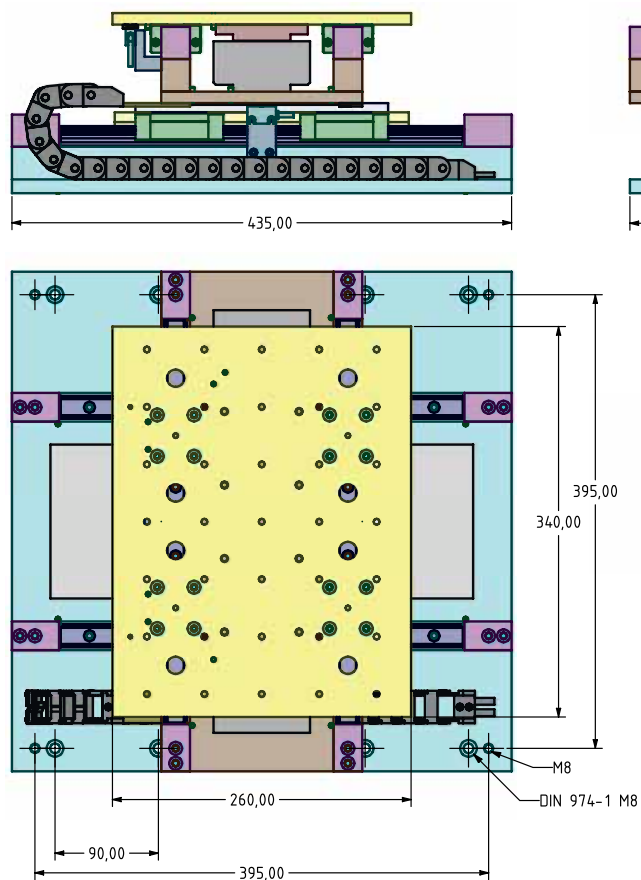


Motor Code | Motortyp | Codice Motore

Parameter name		Unit	X	Y	Unità Einheit	Parameter	Nome Parametri	
Mechanical	Rated force	N	834	391	N	Nennkraft	Forza continuativa	
		lbf	187,48	87,90	lbf		Forza di picco	
	Peak force	N	1248	2493	N	Spitzenkraft	Larghezza modulo	
		lbf	280,55	560,43	lbf		Lunghezza modulo	
	Module width	mm	260	435	mm	Modulbreite	Corsa	
		inches	10,24	17,13	inches			
Electrical	Module length	mm	340	435	mm	Modullänge	Passo polare	
		inches	13,39	17,13	inches			
	Stroke	mm	110	110	mm	Hub	Costante di forza	
		inches	24,73	24,73	inches			
	Pole pitch	mm	32	32	mm	Polabstand	Corrente continuativa	
		inches	7,19	7,19	inches			
	Force constant	N/A	54	77	N/A	Kraftkonstante	Forza contro elettromotrice	
		lbf/A	12,21	17,33	lbf/A			
	Rated current	A	7,2	10,7	A	Stromstärke	Resistenza di fase/fase	
	Back EMF	V _{rms} /m/s	31	45	V _{rms} /m/s	Gegen-EMK Konstante	Induttanza fase/fase	
		V _{rms} /in/s	1,22	1,77	V _{rms} /in/s		Ripetibilità di posizionamento	
	Phase resistance	ohm	2,3	1,9	ohm	Phasenwiderstand		
	Phase inductance	mH	15	26	mH	Phaseninduktivität		
	Position repeatability	mm	0,001	0,001	mm	Wiederholgenauigkeit der Position		
		inches	0,00022	0,00022	inches			