

Gennaio 1990, iniziamo la nostra attività, proponendoci al mercato con l'attenzione rivolta a tutte quelle esigenze che il settore industriale crea, con idee e prodotti di qualità.

Sistemi di sigillatura tubi e cavi.

Tubi e raccordi in ABS rosso, per sistemi di rilevamento fumi.

Tubi, raccordi e valvole in PVC, PP, PVDF.

Raccordi rapidi in PP.

Serbatoi in PRFV, PE e Acciaio Inox.

Pezzi speciali a disegno.

Pompe centrifughe in acciaio inox e ghisa.

Pompe sommerse per pozzi.

Pompe sommergibili per fognatura.

Pompe centrifughe in materiale antiacido.

Pompe dosatrici.

Strumentazione di analisi e controllo.

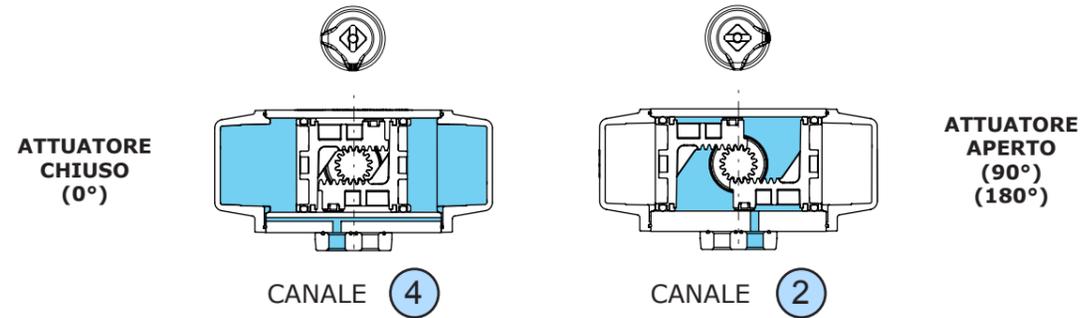


ATTUATORI PNEUMATICI



CHT offre un' ampia gamma di attuatori pneumatici, per l'automatizzazione di valvole a sfera, farfalla e altri tipi. Tutti gli attuatori hanno adattatori propri per l'accoppiamento con la valvola scelta ed è possibile equipaggiarli con: elettrovalvola di comando, finecorsa e indicatore di posizione.

Costruiti in doppio e semplice effetto, da 17 a 5000Nm a 6 bar, in 3 versioni: ALLUMINIO, POLIAMMIDE/VETRO e AISI 316. Sono usati in molte applicazioni in particolare, nell'industria chimica, farmaceutica, agro-alimentare, trattamento delle acque e altro ancora.



ATTUATORI PNEUMATICI IN ALLUMINIO

Angolo di rotazione: 0°-90° o 0°-180° (regolazione -2° +5%)
 Viti di regolazione esterne per calibrazione apertura/chiusura (escluso PAW)
Coppia di manovra: oltre 5.000 Nm a 6 bar
Pressione massima: 8 bar
Temperatura di funzionamento: da -32° a 90°

Doppia protezione contro la corrosione di tutti i componenti



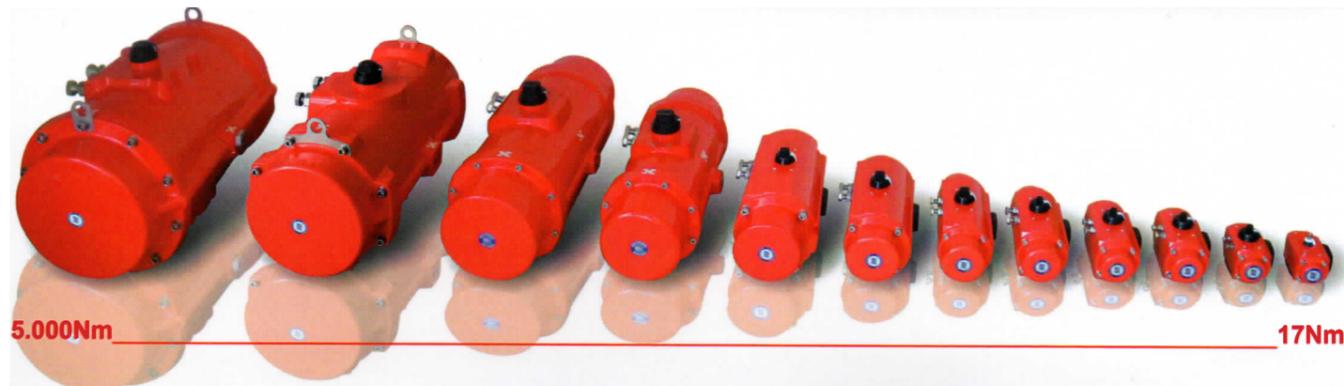
Doppio rivestimento esterno / interno: CATAFORESIS + RILSAN®

Resistenza in camera a nebbia salina: B-117-73 > 1000h

Normative: ISO-5211, VDE-3845, NAMUR, PED 97-23-CE. ATEX EXII2GDcIP67 T6. IEC 61508: SIL.



