



GRPP hinged sleeve

Hinged sleeve PE outlet

ITEM 138

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	Peso líquido	Volume (m³)	contenido.peso bruto	Unidades por lote
1005204	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 50	3.095	0.04460	7.02	2
1005205	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 63	3.128	0.04460	7.10	2
1005206	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 75	3.176	0.04460	7.18	2
1005207	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 90	3.554	0.04460	7.86	2
1005208	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 110	3.606	0.04460	7.97	2
1005209	COLLARIN BISAGRA 200 S/TERMO 125	3.851	0.04460	8.40	2
1005214	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 50	3.378	0.04836	7.60	2
1005215	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 63	3.411	0.04836	7.66	2
1005216	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 75	3.459	0.04836	7.76	2
1005217	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 90	3.514	0.04836	7.87	2
1005218	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 110	3.569	0.04836	7.98	2
1005219	COLLARIN BISAGRA 225 S/TERMO 125	3.701	0.04836	8.24	2
1005224	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 50	3.744	0.04836	8.33	2
1005225	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 63	3.782	0.04836	8.40	2
1005226	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 75	3.830	0.04836	8.50	2
1005227	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 90	4.173	0.04836	9.03	2
1005228	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 110	4.332	0.04836	9.33	2
1005229	COLLARIN BISAGRA 250 S/TERMO 125	4.542	0.04836	9.75	2
1005234	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 50	5.001	0.04880	5.88	1
1005235	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 63	5.034	0.04880	5.91	1
1005236	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 75	5.082	0.04880	5.96	1
1005237	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 90	5.137	0.04880	6.02	1
1005238	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 110	2.340	0.04880	7.24	1



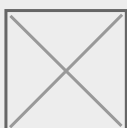


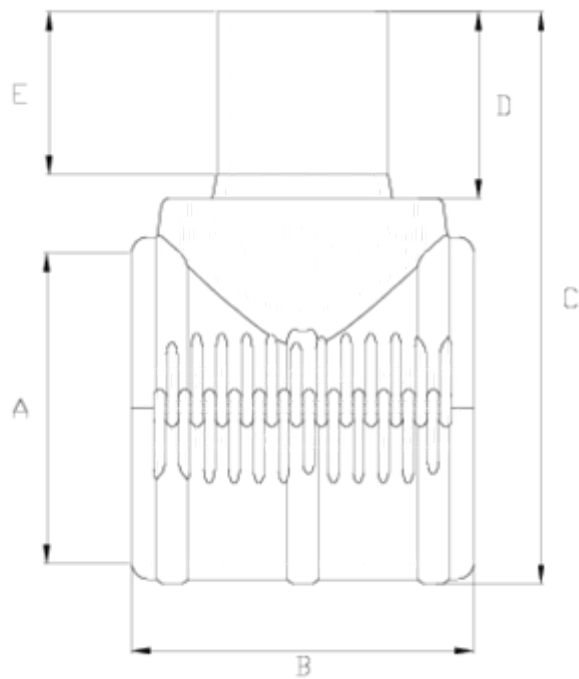
GRPP hinged sleeve

Hinged sleeve PE outlet

ITEM 138

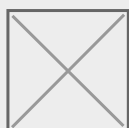
REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	Peso líquido	Volume (m³)	Peso bruto	Unidades por lote
1005239	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 125	6.835	0.04880	7.41	1
1005240	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 140	5.324	0.04880	6.08	1
1005241	COLLARIN BISAGRA 315 S/TERMO 160	6.040	0.04880	6.80	1
1005244	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 50	6.722	0.06347	7.62	1
1005245	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 63	6.896	0.06347	7.70	1
1005246	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 75	6.803	0.06347	7.70	1
1005247	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 90	6.858	0.06347	7.76	1
1005248	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 110	6.791	0.06347	7.59	1
1005249	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 125	7.321	0.06347	8.12	1
1005250	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 140	7.563	0.06347	8.46	1
1005251	COLLARIN BISAGRA 400 S/TERMO 160	8.030	0.08677	9.05	1
1005254	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 50	3.037	0.04460	6.90	2
1005255	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 63	3.070	0.04460	6.97	2
1005256	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 75	3.118	0.04460	7.07	2
1005257	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 90	3.173	0.04460	7.15	2
1005258	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 110	3.519	0.04460	7.79	2
1005259	COLLARIN BISAGRA 160 S/TERMO 125	3.360	0.04460	7.55	2





