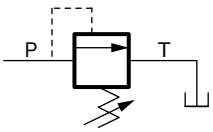
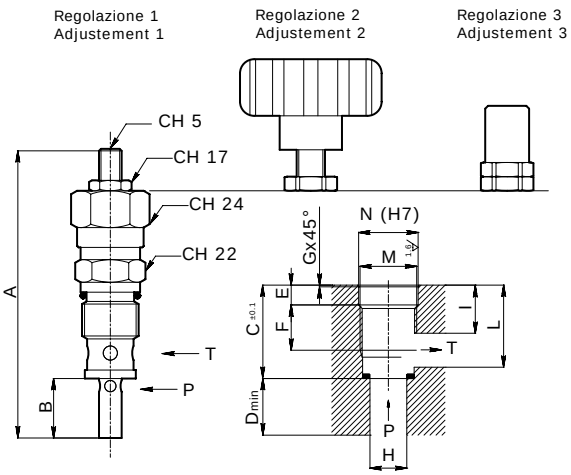
SCHEDA - *CARD*	PRODOTTO - *PRODUCT*	SCHEMA - *SCHEMA*	VMDC35
D30/0			**VALVOLA DI MASSIMA PRESSIONE A CARTUCCIA** *RELIEF VALVE CARTRIDGE TYPE*

APPLICAZIONE
Sono utilizzate per limitare la pressione entro il valore desiderato e permettere lo scarico della portata in eccesso al serbatoio. La loro praticità le rende idonee per il montaggio in apposite cavità o l'utilizzo in blocchi integrati. La valvola è di tipo ad azione diretta.
MONTAGGIO
Inserire ed avvitare la valvola nell'apposita cavità.
FUNZIONAMENTO
Quando la pressione in P è superiore al carico della molla agente sull'otturatore il flusso in eccesso attraversa la valvola scaricando in T. Per regolare la pressione occorre: allentare il dado, avvitare il grano per aumentare la pressione o svitare per ridurre, stringere nuovamente il dado. È importante rimanere all'interno del campo di regolazione della molla scelta.
A RICHIESTA
Registrazione specifica - Zincatura nera - Piombatura della registrazione. Taratura personalizzata.
NOTE COSTRUTTIVE
Particolari interni trattati termicamente - Nessun trafilamento
Assenza di vibrazioni.

APPLICATION
Relief valves are used to keep the pressure within the preset value and to allow the excess flow to be released to tank.
They can easily be assembled into suitable cavities or used in manifolds. They are acting type.
INSTALLATION
Fit the valve into the suitable cavity.
OPERATION
When pressure to P is higher than the spring setting, the excess flow is allowed straight through the valve and then released to T.
To adjust pressure simply loosen the nut, tighten the adjusting screw to increase pressure or loosen it to reduce pressure, then tighten the nut again. Adjustment operation must be carried out within the spring setting range only.
OPTIONAL
Adjustment on request - black zinc plated - lockwire. Special setting.
FEATURES
Hardened internal components - No leakage - No vibrations.

CARATTERISTICHE - *HYDRAULIC FEATURES*

Molla *Spring*	A	B	C
Portata max *Max Flow (l/min)*	35	35	35
Taratura max *Max setting (bar)*	50	210	350
Pressione max *Max pressure (bar)*	400	400	400



DIMENSIONI E PESI - *EXTERNAL DIMENSIONS AND WEIGHTS*

Dimensioni *Dimensions*	A max	B	C	D min	E	F	G	H max	I max	L max	M	N H7	Peso - *Weight (kg)*
	100	21	33	20	7	16	0.5	13	17	29	20x1.5	21	0.16

CODICE ORDINAZIONE - *ORDERING CODE*

VMDC35 | | |

Molla (bar) *Spring (bar)*	
A	5 - 50
B	40 - 210
C	100 - 350

Tipo regolazione *Adjustment Option*	
1	Grano *Socket screw*
2	Volantino *Handknob*
3	Cappellotto *Temperprof Cap*

ESEMPIO ORDINAZIONE - *ORDERING CODE EXAMPLE*

VMDC35 A 1	VMDC35 - Molla 5-50 bar - Grano di regolazione / *VDMC35 - 5-50 bar setting range - Socket screw*