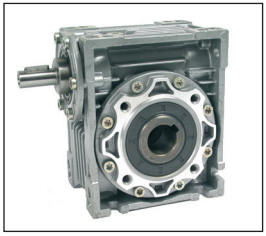
# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR30

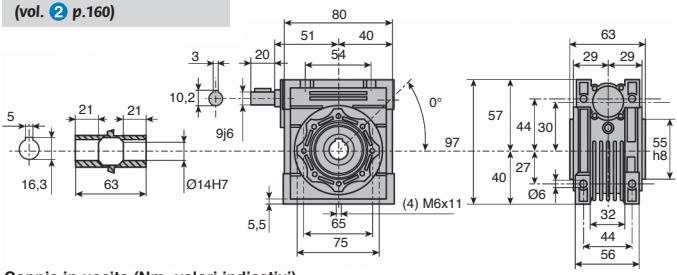
**Coppia fino a 28 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 80:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato*
  - *Ruota: bronzo (mozzo in ghisa)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 1,2 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* **CHM30-X** *e* **CHM30-DX (vol. 2 p.161)**
- *Braccio di reazione* **CHM30-BR (vol. 2 p.160)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ | 2800 | 12 | 12 | 12 | 11 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 |
| IN | 1400 | 17 | 17 | 17 | 17 | 20 | 19 | 17 | 16 | 15 | 12 |
| INGRESSO | 900 | 19 | 19 | 19 | 19 | 22 | 20 | 19 | 17 | 16 | 14 |
| (g/min) | 500 | 23 | 23 | 23 | 22 | 28 | 25 | 22 | 20 | 18 | 16 |

### SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

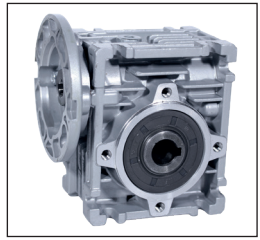
| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR30-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | no | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | Incerta | - | 143,28 € |
| CHMR30-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | Incerta | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | Incerta | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | sì | ✔ | 143,28 € |
| CHMR30-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | sì | ✔ | 143,28 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Coppia fino a 28 Nm

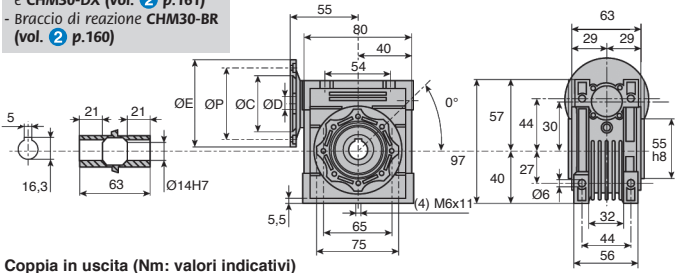
# CHM30

- ***Rapporti da 7,5:1 a 80:1***
- *Con flangia B14 per IEC56*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR30*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato*
  - *Ruota: bronzo (mozzo in ghisa)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 1,2 kg*



## Accessori

- *Albero in uscita* **CHM30-X** *e* **CHM30-DX (vol. 2 p.161)**
- *Braccio di reazione* **CHM30-BR (vol. 2 p.160)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 12 | 12 | 12 | 11 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 |
| | 1400 | 17 | 17 | 17 | 17 | 20 | 19 | 17 | 16 | 15 | 12 |
| | 900 | 19 | 19 | 19 | 19 | 22 | 20 | 19 | 17 | 16 | 14 |
| | 500 | 23 | 23 | 23 | 22 | 28 | 25 | 22 | 20 | 18 | 16 |

## SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM30-7 | 7,5:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | no | - | 143,28 € |
| CHM30-10 | 10:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | no | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-15 | 15:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | no | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-20 | 20:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | no | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-25 | 25:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | no | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-30 | 30:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | Incerta | - | 143,28 € |
| CHM30-40 | 40:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | Incerta | - | 143,28 € |
| CHM30-50 | 50:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | Incerta | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-60 | 60:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | sì | ✔ | 143,28 € |
| CHM30-80 | 80:1 | 56B14 | 9 | 50 | 65 | 80 | sì | ✔ | 143,28 € |

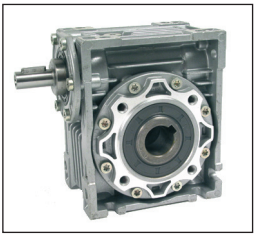
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR40

