

DN 120

DISTRIBUTORI MONOBLOCCO MONOBLOCK DIRECTIONAL VALVES MONOBLOCKSTEUERGERÄTE

DATI TECNICI • TECHNICAL DATA • TECHNISCHE MERKMALE

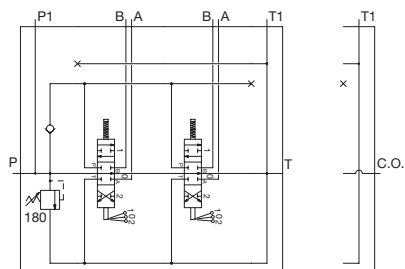
Portata nominale (max) Nominal flow (max)	120 (130) l/min 31.74 (34.39) gpm
Nominaler Durchfluß (max)	
Pressione massima Maximum pressure Maximaler Betriebsdruck	250 (3625) bar (psi)
Contropressione massima allo scarico Maximum tank pressure Maximaler Gegendruck Tankleitung	50 (730) bar (psi)
Massima trafila interna Maximum internal leakage Maximale interne Leckage	60 cc/min max (21 cSt - 100 bar)
Temperatura d'utilizzo Temperature range Betriebstemperatur	-20°C +80°C NBR seals -20°C +130°C HNBR seals
Viscosità olio Oil viscosity Ölviskosität	Da 10 cSt a 100 cSt From 10 cSt to 100 cSt Von 10 cSt nach 100 cSt
Fluido Fluid Öl	Olio a base minerale Mineral based oil Mineral Öl

FILETTATURA • THREAD • GEWINDE

CODICE MODEL BEZEICHNUNG	TIPO TYPE GEWINDE	COPPIA DI SERRAGGIO Nm TORQUE Nm ANZUGSMOMENT Nm
G	1" Gas	200
V	1"1/16 UNF-12	150

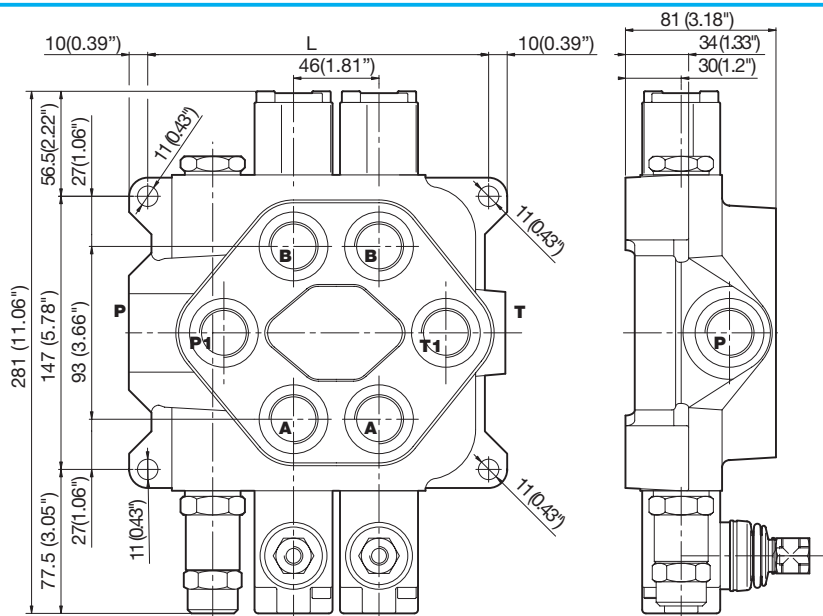
DIMENSIONI • SIZE • ABMESSUNGEN

N° DI SEZIONI N° OF SECTIONS ANZAHL ELEMENTE	L mm (inch)	MASSA Kg (lb) WEIGHT Kg (lb) GEWICHT Kg (lb)
DN120/2	183.5 (7.22)	13.9 (30.58)
DN120/3	229.5 (9.03)	17.9 (39.38)
DN120/4	275.5 (10.04)	21.9 (48.18)



