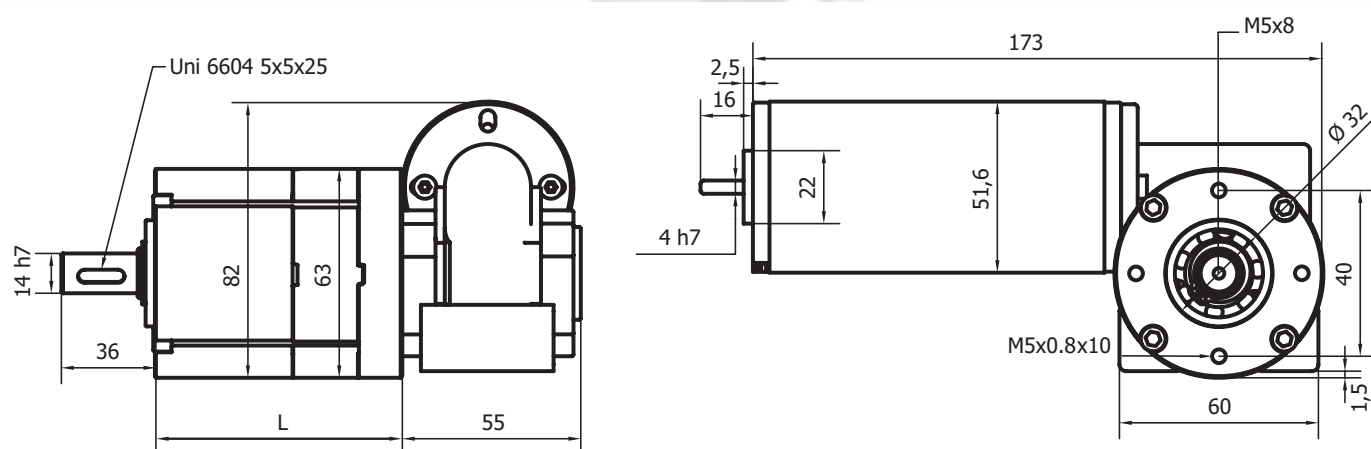


Motoriduttore . Getriebemotor . Gear motor



TIPO	Rapporto riduzione	L mm	*R.P.M. a vuoto min ⁻¹	*R.P.M. S 1 min ⁻¹	Coppia S 1 Nm	I S 1 24 Vdc	*R.P.M. S 2 min ⁻¹	Coppia S 2 Nm	I S 2 24 Vdc	Coppia Max Nm	I max 24 Vdc
MVR 752 26 63 1/120	120	56	15	13	7	1,1	10,2	13,5	1,8	24	4
MVR 752 26 63 1/240	240	76	8	7	15,5	1,5	5,5	28,5	2,5	80	6
MVR 752 26 63 1/360	360	76	5,5	5	16	1,1	4	29	1,8	85	4,2
MVR 752 26 63 1/480	480	76	4	3,6	15,5	1	3,2	29	1,6	85	4
MVR 752 26 63 1/720	720	76	2,7	2,5	16	0,9	2,2	29	1,2	85	3

Motoriduttore composto da motore standard Ø 52 12/24 Vdc 2000 giri 45 W resi con soppressore di disturbi. Corrente di spunto 6 A.

Prima riduzione con vite senza fine e albero di uscita supportato da due cuscinetti.

Riduzione epicicloidale con albero montato con cuscinetti.

Particolarmente studiato ove richiesti bassi giri e dimensioni contenute.

* Le velocità di rotazione sono soggette a variazioni di $\pm 10\%$.

Il funzionamento S1 è un funzionamento continuo con sovratemperatura di 70° C in aria libera.

Il funzionamento S2 è un funzionamento al 50% di 5' con sovratemperatura max di 80° C in aria libera.

La corrente di spunto (I max) non deve essere mantenuta per più di 2".

Forze massime che possono agire sull'albero di uscita: Assiale 30 kg, Radiale 40 kg.

E' possibile applicare un encoder.



MVR 752 26 63

Untersetzungsgetriebe bestehend aus einem Standard Motor Ø 52 12/24 Vdc 2000 Umdrehungen Leistung 45 W Epizykloide. Anlaufstrom 6 A.

Untersetzung mit auf Buchsen montierten Welle. Zweite Untersetzung mit endloser Schraube und Ausgangswelle auf zwei Buchsen gelagert. Besonders geeignet wenn niedrige Umdrehungen und kleine Abmessungen verlangt werden.

*Die Drehgeschwindigkeiten haben eine Schwankung von $\pm 10\%$.

