



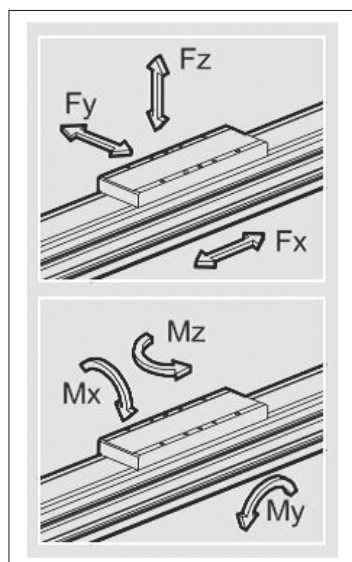
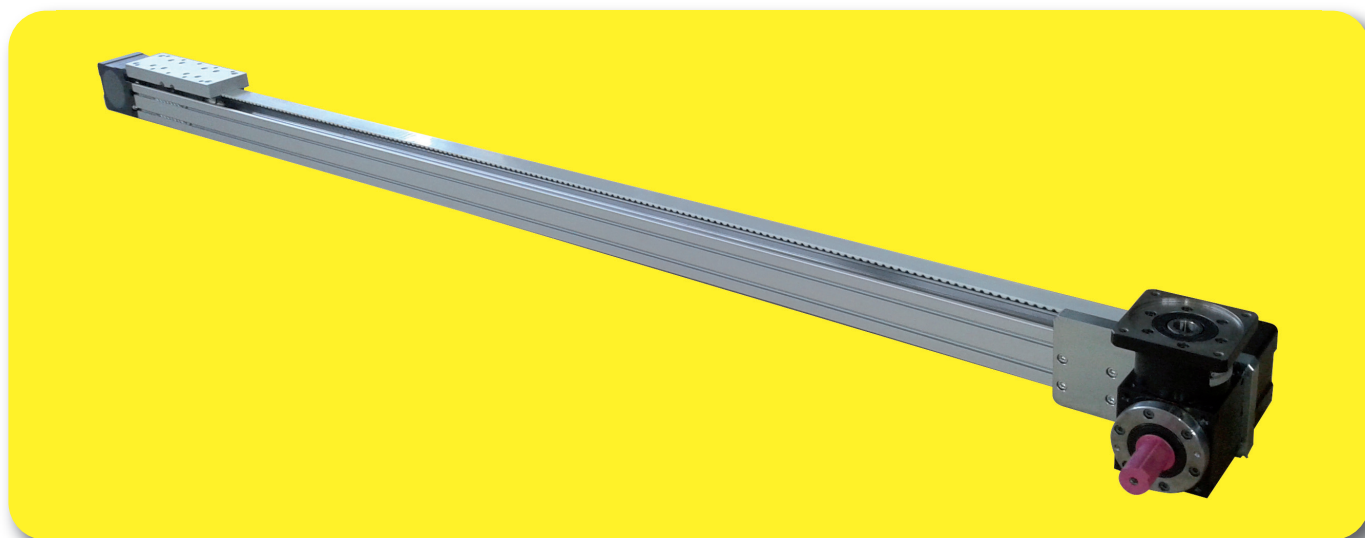
Via del Lavoro snc
26012 CASTELLEONE (CR) Italy
Tel. 0374 351273 / 0374 57707
Fax 0374 358533
www.benellimacchine.eu

BENELLI MACCHINE SRL

UNITÀ LINEARI TG50 E TG80

Le nuove serie di Unità Lineari sono caratterizzate da una notevole versatilità d'impiego, compattezza degli ingombri e spiccate doti dinamiche.

Sono realizzate in alluminio estruso autoportante con carrello che scorre su guide a ricircolo di sfere e trasmissione mediante cinghie dentate che consentono elevata capacità di carico, alta velocità, precisione e ripetibilità.



