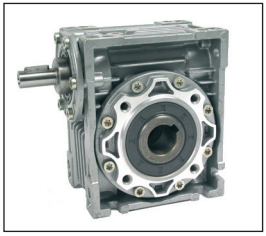
Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR30

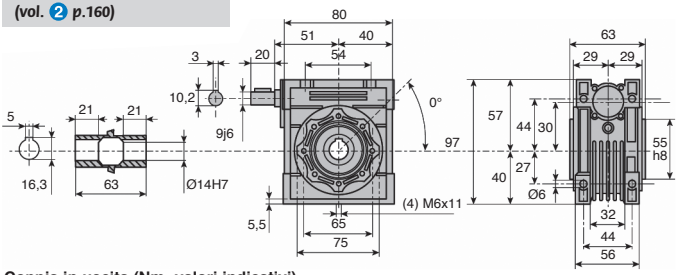
Coppia fino a 28 Nm

- ***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

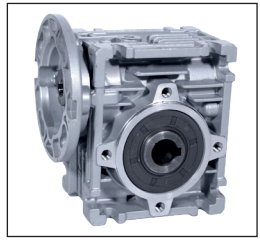
Codice	Rapporto di riduzione	Velocità max. in ingresso (g/min)	Velocità max. in uscita (g/min)	Rendimento a 900g/min (%)	Irreversibilità (statica)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 2
CHMR30-7	7,5:1	2800	373,33	NC	no	✔	143,28 €
CHMR30-10	10:1	2800	280,00	NC	no	✔	143,28 €
CHMR30-15	15:1	2800	186,66	NC	no	✔	143,28 €
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

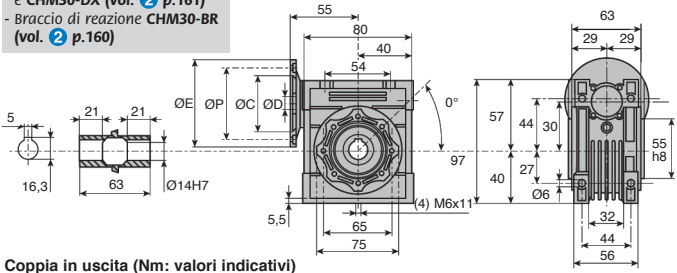
CHM30

- ***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 €

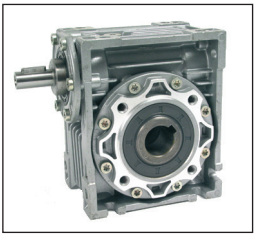
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR40

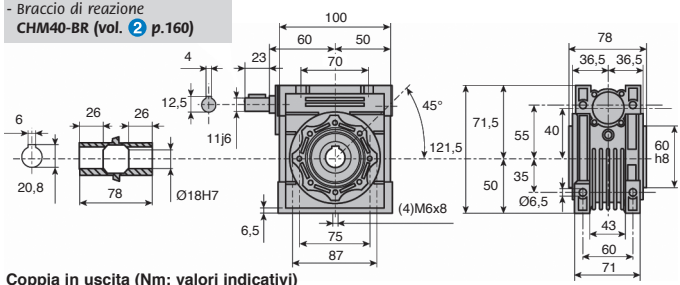
Coppia fino a 57 Nm

- ***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

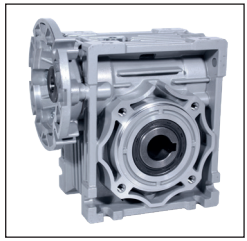
Codice	Rapporto di riduzione	Velocità max. in ingresso (g/min)	Velocità max. in uscita (g/min)	Rendimento a 900g/min (%)	Irreversibilità (statica)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 2
CHMR40-7	7,5:1	800	373,33	NC	no	✔	172,96 €
CHMR40-10	10:1	2800	280,00	NC	no	✔	172,96 €
CHMR40-15	15:1	2800	186,66	NC	no	-	172,96 €
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

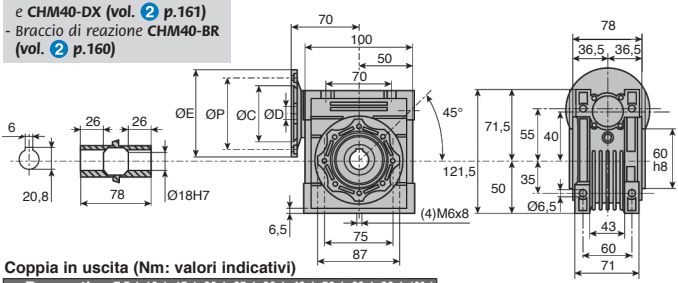
CHM40

- ***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 €

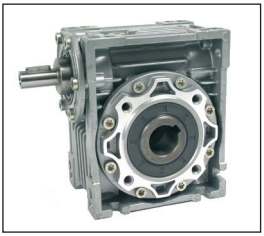
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR50

