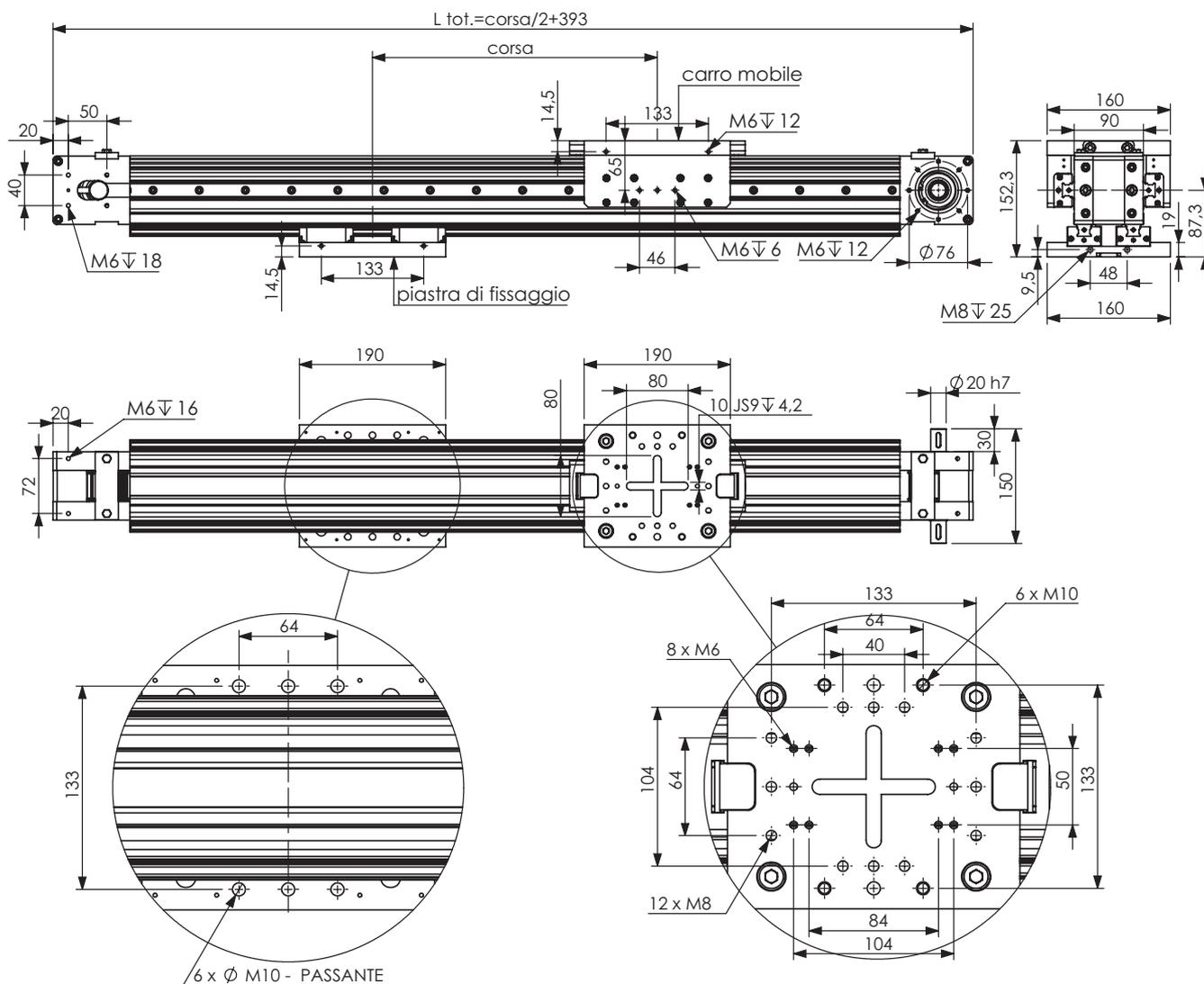


MD90-190

Unità a doppia traslazione a cinghia su guide a ricircolo di sfere



PESI

Modulo a corsa zero	14,4 Kg
Ogni 100mm di corsa aggiuntiva	1,85 Kg
Carro mobile	4,1 Kg
Carro fisso	2,8 Kg

DATI TECNICI

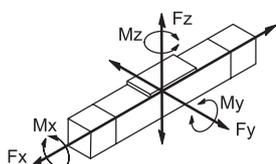
Velocità max***	3m/s
Accelerazione max***	30m/s ² *
Ripetibilità	+/-0,05mm
Precisione	+/-0,1mm/mt
Coppia di distacco	3 Nm
Corsa max	10000mm**
Corsa per giro	480mm (svil.pul.240mm)
Trasmissione	cinghia RPP8M30

