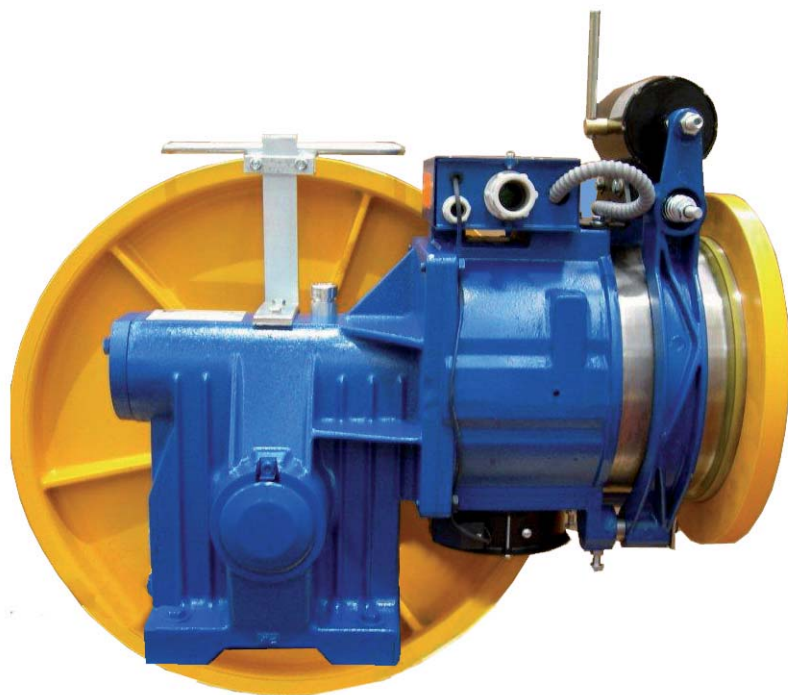


S-30

 ALBERTO
SASSI
SPAIN

S-30

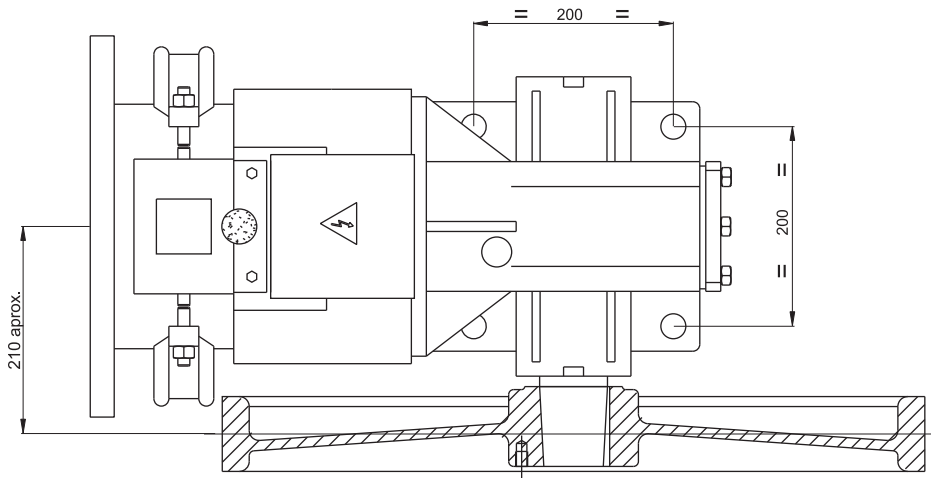


S-30

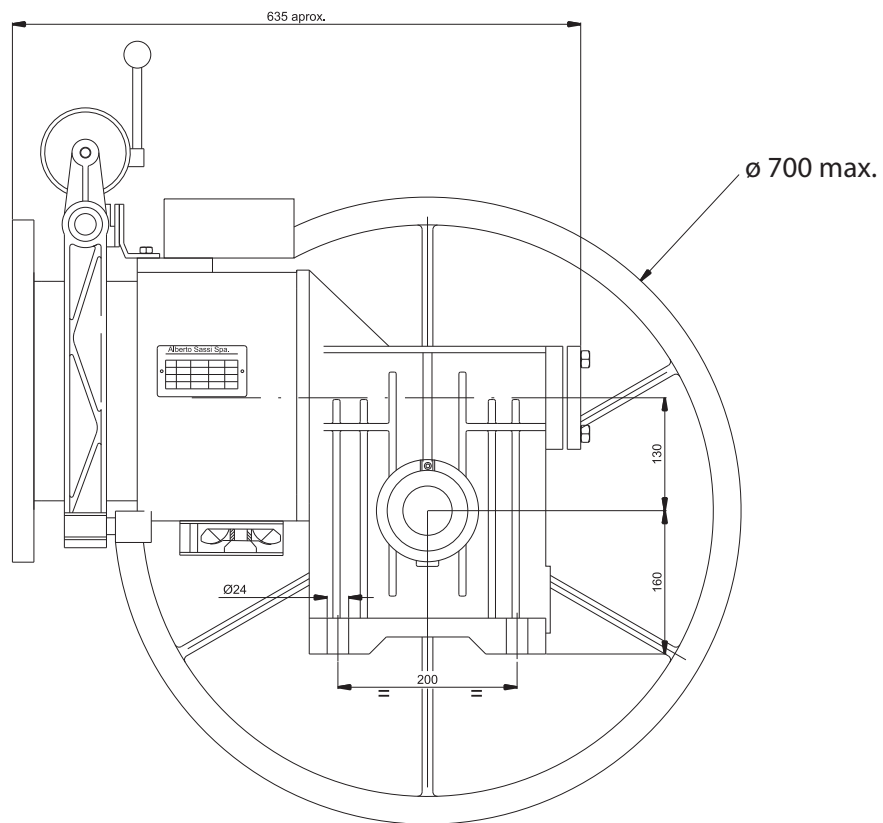
DATOS	DATI	DATA	ANGABE	DONNÉES	
Máx. carga estática	Carico statico max	Max. static load	Statische Höchstlast	Charge statique maxi	kg 2100
Reducciones	Rapporti	Ratios	Übersetzungen	Rapports	1/45 1/55 1/71 2/57
Escala potencias con 4/16 polos	Gamma potenze a 4/16 poli	Powers range at 4/16 poles	Leistungsbereich für 4/16 Polen	Gamme puissances 4/16 pôles	3.5 → 5.5 kW SYNC
Escala potencias con 6/24 polos	Gamma potenze a 6/24 poli	Powers range at 6/24 poles	Leistungsbereich 6/24 Polen	Gamme puissances 6/24 pôles	2.9 → 3.3 kW SYNC
Escala potencias VVVF con 4 polos	Gamma potenze VVVF a 4 poli	Powers range VVVF at 4 poles	Leistungsbereich VVVF für 4 Polen	Gamme puissances VVVF 4 pôles	3.3 → 7.3 kW SYNC
Momento de inercia J	Momento d'inercia J	Moment of inertia J	Tragheitsmoment J	Momente d'inertie J	kgm ² 0.010
Capacidad aceite	Capacità olio	Oil capacity	Ölmenge	Capacité huile	2.5 ℓ

	TABLA DE PESOS Sin volante y polea	TABELLA DEI PESI Senza volano e puleggia	WEIGHT TABLE Without fly-wheel and sheave	GEWICHTSTABELLE Ohne Schwungscheibe und Tr-Kranz	TABELLE DES POIDS Sans volant et poulie
	4/16	kw 3.5 → 4.0 kg 183	kw 4.9	kg 188	kw 5.5 kg 194
Potencias motor Potenza motore	6/24	kw 2.9 → 3.3 kg 193			
Power range Leistungsbereich Puissance moteur	VVVF	kw 3.3 → 5.9 kg 183	kw 6.6 → 7.3	kg 188	