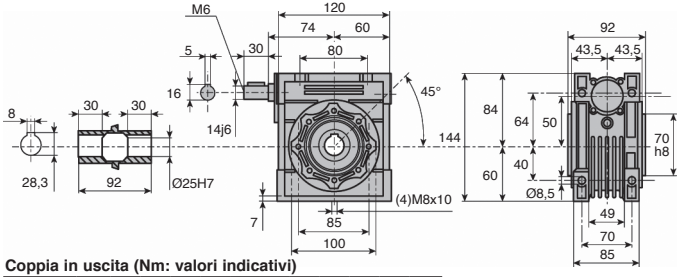
Coppia fino a 107 Nm

- ***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

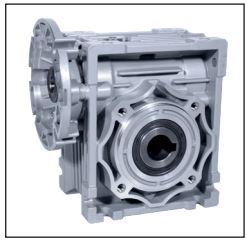
Codice	Rapporto di riduzione	Velocità max. in ingresso (g/min)	Velocità max. in uscita (g/min)	Rendimento a 900 g/min (%)	Irreversibilità (statica)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 2
CHMR50-7	7,5:1	2800	373,33	NC	no	✔	223,00 €
CHMR50-10	10:1	2800	280,00	NC	no	✔	223,00 €
CHMR50-15	15:1	2800	186,66	NC	no	✔	223,00 €
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

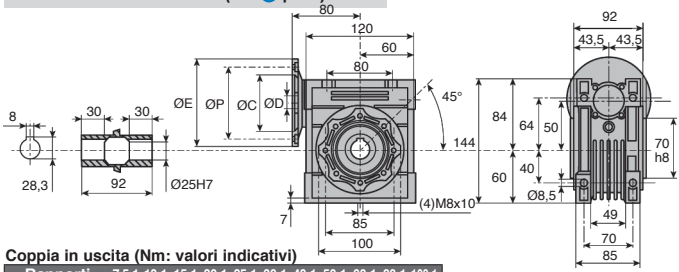
CHM50

- ***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 €

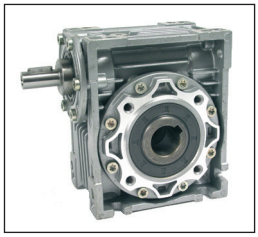
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR63

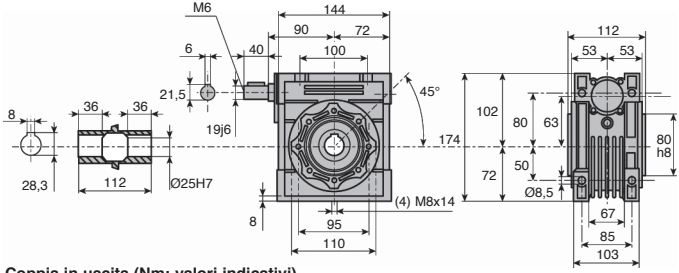
Coppia fino a 196 Nm

- ***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

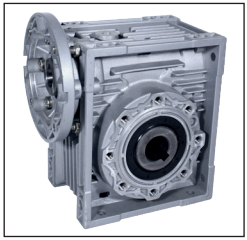
Codice	Rapporto di riduzione	Velocità max. in ingresso (g/min)	Velocità max. in uscita (g/min)	Rendimento a 900 g/min (%)	Irreversibilità (statica)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 2
CHMR63-7	7,5:1	2800	373,33	NC	no	✔	315,94 €
CHMR63-10	10:1	2800	280,00	NC	no	✔	315,94 €
CHMR63-15	15:1	2800	186,66	NC	no	-	315,94 €
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

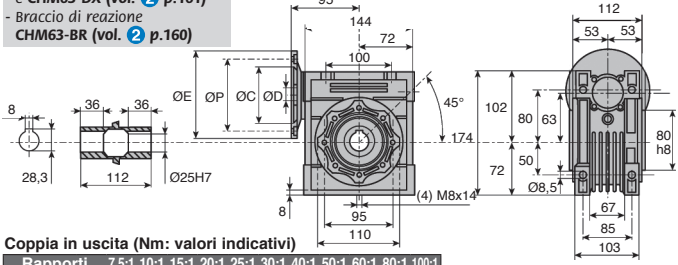
CHM63

- ***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 €

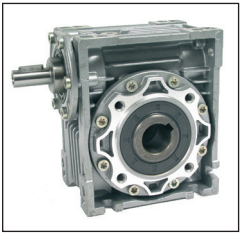
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR75

