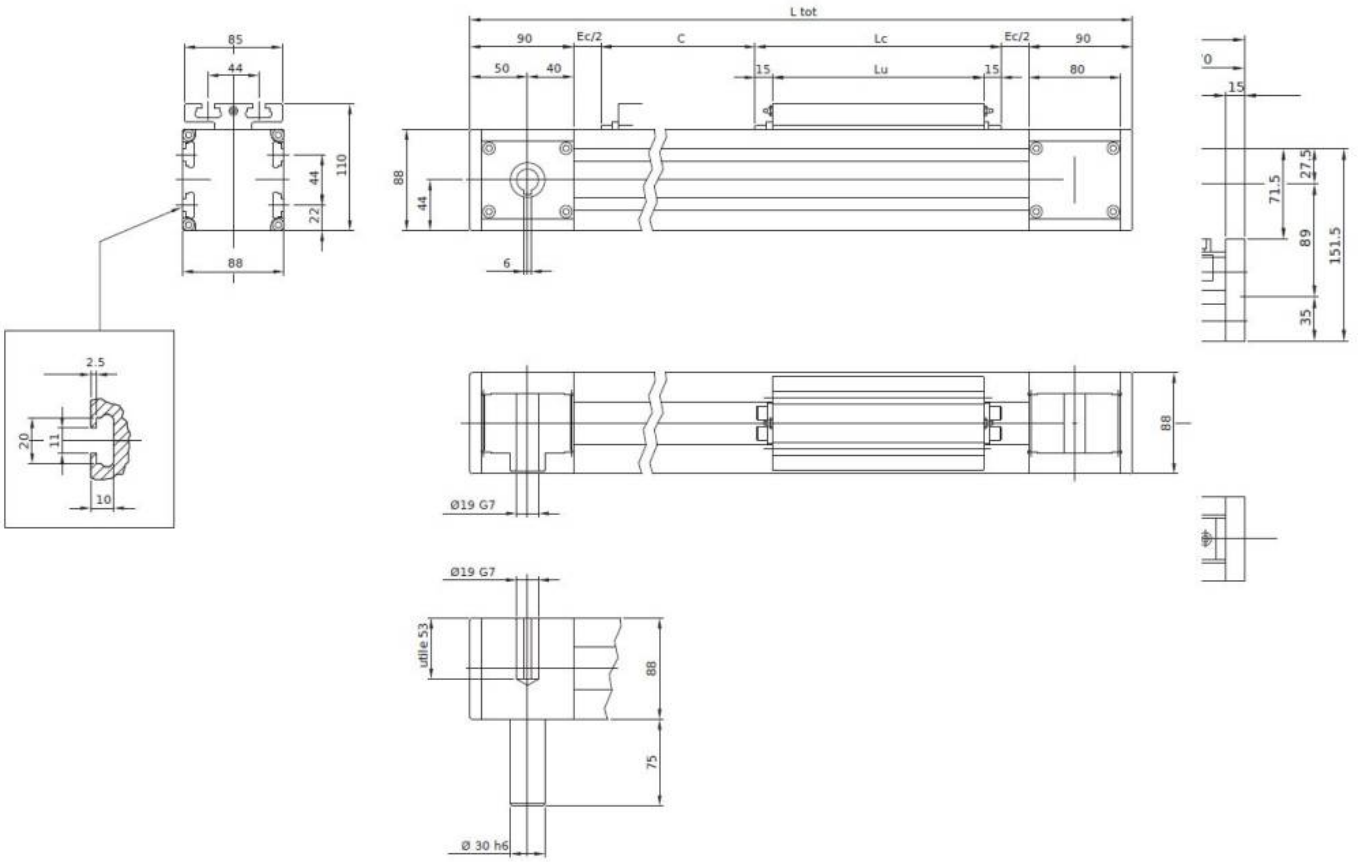
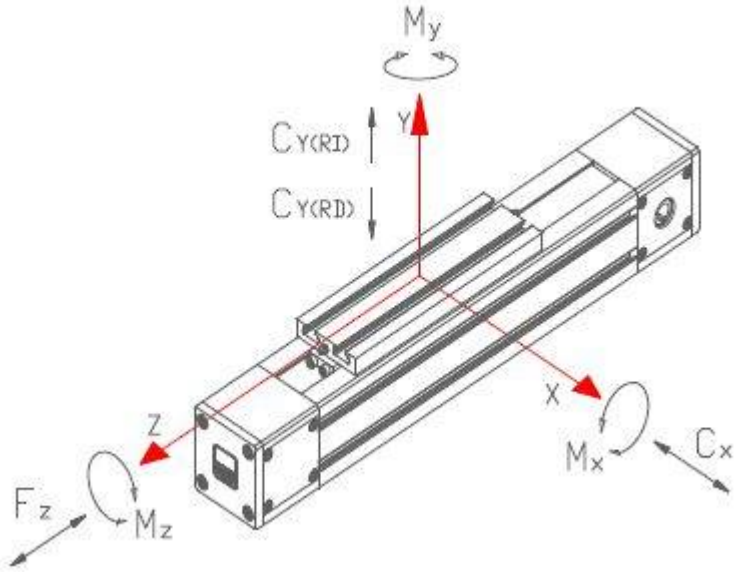
ULCO 88



Disegno meccanico



Valutazione del carico



Fz [daN]	Cx [daN]	Cy [daN] (*)	C$_o$x [daN]	C$_o$y [daN] (*)	M$_o$x [daNm]	M$_o$y [daNm]	M$_o$z [daNm]
500	4547	4547↓ 4547↑	7862	7862↓ 7862↑	766	766	80

Dati tecnici

Parametro	Simbolo	Valore	Unità
Corsa utile massima		6400	mm
Lunghezza totale	Ltot	C+Lc+240	mm
Lunghezza carrello	Lc	300	mm
Lunghezza utile carrello	Lu	270	mm
Extra-corsa (sicurezza)	Ec	60	mm
Velocità massima		250	m/min
Accelerazione massima		100	m/s^2
Ripetibilità di posizione		< 0.05	mm
Sezione profilo alluminio		88 x 88	mm
Momento di inerzia del profilo alluminio	Ix	2100259	mm4
Momento di inerzia del profilo alluminio	Iy	2896145	mm4
Tipo di meccanica		guida lineare con blocco compatto	
Tipo cinghia		Poliuretan HTD-5M-47	
Numero denti puleggia		30	
Diametro		76,43	mm
Movimento lineare per rotazione		240	mm
Temperatura operativa		-20 / +60	gradi

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:ulco:ulco88

Last update: **2026/09/12 01:13**