 | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 16 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 20 | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Green | Green | Yellow | Red | Red |
| 25 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red |
| 30 | Red | Green | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Red |
| 35 | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Green | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| |
|--|
| Normalmente a stock |
| Da costruire su richiesta |
| Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA PIANA CON INTAGLIO UNI 6113 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 2 | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 25 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Green |
| 35 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Yellow |
| 40 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Green | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Red | Green | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA RIDOTTA CON INTAGLIO UNI 6115

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| RIDUZIONE→ | 2x2,5 | 2,5x3 | 3,5x3 | 4x3,5 | 5,5x5 | 7x5,5 | 8,5x7 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | |
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 2 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA CONICA 90° CON INTAGLIO UNI 6117 E COMUNI

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | M 2 | M 2,3 | M 2,5 | M 2,6 | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 2 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Green | Red |
| 4 | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA CON INCAVO 120° CON INTAGLIO UNI 6119

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| INCAVO→ | ∅ 1,4 | ∅ 2 | ∅ 2,5 | ∅ 3 | ∅ 5 | ∅ 6 | ∅ 7 |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | |
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 |
| 2 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 3 | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 4 | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 14 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA PIANA CON CAVA ESAGONALE UNI 5923

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | |
|------------|-----------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| | M 3 | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 4 | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Red | Red |
| 14 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Red |
| 16 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 18 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 20 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 22 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 25 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 30 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 35 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 50 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA RIDOTTA CON CAVA ESAGONALE UNI 5925

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| RIDUZIONE→ | 2,5x3 | 3,5x3 | 4x3,5 | 5,5x5 | 7x5,5 | 8,5x7 | 10x7 | 12x9 |
|------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | |
| | M 4 | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 6 | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | | | |
| 80 | | | | | | | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI A METALLO SENZA TESTA (GRANI) TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- PUNTA CONICA 90° CON CAVA ESAGONALE UNI 5927

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW 614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | M 5 | M 6 | M 8 | M 10 | M 12 | M 14 | M 16 |
| 6 | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 10 | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 12 | Green | Green | Green | Yellow | Red | Red | Red |
| 14 | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 16 | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red |
| 18 | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 25 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 30 | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 35 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 40 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 45 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 50 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow |
| 60 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|---|---------------------------|
|  | Normalmente a stock |
|  | Da costruire su richiesta |
|  | Fuori standard |



BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE

- NORMALI DIN 975

BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE W/BSW - BSF - GAS

- NORMALI COMUNI

BARRE FILETTATE A METALLO TORNITE ASA/UNC - NC - UNF - NF

- NORMALI COMUNI

FILETTATURA TOTALE

LUNGHEZZA 1000 - 2000 – 3000

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

| DIAMETRO↓ | DIN 975 | |
|-----------|--------------|------------|
| | PASSO GROSSO | PASSI FINI |
| M 2 | | |
| M 2,3 | | |
| M 2,5 | | |
| M 2,6 | | |
| M 3 | | |
| M 3,5 | | |
| M 4 | | |
| M 5 | | |
| M 6 | | |
| M 7 | | |
| M 8 | | |
| M 10 | | |
| M 12 | | |
| M 14 | | |
| M 16 | | |
| M 18 | | |
| M 20 | | |
| M 22 | | |
| M 24 | | |
| M 27 | | |
| M 30 | | |

| DIAMETRO↓ | COMUNI | | |
|-----------|--------|-------|-------|
| | W/BSW | W/BSF | W/GAS |
| 3/32" | | | |
| 1/8" | | | |
| 5/32" | | | |
| 3/16" | | | |
| 7/32" | | | |
| 1/4" | | | |
| 5/16" | | | |
| 3/8" | | | |
| 7/16" | | | |
| 1/2" | | | |
| 9/16" | | | |
| 5/8" | | | |
| 3/4" | | | |
| 7/8" | | | |
| 1" | | | |
| 1 1/8" | | | |
| 1 1/4" | | | |

| DIAMETRO↓ | COMUNI | |
|-----------|--------|--------|
| | UNC/NC | UNF/NF |
| N 1 | | |
| N 2 | | |
| 3/32" | | |
| N 3 | | |
| N 4 | | |
| N 5 | | |
| 1/8" | | |
| N 6 | | |
| 5/32" | | |
| N 8 | | |
| 3/16" | | |
| N 10 | | |
| N 12 | | |
| 7/32" | | |
| 1/4" | | |
| 5/16" | | |
| 3/8" | | |
| 7/16" | | |
| 1/2" | | |
| 9/16" | | |
| 5/8" | | |
| 3/4" | | |
| 7/8" | | |
| 1" | | |
| 1 1/8" | | |
| 1 1/4" | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



TIRANTI TORNITI ISO/PASSO GROSSO

- NORMALI DIN 976

FILETTATURA TOTALE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| | M2 | M2,5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 |
| 4 | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | | | | | |
| 55 | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | |
| 65 | | | | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | | | | | | |
| 75 | | | | | | | | | | | |
| 80 | | | | | | | | | | | |
| 90 | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | | | |
| 110 | | | | | | | | | | | |
| 120 | | | | | | | | | | | |
| 130 | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