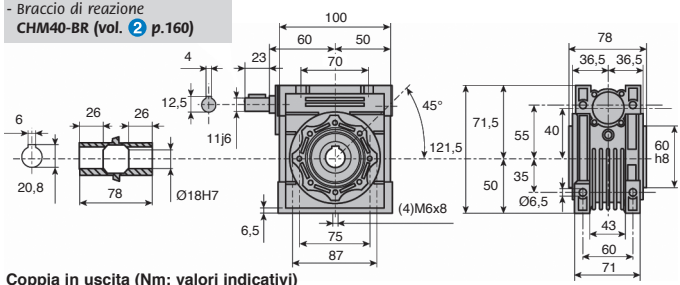
**Coppia fino a 57 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 2,3 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM40-X*** *e* ***CHM40-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM40-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 27 | 26 | 30 | 28 | 27 | 33 | 30 | 30 | 27 | 24 | 22 |
| | 1400 | 39 | 39 | 39 | 38 | 39 | 44 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 |
| | 900 | 43 | 43 | 44 | 43 | 43 | 48 | 44 | 41 | 38 | 35 | 31 |
| | 500 | 52 | 52 | 54 | 53 | 51 | 57 | 52 | 48 | 45 | 40 | 35 |

### SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

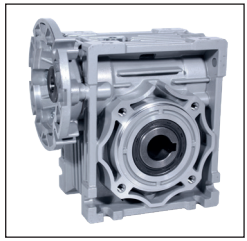
| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR40-7 | 7,5:1 | 800 | 373,33 | NC | no | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | - | 172,96 € |
| CHMR40-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | - | 172,96 € |
| CHMR40-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | no | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | no | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | Incerta | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | Incerta | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | sì | ✔ | 172,96 € |
| CHMR40-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | sì | ✔ | 172,96 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

## Coppia fino a 57 Nm

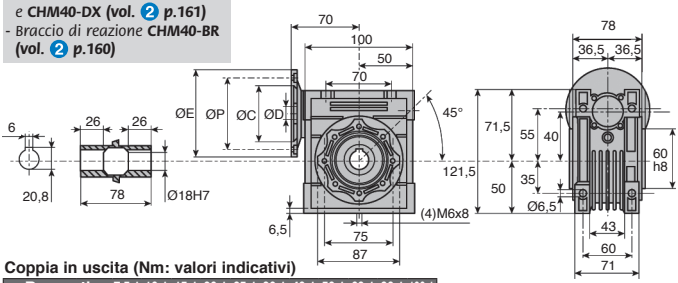
# CHM40

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B14 per IEC63*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR40*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 2,3 kg*



## Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM40-X*** *e* ***CHM40-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM40-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 27 | 26 | 30 | 28 | 27 | 33 | 30 | 30 | 27 | 24 | 22 |
| | 1400 | 39 | 39 | 39 | 38 | 39 | 44 | 40 | 38 | 35 | 32 | 28 |
| | 900 | 43 | 43 | 44 | 43 | 43 | 48 | 44 | 41 | 38 | 35 | 31 |
| | 500 | 52 | 52 | 54 | 53 | 51 | 57 | 52 | 48 | 45 | 40 | 35 |

## SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM40-7 | 7,5:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-10 | 10:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-15 | 15:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | - | 172,96 € |
| CHM40-20 | 20:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-25 | 25:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | - | 172,96 € |
| CHM40-30 | 30:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-40 | 40:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | no | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-50 | 50:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | Incerta | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-60 | 60:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | Incerta | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-80 | 80:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | sì | ✔ | 172,96 € |
| CHM40-100 | 100:1 | 63B14 | 11 | 60 | 75 | 90 | sì | ✔ | 172,96 € |

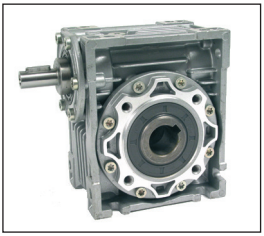
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR50

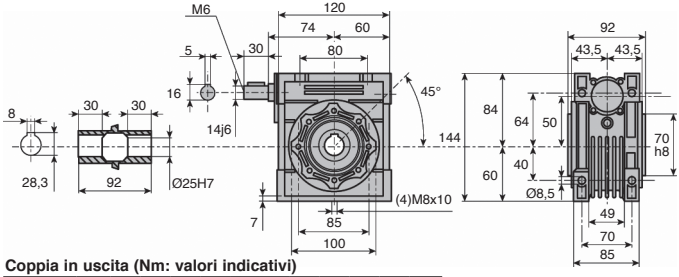
**Coppia fino a 107 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 3,5 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita **CHM50-X** e **CHM50-DX** (vol. 2 p.161)*
- *Braccio di reazione **CHM50-BR** (vol. 2 p.160)*




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 51 | 53 | 56 | 52 | 51 | 63 | 58 | 52 | 49 | 44 | 39 |
| VELOCITÀ | 1400 | 70 | 71 | 73 | 72 | 69 | 83 | 75 | 72 | 67 | 64 | 54 |
| IN INGRESSO | 900 | 83 | 83 | 83 | 76 | 74 | 89 | 81 | 76 | 71 | 67 | 55 |
| (g/min) | 500 | 102 | 102 | 102 | 92 | 90 | 107 | 97 | 90 | 82 | 74 | 64 |

