



**Carico statico
Static load
Charge statique
Statische Belastung**

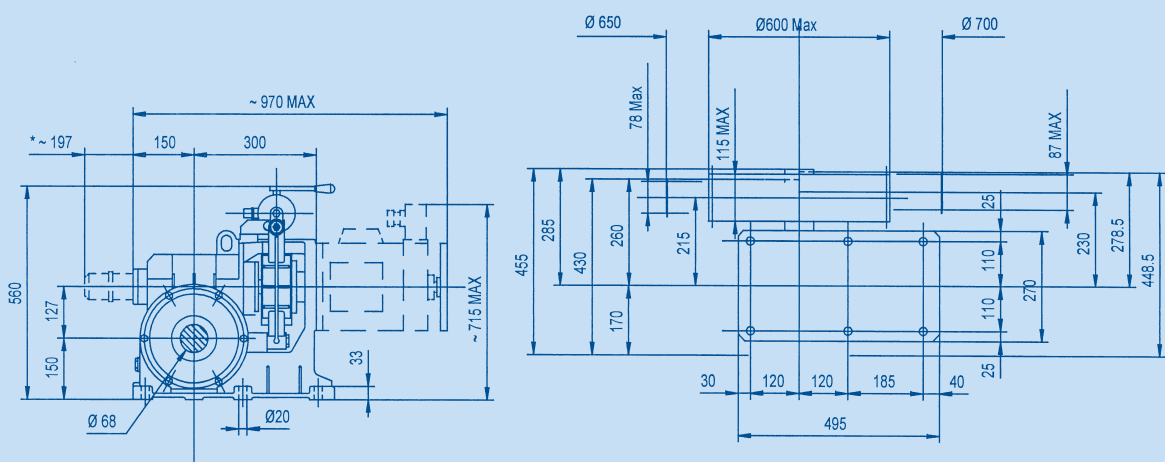
kg. 2000 max

**Capacità olio
Oil capacity
Capacité huile
Oelmenge**

L. 2,8

**Peso argano
Gear weight
Poids treuil
Getriebegewicht**

kg. 110



* encoder o dinamo tachimetrica – tacho or encoder – dinamo or encodeur – Tacho oder Impulsgeber



Carico statico
Static load
Charge statique
Statische Belastung

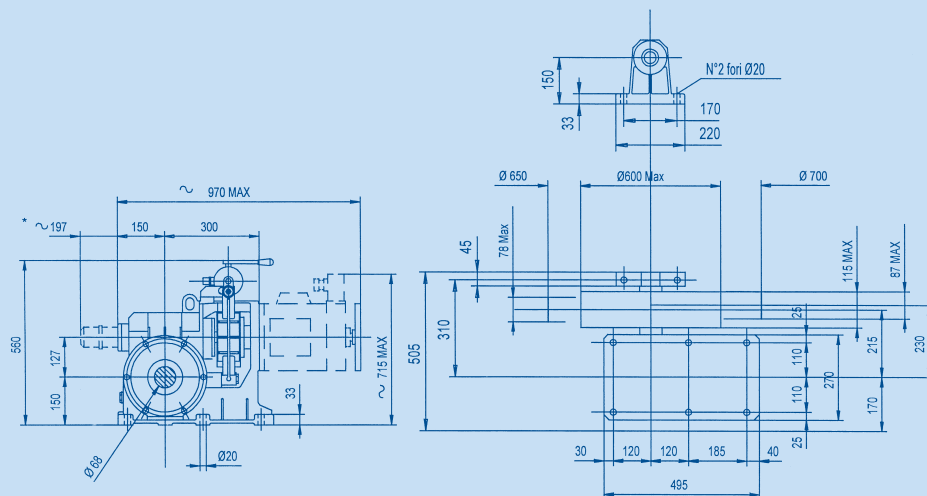
kg. 3200 max

Capacità olio
Oil capacity
Capacité huile
Oelmenge

L. 2,8

Peso argano
Gear weight
Poids treuil
Getriebegewicht

kg. 115



* encoder o dinamo tachimetrica – tacho or encoder – dinamo or encodeur – Tacho oder Impulsgeber



ARGANI - GEARBOXES TREUILS - GETRIEBE

M73 M73S

Portate in (daN). Con motori 4/16 poli, 1380/340 R.P.M., tiro 1:1
 Loads in (daN) with motors 4/16 poles, 1380/340 R.P.M., roping 1:1
 Charges en (daN) avec moteurs 4/16 poles, 1380/340 R.P.M., mouflage 1:1
 Nutzlasten in (daN.) mit 4/16 poligen Motoren, 1380/340 R.P.M., Zug 1:1

