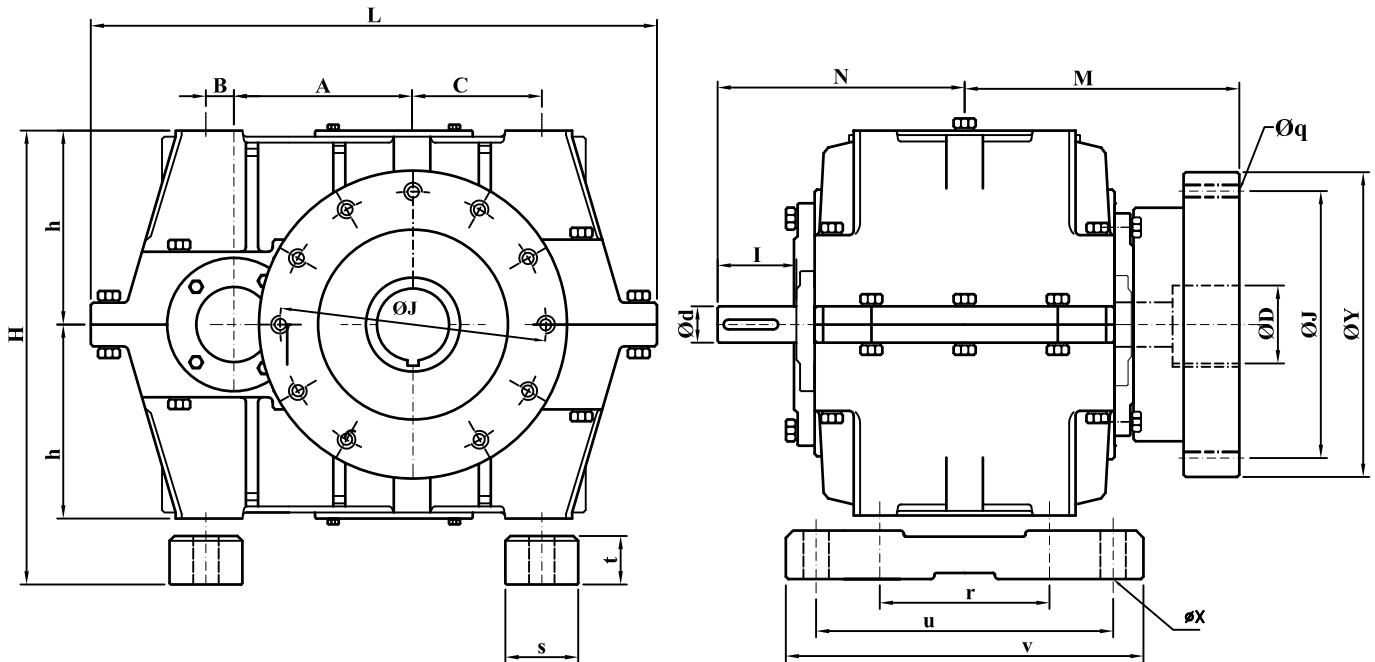




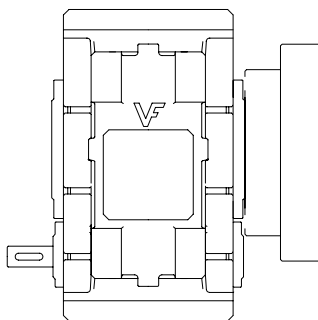
Reductor de 1 Etapa para Extrusora

a Engranajes Helicoidales de disposición paralela a ejes desplazados

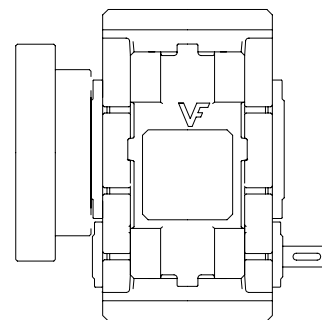


Modelo Extrusora	Dimensiones en milímetros																				Capacida	Capac
	A	B	C	D	H	I	J	L	M	N	d	h	r	s	t	u	v	x	Q _{psw}	Y	Instalada	Lit.
100	100	20	76	30	138	60	70	335	145	166	25	108	84	45	30	160	194	14	5'16"	205	51110	
125	125	20	235	32	305	75	100	414	220	193	25	135	105	54	35	200	240	17	1/2'	130	29412	3
155	155	35	280	40	360	80	138	490	277	214	35	160	125	60	40	245	295	21	5/6"	140	29414	4
185	185	21	330	50	415	97	160	580	320	255	45	185	150	70	45	280	340	24	3/4"	160	29417	6
215	215	38	360	60	495	122	176	665	355	298	50	220	170	84	55	320	390	28	3/4"	170	29420	8
245	245	43	410	70	555	117	182	760	382	313	55	250	190	100	65	360	440	34	3/4"	180	29422	10
275	275	56	420	80	640	166	199	820	427	393	60	285	210	110	70	400	490	38	3/4"	190	29426	13
305	305	64	450	85	705	163	217	950	460	404	65	315	240	130	75	450	550	42	3/4"	200	29428	17
345	345	72	485	90	724	125	240	1120	571	445	75	375	550	-	-	550	600	28	1"	230	29332	25

Disposiciones de Montaje



I-D



D-I

**POTENCIA TRANSMISIBLE (en c.v)****Reductor Modelo VF - 1E - 100 Ex**

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	105	96	88	74	62	54	42	30	21	32
Transmi	1 0 0 0	94	73	58	53	43	37,5	29	21	15	40
en c.v	7 5 0	69	59	48	42	36	31	24	18	12	43
a r.p.m	5 0 0	51	47	43	33	28	24	19	13,5	9	45

Reductor Modelo VF - 1E - 125 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	221	205	168	142	123	92	81	61	43	48
Transmi	1 0 0 0	203	145	117	99	86	64	56	42	30	55
en c.v	7 5 0	185	122	85	78	69	54	45	33	25	58
a r.p.m	5 0 0	105	93	68	65	55	41	36	26	19	64

Reductor Modelo VF - 1E - 155 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	375	340	263	245	207	185	142	103	75	71
Transmi	1 0 0 0	284	231	186	174	144	129	98	72	52	84