Carichi ammissibili:

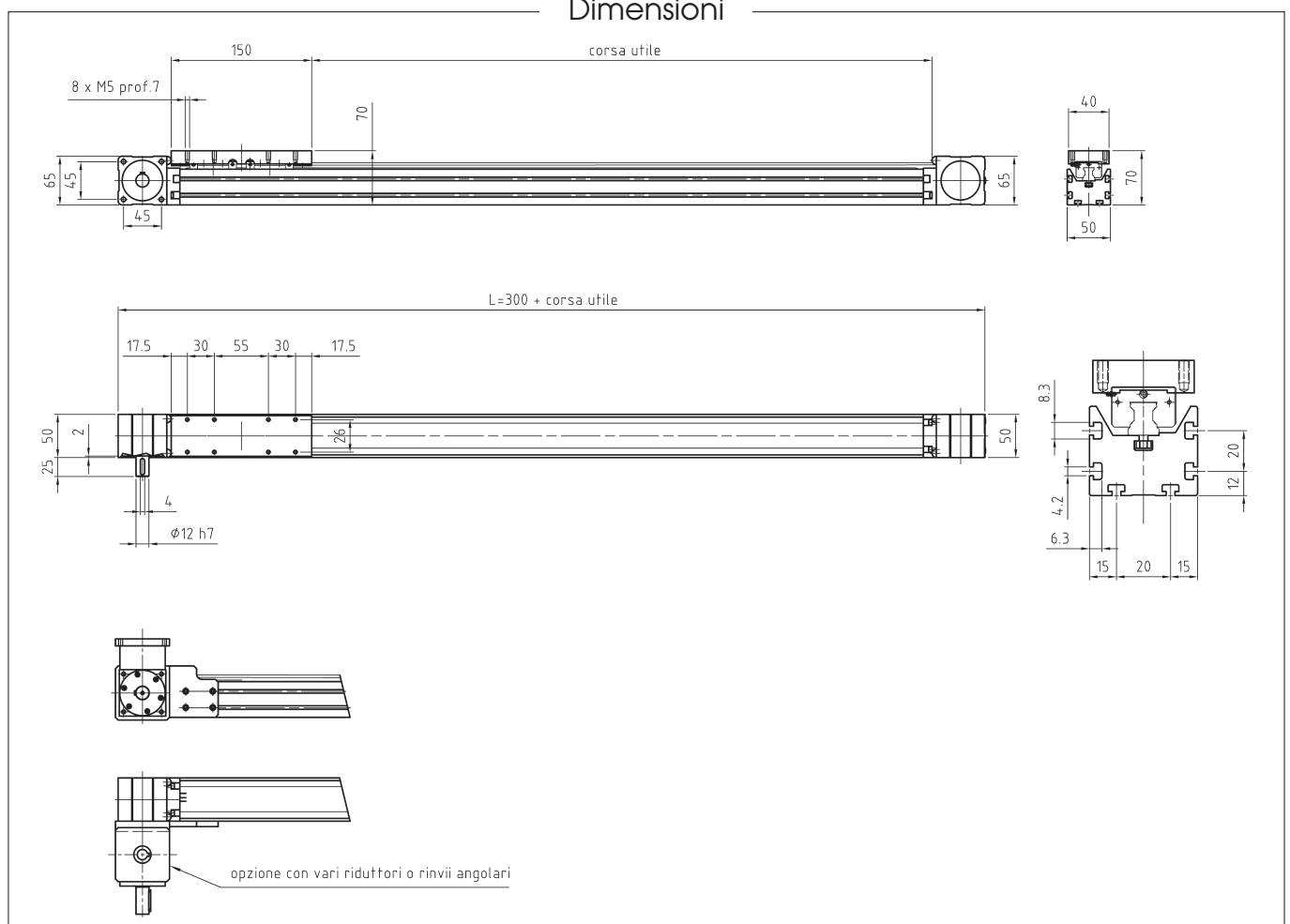
	TG50	TG80
• Fx (N)	525	1320
• Fy (N)	535	4150
• Fz (N)	535	4150
• Mx (Nm)	3	60
• My (Nm)	16	300
• Mz (Nm)	16	300

UNITÀ LINEARE TG50

Dati tecnici

• lunghezza corsa utile min. (mm)	100
• lunghezza corsa utile max (mm)	3700
• velocità max di traslazione (m/s):	4
• accelerazione (m/s*):	50
• ripetibilità posizionamento (mm)	+/- 0.1
• Tipo cinghia	22 AT5
• Tipo puleggia:	D.36,6 - Z23
• Spostamento carro per giro puleggia (mm):	115
• Peso carro (kg):	0,5
• Peso corsa zero (kg):	3,5
• Peso per ogni 100 mm di corsa utile (kg):	0,5

