

OFFICINA MECCANICA G.APOLLONIO
Monfalcone (GO) – Italy

Tel: 0039 0481 711390 Fax: 0039 0481 481904 e-mail: info@officina-apollonio.it <http://www.officina-apollonio.it>

ALLEGATO 2.2

TABELLA CONSUMO CILINDRI PNEUMATICI SERVIZIO ON/OFF

VSUP		Pressione di lavoro in bar				
			4	5	6	7
DN	Ø cilindro	CORSA	Consumo aria in litri per 1 ciclo (A + R)			
50	80	60	2,868	3,444	4,014	4,590
65	80	75	3,585	4,305	5,018	5,738
80	80	90	4,302	5,166	6,021	6,885
100	100	110	8,360	10,032	11,715	13,387
125	100	135	10,260	12,312	14,378	16,430
150	125	160	19,056	22,880	26,688	30,496
200	160	210	41,013	49,140	57,330	65,520
250	160	260	50,778	60,840	70,980	81,120
300	200	310	95,480	114,700	133,610	152,520
350	200	360	110,880	133,200	155,160	177,120
400	250	410	197,128	236,529	275,971	315,413
450	250	460	221,168	265,374	309,626	353,878
500	250	510	245,208	294,219	343,281	392,343
600	320	610	481,668	578,036	674,361	770,674
700	320	710	560,630	672,796	784,912	897,014
800	320	810	639,592	767,556	895,463	1023,354

ALLEGATO 2.3

TABELLA FORZE CILINDRI PNEUMATICI

Ø cilindro	Spinta Trazione	Pressione in kg/cm²				Ø cilindro
		4	5	6	7	
80	S	200	251	301	351	80
	T	185	232	278	324	
100	S	314	392	471	549	100
	T	285	357	428	499	
125	S	314	392	471	549	125
	T	285	357	428	499	
160	S	314	392	471	549	160
	T	285	357	428	499	
200	S	1256	1570	1884	2198	200
	T	1205	1507	1808	2109	
250	S	1962	2453	2943	3434	250
	T	1884	2355	2826	3297	
320	S	3215	4020	4823	5627	320
	T	2763	3454	4145	4835	
400	S	5024	6280	7536	8792	400
	T	4572	5712	6858	8001	

L'Officina Meccanica G. Apollonio si riserva la facoltà di apportare modifiche senza preavviso.