DOPPIO EFFETTO		SEMPLICE EFFETTO					
MODELLO	6 bar	MODELLO	N° molle	Per molla		6 bar	
				Iniziale	Finale	Iniziale	Finale
PAW	17	PAWS	6+6	10	6,7	10,3	7
PA00	28,5	PA00S	6+6	18,8	12,7	15,9	9,7
PA05	49,7	PA05S	6+6	31,4	20,9	28,8	18,3
PA10	71	PA10S	6+6	45,6	30,8	40,2	25,4
PA15	116,6	PA15S	6+6	71,5	49	67,5	45
PA20	165,5	PA20S	6+6	104,7	65,8	99,7	60,8
PA25	290	PA25S	6+6	181,8	119,4	170,6	108,2
PA30	469,2	PA30S	6+6	290,3	195,7	273,5	178,9
P40	1180	P40S	4+4	766,9	491,6	688,3	413
P50	2067	P50S	4+4	1206	723,6	1344	861,4
PA60	3458	PA60S	6+6	2075	1383	2074	1383
PA70	5043	PA70S	6+6	3539	1769	3273	1504



ATTUATORI PNEUMATICI IN POLIAMMIDE + FV

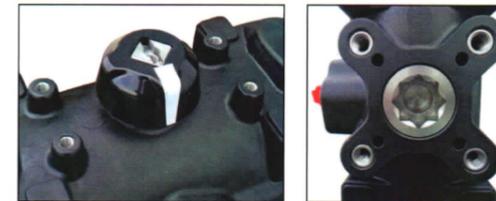
Angolo di rotazione: 0°-90°
Coppia di manovra: oltre 165 Nm a 8 bar
Pressione massima: 8 bar
Temperatura di funzionamento: da -32° a 90°

SERIE PP



Resistente alla corrosione e di peso leggero: costruito in POLIAMMIDE + FV

Ogni inserto filettato è in acciaio inox, per una maggiore resistenza alla corrosione e all'usura.



Normative: ISO-5211, VDE-3845, NAMUR, PED 97-23-CE. ATEX EXII2GDcIP67 T6. IEC 61508: SIL.

DOPPIO EFFETTO		SEMPLICE EFFETTO					
MODELLO	6 bar	MODELLO	N° Molle	Per Molla		6 bar	
				Iniziale	Finale	Iniziale	Finale
PPW	17	PPWS	6+6	10	6,7	10,3	7
PP00	28,5	PP00S	6+6	18,8	12,7	15,9	9,7
PP10	71	PP10S	6+6	45,6	30,8	40,2	25,4
PP20	165,5	PP20S	6+6	104,7	65,8	99,7	60,8



ATTUATORI PNEUMATICI IN AISI 316

Angolo di rotazione: 0°-90° (regolazione -2° +5%)
 Viti di regolazione esterne per calibrazione apertura/chiusura (escluso PI00)

SERIE PI



Coppia di manovra: oltre 165 Nm a 8 bar
Pressione massima: 8 bar
Temperatura di funzionamento: da -32° a 90°

DOPPIO EFFETTO		SEMPLICE EFFETTO					
MODELLO	6 bar	MODELLO	N° Molle	Per molla		6 bar	
				Iniziale	Finale	Iniziale	Finale
PI00	25	PI00S	4+4	15,9	11,3	13,7	9,1
PI10	71	PI10S	4+4	46,6	32,3	38,7	24,4
PI20	165,5	PI20S	3+3	104,7	65,8	99,7	60,8
PI30	469,2	PI30S	4+4	273,7	179,9	289,3	195,5
PI40	1180	PI40S	4+4	766,9	491,6	688,3	413

Concepito per ambienti particolarmente aggressivi, è costruito in AISI 316

Normative: ISO-5211, VDE-3845, NAMUR, PED 97-23-CE. ATEX EXII2GDcIP67 T6. IEC 61508: SIL.