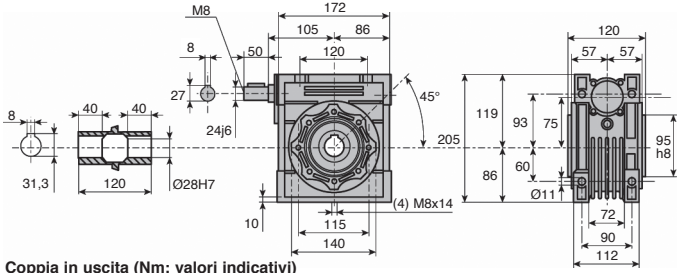
Coppia fino a 298 Nm

- ***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 €

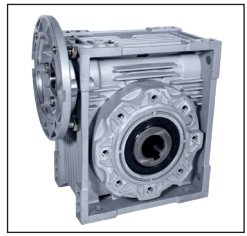
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

Coppia fino a 298 Nm

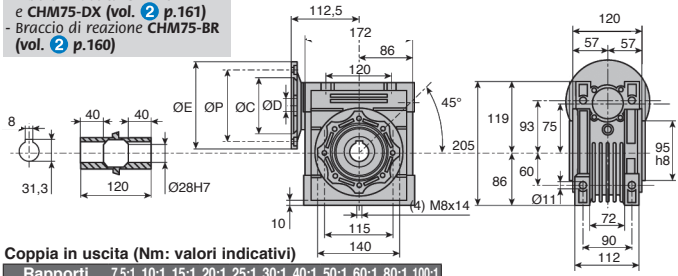
CHM75

- ***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 €

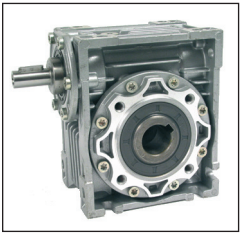
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

Riduttore a ruota e vite senza fine

CHMR90

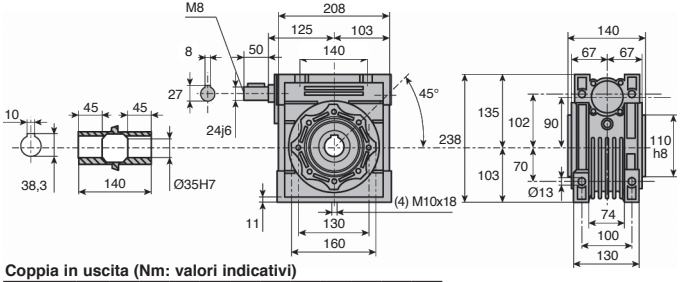
Coppia fino a 540 Nm

- ***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

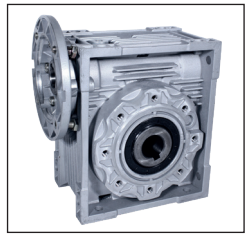
Qtà	1+	2+	4+
Sc.	Prezzo	-20%	Su richiesta

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

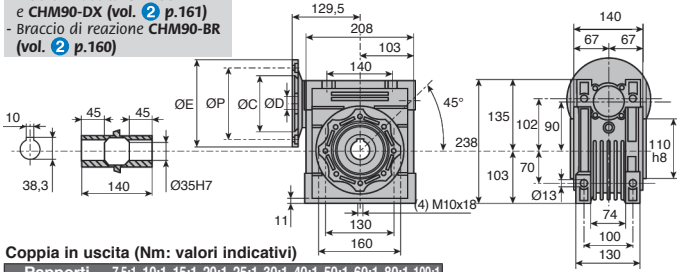
CHM90



- ***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 €

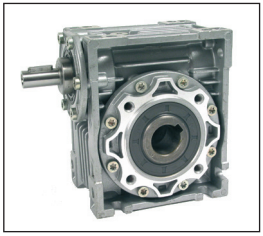
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