S-30



S-30



4/16 polos	KW SYNC	3.5	4.0	4.9	5.5	6/24 polos	KW SYNC	2.9	3.3	VVVF	KW SYNC	3.3/8.1
	A	382	382	382	382/400		A	382	400		A	350

S-30

4/16 50 Hz

**1500 rpm
2100 kg**

Velocidad R.p.m.	Velocità Giri/min'	Speed R.p.m.	Geschw. U/min'	Vitesse Tours/min'
Carga estática máx	Carico statico max	Max Static load	Max statische Achslast	Charge statique max

Carga descompensada en kg con rendimiento del hueco = 0.8
 Differenza di tiro in kg con rendimento del vano = 0.8
 Out of balance load in kg with shaft efficiency = 0.8
 Zugkraefte in kg mit Schachtwirkungsgrad = 0.8
 Force de traction en kg avec rendement de la gaine = 0.8

VELOCIDAD VELOCITÀ SPEED GESCHW. VITESSE	REDUCCION. RAPPORTO RATIO ÜBERSETZ. RAPPORT	POLEA PULEGGIA SHEAVE TREIBSCH. POULIE
--	---	--

**kw
SYNC**

3.5	4.0	4.9	5.5	(m/sec)		Ømm
412				0.39	1/71	360
368				0.44	1/71	400
343	396	472		0.51	1/55	360
304				0.53	1/71	480
309	357	426		0.57	1/55	400
282				0.57	1/71	520
265				0.61	1/71	560
307	351	430	470	0.62	1/45	360
245				0.66	1/71	600
258	297	355		0.68	1/55	480
276	315	387	425	0.69	1/45	400
238	274	326		0.74	1/55	520
210				0.77	1/71	700
221	255	305		0.79	1/55	560
230	263	320	355	0.83	1/45	480
206	238	285		0.85	1/55	600
211	242	297	325	0.90	1/45	520
195	225	275	305	0.97	1/45	560
212	243	297	332	1.00	2/57	360
170	200	245		1.00	1/55	700
183	210	257	280	1.04	1/45	600
190	219	267	300	1.10	2/57	400
156	180	220	240	1.22	1/45	700
160	182	222	250	1.32	2/57	480
148	168	205	230	1.43	2/57	520
136	157	190	215	1.54	2/57	560
127	146	178	200	1.65	2/57	600
105	122	150	170	1.93	2/57	700

S-30

VVVF 50 Hz

1500 rpm
2100 kg

Velocidad R.p.m.	Velocità Giri/min ¹	Speed R.p.m.	Geschw. U/min ¹	Vitesse Tours/min ¹
Carga estática máx	Carico statico max	Max Static load	Max statische Achslast	Charge statique max

Carga descompensada en kg con rendimiento del hueco = 0.8
 Differenza di tiro in kg con rendimento del vano = 0.8
 Out of balance load in kg with shaft efficiency = 0.8
 Zugkraefte in kg mit Schachtwirkungsgrad = 0.8
 Force de traction en kg avec rendement de la gaine = 0.8

VELOCIDAD VELOCITÀ SPEED GESCHW. VITESSE	REDUCCION. RAPPORTO RATIO ÜBERSETZ. RAPPORT	POLEA PULEGGIA SHEAVE TREIBSCH. POULIE
(m/sec)		Ømm

