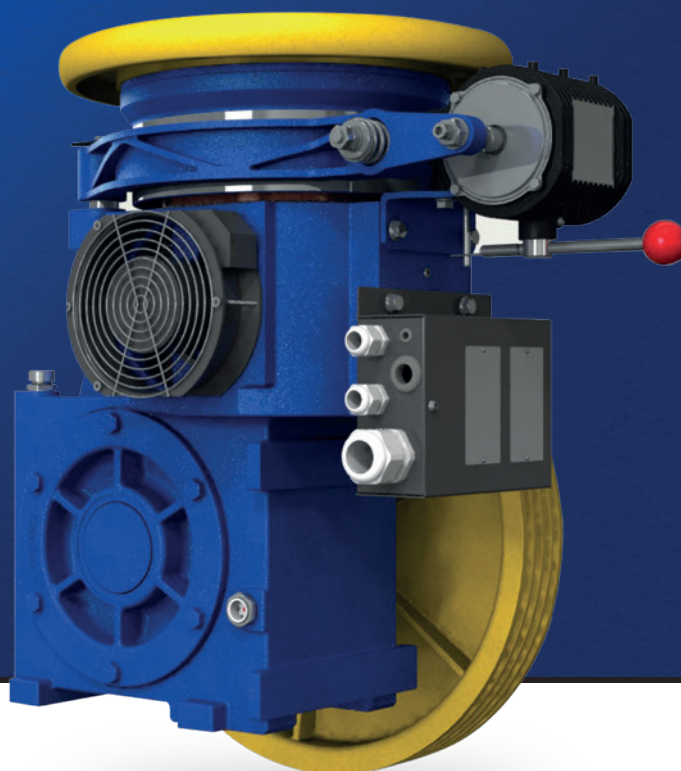


LINCE



DATA DATOS DATI ANGABI DONNÉES

LINCE

Max. static load

Máxima carga estática
Carico statico max
Statische Höchstlast
Charge statique maxi

kg 2500

Ratios

Reducciones
Rapporti
Übersetzungen
Rapports

1/60 | 2/47 | 1/37 | 1/49

Powers range at 4/16 poles

Escala potencias con 4/16 polos
Gamma potenze a 4/16 poli
Leistungsbereich für 4/16 Polen
Gamme puissances 4/16 pôles

3.5 ▶ 4.8 kW sync

Powers range at VVVF at 4 poles

Escala potencias VVVF con 4 polos
Gamma potenze VVVF a 4 poli
Leistungsbereich VVVF für 4 Polen
Gamme puissances VVVF 4 pôles