SPINE CILINDRICHE TORNITE

- UNI 1707

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| LUNGHEZZA↓ | DIAMETRO→ | | | | | | | | | |
|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | ø 2 | ø 2,5 | ø 3 | ø 4 | ø 5 | ø 6 | ø 7 | ø 8 | ø 10 | ø 12 |
| 4 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Red | Red | Red | Red | Red | Red |
| 5 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green | Red | Red | Red | Red | Red |
| 6 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Red | Red | Red | Red |
| 8 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Red | Red |
| 10 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Red |
| 12 | Yellow | Yellow | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 14 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Yellow | Green | Green | Green | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 22 | Red | Yellow |
| 25 | Red | Yellow |
| 28 | Red | Yellow |
| 30 | Red | Yellow |
| 32 | Red | Red | Yellow |
| 35 | Red | Red | Yellow |
| 38 | Red | Red | Yellow |
| 40 | Red | Red | Yellow |
| 45 | Red | Red | Red | Yellow |
| 50 | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 55 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 60 | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 65 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 70 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 75 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |
| 80 | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Red | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI ESAGONALI TORNITI ISO/PASSO GROSSO

- ALTI UNI 5587 E ALTI COMUNI
- MEDI UNI 5588 E MEDI COMUNI
- BASSI UNI 5589 E BASSI COMUNI
- SOTTILI UNI 5590

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x SPESSORE↓ | | | |
|-----------|--------------------|--------------------|---------------------|-------|
| | 5587 E ALTI COMUNI | 5588 E MEDI COMUNI | 5589 E BASSI COMUNI | 5590 |
| M 2 | 4x2 | 4x1,6 | 4x1,3 | 4x1,2 |
| M 2 | 4,5x2 | 4,5x1,6 | 4,5x1,3 | |
| M 2,3 | 5x2,3 | 5x1,9 | 5x1,5 | |
| M 2,5 | 5x2,5 | 5x2 | 5x1,8 | 5x1,6 |
| M 2,6 | 5x2,6 | 5x2,1 | 5x1,8 | |
| M 2,6 | 5,5x2,6 | 5,5x2,1 | 5,5x1,8 | |
| M 3 | 5x3 | 5x2,5 | 5x2 | |
| M 3 | 5,5x3 | 5,5x2,5 | 5,5x2 | |
| M 3 | 6x3 | 6x2,5 | 6x2 | |
| M 3,5 | 7x3,5 | 7x3 | 7x2,5 | |
| M 4 | 7x4 | 7x3,2 | 7x2,8 | 7x2 |
| M 5 | 8x5 | 8x4 | 8x3,5 | 8x2,5 |
| M 6 | 10x6 | 10x5 | 10x4 | 10x3 |
| M 7 | 11x7 | 11x5,5 | 11x4 | |
| M 8 | 13x8 | 13x6,5 | 13x5 | 13x4 |
| M 8 | 14x8 | 14x6,5 | 14x5 | |
| M 9 | 14x9 | 14x7 | 14x5,5 | |
| M 10 | 17x10 | 17x8 | 17x6 | 17x5 |
| M 12 | 19x12 | 19x10 | 19x7 | |
| M 14 | 22x14 | 22x11 | 22x8 | |
| M 16 | 24x16 | 24x13 | 24x8 | |
| M 18 | 27x18 | 27x15 | 27x9 | |
| M 20 | 30x20 | 30x16 | 30x9 | |
| M 22 | 32x22 | 32x18 | 32x10 | |
| M 24 | 36x24 | 36x19 | 36x10 | |
| M 27 | 41x27 | 41x22 | 41x12 | |
| M 30 | 46x30 | 46x24 | 46x12 | |
| M 33 | 50x33 | 50x26 | 50x14 | |
| M 36 | 55x36 | 55x29 | 55x14 | |
| M 39 | 60x39 | 60x31 | 60x16 | |
| M 42 | 65x42 | 65x34 | 65x16 | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI ESAGONALI TORNITI ISO/PASSO FINE

- ALTI UNI 5587
- MEDI UNI 5588
- BASSI UNI 5589
- SOTTILI UNI 5590

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | PASSI↓ | CHIAVE x SPESSORE→ | | | |
|-----------|-----------------|--------------------|-------|-------|------|
| | | 5587 | 5588 | 5589 | 5590 |
| M6 | 0,75 - 0,5 | 10x6 | 10x5 | 10x4 | 10x3 |
| M8 | 1 - 0,75 | 10x6 | 10x5 | 10x4 | 13x4 |
| M 10 | 1,25 - 1 - 0,75 | 17x10 | 17x8 | 17x6 | 17x5 |
| M 12 | 1,5 - 1,25 - 1 | 19x12 | 19x10 | 19x7 | |
| M 14 | 1,5 - 1,25 - 1 | 22x14 | 22x11 | 22x8 | |
| M 16 | 1,5 - 1,25 - 1 | 24x16 | 24x13 | 24x8 | |
| M 18 | 2 - 1,5 - 1 | 27x18 | 27x15 | 27x9 | |
| M 20 | 2 - 1,5 - 1 | 30x20 | 30x16 | 30x9 | |
| M 22 | 2 - 1,5 - 1 | 32x22 | 32x18 | 32x10 | |
| M 24 | 2 - 1,5 - 1 | 36x24 | 36x19 | 36x10 | |
| M 27 | 2 - 1,5 - 1 | 41x27 | 41x22 | 41x12 | |
| M 30 | 3 - 2 - 1,5 | 46x30 | 46x24 | 46x12 | |
| M 33 | 3 - 2 - 1,5 | 50x33 | 50x26 | 50x14 | |
| M 36 | 3 - 2 - 1,5 | 55x36 | 55x29 | 55x14 | |
| M 39 | 3 - 2 - 1,5 | 60x39 | 60x31 | 60x16 | |
| M 42 | 4 - 3 - 2 - 1,5 | 65x42 | 65x34 | 65x16 | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI ESAGONALI TORNITI W/BSW