**SCONTI PER QUANTITÀ**

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

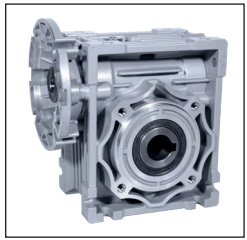
| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900 g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR50-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | - | 223,00 € |
| CHMR50-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | no | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | Incerta | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | Incerta | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | sì | ✔ | 223,00 € |
| CHMR50-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | sì | ✔ | 223,00 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

## Coppia fino a 107 Nm

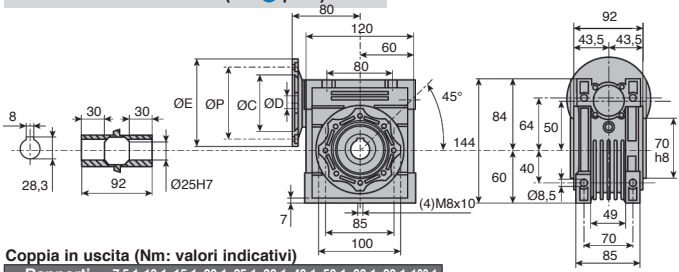
# CHM50

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B14 per IEC71*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR50*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 3,5 kg*



## Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM50-X*** *e* ***CHM50-DX*** **(vol. 2 *p.*161)**
- *Braccio di reazione* ***CHM50-BR*** **(vol. 2 *p.*160)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 51 | 53 | 56 | 52 | 51 | 63 | 58 | 52 | 49 | 44 | 39 |
| | 1400 | 70 | 71 | 73 | 72 | 69 | 83 | 75 | 72 | 67 | 64 | 54 |
| | 900 | 83 | 83 | 83 | 76 | 74 | 89 | 81 | 76 | 71 | 67 | 55 |
| | 500 | 102 | 102 | 102 | 92 | 90 | 107 | 97 | 90 | 82 | 74 | 64 |

### SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM50-7 | 7,5:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-10 | 10:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-15 | 15:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-20 | 20:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-25 | 25:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | - | 223,00 € |
| CHM50-30 | 30:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-40 | 40:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-50 | 50:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | Incerta | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-60 | 60:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | Incerta | - | 223,00 € |
| CHM50-80 | 80:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | sì | ✔ | 223,00 € |
| CHM50-100 | 100:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | sì | ✔ | 223,00 € |

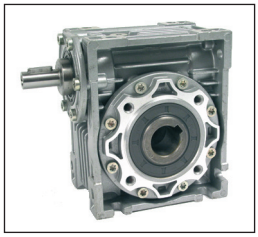
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR63

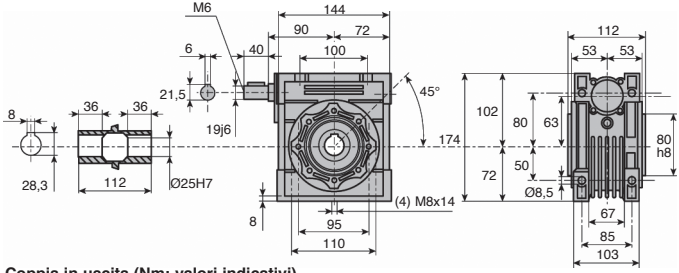
**Coppia fino a 196 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 6,2 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM63-X*** *e* ***CHM63-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM63-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2800 | 92 | 96 | 102 | 99 | 91 | 119 | 107 | 99 | 94 | 84 | 73 |
| VELOCITÀ 1400 | 127 | 129 | 139 | 134 | 129 | 159 | 144 | 134 | 129 | 121 | 117 |
| IN INGRESSO 900 | 150 | 152 | 154 | 147 | 136 | 174 | 159 | 144 | 137 | 127 | 123 |
| (g/min) 500 | 183 | 184 | 186 | 177 | 163 | 198 | 184 | 172 | 159 | 136 | 127 |

### SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

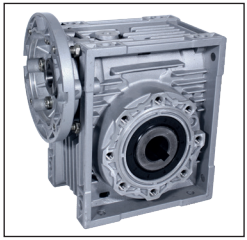
| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900 g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR63-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | - | 315,94 € |
| CHMR63-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | no | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | Incerta | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | Incerta | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | sì | ✔ | 315,94 € |
| CHMR63-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | sì | ✔ | 315,94 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

## Coppia fino a 196 Nm

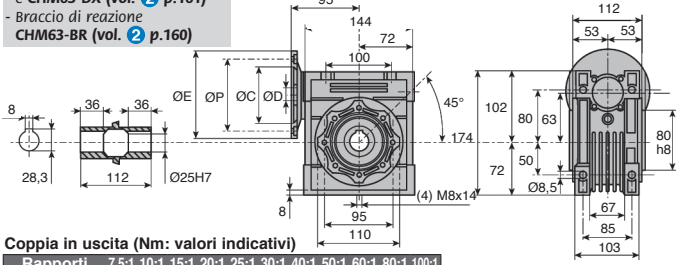
# CHM63

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B14 per IEC80 per rapporti 7,5:1 a 30:1*
- *Con flangia B14 per IEC71 per rapporti 40:1 a 100:1*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR63*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 6,2 kg*



## Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM63-X*** *e* ***CHM63-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM63-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 92 | 96 | 102 | 99 | 91 | 119 | 107 | 99 | 94 | 84 | 73 |
| VELOCITÀ | 1400 | 127 | 129 | 139 | 134 | 129 | 159 | 144 | 134 | 129 | 121 | 117 |
| IN INGRESSO | 900 | 150 | 152 | 154 | 147 | 136 | 174 | 159 | 144 | 137 | 127 | 123 |
| (g/min) | 500 | 183 | 184 | 186 | 177 | 163 | 198 | 184 | 172 | 159 | 136 | 127 |

## SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. da 1 a 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM63-7 | 7,5:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 315,94 € |
| CHM63-10 | 10:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 315,94 € |
| CHM63-15 | 15:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-20 | 20:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 315,94 € |
| CHM63-25 | 25:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 315,94 € |
| CHM63-30 | 30:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-40 | 40:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | no | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-50 | 50:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | Incerta | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-60 | 60:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | Incerta | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-80 | 80:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | sì | ✔ | 315,94 € |
| CHM63-100 | 100:1 | 71B14 | 14 | 70 | 85 | 105 | sì | ✔ | 315,94 € |

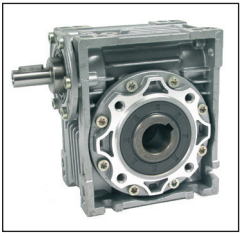
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR75

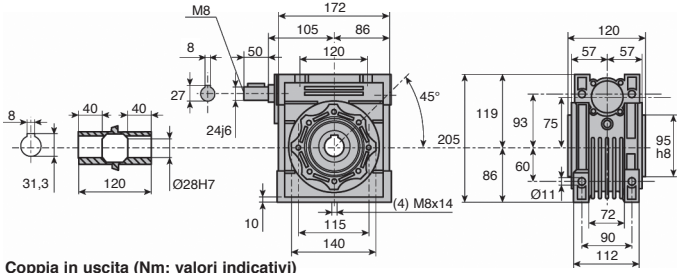
**Coppia fino a 298 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 8,5 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM75-X*** *e* ***CHM75-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM75-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 129 | 144 | 148 | 158 | 148 | 119 | 168 | 146 | 144 | 129 | 118 |
| VELOCITÀ | 1400 | 184 | 194 | 198 | 209 | 198 | 159 | 228 | 209 | 198 | 188 | 178 |
| IN INGRESSO | 900 | 214 | 228 | 234 | 234 | 214 | 174 | 258 | 218 | 209 | 198 | 186 |
| (g/min) | 500 | 258 | 268 | 278 | 284 | 254 | 198 | 298 | 248 | 238 | 214 | 208 |

**SCONTI PER QUANTITÀ**

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900 g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR75-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | no | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | - | 422,02 € |
| CHMR75-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | - | 422,02 € |
| CHMR75-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | no | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | no | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | Incerta | - | 422,02 € |
| CHMR75-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | Incerta | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | Incerta | ✔ | 422,02 € |
| CHMR75-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | sì | ✔ | 422,02 € |

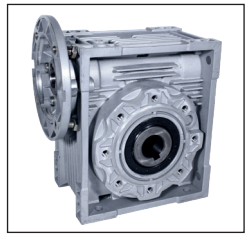
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## Coppia fino a 298 Nm

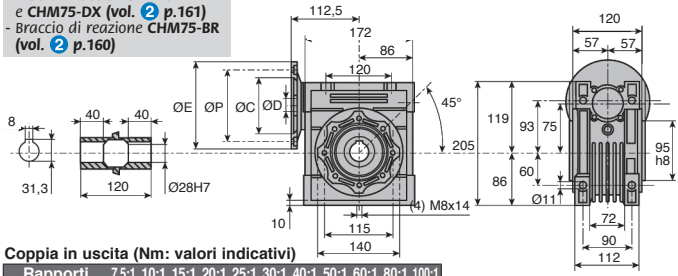
## CHM75

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B14 per IEC90 per rapporti da 7,5:1 a 15:1*
- *Con flangia B14 per IEC80 per rapporti da 20:1 a 100:1*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR75*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 8,5 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM75-X*** *e* ***CHM75-DX*** **(vol. 2 p.161)**
- *Braccio di reazione* ***CHM75-BR*** **(vol. 2 p.160)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 129 | 144 | 148 | 158 | 148 | 119 | 168 | 146 | 144 | 129 | 118 |
| VELOCITÀ | 1400 | 184 | 194 | 198 | 209 | 198 | 159 | 228 | 209 | 198 | 188 | 178 |
| IN INGRESSO | 900 | 214 | 228 | 234 | 234 | 214 | 174 | 258 | 218 | 209 | 198 | 186 |
| (g/min) | 500 | 258 | 268 | 278 | 284 | 254 | 198 | 298 | 248 | 238 | 214 | 208 |

### SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM75-7 | 7,5:1 | 90B14 | 24 | 95 | 115 | 140 | no | - | 422,02 € |
| CHM75-10 | 10:1 | 90B14 | 24 | 95 | 115 | 140 | no | - | 422,02 € |
| CHM75-15 | 15:1 | 90B14 | 24 | 95 | 115 | 140 | no | - | 422,02 € |
| CHM75-20 | 20:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | ✔ | 422,02 € |
| CHM75-25 | 25:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | ✔ | 422,02 € |
| CHM75-30 | 30:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 422,02 € |
| CHM75-40 | 40:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | no | - | 422,02 € |
| CHM75-50 | 50:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | Incerta | ✔ | 422,02 € |
| CHM75-60 | 60:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | Incerta | - | 422,02 € |
| CHM75-80 | 80:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | Incerta | - | 422,02 € |
| CHM75-100 | 100:1 | 80B14 | 19 | 80 | 100 | 120 | si | ✔ | 422,02 € |

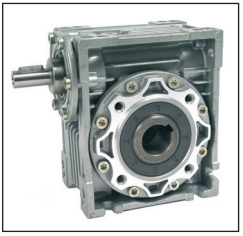
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR90

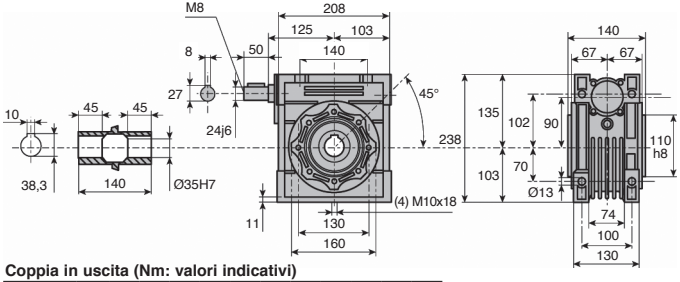
**Coppia fino a 540 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 12 kg*



### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM90-X*** *e* ***CHM90-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM90-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 208 | 234 | 258 | 258 | 248 | 308 | 274 | 264 | 244 | 224 | 198 |
| VELOCITÀ | 1400 | 288 | 308 | 358 | 354 | 338 | 408 | 358 | 338 | 318 | 284 | 268 |
| IN INGRESSO | 900 | 338 | 368 | 418 | 388 | 368 | 458 | 408 | 388 | 346 | 314 | 278 |
| (g/min) | 500 | 408 | 434 | 438 | 468 | 438 | 540 | 478 | 448 | 398 | 364 | 328 |

**SCONTI PER QUANTITÀ**

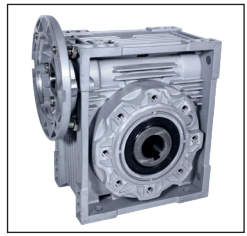
| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900 g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR90-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | No | - | 550,77 € |
| CHMR90-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | No | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | No | - | 550,77 € |
| CHMR90-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | No | - | 550,77 € |
| CHMR90-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | No | - | 550,77 € |
| CHMR90-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | No | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | No | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | No | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | Incerta | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | Incerta | ✔ | 550,77 € |
| CHMR90-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | sì | ✔ | 550,77 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

## Coppia fino a 540 Nm

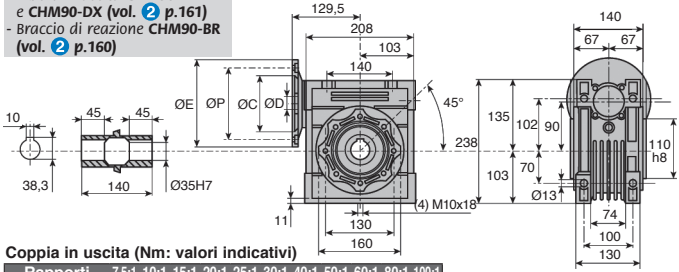
# CHM90



- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B5 per IEC90 per rapporti da 7,5:1 a 60:1*
- *Con flangia B5 per IEC80 per rapporti da 80:1 a 100:1*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR90*
- *Materiali:*
  - *Corpo: alluminio*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 12 kg*

## Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM90-X*** *e* ***CHM90-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* ***CHM90-BR*** **(vol. 2 *p.160*)**




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 208 | 234 | 258 | 258 | 248 | 308 | 274 | 264 | 244 | 224 | 198 |
| | 1400 | 288 | 308 | 358 | 354 | 338 | 408 | 358 | 338 | 318 | 284 | 268 |
| | 900 | 338 | 368 | 418 | 388 | 368 | 458 | 408 | 388 | 346 | 314 | 278 |
| | 500 | 408 | 434 | 438 | 468 | 438 | 540 | 478 | 448 | 398 | 364 | 328 |

## SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM90-7 | 7,5:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-10 | 10:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-15 | 15:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-20 | 20:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-25 | 25:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-30 | 30:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-40 | 40:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-50 | 50:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | No | - | 550,77 € |
| CHM90-60 | 60:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | Incerta | - | 550,77 € |
| CHM90-80 | 80:1 | 80B5 | 19 | 130 | 165 | 200 | Incerta | - | 550,77 € |
| CHM90-100 | 100:1 | 80B5 | 19 | 130 | 165 | 200 | sì | ✔ | 550,77 € |

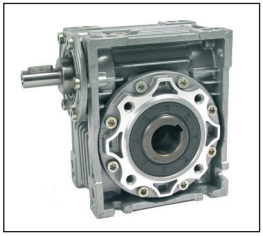
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

# Riduttore a ruota e vite senza fine

## CHMR110

**Coppia fino a 980 Nm**

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Materiali:*
  - *Corpo: ghisa*
  - *Vite: acciaio trattato 20CR*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 35 kg*

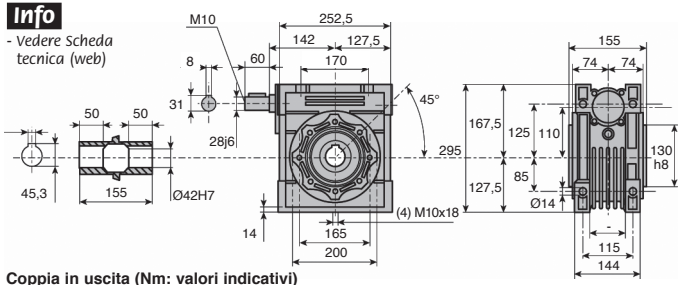


### Accessori

- *Albero in uscita* ***CHM110-X*** *e* ***CHM110-DX*** **(vol. 2 *p.161*)**
- *Braccio di reazione* **CHM110-BR (vol. 2 *p.160*)**

### Info

- *Vedere Scheda tecnica (web)*




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VELOCITÀ IN INGRESSO (g/min) | 2800 | 380 | 430 | 480 | 475 | 490 | 540 | 520 | 490 | 465 | 380 | 350 |
| | 1400 | 540 | 580 | 650 | 635 | 660 | 715 | 690 | 650 | 610 | 505 | 480 |
| | 900 | 640 | 705 | 740 | 720 | 740 | 830 | 780 | 740 | 675 | 550 | 500 |
| | 500 | 780 | 840 | 890 | 850 | 890 | 980 | 920 | 870 | 770 | 645 | 570 |

**SCONTI PER QUANTITÀ**

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

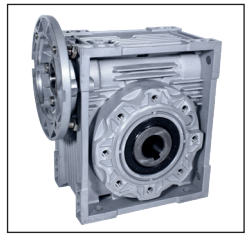
| Codice | Rapporto di riduzione | Velocità max. in ingresso (g/min) | Velocità max. in uscita (g/min) | Rendimento a 900 g/min (%) | Irreversibilità (statica) | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CHMR110-7 | 7,5:1 | 2800 | 373,33 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-10 | 10:1 | 2800 | 280,00 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-15 | 15:1 | 2800 | 186,66 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-20 | 20:1 | 2800 | 140,00 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-25 | 25:1 | 2800 | 112,00 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-30 | 30:1 | 2800 | 93,33 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-40 | 40:1 | 2800 | 70,00 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-50 | 50:1 | 2800 | 56,00 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-60 | 60:1 | 2800 | 46,66 | NC | no | 848,71 € |
| CHMR110-80 | 80:1 | 2800 | 35,00 | NC | Incerta | 848,71 € |
| CHMR110-100 | 100:1 | 2800 | 28,00 | NC | Incerta | 848,71 € |

*Dimensioni in mm*

## Coppia fino a 980 Nm

# CHM110

- ***Rapporti da 7,5:1 a 100:1***
- *Con flangia B5 per IEC100/112 per rapporti da 7,5:1 a 60:1*
- *Con flangia B5 per IEC90 per rapporti da 80:1 a 100:1*
- *Gioco in uscita: NC*
- *Velocità massima in ingresso: 2800 g/min*
- *Velocità max. in uscita: vedere CHMR110*
- *Materiali:*
  - *Corpo: ghisa*
  - *Vite: acciaio trattato CR20*
  - *Ruota: bronzo CuSn12 (mozzo ghisa G500)*
- *Lubrificazione con olio sintetico ISO VG320*
- *Massa: 35 kg*

