



Caratteristiche generali / General characteristics:

Portata / Flow rate	250 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	8 Kg

Attacchi / Ports connection

A1	3/4 SAE 6000 → Pmax = 420 bar 3/4 SAE 3000 → Pmax = 210 bar
A	3/4 SAE 6000
T - E - X	G1/4

Valvole / Valves

CT1	Campo di taratura / Pressure range	5÷16 bar
	Pressione di taratura / Pressure setting	7,5 0/+0,5 bar @ 20 cc/min
	Incremento pressione / Pressure increase	4,5 bar/giro - bar/turn
	Rapporto di pilotaggio / Pilot ratio	1:0 FINE METERING
CT2	Campo di taratura / Pressure range	200÷420 bar
	Pressione di taratura / Pressure setting	280 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: LHD15Y-13-VM-Y00-DC-4141-SAE3/4"6000/3000-01

Sigla

Foglio
INGOMBRI

Scostamenti limite per dim. lineari:
CLASSE: m UNI EN 22768-1

Gruppo
LHD15Y

Prototipo/Sost. il cod.
RS13056

Scostamenti limite Toll. Forma:
CLASSE: K UNI EN 22768-2

Diseg:
GL

Data
29/07/2013

Mod.
A3

CODICE
Y1513Y11446501

Mod.
0

Scostamenti limite per dim. lineari getti
CLASSE: CT8 UNI ISO 8062

Approv.
GL

Data
29/07/2013

Scala
1:2

Y1513Y11446501

Mod.
0