ITEM 138 | Hinged sleeve PE outlet

CÓDIGO	f tubo	f salida	PESOS	A	B	C	D	E	PN	MEDIDA
05254	160	50	3037	160	225	316	100	56	PN6	MÉTRICO
05255	160	63	3070	160	225	321	105	89	PN6	MÉTRICO
05256	160	75	3118	160	225	331	115	91	PN6	MÉTRICO
05257	160	90	3173	160	225	336	120	100	PN6	MÉTRICO
05258	160	110	3228	160	225	341	125	102	PN6	MÉTRICO
05259	160	125	3360	160	225	366	150	135	PN6	MÉTRICO
05204	200	50	3095	200	227	350	100	56	PN6	MÉTRICO
05205	200	63	3128	200	227	355	105	89	PN6	MÉTRICO
05206	200	75	3176	200	227	365	115	91	PN6	MÉTRICO
05207	200	90	3231	200	227	370	120	100	PN6	MÉTRICO





ITEM 138 | Hinged sleeve PE outlet

05208	200	110	3286	200	227	375	125	102	PN6	MÉTRICO
05209	200	125	3418	200	227	400	150	135	PN6	MÉTRICO
05214	225	50	3378	225	225	374	100	56	PN6	MÉTRICO
05215	225	63	3411	225	225	379	105	89	PN6	MÉTRICO
05216	225	75	3459	225	225	389	115	91	PN6	MÉTRICO
05217	225	90	3514	225	225	394	120	100	PN6	MÉTRICO
05218	225	110	3569	225	225	399	125	102	PN6	MÉTRICO
05219	225	125	3701	225	225	424	150	135	PN6	MÉTRICO
05224	250	50	3749	250	239	399	100	56	PN6	MÉTRICO
05225	250	63	3782	250	239	404	105	89	PN6	MÉTRICO
05226	250	75	3830	250	239	414	115	91	PN6	MÉTRICO
05227	250	90	3885	250	239	419	120	100	PN6	MÉTRICO
05228	250	110	3940	250	239	424	125	102	PN6	MÉTRICO
05229	250	125	4072	250	239	449	150	135	PN6	MÉTRICO
05234	315	50	5001	315	250	461	100	56	PN6	MÉTRICO
05235	315	63	5034	315	250	466	105	89	PN6	MÉTRICO
05236	315	75	5082	315	250	476	115	91	PN6	MÉTRICO
05237	315	90	5137	315	250	481	120	100	PN6	MÉTRICO
05238	315	110	5192	315	250	486	125	102	PN6	MÉTRICO
05239	315	125	5324	315	250	511	150	135	PN6	MÉTRICO
05240	315	140	5985	315	282	535	155	140	PN6	MÉTRICO
05241	315	160	6040	315	282	535	155	140	PN6	MÉTRICO
05244	400	50	6722	400	282	565	100	56	PN6	MÉTRICO
05245	400	63	6755	400	282	570	105	89	PN6	MÉTRICO
05246	400	75	6803	400	282	580	115	91	PN6	MÉTRICO
05247	400	90	6858	400	282	585	120	100	PN6	MÉTRICO





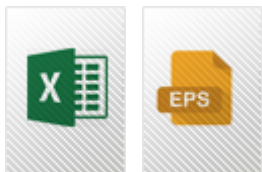
ITEM 138 | Hinged sleeve PE outlet

05248	400	110	6913	400	282	590	125	102	PN6	MÉTRICO
05249	400	125	7045	400	282	615	150	135	PN6	MÉTRICO
05250	400	140	7563	400	282	620	155	140	PN6	MÉTRICO
05251	400	160	7706	400	282	620	155	140	PN6	MÉTRICO
05025	315	2"	5136	315	250	377	16	38	PN6	MÉTRICO
05026	315	2 1/2"	5172	315	250	383	22	44	PN6	MÉTRICO
05027	315	3"	5167	315	250	390	29	51	PN6	MÉTRICO
05028	315	4"	5274	315	250	425	64	61	PN6	MÉTRICO
05481	400	1/2"	6873	400	282	474	9	16	PN6	MÉTRICO
05482	400	3/4"	6853	400	282	474	9	19	PN6	MÉTRICO
05483	400	1"	6833	400	282	474	9	22	PN6	MÉTRICO
05484	400	1 1/4"	6814	400	282	474	9	26	PN6	MÉTRICO
05485	400	1 1/2"	6794	400	282	474	9	31	PN6	MÉTRICO
05486	400	2"	6857	400	282	481	16	38	PN6	MÉTRICO
05487	400	2 1/2"	6893	400	282	487	22	44	PN6	MÉTRICO
05488	400	3"	6888	400	282	494	29	51	PN6	MÉTRICO
05489	400	4"	6995	400	282	529	64	61	PN6	MÉTRICO





Documentação do Produto



Certificados do Produto

Certificados da Empresa

