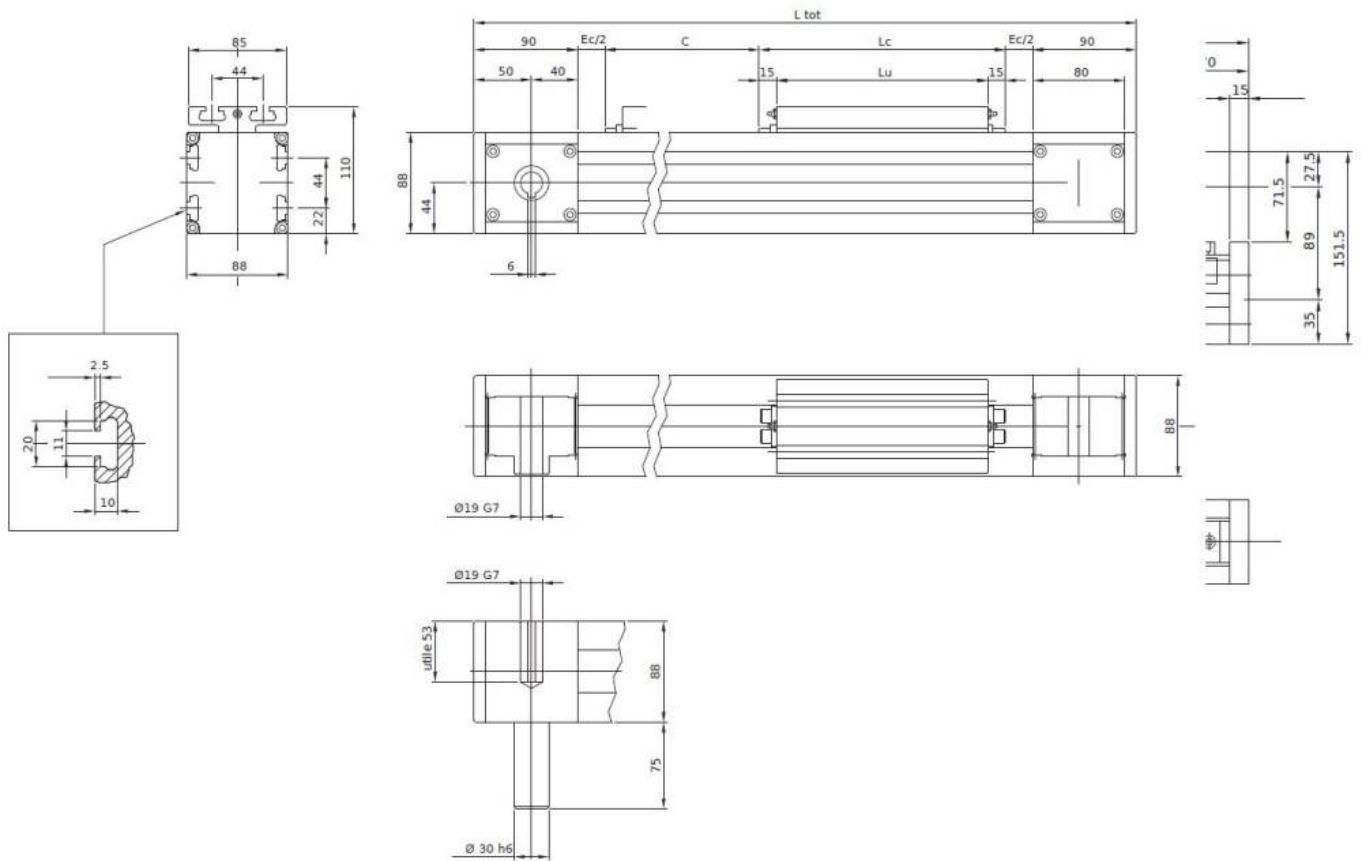


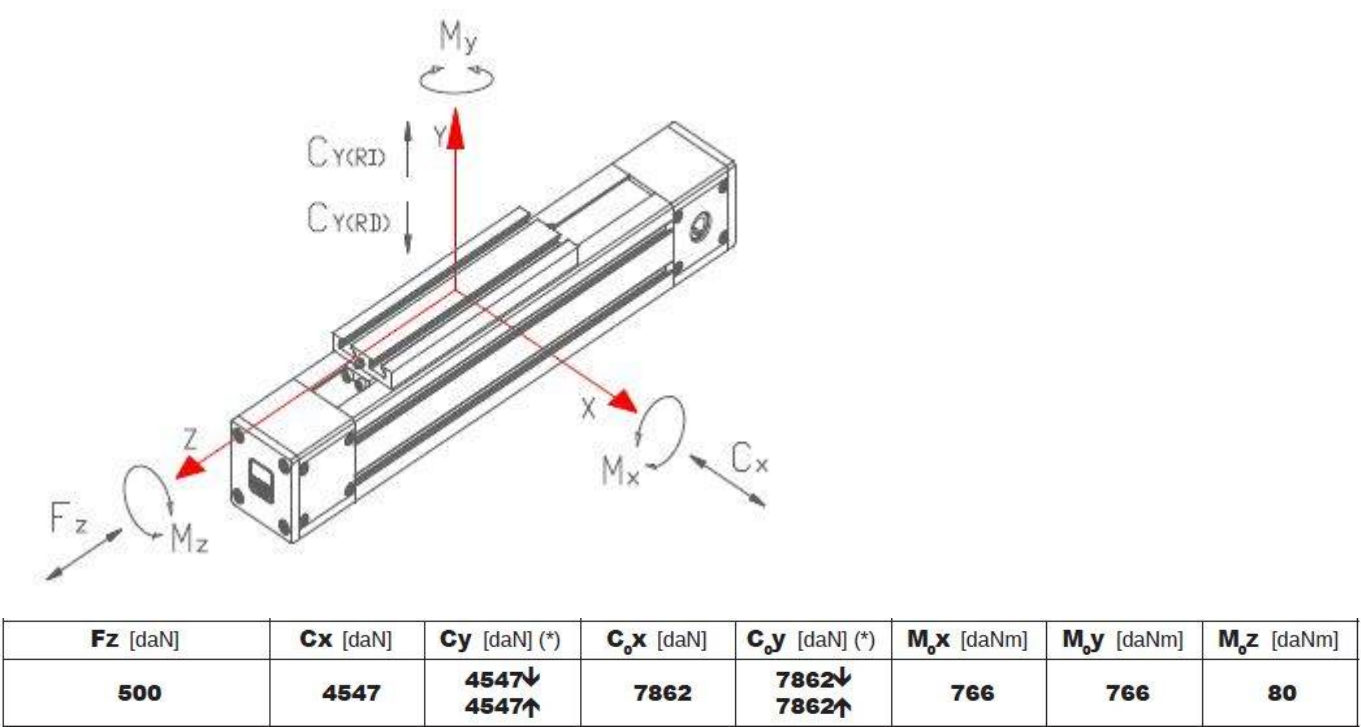
ULCO 88



Disegno meccanico



Valutazione del carico



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	mm ⁴
Momento di inerzia del profilo alluminio Iy		2896145	mm ⁴
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**

