


Caratteristiche generali / General characteristics:	
Portata / Flow rate	400 l/min
Pressione max / Max pressure	Vedi dimensioni attacco A1 / See port A1 size
Fluido / Fluid	olio minerale / mineral oil
Campo di Viscosità / Viscosity range	15 - 250 cSt
Filtrazione raccomandata / Recommended cleanliness	17/14 ISO4406
Temperatura di lavoro / Temperature ranging	-25/+90 °C
Materiale corpo / Body material	Acciaio / Steel
Protezione superficiale / Surface protection	Fe/Zn7 IV UNI ISO 2081
Peso / Weight	12 Kg

Attacchi / Ports connection	
A1	1" SAE 6000 → Pmax = 420 bar 1" SAE 3000 → Pmax = 210 bar
A	1" SAE 6000
T - E - X	G1/4

Valvole / Valves		
CT1	Campo di taratura / Pressure range	5÷14 bar
	Pressione di taratura / Pressure setting	7,2 -0,2/+0,3 bar @ 20 cc/min
	Incremento pressione / Pressure increase	2,3 bar/giro - bar/turn
	Rapporto di pilotaggio / Pilot ratio	1:0 FINE METERING
CT2	Campo di taratura / Pressure range	250÷600 bar
	Pressione di taratura / Pressure setting	350 0/+10 bar @ 4 l/min
	Incremento pressione / Pressure increase	250 bar/giro - bar/turn

NOTE:
 THE CUSTOMER OF THIS TYPE OF VALVES MUST BE AWARE ABOUT THE POSSIBILITY TO FIT THIS TYPE OF VALVE ON BOTH FLANGES: SAE3000 psi AND SAE6000 psi. THE MAXIMUM WORKING PRESSURE SHALL BE SELECTED ACCORDINGLY. CT2 RELIEF VALVE PRESSURE SETTING MUST BE SET AT +30% OF THE MAXIMUM INDUCED LOAD.

		OGGETTO: LHD25Y-13-VM-Y00-DC-4141-SAE1"6000/3000-01	
		Sigla	Foglio
-		INGOMBRI	
Scostamenti limite per dim. lineari: CLASSE: m UNI EN 22768-1		Gruppo	
Scostamenti limite Toll. Forma: CLASSE: K UNI EN 22768-2		Prototipo/Sost. il cod. RS13057600	
Scostamenti limite per dim. lineari getti CLASSE: CT8 UNI ISO 8062		Diseg: RA	Data 08/08/2013
		Approv.	Data
		Scala 1:2	CODICE Y2513Y11446601
			Mod. 0