



Dimensioni Flange - Dimensions Flange EN1092-1 PN16								
DNa-DNm	32	40	50	65	80	100	125	150
CF	100	110	125	145	160	180	210	240
CE	140	150	165	185	200	220	250	285
iF	18	18	18	18	18	18	18	22
zF	4	4	4	8	8	8	8	8

A richiesta piastre circolari
On request circle plate

A richiesta piastre con dimensioni differenti da quelle standard
On request plate with different dimension from standard

		ACCOPPIAMENTO POTENZA - POLARITÀ / GRANDEZZA MOTORE																			
		POWER - POLARITY / MOTOR SIZE COUPLING																			
2POLI	GRAND.	71	80	80	90S	90L	100L	112M	132S	132S	132M	160M	160M	160L	180M	200L	200L	225M	250M	280S	280M
	kW	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	9,2	11	15	18,5	22	30	37	45	55	75	90
4POLI	GRAND.	80	80	90S	90L	100L	100L	112M	132S	132M	132M	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M	250M	280S	280M
	kW	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	9,2	11	15	18,5	22	30	37	45	55	75	90
6POLI	GRAND.	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M	132M	160M	160L	180L	200L	200L	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315M
	kW	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	11	15	18,5	22	30	37	45	55	75	90	110

Grandezza Size IEC	Lunghezza Length L1 [mm]		
	GR 1	GR 2	GR 3
80 / 90	131	-	-
100 / 112	151	177	-
132	171	197	-
160 / 180	201	227	263
200	-	227	263
225 2 poli	-	-	263
225 4-8 poli	-	257	293
250	-	293	293
280	-	293	293

Quote e pesi suscettibili di variazione
Dimensions and weights are subject to variation

Ingombri

Overall dimensions

Pompa tipo Pump size	Gruppo Group			DIMENSIONI - DIMENSIONS [mm]																								Peso weight (a)				
	2P	4P	6P	DNa	DNm	a	h1	h2	Sm	d	l	t	u	A	B	C	D	E	F	G	H	I	S	g	H5	R	R1		K	ES.B	ES.E	[kg]
RD																																
32-16	1	1	-	50	40	80	132	160	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	235	255	15	10	391	240	120	86	G 1/2	G 3/4	*	
32-20	1	1	-	50	40	80	160	180	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	255	230	15	10	437	252	122	86	G 1/2	G 3/4	*	
40-16	1	1	-	65	50	80	132	160	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	254	231	15	10	416	242	120	86	G 1/2	G 3/4	*	
40-20	1	1	-	65	50	100	160	180	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	274	211	15	10	464	269	133	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-16	1	1	-	80	65	100	160	180	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	294	191	15	10	492	270	133	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-20	1	1	-	80	65	100	160	200	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	314	171	15	10	512	288	136	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-25	2	2	-	80	65	125	180	225	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	339	331	19	12	557	330	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-16	2	2	-	100	80	100	160	200	263	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	334	336	19	12	539	296	140	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-20	2	2	-	100	80	100	180	225	262	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	359	311	19	12	582	327	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-25	2	2	-	100	80	125	200	250	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	384	286	19	12	629	368	180	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-31	3	-	-	100	80	125	225	280	321	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	414	426	24	15	682	413	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
65-31	-	2/3	2/3	100	80	125	225	280	321	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	414	426	24	15	682	413	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
80-16	2	2	-	125	100	125	180	225	288	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	399	271	19	12	634	334	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-20	2	2	-	125	100	125	180	250	287	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	424	246	19	12	659	356	173	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-25	2	2	-	125	100	125	225	280	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	454	216	19	12	734	405	200	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-31	3	-	-	125	100	125	250	315	321	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	487	353	24	15	794	432	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
80-31	-	2/3	2/3	125	100	125	250	315	321	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	487	353	24	15	794	432	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-20	-	2	2	125	125	125	200	280	287	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	492	178	19	12	764	385	180	117	G 1/2	G 3/4	*	
100-25	2/3	2/3	2/3	125	125	140	225	280	328	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	492	348	24	15	787	418	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-31	3	-	-	125	125	140	250	315	336	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	527	313	24	15	849	454	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-31	-	2/3	2/3	125	125	140	250	315	336	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	527	313	24	15	849	454	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-40	-	3	-	125	125	140	280	355	335	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	567	273	24	15	919	533	250	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-40	-	-	2/3	125	125	140	280	355	335	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	567	273	24	15	919	533	250	175	G 1/2	G 3/4	*	
125-25	2/3	2/3	2/3	150	150	140	250	355	328	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	606	234	24	15	942	452	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
125-31	-	3	3	150	150	140	280	355	342	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	606	234	24	15	972	505	250	175	G 1/2	G 3/4	*	
125-40	-	3	-	150	150	140	315	400	335	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	651	189	24	15	1052	560	250	175	G 1/2	G 3/4	*	
125-40	-	-	2/3	150	150	140	315	400	335	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	651	189	24	15	1052	560	250	175	G 1/2	G 3/4	*	
RG																																
32-16	1	1	-	50	40	80	132	160	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	235	255	15	10	391	240	120	86	G 1/2	G 3/4	*	
32-20	1	1	-	50	40	80	160	180	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	255	230	15	10	437	252	122	86	G 1/2	G 3/4	*	
40-16	1	1	-	65	50	80	132	160	228	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	254	231	15	10	416	242	120	86	G 1/2	G 3/4	*	
40-20	1	1	-	65	50	100	160	180	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	274	211	15	10	464	269	133	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-16	1	1	-	80	65	100	160	180	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	294	191	15	10	492	270	133	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-20	1	1	-	80	65	100	160	200	248	24	38	27	8	740	500	700	460	350	230	255	314	171	15	10	512	288	136	86	G 1/2	G 3/4	*	
50-25	2	2	-	80	65	125	180	225	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	339	331	19	12	557	330	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-16	2	2	-	100	80	100	160	200	263	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	334	336	19	12	539	296	140	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-20	2	2	-	100	80	100	180	225	262	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	359	311	19	12	582	327	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-25	2	2	-	100	80	125	200	250	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	384	286	19	12	629	368	180	117	G 1/2	G 3/4	*	
65-31	-	2/3	2/3	100	80	125	225	280	321	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	414	426	24	15	682	413	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
80-16	2	2	-	125	100	125	180	225	288	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	399	271	19	12	634	334	160	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-20	2	2	-	125	100	125	180	250	287	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	424	246	19	12	659	356	173	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-25	2	2	-	125	100	125	225	280	290	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	454	216	19	12	734	405	200	117	G 1/2	G 3/4	*	
80-31	-	2/3	2/3	125	100	125	250	315	321	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	487	353	24	15	794	432	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-20	2	2	-	125	125	125	200	280	287	32	62	35	10	990	600	940	550	470	275	320	492	178	19	12	764	385	180	117	G 1/2	G 3/4	*	
100-25	3	-	-	125	125	140	225	280	328	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	492	348	24	15	787	418	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-25	-	2/3	2/3	125	125	140	225	280	328	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	492	348	24	15	787	418	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-31	-	3	-	125	125	140	250	315	336	42	89	45	12	1250	830	1190	770	595	385	410	527	313	24	15	849	454	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-31	-	-	2/3	125	125	140	250	315	336	32	62	35	10	1250	830	1190	770	595	385	410	527	313	24	15	849	454	200	175	G 1/2	G 3/4	*	
100-40	-																															