Portate in (daN). Con motori 6/24 poli, 920/220 R.P.M., tiro 1:1
 Loads in (daN) with motors 6/24 poles, 920/220 R.P.M., roping 1:1
 Charges en (daN.) avec moteurs 6/24 poles, 920/220 R.P.M., mouflage 1:1
 Nutzlasten in (daN.) mit 6/24 poligen Motoren, 920/220 R.P.M., Zug 1:1

Rendimento Efficiency Rendement Wirkungsgrad	0,8	Potenze (kW.) Power (kW.) Puissances (kW.) Leistungen (kW.)						
---	-----	--	--	--	--	--	--	--

Rendimento Efficiency Rendement Wirkungsgrad	0,8	Potenze (kW.) Power (kW.) Puissances (kW.) Leistungen (kW.)						
---	-----	--	--	--	--	--	--	--

Puleggia Sheave Poulie	Trebbischeibe Rapporto Rapport Uebersetzung	Vel. Syn. Sync Speed Sync Vitesse Syn.Geschwindigkeit	Vel. Asyn. Asyn. Speed Asyn. Vitesse Asyn.Geschwindigkeit	3	3,7	4,4	4,9	5,9	6,6
------------------------------	--	--	--	---	-----	-----	-----	-----	-----

Puleggia Sheave Poulie	Trebbischeibe Rapporto Rapport Uebersetzung	Vel. Syn. Sync Speed Sync Vitesse Syn.Geschwindigkeit	2,6	3	3,3	3,7	4	4,4
------------------------------	--	--	-----	---	-----	-----	---	-----

		mt/sec	mt/sec						
360	1/75	0,38	0,35	667					
400	1/75	0,42	0,39	600					
450	1/75	0,47	0,43	533					
360	1/60	0,47	0,43	655	808	836			
480	1/75	0,50	0,46	500					
400	1/60	0,52	0,48	940	727	752			
520	1/75	0,54	0,50	462					
360	1/52	0,54	0,50	809	720				
550	1/75	0,58	0,53	750	2,99	436			
450	1/60	0,59	0,54	524	646	668			
400	1/52	0,60	0,56	525	648				
580	1/75	0,61	0,56	414x					
360	1/46	0,61	0,57	523	646	768			
600	1/75	0,63	0,58	400					
480	1/60	0,63	0,58	491	606	627			
400	1/46	0,68	0,63	471	581	691			
450	1/52	0,68	0,63	467	576				
650	1/75	0,68	0,63	369					
520	1/60	0,68	0,63	453	559	578			
550	1/60	0,72	0,66	429	529	547			
480	1/52	0,72	0,67	438	540				
700	1/75	0,73	0,67	343					
360	1/37	0,76	0,70	478	589	701	781	884	
580	1/60	0,76	0,70	407	501	519			
450	1/46	0,77	0,71	419	516	614			
600	1/60	0,79	0,72	393	485	501			
520	1/52	0,79	0,72	404	498				
480	1/46	0,82	0,75	393	484	576			
550	1/52	0,83	0,76	382	471				
400	1/37	0,85	0,78	430	530	631	703	796	
650	1/60	0,85	0,78	363	447	463			
580	1/52	0,88	0,81	362	447				
520	1/46	0,89	0,82	362	447	531			
600	1/52	0,91	0,83	350	432				
700	1/60	0,92	0,84	337	415	430			
550	1/46	0,94	0,86	343	423	502			
450	1/37	0,96	0,88	382	472	561	624	708	
650	1/52	0,98	0,90	323	399				
580	1/46	0,99	0,91	325	401	476			
600	1/46	1,02	0,94	314	387	461			
480	1/37	1,02	0,94	358	442	526	585	663	
360	2/55	1,03	0,95	330	407	484	539	649	679
700	1/52	1,06	0,97	300	370				
520	1/37	1,10	1,02	331	408	485	540	612	
650	1/46	1,11	1,02	290	358	425			
400	2/55	1,14	1,05	297	366	435	485	584	611
550	1/37	1,17	1,07	313	386	459	511	579	
700	1/46	1,20	1,10	269	332	395			
580	1/37	1,23	1,13	297	366	435	485	549	
600	1/37	1,27	1,17	287	354	421	468	531	
450	2/55	1,29	1,18	264	325	387	431	519	543
480	2/55	1,37	1,26	247	305	363	404	487	509
650	1/37	1,38	1,27	265	326	388	432	490	
520	2/55	1,49	1,37	228	282	335	373	449	470
700	1/37	1,49	1,37	246	303	360	401	455	
360	2/37	1,53	1,41	239	295	350	390	470	481
550	2/55	1,57	1,45	216	266	317	353	425	445
580	2/55	1,66	1,52	205	252	300	334	403	422
400	2/37	1,70	1,56	215	265	315	351	423	433
600	2/55	1,71	1,58	198	244	290	323	389	407
650	2/55	1,86	1,71	183	225	268	298	359	376
450	2/37	1,91	1,76	191	236	280	312	376	385
700	2/55	2,00	1,84	170	209	249	277	334	349
480	2/37	2,04	1,87	179	221	263	293	352	361
520	2/37	2,21	2,03	165	204	243	270	325	333
550	2/37	2,33	2,15	156	193	229	255	308	315
580	2/37	2,46	2,27	148	183	218	242	292	298
600	2/37	2,55	2,34	143	177	210	234	282	289
650	2/37	2,76	2,54	132	163	194	216	260	266
700	2/37	2,97	2,73	123	152	180	201	242	247