Der Betrieb S1 ist ein Dauerbetrieb bei einer Übertemperatur von 70° C in freier Luft.
Der Betrieb S2 ist ein 50% Betrieb von 5' bei einer Höchstübertemperatur von 80°C in freier Luft.
Der Anlaufstrom (I max) darf nicht als 2" eingehalten werden.

Höchstkräfte die auf die Abtriebswelle wirken können: Längskraft 30 kg, Radialkraft 40 kg.

Es ist auch möglich einen Encoder zu montieren.

TYP	Verhältnis	L mm	*R.P.M. Leerlauf	*R.P.M. S 1	Drehmoment S 1	I S 1	*R.P.M. S2	Drehmoment S 2	I S 2	Höchst Dreh Moment	I max
TYPE	RATIO	L mm	*R.P.M. no load min ⁻¹	*R.P.M. S 1 min ⁻¹	S 1 Torque Nm	I S 1 24 Vdc	*R.P.M. S 2 min ⁻¹	S 2 Torque Nm	I S 2 24 Vdc	Max Torque Nm	I max 24 Vdc
MVR 752 26 63 1/120	120	56	15	13	7	1,1	10,2	13,5	1,8	24	4
MVR 752 26 63 1/240	240	76	8	7	15,5	1,5	5,5	28,5	2,5	80	6
MVR 752 26 63 1/360	360	76	5,5	5	16	1,1	4	29	1,8	85	4,2
MVR 752 26 63 1/480	480	76	4	3,6	15,5	1	3,2	29	1,6	85	4
MVR 752 26 63 1/720	720	76	2,7	2,5	16	0,9	2,2	29	1,2	85	3

Gear motor with worm screw and standard motor Ø 52 12/24 Vdc 2000 RPM output 45W, with noise suppressor. Starting current 6 A.

Driving shaft mounted on two bearing Outlet shaft supported by two bearings.
Design to give low RPM in little dimension.

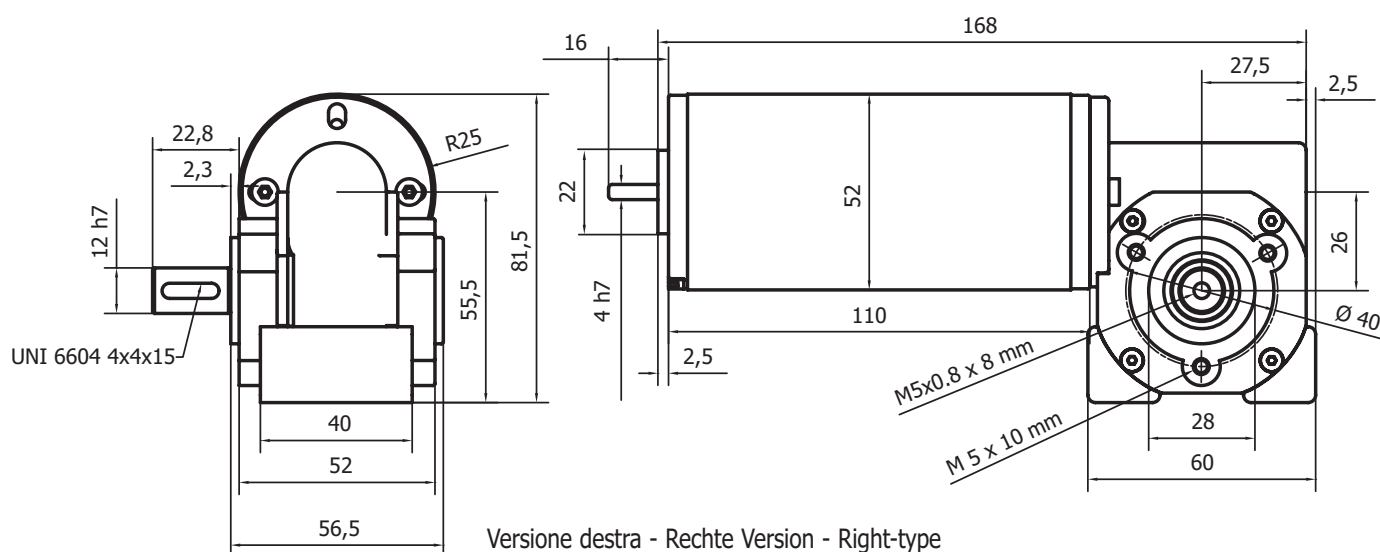
* The rotation speed can change of $\pm 10\%$.

The S1 load test was made using a current in the air with an increase of temperature of 70 C°.
The S2 load test was made using a current in the air with a 50% timing 5' with an increase of temperature of 80 C° max.
The starting current (I max) cannot be maintained for more than 2".

Max forces wich may act on the outlet shaft: Axial 30 kg, Radial 40 kg.

