Part number:

HYDROMA HYDRAULICKÉ SYSTÉMY | HIDROMA SISTEMS UKŁADY HYDRAULICZNE | HYDROMA ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

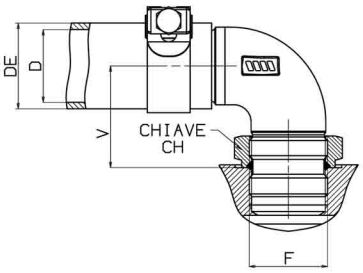
Raccordi GOLD
GOLD suction fittings
90°

Codice famiglia
Family code
155100



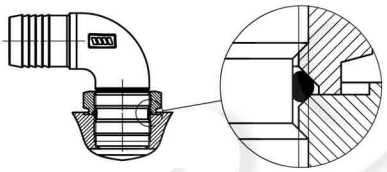
Raccordi portagomma angolati a 90° realizzati in ottone fuso, particolarmente indicati per il montaggio su pompe, serbatoi e saracinesche, facilmente orientabili grazie al controdado in acciaio di bloccaggio. La lavorazione a dente di sega e la fascetta ad alta resistenza garantiscono un'ottima tenuta lato tubo, mentre dal lato del filetto la tenuta è garantita da un OR. Sono disponibili due versioni di fascetta per ogni misura di raccordo per adeguarsi a qualsiasi tipo di tubo.

Solid brass made 90° suction fittings, particularly suitable for pumps, oil tanks and gate valves mounting and easy to orientate thanks to a steel tightening nut. Sawtooth machining and pump-clamping bands are used to prevent accidental separation on the pipe end, while an O-ring ensure a perfect seal on the pump end. Two sizes of clamps are available for each fitting in order to adapt to every kind of pipe.



MONTAGGIO RACCORDO
• Avvitare il raccordo nel foro di aspirazione della pompa/serbatoio fino al punto in cui il piano corpo pompa/serbatoio collimi con la mezzeria della superfice cilindrica fra le due filettature del raccordo. (fig.1)
• Bloccare il dado con la coppia di serraggio indicata in tabella.

FITTING ASSEMBLY
• Screw the fitting into the tank/pump aspiration hole until the plane of the body of the pump/tank in sollimates with the center line of the cylinder surface between the two screw threads on the fitting (fig.1).
• Tighten the nut with the torque wrench.


fig.1

COPPIA DI SERRAGGIO *TORQUE WRENCH*	
G 1/2	80 Nm
G 3/4	100 Nm
G 1	120 Nm
G 1 1/4	140 Nm
G 1 1/2	160 Nm
G 2	180 Nm

F	D (Internal pipe diameter)		DE (External pipe diameter) Min	DE Max	CH	V	Codice *Code*	Peso *Weight*
ISO 228	mm	inch	mm	mm	mm	mm		kg
G 1/2	40		48	51	28	48	15510000083	0,60
			52	55			15510000092	0,70
	25	1″	32	35		40	15510000118	0,27
			36	39			15510000127	0,26
	32	1-1/4″	40	43			15510000145	0,37
			44	47			15510000154	0,37
G3/4	19	3/4″	29	31	34	45	15510000172	0,34
	25	1″	32	35			15510000181	0,35
			36	39			15510000190	0,35
	32	1-1/4″	40	43			15510000207	0,44
			44	47			15510000216	0,46
	38	1-1/2″	44	47		49	15510000243	0,55
			48	51			15510000252	0,55
	40						15510000270	0,60
			52	55			15510000289	0,63
G1	32	1-1/4″	40	43	41	51	15510000323	0,63
			44	47			15510000332	0,63
	38	1-1/2″	48	51			15510000350	0,64
	40						15510000378	0,68
			52	55		54	15510000387	0,72
	45	1-3/4″					15510000396	0,80
			56	59			15510000403	0,79

F	D (Internal pipe diameter)		DE (External pipe diameter) Min	DE Max	CH	V	Codice *Code*	Peso *Weight*
ISO 228	mm	inch	mm	mm	mm	mm		kg
G1	50	2″	60	63	41	54	15510000412	0,95
			64	67			15510000421	0,97
	60		68	73		67	15510000430	1,23
G1-1/4″	38	1-1/2″	48	51	50	54	15510000458	0,73
	40						15510000467	0,77
			52	55			15510000476	0,82
	45	1-3/4″				60	15510000485	0,93
			56	59			15510000494	0,91
	50	2″	60	63			15510000501	0,87
			64	67			15510000510	0,87
	60		68	73		63	15510000529	1,16
	63	2-1/2″	74	79		65	15510000538	1,23
G1-1/2″	45	1-3/4″	52	55	55	60	15510000547	1,06
			56	59			15510000556	1,05
	50	2″	60	63			15510000592	0,99
			64	67			15510000609	0,99
	60		68	73		63	15510000654	1,06
	63	2-1/2″	74	79		65	15510000663	1,18
G2	50	2″	60	63	70	77	15510000681	1,53
			64	67			15510000690	1,61
	63	2-1/2″	74	79		86	15510000716	2,23
	76	3″	86	91			15510000743	1,93