2.2 ▶ 5.9 kW sync

Moment of inertia J

Momento de inercia J
Momento d'inercia J
Tragheitsmoment J
Momente d'inertie J

kgm² 0.011

Oil capacity

Capacidad aceite
Capacità olio
Ölmenge
Capacitè huile

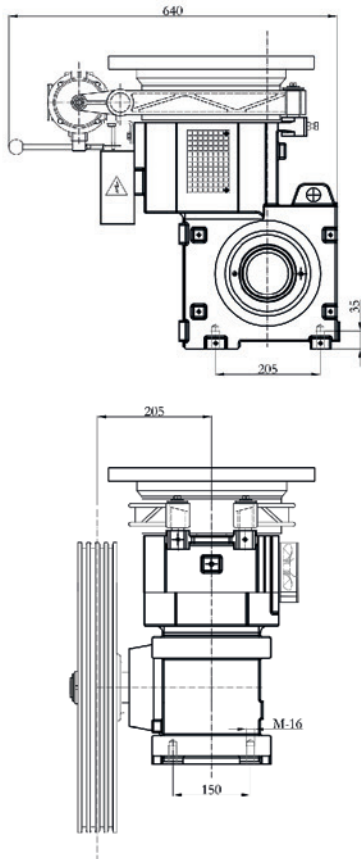
2,5 l

✉ sassi-spain@sassi-spain.com
🌐 www.sassi-spain.com

AS ALBERTO
SASSI
SPAIN

4/16 50hz				Speed Velocidad Velocità Geschw. Vitesse	Ratio Reducción Rapporto Übersetz. Rapport	Sheave Polea Puleggia Treibsch. Poulie
Kw >	3,5	4	4,8	m/sec		Ømm
439	469			0.42	1/60	320
390	416			0.47	1/60	360
361	417	460		0.51	1/49	320
351	375			0.52	1/60	400
321	371	414		0.58	1/49	360
312	333			0.59	1/60	450
293	312			0.63	1/60	480
289	334	373		0.64	1/49	400
290	335	370		0.68	1/37	320
270	288			0.68	1/60	520
256	297	332		0.72	1/49	450
251	268			0.73	1/60	560
257	297	326		0.76	1/37	360
240	278	311		0.77	1/49	480
234	250			0.79	1/60	600
222	257	287		0.83	1/49	520
232	268	293		0.85	1/37	400
206	239	266		0.90	1/49	560
206	238	260		0.96	1/37	450
192	223	249		0.96	1/49	600
193	223	244		1.02	1/37	480
205	236	260		1.07	2/47	320
178	206	226		1.10	1/37	520
165	191	210		1.19	1/37	560
182	210	230		1.20	2/47	360
154	178	196		1.27	1/37	600
164	189	208		1.34	2/47	400
146	168	184		1.50	2/47	450
136	157	172		1.60	2/47	480
126	145	160		1.74	2/47	520
117	135	150		1.87	2/47	560
109	126	140		2.01	2/47	600

Out of balance load in kg with shaft efficiency = 0.8



VF 4 poles 50hz										Speed Velocidad Velocità Geschw. Vitesse	Ratio Reducción Rapporto Übersetz. Rapport	Sheave Polea Puleggia Treibsch. Poulie	
Kw >	2,2	2,9	3,3	3,5	3,7	4	4,8	5,1	5,5	5,9	m/sec		Ømm
291	399	453	480	506							0.42	1/60	320
259	354	402	426	450							0.47	1/60	360
237	327	371	393	416	461	550	568				0.51	1/49	320
233	319	362	383	405							0.52	1/60	400
211	290	330	354	370	410	489	505				0.58	1/49	360
207	284	322	340	360							0.59	1/60	450
194	266	302	320	338							0.63	1/60	480
190	261	297	319	333	369	440	455				0.64	1/49	400
192	263	298	316	334	369	440	476	487	496		0.68	1/37	320
179	245	279	295	312							0.68	1/60	520
169	232	264	280	296	328	391	404				0.72	1/49	450
166	228	259	274	289							0.73	1/60	560
170	234	265	284	297	328	391	423	433	441		0.76	1/37	360
158	218	248	265	277	307	367	379				0.77	1/49	480
155	213	241	256	270							0.79	1/60	600
146	201	229	245	256	284	339	350				0.83	1/49	520
153	210	239	256	267	295	352	381	390	397		0.85	1/37	400
135	187	212	228	238	263	314	325				0.90	1/49	560
136	187	212	225	237	263	313	338	347	353		0.96	1/37	450
126	174	198	212	222	246	293	303				0.96	1/49	600
128	175	199	213	223	246	294	317	325	331		1.02	1/37	480
138	187	211	223	236	260	310	334	359	383		1.07	2/47	320
118	162	184	197	205	227	271	293	300	306		1.10	1/37	520
110	150	170	183	191	211	252	272	278	284		1.19	1/37	560
122	166	188	200	210	231	275	297	319	341		1.20	2/47	360
102	140	159	170	178	197	235	254	260	265		1.27	1/37	600
110	149	169	179	189	208	248	267	287	307		1.34	2/47	400
98	133	150	158	168	185	220	238	254	272		1.50	2/47	450
92	124	141	150	157	174	206	223	239	255		1.60	2/47	480
85	115	130	138	145	160	190	206	220	235		1.74	2/47	520
79	107	121	128	135	149	177	191	205	218		1.87	2/47	560
73	100	113	120	126	139	165	178	191	204		2.01	2/47	600

Out of balance load in kg with shaft efficiency = 0.8