It is possible to apply an encoder.

Motoriduttore . Getriebemotor . Gear motor



TIPO	Rapporto riduzione	*R.P.M. a vuoto min ⁻¹	*R.P.M. S 1 min ⁻¹	Coppia S 1 Nm	*R.P.M. S 2 min ⁻¹	Coppia S 2 Nm	Coppia Max Nm	I max 24 Vdc
752 26 1/10	10,5	190	165	1,2	118	2	4,5	6
752 26 1/15	15,5	130	115	1,6	75	2,8	5,8	6
752 26 1/20	21	95	78	2,4	57	3,5	7,6	6
752 26 1/30	31	65	51	3,2	37	5	7,5	6
752 26 1/40	39	50	38	3,6	28	8	13,3	6

Motoriduttore a vite senza fine con motore standard Ø 52 12/24 Vdc 2000 giri 45W. Corrente di spunto 6 A.

Albero motore montato su cuscinetto e bronzina.

Albero di uscita supportato da 2 cuscinetti.

Possibilità di un Encoder magnetico 4 impulsi x giro 2 canali (Lunghezza totale 193 mm).

Fili uscenti 2 x 0,75 L 200 mm.

* Le velocità di rotazione sono soggette a variazioni di ±10%.

Il funzionamento S1 è continuo con sovratemperatura di 70° (I max 1,8A).
Il funzionamento S2 è al 50% di 5' con sovratemperatura massima di 80° (I max 2,9A).

La corrente di spunto (I max) non deve essere mantenuta per più di 2".

Forze massime che possono agire sull'albero uscita: Assiale 25 kg, Radiale 40 kg.

E' possibile applicare un encoder.



MVSF 752 26

Untersetzungsgetriebe ist mit Schneckenantrieb und mit einem Standardmotor Ø 52 12/24 Vdc 2000 Umdrehungen pro Minute ausgestattet 45W. Anlaufstrom 6 A.

Die Antriebswelle ist auf Lagerschalen und Lagergehäuse montiert.
Die Ausgangswelle wird durch zwei Lagergehäuse gestützt.
Möglichkeit eines magnetischen Encoders mit 4 Impulsen pro Umdrehung und 2 Kanäle (Gesamtlänge 193 mm).
Verbindung durch Kabelstränge 2 x 0,75 L 200 mm

*Die Drehgeschwindigkeiten unterliegen Schwankungen von $\pm 10\%$.

Die Funktion S1 beinhaltet einen Dauerbetrieb mit einer Temperatur von über 70 Grad (I max 1.8A).
Die Funktion S2 ist 50% von 5', mit einer maximalen Temperatur von über 80 Grad (I max 2.9A).
Der Anlaufstrom (I max) sollte nicht länger als 2 Sekunden gehalten werden.

Maximale Belastungen, die auf die Ausgangswelle ausgeübt werden können: Axialkraft: 25 Kg., Radialkraft: 40 Kg.

Es ist auch möglich einen Encoder zu montieren.

TYP	Verhältnis	*R.P.M. Leerlauf	*R.P.M. S 1	Drehmoment S 1	*R.P.M. S 2	Drehmoment S 2	Maximales Drehmoment	I max
TYPE	RATIO	*R.P.M. no load min ⁻¹	*R.P.M. S 1 min ⁻¹	S 1 Torque Nm	*R.P.M. S 2 min ⁻¹	S 2 Torque Nm	Max Torque Nm	I max 24 Vdc
752 26 1/10	10,5	190	165	1,2	118	2	4,5	6
752 26 1/15	15,5	130	115	1,6	75	2,8	5,8	6
752 26 1/20	21	95	78	2,4	57	3,5	7,6	6
752 26 1/30	31	65	51	3,2	37	5	7,5	6
752 26 1/40	39	50	38	3,6	28	8	13,3	6

Gear motor with worm screw and standard motor Ø 52 12/24 Vdc 2000 RPM loadness 45W. Starting corrent 6 A.

Driving shaft mounted with on a bearing and bushing. Outlet shaft supported by two bearing with oil splash guard on outlet side.

Is possible to have magnetic encoder 4 pulse for turne 2 channel (total L 193 mm).
Connecting 2 wire 0,75 x 200 mm.

*The rotation speed can change of $\pm 10\%$.

The S1 load test was made using a 1,8 A corrent in the air with an incese of temperature of 70°.
The S2 test was made using 2,9 A corrent in the air with a 50% timing 5' with an increase of temperature of 80° max.
The starting corrent (I max) cannot be maintained for more than 2".

Max forces wich may act on outlet shaft Axial 25 Kg, Radial 40 Kg.

It is possible to apply an encoder.