		mt/sec	mt/sec						
360	1/75	0,25	0,23	667					
400	1/75	0,28	0,26	600					
450	1/75	0,31	0,29	533					
360	1/60	0,31	0,29	836					
480	1/75	0,34	0,31	500					
400	1/60	0,35	0,32	752					
520	1/75	0,36	0,33	462					
360	1/52	0,36	0,33	719					
550	1/75	0,38	0,35	436					
450	1/60	0,39	0,36	668					
400	1/52	0,40	0,37	647					
580	1/75	0,40	0,37	414					
360	1/46	0,41	0,38	653	753				
600	1/75	0,42	0,39	400					
480	1/60	0,42	0,39	627					
400	1/46	0,46	0,42	588	678				
450	1/52	0,45	0,42	575					
520	1/60	0,45	0,42	578					
650	1/75	0,45	0,42	369					
550	1/60	0,48	0,44	547					
480	1/52	0,48	0,44	539					
700	1/75	0,49	0,45	343					
360	1/37	0,51	0,47	606	700	770	863	884	
580	1/60	0,51	0,47	519					
450	1/46	0,51	0,47	522	603				
600	1/60	0,52	0,48	501					
520	1/52	0,52	0,48	498					
480	1/46	0,55	0,50	490	565				
550	1/52	0,55	0,51	471					
400	1/37	0,57	0,52	546	630	693	777	796	
650	1/60	0,57	0,52	463					
580	1/52	0,58	0,54	446					
520	1/46	0,59	0,54	452	522				
600	1/52	0,60	0,56	431					
700	1/60	0,61	0,56	430					
550	1/46	0,63	0,58	427	493				
450	1/37	0,64	0,59	485	560	616	690	708	
650	1/52	0,65	0,60	398					
580	1/46	0,66	0,61	405	468				
600	1/46	0,68	0,63	392	452				
480	1/37	0,68	0,62	455	525	577	647	663	
360	2/55	0,69	0,63	412	476	523	587	634	679
700	1/52	0,70	0,65	370					
520	1/37	0,74	0,68	420	484	533	598	612	
650	1/46	0,74	0,68	362	417				
400	2/55	0,76	0,70	371	428	471	528	571	611
550	1/37	0,78	0,72	397	458	504	565	579	
700	1/46	0,80	0,73	336	387				
580	1/37	0,82	0,76	376	434	478	536	549	
600	1/37	0,85	0,78	364	420	462	518	531	
450	2/55	0,86	0,79	330	381	419	469	507	543
480	2/55	0,91	0,84	309	357	392	440	476	509
650	1/37	0,92	0,85	336	388	426	478	490	
520	2/55	0,99	0,91	285	329	362	406	439	470
700	1/37	0,99	0,91	312	360	396	444	455	
360	2/37	1,02	0,94	300	346	380	426	461	481
550	2/55	1,05	0,96	270	311	343	384	415	445
580	2/55	1,10	1,02	256	295	325	364	394	422
400	2/37	1,13	1,04	270	311	342	384	415	433
600	2/55	1,14	1,05	247	285	314	352	381	407
650	2/55	1,24	1,14	228	263	290	325	351	376
450	2/37	1,27	1,17	240	277	304	341	369	385
700	2/55	1,33	1,23	212	245	269	302	326	349
480	2/37	1,36	1,25	225	259	285	320	346	361
520	2/37	1,47	1,35	207	239	263	295	319	333
550	2/37	1,56	1,43	196	226	249	279	302	315
580	2/37	1,64	1,51	186	215	236	265	286	298
600	2/37	1,70	1,56	180	207	228	256	277	289
650	2/37	1,84	1,69	166	191	211	236	255	266
700	2/37	1,98	1,82	154	178	196	219	237	247

Metodo di calcolo a pagina 53-54 Method of calculation on page 53-54 Méthode de calcul à la page 53-54 Berechnungsmethode auf Seite 53-54