- ALTI COMUNI
- BASSI COMUNI

DADI ESAGONALI TORNITI W/GAS

- BASSI COMUNI
- RIDOTTI COMUNI

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x SPESSORE↓ | | | | |
|-----------|--------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| | W/BSW ALTI | W/BSW BASSI | W/GAS BASSI | W/GAS RIDOTTI | W/GAS RIDOTTI |
| 3/32" | 5x2,3 | 5x1,5 | | | |
| 1/8" | 6x3 | 6x2 | 17x6 | 14x3 | 13x3 |
| 5/32" | 7x4 | 7x3 | | | |
| 3/16" | 8x4,5 | 8x3 | | | |
| 3/16" | 9x4,5 | 9x3 | | | |
| 7/32" | 10x5 | 10x3,5 | | | |
| 1/4" | 10x6 | 10x4 | 22x8 | 17x4 | 17x3 |
| 1/4" | 11x6 | 11x4 | | | |
| 5/16" | 13x8 | 13x5 | | | |
| 5/16" | 14x8 | 14x5 | | | |
| 3/8" | 16x9 | 16x6 | 24x8 | 22x7 | 22x5 |
| 3/8" | 17x10 | 17x7 | | | |
| 7/16" | 19x11 | 19x7 | | | |
| 1/2" | 21x12 | 21x8 | 30x9 | 27x7 | 24x5 |
| 9/16" | 22x14 | 22x10 | | | |
| 9/16" | 23x14 | 23x10 | | | |
| 5/8" | 26x16 | 26x11 | 32x10 | | |
| 3/4" | 31x19 | 31x14 | 36x10 | 32x8 | 30x5 |
| 1" | 41x25 | 41x19 | 41x12 | 36x7 | 36x5 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI QUADRI TORNITI ISO/PASSO GROSSO

- SOTTILI DIRITTI UNI 5596 E COMUNI
- MEDI CON SMUSSO UNI 557 E COMUNI

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x SPESSORE↓ | |
|-----------|--------------------|--------------|
| | 5596 E COMUNI | 557 E COMUNI |
| M 2 | 4x1,2 | |
| M 2,5 | 5x1,6 | |
| M 3 | 5,5x1,6 | 5,5x2,4 |
| M 4 | 7x2 | 7x3,2 |
| M 5 | 8x2,5 | 8x4 |
| M 6 | 10x3 | 10x5 |
| M 8 | 13x4 | 13x6,5 |
| M 10 | 17x5 | 17x8 |
| M 12 | 19x6 | 19x10 |
| M 16 | 24x7 | 24x13 |
| M 20 | 30x10 | 30x16 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI AD ALETTE STAMPATI A FREDDO ISO/PASSO GROSSO

- NORMALI UNI 5448

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | 5448 | |
|-----------|---------|---------|
| | CORPO↓ | ALETTE↓ |
| M 3 | 8x2,9 | 18x8,6 |
| M 4 | 8x2,9 | 18x8,6 |
| M 5 | 10,3x44 | 22,5x11 |
| M 6 | 12,7x5 | 28x13,6 |
| M 8 | 14x5,6 | 30x14,8 |
| M 10 | 16,5x7 | 36x17,7 |
| M 12 | 22,5x9 | 49,4x24 |
| M 14 | 26,6x11 | 58x28,5 |
| M 16 | 26,6x11 | 58x28,5 |
| M 18 | 29,5x13 | 68,5x34 |
| M 20 | 29,5x13 | 68,5x34 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI PROLUNGA TORNITI ISO/PASSO GROSSO

