

VERSIONE ZIP



MOTORE CON TESTA COMPATTA VERSIONE ZIP		10 Nm	20 Nm	30 Nm
COMPACT MOTOR HEAD FOR GEIGER SYSTEMS ZIP VERSION				
Tensione	Voltage	230 V~/50 Hz	230 V~/50 Hz	230 V~/50 Hz
Corrente	Current	0,47 A	0,63 A	0,8 A
Cps Phi (cpsj)	Cos Phi (cosj)	>0,95	>0,95	>0,95
Corrente di spunto	Inrush current (factor)	x 1,2	x 1,2	x 1,2
Potenza	Power	105 W	140 W	180 W
Coppia	Torque	10 Nm	20 Nm	30 Nm
Velocità	Speed of rotation ³⁾	16 rpm	16 rpm	16 rpm
Grado di Protezione	Protection type	IP 44	IP 44	IP 44
Mod. Funzionamento	Operating type	S2 4 min	S2 5 min	S2 4 min
Pressione Sonora ²⁾	Sound pressure level ²⁾	39 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)
Diametro	Diameter	45 mm	45 mm	45 mm
Lunghezza totale ¹⁾	Total length [l]	516,5 mm	546,5 mm	566,5 mm
Lunghezza Tubo	Length to tube drive [c]	499,5 mm	529,5 mm	549,5 mm
Peso circa	Weight approx.	1,90 kg	2,20 kg	2,40 kg

I motori Geiger SOLIDline sono disponibili anche in una versione appositamente studiata per sistemi ZIP. Le funzioni disponibili su questa versione sono state studiate insieme ai maggiori produttori di sistemi ZIP del mercato in modo da poter risolvere le esigenze del prodotto. In particolare vi sono 3 diversi modelli con a loro volta 3 diverse versioni, che vengono esplicati nella seconda tabella.

The Geiger SOLIDline motors are available with ZIP version features. This kind of motors has specific features studied for solving the problems of the ZIP systems, and this features were studied with the biggest producers of this systems for having the right solution on the right problem. There are 3 different models with 3 different versions for each models, this motors are explained on the second chart.

EASY ZIP 1.X	Q.I. ZIP 2.X	P&P ZIP 3.X
Posizione di fine corsa superiore e inferiore: a scelta o finecorsa regolato tramite coppia. Upper / Lower Endstop: free position or by torque.	Dare input di discesa al sistema fino alla posizione di finecorsa inferiore, dopodiché effettuare il movimento contrario senza fermarsi in modo da posizionare il finecorsa superiore tramite coppia. Autoregolazione dei finecorsa perpetua. Pull down the system until the lower endstop position, than move the system on the opposite side without stopping it, so the upper endstop will be setted by torque. Autoregulation of the endstop.	Plug & Play: posizioni di finecorsa sia superiore che inferiore impostata tramite coppia. Autoregolazione dei finecorsa perpetua. Plug & Play: upper and lower endstop setted by torque. Autoregulation of the endstop.

X=numero tentativi di rilevamento ostacolo sia in discesa che in salita.

X=number of attempts for obstacle detection.

EASY-COM		WIRELESS-COM	
POTENZA / VELOCITÀ	ARTICOLO / CODE	POTENZA / VELOCITÀ	ARTICOLO / CODE
10 Nm/16 rpm	M45COM10E/ZIPX.X	10 Nm/16 rpm	M45COM10W/ZIPX.X
20 Nm/16 rpm	M45COM20E/ZIPX.X	20 Nm/16 rpm	M45COM20W/ZIPX.X
30 Nm/16 rpm	M45COM30E/ZIPX.X	30 Nm/16 rpm	M45COM30W/ZIPX.X
12 Nm/55 rpm	M45COM1255E/ZIPX.X	12 Nm/55 rpm	M45COM1255W/ZIPX.X

Completare sostituendo X.X con la versione desiderata.

Complete the code replacing X.X with the desired version.