en c.v	7 5 0	215	193	141	132	118	98	81	64	45	88
a r.p.m	5 0 0	182	149	95	87	92	83	63	45	33	91

Reductor Modelo VF - 1E - 185 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	453	414	345	278	251	220	166	123	89	96
Transmi	1 0 0 0	309	295	244	195	179	154	116	86	63	115
en c.v	7 5 0	263	234	207	176	156	127	85	73	54	120
a r.p.m	5 0 0	241	193	158	124	115	102	76	55	41	122

Reductor Modelo VF - 1E - 215 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	820	654	548	456	398	343	261	195	141	101
Transmi	1 0 0 0	623	466	391	325	282	245	185	145	98	119
en c.v	7 5 0	524	384	285	281	235	208	168	124	78	128
a r.p.m	5 0 0	456	304	253	215	183	156	121	88	63	132

Reductor Modelo VF - 1E - 245 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	1242	1110	1023	768	671	565	412	362	246	145
Transmi	1 0 0 0	915	807	716	525	443	373	302	268	143	96
en c.v	7 5 0	885	656	551	387	346	285	185	125	95	83
a r.p.m	5 0 0	595	492	383	306	272	215	104	84	84	68

Reductor Modelo VF - 1E - 275 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	1494	1275	1195	888	765	664	508	386	284	167
Transmi	1 0 0 0	1028	896	798	689	545	475	361	274	195	192
en c.v	7 5 0	986	712	685	453	468	385	285	229	158	225
a r.p.m	5 0 0	734	593	506	385	358	314	235	178	128	234

Reductor Modelo VF - 1E - 305 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	---	---	1662	1385	1207	1085	808	614	433	178
Transmi	1 0 0 0	---	---	1415	1192	958	862	758	435	305	224
en c.v	7 5 0	1428	1238	995	781	714	652	489	358	248	238
a r.p.m	5 0 0	1058	935	786	617	562	485	371	276	198	251

Reductor Modelo VF - 1E - 355 Ex

Relación	Transmis	1 : 1,22	1 : 1,50	1 : 1,83	1 : 2,25	1 : 2,75	1 : 3,37	1 : 4,13	1 : 5,06	1 : 6,20	Límite. T
Potencia	1 5 0 0	---	---	---	1745	1532	1417	1112	819	592	217
Transmi	1 0 0 0	---	---	---	1584	1315	1171	1014	775	416	265
en c.v	7 5 0	---	---	---	914	1249	1152	859	824	621	274
a r.p.m	5 0 0	---	---	---	806	1074	865	772	665	507	285