- NORMALI DIN 6334
- SPECIALI
- SPECIALI
- SPECIALI

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x SPESSORE↓ | | | |
|-----------|--------------------|----------|----------|----------|
| | 6334 | SPECIALI | SPECIALI | SPECIALI |
| M 2 | | 4x4 | 4x6 | |
| M 2,5 | | 5x5 | 5x7,5 | |
| M 3 | 5,5x9 | 5,5x6 | 5,5x8 | |
| M 4 | 7x12 | 7x8 | 7x10 | |
| M 5 | 8x15 | 8x10 | 8x20 | 8x30 |
| M 6 | 10x18 | 10x15 | 10x20 | 10x30 |
| M 8 | 13x24 | 13x20 | 13x25 | 13x30 |
| M 10 | 17x30 | 17x20 | 17x40 | |
| M 12 | 19x36 | 19x20 | 19x30 | 19x40 |
| M 14 | 22x42 | 22x30 | 22x40 | 22x50 |
| M 16 | 24x48 | 24x30 | 24x40 | 24x50 |
| M 20 | 30x60 | 30x40 | 30x50 | 30x60 |
| M 22 | | 32x44 | 32x50 | 32x60 |
| M 24 | | 36x40 | 36x50 | 36x60 |
| M 27 | | 41x50 | | |
| M 30 | | 46x60 | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI TONDI TORNITI ISO/PASSO GROSSO

- CON INTAGLIO UNI 5719

FILETTATURA PASSANTE

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ |
|-----------|------------------------------|
| | 5719 |
| M 2 | 4,5x2 |
| M 2,5 | 5,5x2,2 |
| M 3 | 6x2,5 |
| M 3,5 | 7x3 |
| M 4 | 8x3,5 |
| M 5 | 10x4,2 |
| M 6 | 11x5 |
| M 8 | 14x6,5 |
| M 10 | 18x8 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DADI ESAGONALI CIECHI TORNITI ISO/PASSO GROSSO E W/BSW

- ALTI UNI 5721
- ALTI DIN 1587 E COMUNI
- NORMALI COMUNI

FILETTATURA CIECA

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x ALTEZZA↓ | | |
|-----------|-------------------|---------------|---------|
| | 5721 | 1587 E COMUNI | COMUNI |
| M 2 | | 4x4,5 | 4x4 |
| M 2 | | 4,5x5 | 4,5x4,5 |
| M 2,5 | | 5x5,5 | 5x5 |
| M 2,6 | | 5x5,5 | 5x5 |
| M 2,6 | | 5,5x6 | 5,5x5,5 |
| M 3 | 5,5x6,5 | 5,5x6 | 5,5x5,5 |
| M 3 | | 6x6,5 | 6x6 |
| M 3,5 | | 7x8 | 7x7 |
| M 4 | 7x8,5 | 7x8 | 7x7 |
| M 5 | 8x11 | 8x9,5 | 8x8 |
| M 6 | 10x13 | 10x12 | 10x10 |
| M 7 | | 11x13 | 11x10 |
| M 8 | 13x16 | 13x15 | 13x12 |
| M 10 | | 15x17 | 15x14 |
| M 10 | 17x19 | 17x18 | 17x16 |
| M 12 | 19x22 | | 19x18 |
| M 14 | 22x25 | | 22x20 |
| M 16 | 24x28 | | 24x23 |
| M 18 | 27x32 | | 27x24 |
| M 20 | 30x34 | | 30x25 |
| M 22 | 32x39 | | 32x26 |
| M 24 | 36x42 | | 36x30 |

| DIAMETRO↓ | CHIAVE x ALTEZZA↓ |
|-----------|-------------------|
| | COMUNI |
| 3/32" W | 5x5 |
| 1/8" W | 6x7 |
| 5/32" W | 7x7 |
| 3/16" W | 8x8 |
| 3/16" W | 9x9 |
| 1/4" W | 10x10 |
| 1/4" W | 11x10 |
| 5/16" W | 13x12 |
| 5/16" W | 14x13 |
| 3/8" W | 15x14 |
| 3/8" W | 17x16 |
| 7/16" W | 18x16 |
| 7/16" W | 19x18 |
| 1/2" W | 21x19 |
| 9/16" W | 22x20 |
| 5/8" W | 24x23 |
| 3/4" W | 30x25 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DISTANZIALI ESAGONALI FILETTATI MASCHIO/FEMMINA TORNITI ISO/PG

- NORMALI COMUNI

FILETTATURA TOTALE E CIECA

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| FILETTO INTERNO→ | M3x7 | M4x8 | M5x10 | M6x10 | M8x12 |
|--------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| FILETTO ESTERNO→ | M3x6 | M4x7 | M5x8 | M6x8 | M8x10 |
| ESAGONO→ | 5,5 | 7 | 8 | 10 | 13 |
| LUNGHEZZA ESAGONO↓ | DIAMETRO→ | | | | |
| | M 3/M 3 | M 4/M 4 | M 5/M 5 | M 6/M 6 | M 8/M 8 |
| 6 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 30 | | | | | |
| 35 | | | | | |
| 40 | | | | | |
| 45 | | | | | |
| 50 | | | | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



DISTANZIALI ESAGONALI FILETTATI FEMMINA/FEMMINA TORNITI ISO/PG

- NORMALI COMUNI

FILETTATURA PASSANTE

FILETTATURE PARZIALI PER LUNGHEZZE OLTRE 3 VOLTE IL DIAMETRO

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| ESAGONO→ | 5,5 | 7 | 8 | 10 | 13 |
|--------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| LUNGHEZZA ESAGONO↓ | DIAMETRO→ | | | | |
| | M 3/M 3 | M 4/M 4 | M 5/M 5 | M 6/M 6 | M 8/M 8 |
| 6 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 8 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 10 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 12 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 14 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 15 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 16 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 18 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 20 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 25 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 30 | Green | Green | Yellow | Yellow | Yellow |
| 35 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 40 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 45 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| 50 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |

| | |
|---|---------------------------|
|  | Normalmente a stock |
|  | Da costruire su richiesta |
|  | Fuori standard |