Dimensioni

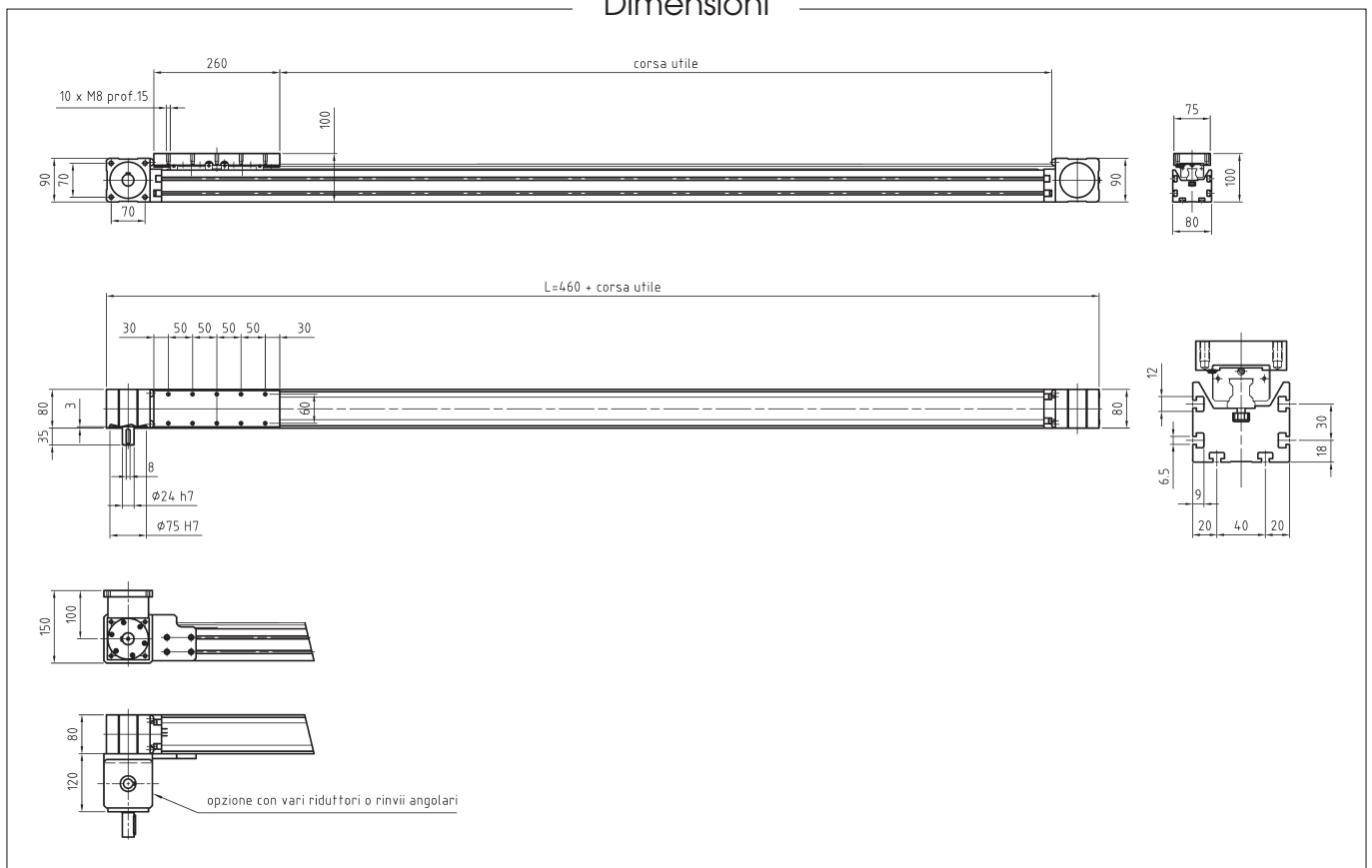


UNITÀ LINEARE TG80

Dati tecnici

• lunghezza corsa utile min. (mm)	100
• lunghezza corsa utile max (mm)	5300
• velocità max di traslazione (m/s):	5
• accelerazione (m/s*):	50
• ripetibilità posizionamento (mm)	+/- 0.1
• Tipo cinghia	32 AT10
• Tipo puleggia:	D.63.6 - Z20
• Spostamento carro per giro puleggia (mm):	200
• Peso carro (kg)	2,5
• Peso corsa zero (kg):	8
• Peso per ogni 100 mm di corsa utile (kg)	1

Dimensioni





BENELLI MACCHINE SRL

Via del Lavoro snc
26012 CASTELLEONE (CR) Italy
Tel. 0374 351273 / 0374 57707
Fax 0374 358533
amministrazione@benellimacchine.it
ufficiotecnico@benellimacchine.it
stefania@benellimacchine.it
tiziana@benellimacchine.it
www.benellimacchine.eu