Carichi [N]

	massimo dinamico***	di rottura
Fx	2005	4510
Fy	****	****
Fz	****	****

Momenti [Nm]

	massimo dinamico***	di rottura
Mx	710	1147
My	628	1198
Mz	628	1006

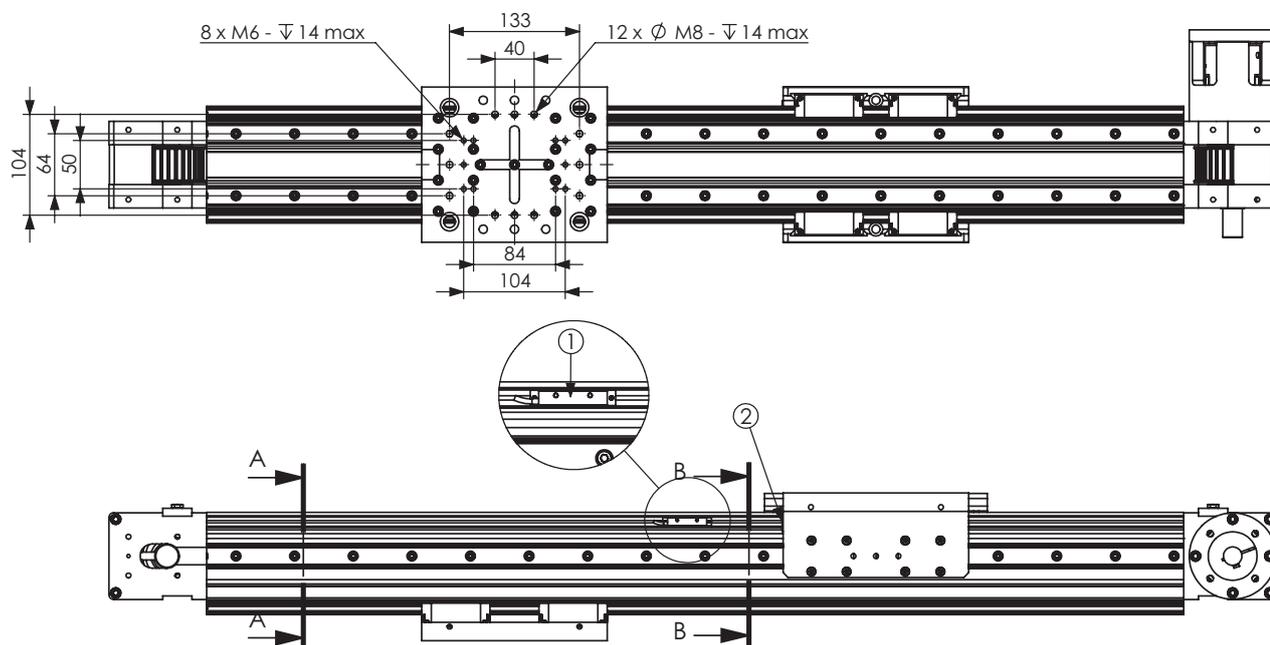


* valore massimo a vuoto

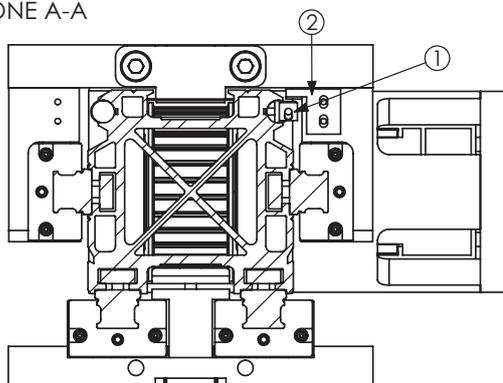
** corse superiori a richiesta

*** per applicazioni particolari contattare l'ufficio tecnico

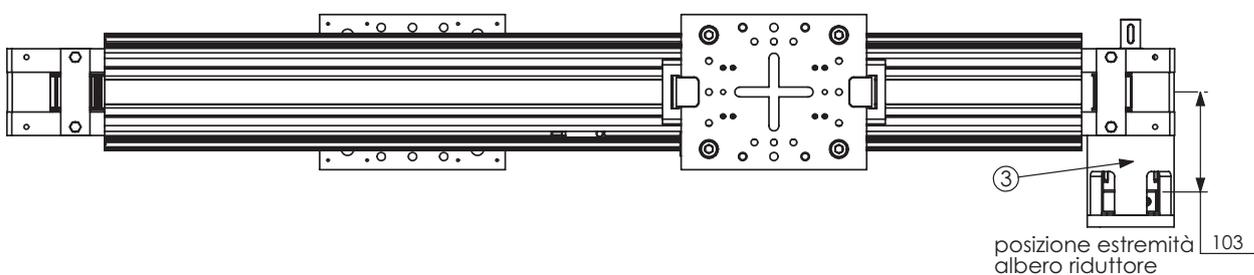
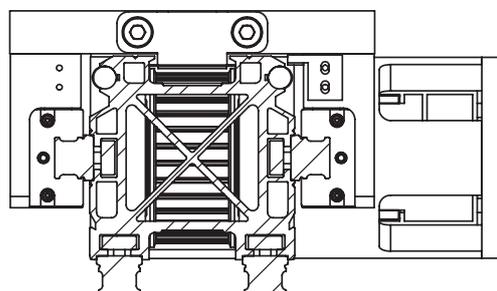
**** le tenute Fy e Fz dipendono dalla posizione del carro mobile rispetto a quello fisso. La deformazione del profilato nelle due direzioni è: **dY=0,022mm** (10N a 1mt) / **dZ=0,025mm** (10N a 1mt)



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



Num. articolo	Num. parte	Descrizione
1	Sensore	vedi pagine 110-111 del catalogo
2	CR090RS556	riscontro sensore
3	campana e giunto	