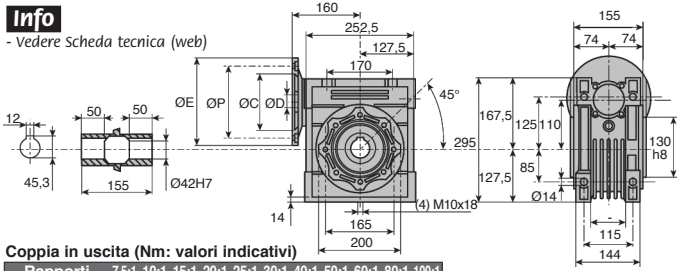


## Accessori

- *Albero in uscita* **CHM110-X** *e* **CHM110-DX (vol. 2 p.161)**
- *Braccio di reazione* **CHM110-BR (vol. 2 p.160)**

## Info

- *Vedere Scheda tecnica (web)*




**Coppia in uscita (Nm: valori indicativi)**

| Rapporti | | 7,5:1 | 10:1 | 15:1 | 20:1 | 25:1 | 30:1 | 40:1 | 50:1 | 60:1 | 80:1 | 100:1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2800 | 380 | 430 | 480 | 475 | 490 | 540 | 520 | 490 | 465 | 380 | 350 |
| VELOCITÀ | 1400 | 540 | 580 | 650 | 635 | 660 | 715 | 690 | 650 | 610 | 505 | 480 |
| IN INGRESSO | 900 | 640 | 705 | 740 | 720 | 740 | 830 | 780 | 740 | 675 | 550 | 500 |
| (g/min) | 500 | 780 | 840 | 890 | 850 | 890 | 980 | 920 | 870 | 770 | 645 | 570 |

## SCONTI PER QUANTITÀ

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

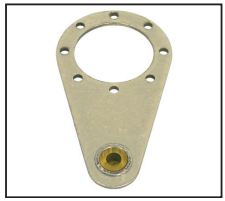
| Codice | Rapporto di riduzione | Flangia in ingresso | ØD | ØC | ØP | ØE | Irreversibilità (statica) | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM110-7 | 7,5:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-10 | 10:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-15 | 15:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-20 | 20:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-25 | 25:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-30 | 30:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-40 | 40:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-50 | 50:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-60 | 60:1 | 100/112B5 | 28 | 180 | 215 | 250 | no | 848,71 € |
| CHM110-80 | 80:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | Incerta | 848,71 € |
| CHM110-100 | 100:1 | 90B5 | 24 | 130 | 165 | 200 | Incerta | 848,71 € |

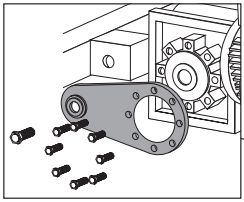
*Dimensioni in mm*

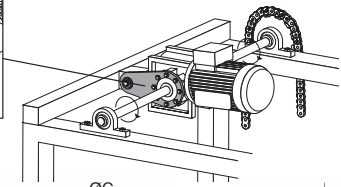
# Braccio di reazione

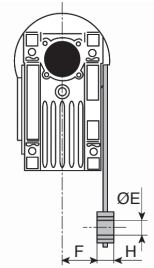
## CHMBR — Per riduttori CHM e CHMR

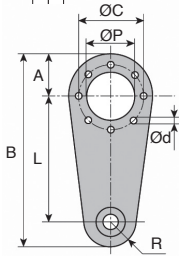
- ***Da assemblare in uscita sui riduttori CHM e CHMR***
- *Il punto di ancoraggio dei bracci di reazione è dotato di un cuscinetto anti-vibrazioni*
- *Materiale: acciaio zincato*

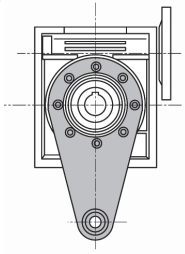








### SCONTI PER QUANTITÀ Ⓐ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

### SCONTI PER QUANTITÀ Ⓑ

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | L | R | F | H | ØE | A | B | ØC | ØD | ØP | Massa (kg) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CHM30-BR | 85 | 15 | 24,0 | 14 | 8 | 38 | 138 | 65 | 7 | 55 | 0,18 | ✔ | Ⓐ 11,32 € |
| CHM40-BR | 100 | 18 | 31,5 | 14 | 10 | 44 | 162 | 75 | 7 | 60 | 0,24 | ✔ | Ⓐ 13,29 € |
| CHM50-BR | 100 | 18 | 38,5 | 14 | 10 | 50 | 168 | 85 | 9 | 70 | 0,27 | ✔ | Ⓐ 15,06 € |
| CHM63-BR | 150 | 18 | 49,0 | 14 | 10 | 55 | 223 | 95 | 9 | 80 | 0,57 | ✔ | Ⓐ 20,73 € |
| CHM75-BR | 200 | 30 | 47,5 | 25 | 20 | 70 | 300 | 115 | 9 | 95 | 1,10 | ✔ | Ⓑ 33,85 € |
| CHM90-BR | 200 | 30 | 57,5 | 25 | 20 | 80 | 310 | 130 | 11 | 110 | 1,26 | ✔ | Ⓑ 49,09 € |
| CHM110-BR | 250 | 35 | 62,0 | 30 | 25 | 100 | 385 | 165 | 11 | 130 | 1,92 | - | Ⓑ 65,93 € |