DISTANZIALI FORATI TONDI TORNITI

- NORMALI COMUNI

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| SPESSORE↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO→ | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| | ∅ 2,6x5 | ∅ 3,1x6 | ∅ 4,1x7 | ∅ 5,1x8 | ∅ 6,1x10 | ∅ 8,1x13 | ∅ 10,1x16 |
| 2,5 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 3,5 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 4,5 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



VITI PER REGISTRO TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- FEMMINE NORMALI COMUNI
- MASCHI NORMALI COMUNI

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| FEMMINE | |
|------------|-----------|
| TESTA→ | ∅ 10x1,5 |
| | DIAMETRO↓ |
| LUNGHEZZA↓ | ∅ 5 |
| 5 | |
| 7,5 | |
| 10 | |
| 12,5 | |
| 15 | |
| 20 | |
| 25 | |
| 30 | |
| 35 | |
| 40 | |
| 45 | |
| 50 | |
| 60 | |
| 70 | |

| MASCHI | |
|------------|-----------|
| TESTA→ | ∅ 10x1,5 |
| | DIAMETRO↓ |
| LUNGHEZZA↓ | M 4 |
| 7 | |

- Normalmente a stock
- Da costruire su richiesta
- Fuori standard



VITI PER GIUNZIONE TORNITE ISO/PASSO GROSSO

- FEMMINE NORMALI COMUNI
- MASCHI NORMALI COMUNI

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| FEMMINE | |
|------------|---------------------------|
| TESTA→ | ∅ 12x2,5 |
| | DIAMETRO↓ |
| LUNGHEZZA↓ | ∅ 6 |
| 15 | Normalmente a stock |
| 20 | Normalmente a stock |
| 25 | Normalmente a stock |
| 30 | Normalmente a stock |
| 35 | Normalmente a stock |
| 40 | Normalmente a stock |
| 45 | Normalmente a stock |
| 50 | Normalmente a stock |
| 55 | Da costruire su richiesta |
| 60 | Da costruire su richiesta |
| 70 | Da costruire su richiesta |

| MASCHI | |
|------------|---------------------|
| TESTA→ | ∅ 12x2,5 |
| | DIAMETRO↓ |
| LUNGHEZZA↓ | M 5 |
| 10 | Normalmente a stock |

- Normalmente a stock
- Da costruire su richiesta
- Fuori standard



TASSELLI ZIGRINATI TORNITI ISO/PASSO GROSSO

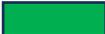
- NORMALI COMUNI

MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)

FINITURA GREZZA

FINITURA NICHELATA

| FILETTO↓ | DIAMETRO x LUNGHEZZA↓ |
|----------|-----------------------|
| M 4 | 5x16 |
| M 5 | 6,5x21 |
| M 6 | 8x23 |
| M 8 | 10x28 |
| M 10 | 12x34 |
| M 12 | 15x38 |
| M 14 | 18x43 |
| M 16 | 20x46 |

| | |
|---|---------------------------|
|  | Normalmente a stock |
|  | Da costruire su richiesta |
|  | Fuori standard |



RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE

- PER VITI CON TESTA ESAGONALE TIPO UNI 6592
- PER VITI CON TESTA CILINDRICA TIPO UNI 6592
- NORMALI UNI 1734

PER VITI CON FILETTATURA ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | | |
|-----------|---|-------------|-------------|
| | TE 6592 | TC 6592 | 1734 |
| M 2 | 2,2x5x0,5 | 2,2x4,5x0,5 | 2,2x6x0,6 |
| M 2,3 | | | 2,5x7x0,6 |
| M 2,5 | 2,7x6,5x0,5 | 2,7x5x0,5 | |
| M 2,6 | | | 2,8x7x0,6 |
| M 3 | 3,2x7x0,5 | 3,2x6x0,5 | 3,2x8x0,6 |
| M 3,5 | | | 3,7x9x0,7 |
| M 4 | 4,3x9x0,8 | 4,3x8x0,8 | 4,3x9x0,8 |
| M 5 | 5,3x10x1 | 5,3x9,5x1 | 5,5x11x1 |
| M 6 | 6,4x12x1,6 | 6,4x11x1,6 | 6,4x13x1,5 |
| M 7 | 7,4x14x1,6 | | 7,4x14x1,5 |
| M 8 | 8,4x16x1,6 | 8,4x14x1,6 | 8,4x18x2 |
| M 10 | 10,5x20x2 | 10,5x18x2 | 10,5x22x2,5 |
| M 12 | 13x24x2,5 | 13x20x2,5 | 13x24x3 |
| M 14 | 15x28x2,5 | | 15x28x3 |
| M 16 | 17x30x3 | | 17x30x3 |
| M 18 | 19x34x3 | | 19x35x4 |
| M 20 | 21x36x3 | | 21x38x4 |
| M 22 | 23x39x3 | | 23x40x4 |
| M 24 | 25x44x4 | | 25x45x4 |
| M 27 | 28x50x4 | | |
| M 30 | 31x56x4 | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE

- PER MATERIALI DURI TIPO UNI 6593
- PER MATERIALI TENERI TIPO UNI 6593
- SPECIALI EX TIPO UNI 6592

PER VITI CON FILETTATURA ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE
PER PERNI SENZA FILETTATURA
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | | |
|-----------|---|-------------|--------------|
| | 6593 DURI | 6593 TENERI | EX 6592 |
| M 5 | 5,5x10x1 | 5,5x15x1,6 | |
| M 6 | 6,6x12x1,6 | 6,6x18x2 | 6,4x12,5x1,6 |
| M 8 | 9x17x1,6 | 9x24x2 | 8,4x17x1,6 |
| M 10 | 11x21x2 | 11x30x2,5 | 10,5x21x2 |
| M 12 | 14x24x2,5 | 14x36x3 | |
| M 14 | 16x28x2,5 | 16x42x3 | |
| M 16 | 18x30x3 | 18x48x4 | |
| M 18 | 20x34x3 | | |
| M 20 | 22x37x3 | | 21x37x3 |
| M 22 | 24x39x3 | | |
| M 24 | 26x44x4 | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE

- PER RIBATTINI TIPO UNI 1739
- PER PERNI UNI 1749
- PER PERNI UNI 1750

PER VITI CON FILETTATURA ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE
PER PERNI SENZA FILETTATURA
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRI↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE→ | | |
|-----------|---|------------|-------------|
| | 1739 | 1749 | 1750 |
| ø 2 | 2,2x8x0,8 | | |
| ø 2,3 | 2,5x8,5x0,8 | | |
| ø 2,6 | 2,8x9x0,8 | | |
| ø 3 | 3,2x10x0,8 | 3,2x6x0,5 | 3,1x6x0,5 |
| ø 3,5 | 3,7x11x1 | | |
| ø 4 | 4,3x12x1 | 4,3x8x0,5 | 4,1x8x0,5 |
| ø 5 | 5,3x14x1 | 5,3x10x0,8 | 5,1x10x0,8 |
| ø 6 | 6,4x16x1 | 6,4x12x1 | 6,1x12x1 |
| ø 7 | | 7,4x13x1 | 7,1x13x1 |
| ø 8 | 8,4x21x1,5 | 8,4x15x1,5 | 8,1x15x1,5 |
| ø 10 | 10,5x25x1,5 | 10,5x18x2 | 10,1x18x2 |
| ø 12 | | 13x21x2,5 | 12,1x21x2,5 |
| ø 14 | | 15x24x2,5 | 14,1x24x2,5 |
| ø 16 | | 17x27x2,5 | 16,1x27x2,5 |
| ø 18 | | 19x30x3 | 18,1x30x3 |
| ø 20 | | 21x33x3 | 20,1x33x3 |
| ø 22 | | 23x35x3 | 22,1x35x3 |
| ø 25 | | 26x39x4 | 25,1x39x4 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE

- NORMALI TIPO UNI 1736
- SPECIALI
- SPECIALI
- SPECIALI

PER VITI CON FILETTATURA ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | | | |
|-----------|---|-------------|------------|------------|
| | NORMALI TIPO UNI 1736 | SPECIALI | SPECIALI | SPECIALI |
| M 2 | 2,2x4,5x0,5 | | | |
| M 2,3 | 2,5x5x0,5 | 2,5x6x0,5 | 2,5x9x0,8 | |
| M 2,5 | | 2,7x6x0,5 | 2,7x7x0,5 | 2,7x10x1 |
| M 2,6 | 2,8x5,5x0,5 | 2,8x5x0,5 | 2,8x6x0,5 | 2,8x8x0,8 |
| M 3 | 3,2x6x0,5 | 3,2x8x0,8 | 3,2x9x0,8 | 3,2x12x1,6 |
| M 3,5 | 3,7x7x0,5 | 3,7x8x0,8 | 3,7x10x1 | 3,7x14x1,6 |
| M 4 | 4,3x8x0,5 | 4,3x10x1 | 4,3x12x1,6 | 4,3x16x1,6 |
| M 5 | 5,3x10x0,8 | 5,3x12x1,6 | 5,3x14x1,6 | 5,3x20x2 |
| M 6 | 6,4x11x0,8 | 6,4x16x1,6 | 6,4x24x2 | |
| M 7 | 7,4x13x1 | 7,4x21x2 | 7,4x28x2,5 | |
| M 8 | 8,4x15x1,5 | 8,4x32x2,5 | 8,4x20x2 | |
| M 10 | 10,5x18x2 | 10,5x20x1,8 | 10,5x22x2 | 10,5x40x3 |
| M 12 | 13x20x2 | 12,5x23x1,6 | 13x23x2 | 13x48x4 |
| M 14 | 15x25x2 | 15x25x2,5 | 15x27x2,5 | |
| M 16 | 17x27x2 | 17x28x2,5 | | |
| M 18 | 19x30x3 | 19x33x3 | 19x35x3 | |
| M 20 | 21x33x3 | 21x35x3 | 21x38x3 | |
| M 22 | 23x36x3 | 23x38x3 | | |
| M 24 | 25x39x3 | 25x42x4 | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |

RONDELLE PIANE BISELLATE TORNITE

- NORMALI COMUNI

PER VITI CON FILETTATURA W/BSW/BSF,
ASA/NC/UNC/NF/UNF/NEF/UNEF E W/GAS
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA



| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | |
|-----------|---|-------------|
| | W/BSW/BSF E ASA | W/GAS |
| N 1 | 2,1x5x0,3 | |
| N 2 | 2,4x5x0,3 | |
| 3/32" | 2,6x6x0,5 | |
| N 3 | 2,7x6,5x0,5 | |
| N 4 | 3,2x7x0,5 | |
| N 5 | 3,4x7x0,5 | |
| 1/8" | 3,4x7x0,5 | 10,3x21x2 |
| N 6 | 3,7x8x0,8 | |
| 5/32" | 4,2x9x0,8 | |
| N 8 | 4,5x9x0,8 | |
| 3/16" | 5,3x10x1 | |
| N 10 | 5,1x10x1 | |
| N 12 | 5,8x11x1 | |
| 7/32" | 5,9x11x1 | |
| 1/4" | 6,8x13x1,6 | 14,2x27x2,5 |
| 5/16" | 8,4x17x1,6 | |
| 3/8" | 10x21x2 | 17,6x30x3 |
| 7/16" | 11,6x23x2 | |
| 1/2" | 13,5x27x2,5 | 22x37x3 |
| 9/16" | 15x28x2,5 | |
| 5/8" | 17x30x3 | 24x39x3 |
| 3/4" | 20x37x3 | 27,5x50x4 |
| 7/8" | 23x39x3 | 31x56x4 |
| 1" | 27x50x4 | 34x60x5 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



RONDELLE TRANCIATE PIANE

- ALTE UNI 6592
- MEDIE COMUNI
- SOTTILI COMUNI
- SPECIALI
- SPECIALI

PER VITI CON FILETTATURA ISO/PASSO GROSSO - PASSO FINE
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | | | | |
|-----------|---|--------------|----------------|-------------|------------|
| | 6592 | MEDIE COMUNI | SOTTILI COMUNI | SPECIALI | SPECIALI |
| M 2 | 2,2x4,5x0,5 | | | | |
| M 2 | 2,2x5x0,5 | | | | |
| M 2,5 | 2,7x5x0,5 | | | | |
| M 2,5 | 2,7x6,5x0,5 | | | | |
| M 3 | 3,2x6x0,5 | | 3,2x8x0,5 | 3,2x9x0,5 | 3,2x10x0,5 |
| M 3 | 3,2x7x0,5 | | | | |
| M 3,5 | | | 3,7x7x0,5 | 3,7x7x0,8 | 3,7x8x0,5 |
| M 4 | 4,3x8x0,8 | | 4,3x8x0,5 | 4,3x7x0,5 | |
| M 4 | 4,3x9x0,8 | | 4,3x9x0,5 | 4,3x10x0,5 | |
| M 5 | 5,3x9,5x1 | 5,3x10x0,8 | 5,3x10x0,5 | | |
| M 5 | 5,3x10x1 | 5,3x11x0,8 | 5,3x11x0,5 | 5,3x11x1 | |
| M 5 | | | 5,3x12x0,5 | | |
| M 6 | | 6,4x11x1 | 6,4x11x0,5 | 6,4x11x0,8 | 6,4x10x0,8 |
| M 6 | 6,4x12x1,6 | | 6,4x12x0,5 | | |
| M 6 | | 6,4x13x1 | 6,4x13x0,5 | 6,4x13x0,8 | |
| M 7 | | | 7,4x14,5x0,5 | | |
| M 8 | 8,4x16x1,6 | | 8,4x17x0,8 | 8,4x17x0,5 | |
| M 10 | 10,5x20x2 | | 10,5x20x0,8 | 10,5x16x0,8 | |
| M 12 | 13x24x2,5 | | 13x24x1 | 12,5x21x1 | |
| M 14 | | | 15x27x1,2 | | |
| M 16 | | | 17x28x1,5 | 17x27x1 | 17x30x1 |
| M 18 | | | 19x33x2 | 19x34x0,5 | |
| M 20 | | | 21x36x2 | | |
| M 22 | | | 23x38x2 | | |
| M 24 | | | 25x42x2 | | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |



RONDELLE TRANCIATE PIANE

- NORMALI COMUNI

PER VITI CON FILETTATURA W/BSW/BSF -
ASA/UNC/NC/UNF/NF/UNEF/NEF E W/GAS
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12165 – CW508L (OT63)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | |
|-----------|---|-------------|
| | W/BSW/BSF E ASA | W/GAS |
| N 1 | 2,2x5x0,5 | |
| N 2 | 2,7x5x0,5 | |
| 3/32" | 2,7x5x0,5 | |
| N 3 | 2,7x5x0,5 | |
| N 4 | 3,2x7x0,5 | |
| N 5 | 3,7x7x0,5 | |
| 1/8" | 3,7x7x0,5 | 10,5x20x0,8 |
| N 6 | 3,7x8x0,5 | |
| 5/32" | 4,3x9x0,5 | |
| N 8 | 4,3x9x0,5 | |
| 3/16" | 5,3x10x0,5 | |
| N 10 | 5,3x10x0,5 | |
| N 12 | 6,4x11x0,5 | |
| 7/32" | 6,4x11x0,5 | |
| 1/4" | 6,7x13x0,5 | 14x27x1,2 |
| 1/4" | 6,7x13x0,8 | |
| 1/4" | 6,7x13x1 | |
| 5/16" | 8,4x17x0,8 | |
| 3/8" | 10,5x20x0,8 | 18x28x1,5 |
| 7/16" | 13x24x1 | |
| 1/2" | 13,5x26x1 | 22x36x2 |
| 9/16" | 15x27x1,2 | |
| 5/8" | 17x28x1,5 | 24x38x2 |
| 3/4" | 21x36x2 | 28x50x2,5 |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |

RONDELLE CON BORDI ARROTONDATI PER CERNIERA TORNITE

- NORMALI COMUNI
- SPECIALI



PER PERNI SENZA FILETTATURA
MATERIA PRIMA OTTONE UNI EN 12164 – CW614N (OT58)
FINITURA GREZZA
FINITURA NICHELATA

| DIAMETRO↓ | DIAMETRO INTERNO x DIAMETRO ESTERNO x SPESSORE↓ | |
|-----------|---|-----------|
| | COMUNI | SPECIALI |
| ø 5 | 5,1x10x2 | |
| ø 6 | 6,1x11x2 | |
| ø 7 | 7,1x12x2 | |
| ø 8 | 8,1x13x2 | 8,5x13x2 |
| ø 9 | 9,1x14x2 | 9,1x13x2 |
| ø 10 | 10,1x15x2 | 10,1x14x2 |
| ø 11 | 11,1x16x2 | |
| ø 12 | 12,1x17x2 | 12,1x16x2 |
| ø 13 | 13,1x18x2 | |
| ø 14 | 14,1x19x2 | |
| ø 15 | 15,1x20x2 | |
| ø 16 | 16,1x21x2 | |
| ø 17 | 17,1x22x2,5 | |
| ø 18 | 18,1x23x2,5 | |
| ø 19 | 19,1x24x2,5 | |
| ø 20 | 20,1x25x2,5 | |

| | |
|--|---------------------------|
| | Normalmente a stock |
| | Da costruire su richiesta |
| | Fuori standard |

POSSIBILITA' DI FORNITURA

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

CONTATTI

POSSIBILITA' DI FORNITURA

La maggior parte degli articoli descritti nel presente catalogo è normalmente pronta a magazzino o, comunque, approntabile in tempi brevi. Possiamo costruire, su richiesta, articoli con forme e/o dimensioni diverse da quelle unificate o indicate come standard e anche particolari speciali a disegno torniti, stampati e tranciati. Siamo in grado di fornire tutti gli articoli completi di trattamento superficiale di nichelatura, zincatura bianca, zincatura gialla, zincatura nera, cromatura, stagnatura, cadmiatura. Siamo a completa disposizione per qualsiasi chiarimento e per eventuali collaborazioni di carattere tecnico.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Garantiamo che il materiale oggetto del presente catalogo è costruito a regola d'arte nel rispetto di misure e tolleranze stabilite dalle relative tabelle di unificazione. Nel caso di provata contestazione sulla qualità dello stesso ci impegniamo, a ns. scelta, alla sostituzione in porto franco del materiale da noi riconosciuto difettoso o al rimborso dello stesso. Decliniamo comunque la ns. responsabilità per ogni o qualsiasi danno diretto e/o indiretto procurato a persone e/o a cose dall'impiego dei prodotti di cui tale materiale sia parte in quanto l'utilizzatore si impegna ad accertare l'idoneità di ogni singolo pezzo per l'uso al quale intende destinarlo, assumendo egli ogni rischio o responsabilità derivante dall'uso stesso. Trascorsi otto giorni dalla data della consegna della merce questa è da noi considerata definitivamente accettata nella qualità e nella quantità. I termini di consegna sono per noi impegnativi ma non vincolanti. In nessun caso potremo quindi riconoscere riverse su di noi per danni a qualunque titolo lamentati. Il mancato rispetto dei termini di pagamento comporta l'addebito di spese e di interessi passivi al tasso medio bancario corrente e l'eventuale sospensione del beneficio di detti termini. Per qualsiasi controversia è esclusivamente competente il Foro di Milano. Eventuali deroghe a quanto sopra indicato saranno valide solo se a noi richieste e da noi accettate per iscritto.

CONTATTI

vitema di franco bollati - via fabio filzi 15 – 20026 novate milanese, mi

fax: 0239320616

email: info@vitema.eu

email certificata: vitema@pec.vitema.eu

web: www.vitema.eu