



VALVOLA A SPILLO IN ACCIAIO AL CARBONIO
FILETTATA NPTF CLASSE 3000 LB

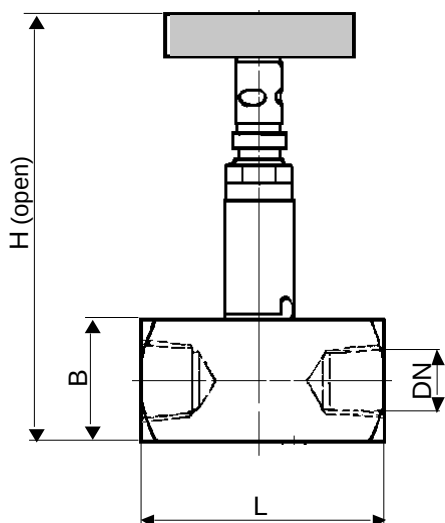
NEEDLE VALVE CARBON STEEL
NPTF THREADED CLASS 3000 LB

STANDARD N° 2.250.570

REV. 00 PAGINA 2 DI 3

SOSTITUISCE
REPLACES 2.250.500

Tabella dimensionale
Dimensional table
AN 1978



DN	NPS	L	B	H	Mass Kg	CODICE CODE
15	1/2"	147	114	80	0,9	0.314490.B

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration only

CARATTERISTICHE GENERALI

Norme di costruzione : -
Pressione Nominale : 3000 Lb
Accoppiamento : Filett. fem. ASME B 1.20.1(NPTF)
Ispezione e controllo : API 598
Prova idraulica corpo : 311 Barg
Prova idraulica seggi : 228 Barg
Prova pneum. di tenuta : 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : ASTM A 105 zincato
Coperchio filettato : Acciaio al C zincato
Coperchio montato con perno di chiusura
Volantino : Acciaio al C zincato
Guarnizione : Graphoil Union Carbide

TRIM

Stelo : AISI 316
Otturatore a Spillo : AISI 316
Premitreccia : AISI 316

NOTE:

1 - Le dimensioni ed i pesi sono indicativi

Es. di design.:

0.314490.B Valvola spillo fil. AN1978
1/2"NPTF 3000Lb B16.34
A105/AISI 316 grafite
Cert.API 598/5.1

GENERAL DATA

Manufacturing std : -
Rating : 3000 Lb
Coupling : Fem. thrd. ASME B 1.20.1(NPTF)
Inspection and testing : API 598
Hydr. body test : 311 Barg
Hydr. seal test : 228 Barg
Air seal test : 5,6 Barg

PART NAMES

Body : ASTM A105 galvanized
Thrd. bonnet : Galvanized C steel
Bonnet fitted with locking pin
Handwheel : Galvanized C steel
Gasket : Graphoil Union Carbide

TRIM

Stem : AISI 316
Needle plug type : AISI 316
Gland : AISI 316

NOTES:

1 - Dimensions and masses are indicative

Ex of design.:

0.314490.B Thrd.needle valve AN1978
1/2"NPTF 3000Lb B16.34
A105/AISI 316 graphite
Cert.API 598/5.1

Descrizione - Description

Date

Rev.