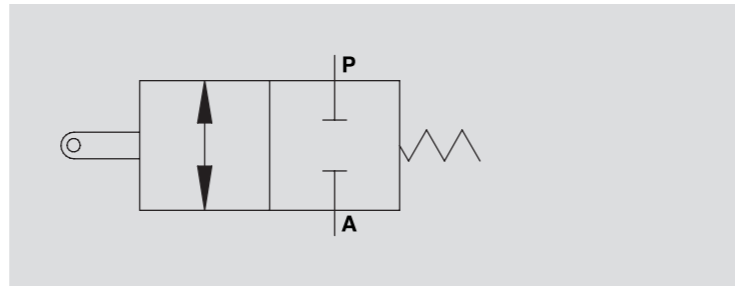


**FINECORSO IN TRAZIONE O SPINTA  
NORMALMENTE CHIUSO**  
END OF STROKE VALVES, NORMALLY CLOSED



SCHEMA IDRAULICO  
HYDRAULIC DIAGRAM



**IMPIEGO:**  
Valvola utilizzata per aprire il passaggio di olio in un circuito idraulico (valvola normalmente chiusa). L'apertura della valvola è ottenuta azionando il cursore in trazione o spinta.

**MATERIALI E CARATTERISTICHE:**  
Corpo: ghisa.  
Componenti interni: acciaio temprato termicamente e rettificato.  
Guarnizioni: BUNA N standard.  
Tenuta: trafilemento trascurabile.

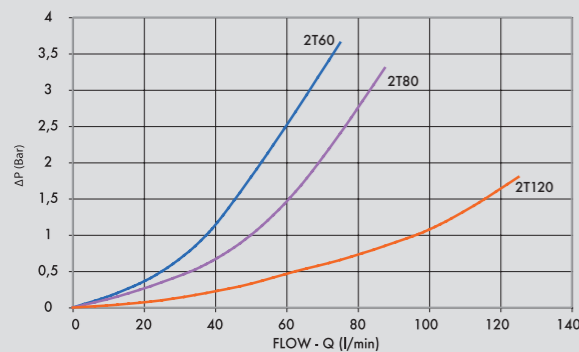
**MONTAGGIO:**  
Collegare A e P indifferentemente al distributore e al circuito. Quando il cursore è azionato il flusso è libero in entrambe le direzioni, viceversa il flusso è bloccato.

**USE AND OPERATION:**  
This valve is used to open the inlet to a hydraulic circuit (Valve normally closed). The valve opens by pulling or pushing the spool.

**MATERIALS AND FEATURES:**  
Body: cast iron.  
Internal parts: grounded and hardened steel.  
Seals: BUNA N standard.  
Leakage: Minimal leakage.

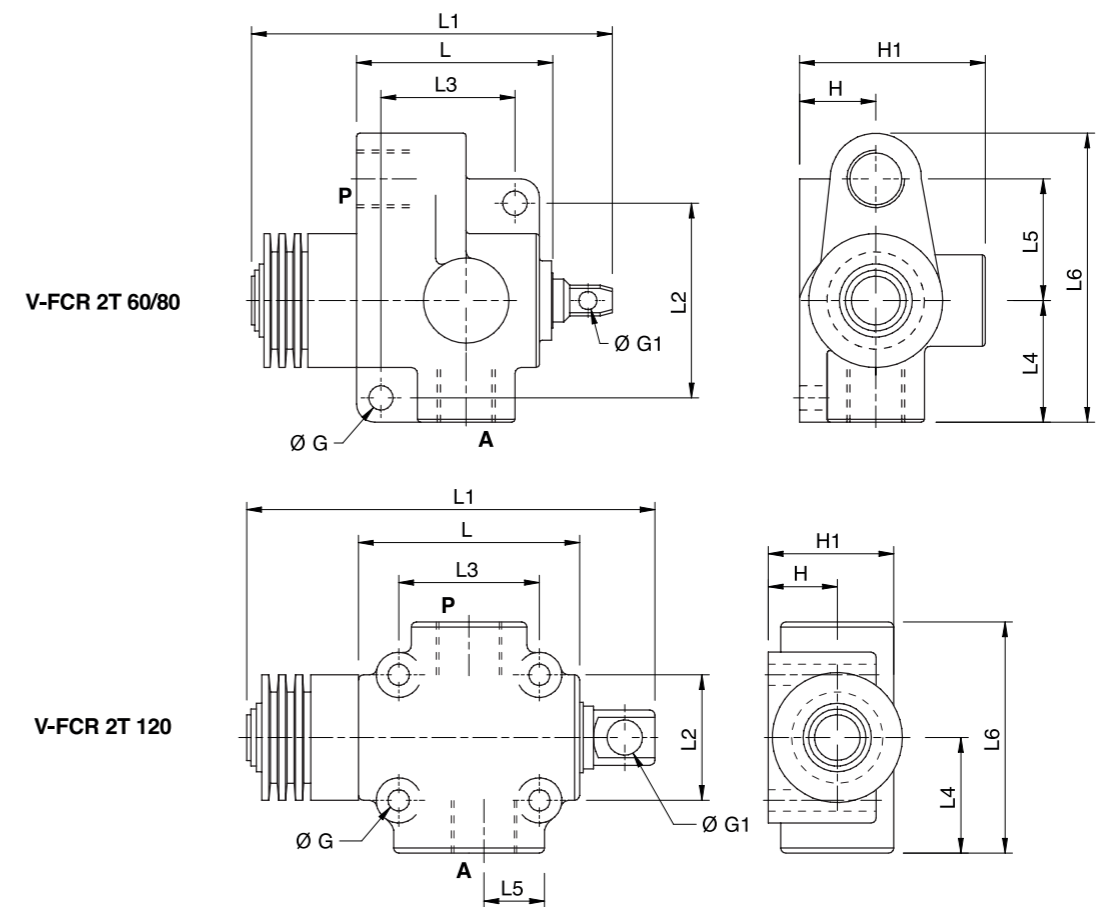
**CONNECTIONS:**  
Connect P to the control valve and A to the circuit. When spool is operated, flow is free in both directions. When spool is not operated the flow is blocked.

PERDITE DI CARICO  
PRESSURE DROP CURVE



Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30 cSt  
Oil temperature: 50° C - Oil viscosity: 30 cSt

CODICE CODE	SIGLA TYPE	PORTATA MAX MAX FLOW Lt. / min	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE Bar	INIZIO CHIUSURA START CLOSING mm	FORZA POWER Kg (±10%)	CORSA MAX MAX STROKE mm	FORZA POWER Kg (±10%)
<b>V0820</b>	V-FCR 2T 60	60	350	7	6,5	12	18
<b>V0822</b>	V-FCR 2T 80	80	350	7	6,5	12	18
<b>V0823</b>	V-FCR 2T 120	120	350	9	33	17	50



CODICE CODE	SIGLA TYPE	A-P GAS	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	L5 mm	L6 mm	ØG mm	ØG1 mm	H mm	H1 mm	PESO WEIGHT Kg.
<b>V0820</b>	V-FCR 2T 60	G 3/8"	69	140	66	45	45	41	103	8,5	6,5	26	68	1,648
<b>V0822</b>	V-FCR 2T 80	G 1/2"	69	140	66	45	45	41	105	8,5	6,5	26	63	1,652
<b>V0823</b>	V-FCR 2T 120	G 3/4"	88	179	50	56	46	23,5	92	8,5	13	27,5	50	2,204