kw
SYNC

3.3	3.7	4.0	4.8	5.5	5.9	6.2	6.6	7.3				
425	465									0.39	1/71	360
375	410									0.44	1/71	400
356	395	434	515	530						0.51	1/55	360
312	345									0.53	1/71	480
320	353	390	460	474						0.57	1/55	400
290	320									0.57	1/71	520
272	300									0.61	1/71	560
315	350	387	460	515	525					0.62	1/45	360
250	275									0.66	1/71	600
268	298	328	386	396						0.68	1/55	480
282	315	347	413	460	480					0.69	1/45	400
245	272	300	355	365						0.74	1/55	520
214	234									0.77	1/71	700
230	258	283	333	344						0.79	1/55	560
235	262	289	344	392	400					0.83	1/45	480
214	237	263	310	320						0.85	1/55	600
216	242	266	317	362	370					0.90	1/45	520
200	224	247	294	336	344					0.97	1/45	560
220	245	268	318	365	392	416	440	465		1.00	2/57	360
182	202	224	264	272						1.00	1/55	700
188	209	230	274	315	322					1.04	1/45	600
198	220	242	285	330	352	374	396	418		1.10	2/57	400
160	177	196	232	268	274					1.22	1/45	700
165	184	202	238	275	294	312	330	348		1.32	2/57	480
152	170	186	220	253	270	288	305	322		1.43	2/57	520
141	157	173	204	236	252	268	283	298		1.54	2/57	560
132	147	162	191	220	235	250	264	278		1.65	2/57	600
112	125	136	162	186	200	212	224	236		1.93	2/57	700

- * SÓLO CON INVERTER DE LAZO CERRADO
- * SOLO CON INVERTER RETROAZIONATI
- * WITH INVERTERS WITH FEEDBACK ONLY
- * NUR MIT INVERTER MIT GEREGLTEM BETRIEB
- * SEULEMENT AVEC INVERTER VECTORIELLES

S-30

6/24 50 Hz

**1000 rpm
2100 kg**

Velocidad R.p.m.	Velocità Giri/min ¹	Speed R.p.m.	Geschw. U/min ¹	Vitesse Tours/min ¹
Carga estática máx	Carico statico max	Max Static load	Max statische Achslast	Charge statique max

Carga descompensada en kg con rendimiento del hueco = 0.8
 Differenza di tiro in kg con rendimento del vano = 0.8
 Out of balance load in kg with shaft efficiency = 0.8
 Zugkraefte in kg mit Schachtwirkungsgrad = 0.8
 Force de traction en kg avec rendement de la gaine = 0.8

VELOCIDAD VELOCITÀ SPEED GESCHW. VITESSE	REDUCCION. RAPPORTO RATIO ÜBERSETZ. RAPPORT	POLEA PULEGIA SHEAVE TREIBSCH. POULIE
--	---	---

kW SYNC			VELOCIDAD VELOCITÀ SPEED GESCHW. VITESSE	REDUCCION. RAPPORTO RATIO ÜBERSETZ. RAPPORT	POLEA PULEGIA SHEAVE TREIBSCH. POULIE
	2.9	3.3	(m/sec)		Ømm
	450		0.26	1/71	360
	402		0.29	1/71	400
	390	450	0.34	1/55	360
	332		0.35	1/71	480
	350	405	0.38	1/55	400
	308		0.38	1/71	520
	289		0.41	1/71	560
	340	390	0.41	1/45	360
	268		0.44	1/71	600
	295	340	0.45	1/55	480
	300	345	0.46	1/45	400
	270	310	0.49	1/55	520
	229		0.52	1/71	700
	250	290	0.53	1/55	560
	250	290	0.55	1/45	480
	235	270	0.57	1/55	600
	230	265	0.60	1/45	520
	215	245	0.65	1/45	560
	250	285	0.66	2/57	360
	200	230	0.67	1/55	700
	200	230	0.69	1/45	600
	230	260	0.73	2/57	400
	170	195	0.81	1/45	700
	190	215	0.88	2/57	480
	175	200	0.95	2/57	520
	165	185	1.02	2/57	560
	150	170	1.10	2/57	600
	130	150	1.29	2/57	700



Pol. Industrial de Guarnizo, parcela 83A
39611 Guarnizo (Cantabria) - Spain

Phone +34 942 559 544

Fax +34 942 559 141

www.sassi-spain.com