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*

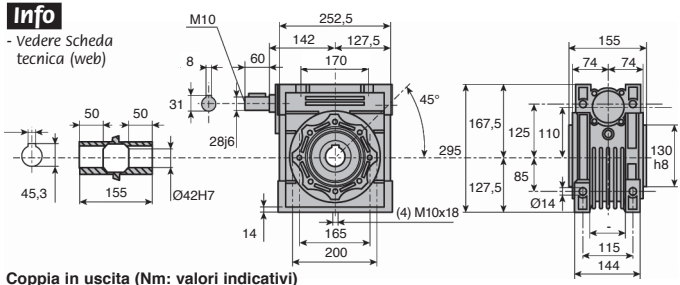


Accessori

- *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

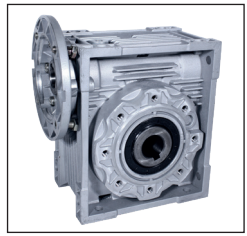
Codice	Rapporto di riduzione	Velocità max. in ingresso (g/min)	Velocità max. in uscita (g/min)	Rendimento a 900 g/min (%)	Irreversibilità (statica)	Prezzo unit.
CHMR110-7	7,5:1	2800	373,33	NC	no	848,71 €
CHMR110-10	10:1	2800	280,00	NC	no	848,71 €
CHMR110-15	15:1	2800	186,66	NC	no	848,71 €
CHMR110-20	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*

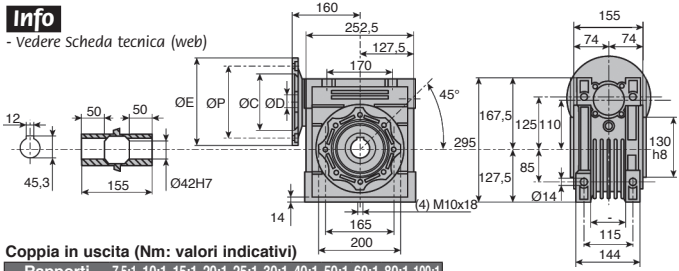


Accessori

- *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

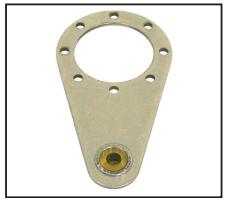
Codice	Rapporto di riduzione	Flangia in ingresso	ØD	ØC	ØP	ØE	Irreversibilità (statica)	Prezzo unit.
CHM110-7	7,5:1	100/112B5	28	180	215	250	no	848,71 €
CHM110-10	10:1	100/112B5	28	180	215	250	no	848,71 €
CHM110-15	15:1	100/112B5	28	180	215	250	no	848,71 €
CHM110-20	20:1	100/112B5	28	180	215	250	no	848,71 €
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 €

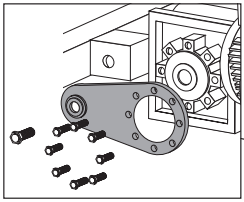
Dimensioni in mm

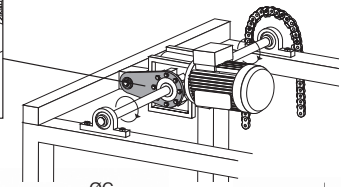
Braccio di reazione

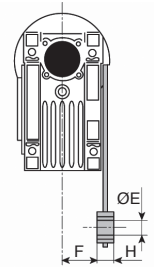
CHMBR — Per riduttori CHM e CHMR

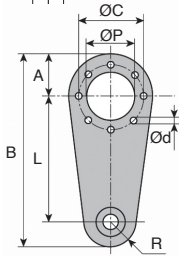
- ***Da assemblare in uscita sui riduttori CHM e CHMR***
- *Il punto di ancoraggio dei bracci di reazione è dotato di un cuscinetto anti-vibrazioni*
- *Materiale: acciaio zincato*

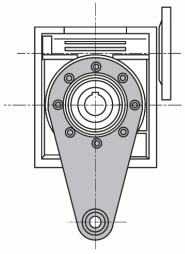












SCONTI PER QUANTITÀ Ⓐ

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 €

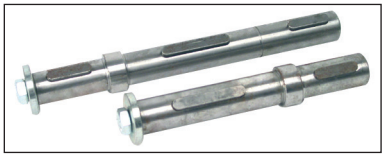
**Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm*

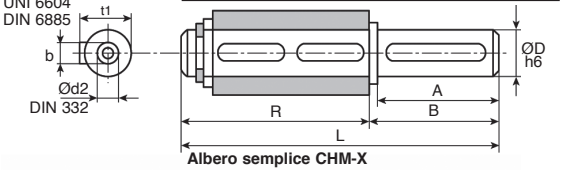
Albero in uscita semplice o doppio

Per riduttori CHM e CHMR

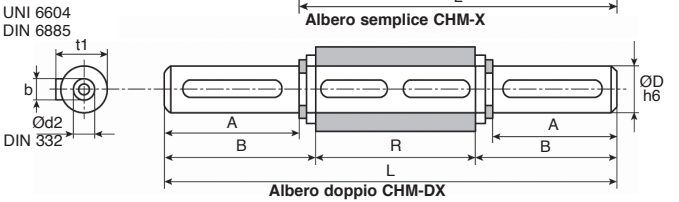
CHMx
CHMDx

- ***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*