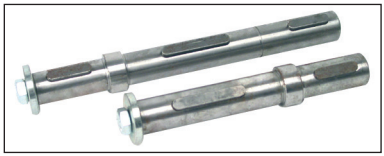
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

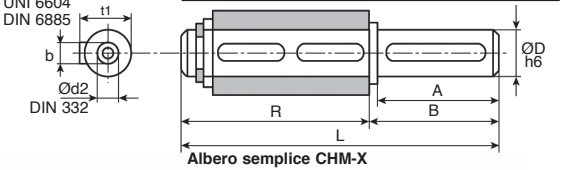
# Albero in uscita semplice o doppio

## Per riduttori CHM e CHMR

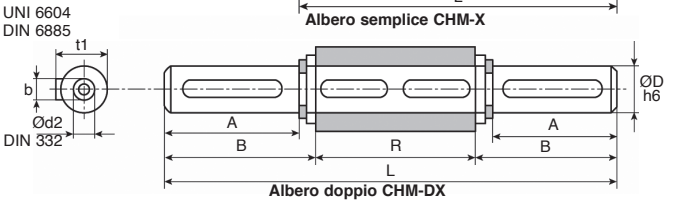
**CHMx**
**CHMDx**

- ***Si monta negli alesaggi dei riduttori CHM e CHMR***
- *Albero in acciaio*






**Albero semplice CHM-X**




**Albero doppio CHM-DX**

### SCONTI PER QUANTITÀ Ⓐ

| Qtà | 1+ | 3+ | 6+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

### SCONTI PER QUANTITÀ Ⓑ

| Qtà | 1+ | 2+ | 4+ |
|---|---|---|---|
| Sc. | Prezzo | -20% | Su richiesta |

| Codice | ØD h6 | A | B | b | t1 | R | L | Ød2 | Massa (kg) | Stock* | Prezzo unit. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Albero semplice** | | | | | | | | | | | |
| CHM30-X | 14 | 30 | 32,5 | 5 | 16,0 | 69,5 | 102 | M6x16 | 0,14 | ✔ | Ⓐ 16,67 € |
| CHM40-X | 18 | 40 | 43,0 | 6 | 20,5 | 85,0 | 128 | M6x16 | 0,27 | ✔ | Ⓐ 19,63 € |
| CHM50-X | 25 | 50 | 53,5 | 8 | 28,0 | 99,5 | 153 | M10x22 | 0,60 | ✔ | Ⓐ 22,61 € |
| CHM63-X | 25 | 50 | 53,5 | 8 | 28,0 | 119,5 | 173 | M10x22 | 0,67 | ✔ | Ⓐ 25,16 € |
| CHM75-X | 28 | 60 | 63,5 | 8 | 31,0 | 128,5 | 192 | M10x22 | 0,94 | ✔ | Ⓑ 29,41 € |
| CHM90-X | 35 | 80 | 84,5 | 10 | 38,0 | 149,5 | 234 | M12x28 | 1,79 | ✔ | Ⓑ 41,84 € |
| CHM110-X | 42 | 80 | 84,5 | 12 | 45,0 | 164,5 | 249 | M16x35 | 2,70 | - | Ⓑ 47,34 € |
| **Albero doppio** | | | | | | | | | | | |
| CHM30-DX | 14 | 30 | 32,5 | 5 | 16,0 | 63,0 | 128 | M6x16 | 0,16 | ✔ | Ⓐ 22,61 € |
| CHM40-DX | 18 | 40 | 43,0 | 6 | 20,5 | 78,0 | 164 | M6x16 | 0,34 | ✔ | Ⓐ 25,16 € |
| CHM50-DX | 25 | 50 | 53,5 | 8 | 28,0 | 92,0 | 199 | M10x22 | 0,75 | ✔ | Ⓐ 28,07 € |
| CHM63-DX | 25 | 50 | 53,5 | 8 | 28,0 | 112,0 | 219 | M10x22 | 0,84 | ✔ | Ⓐ 35,02 € |
| CHM75-DX | 28 | 60 | 63,5 | 8 | 31,0 | 120,0 | 247 | M10x22 | 1,20 | - | Ⓑ 36,55 € |
| CHM90-DX | 35 | 80 | 84,5 | 10 | 38,0 | 140,0 | 309 | M12x28 | 2,50 | - | Ⓑ 51,63 € |
| CHM110-DX | 42 | 80 | 84,5 | 12 | 45,0 | 155,0 | 324 | M16x35 | 3,44 | - | Ⓑ 69,77 € |

**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*