DN120/2 GZ A1x2 PP1T1

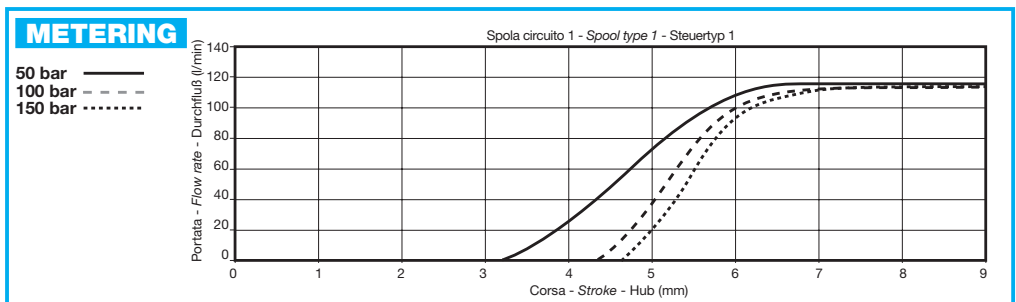
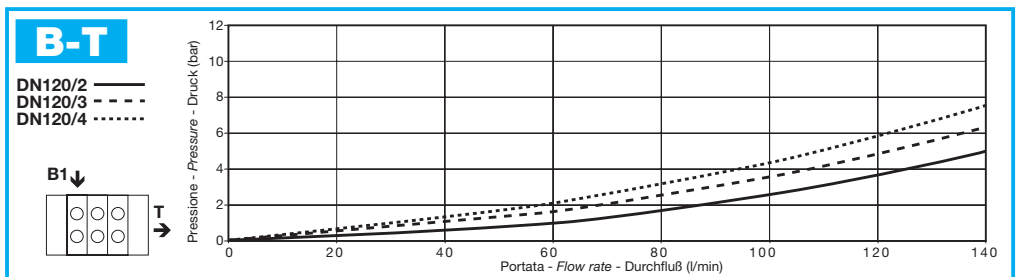
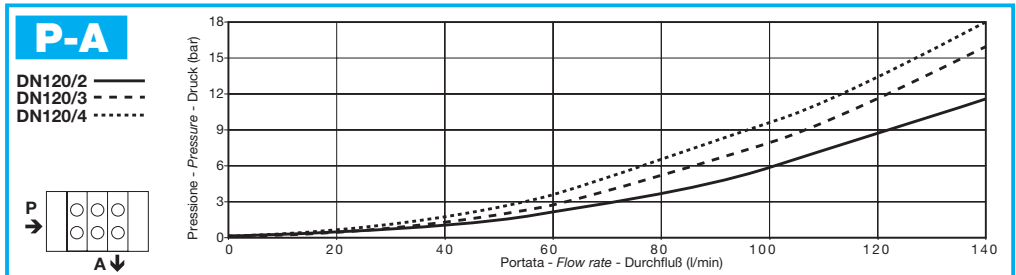
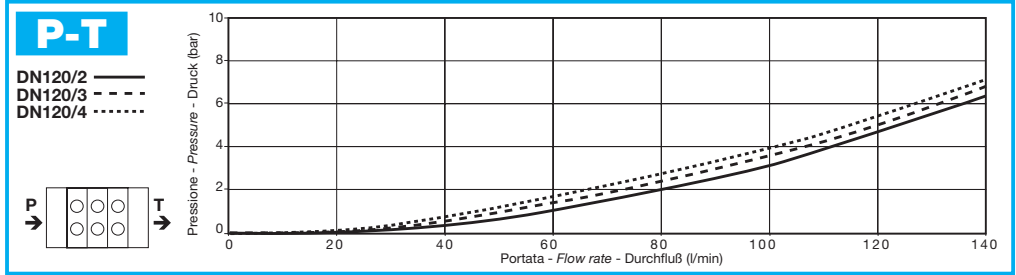
Carry over
Power beyond





CURVE CARATTERISTICHE
FLOW CURVES
TYPISCHE KURVEN

Le curve caratteristiche in catalogo sono tipiche di prodotti di produzione testati in laboratorio e non sono necessariamente rappresentative di ogni unità.
Performance Characteristics shown in catalog are typical of production products tested in laboratory and are not necessarily representative of any other unit.
Die Werte im Katalog beziehen sich auf Standardware, die auf der Prüfbank getestet wurde und sind nicht repräsentativ für andere Einheiten.



Parametri di prova / Testing parameters / Prüfparameter: 50°C - 21 cSt (spola circuito 1 - spool type 1 - steuertyp 1)

CIRCUITI E SCHEMI IDRAULICI
HYDRAULIC CIRCUITS AND SCHEMES
STEUERTYPEN UND HYDRAULISCHE SCHEMATA

Le configurazioni indicate sono relative a prodotti standard. Per altre configurazioni prego contattarci.
 The follow configurations are related to standard products. Please, contact us for other configurations.
 Die abgebildeten Produkte sind typische Standardwaren. Sollten Sie für Ihre Anwendung Änderungen benötigen, wenden Sie sich bitte an uns.

POSIZIONATORE • SPOOL CONTROL • SCHIEBERSTELLUNG

A		Posizione neutra in 0 Neutral position in 0 Neutralstellung in 0
B		Posizione neutra in 0, detent in 1 Neutral position in 0, detent in 1 Neutralstellung in 0, rastend in 1
C		Posizione neutra in 0, detent in 2 Neutral position in 0, detent in 2 Neutralstellung in 0, rastend in 2
D		Detent in 0, 1, 2 Detent in 0, 1, 2 Raststellung in 0, 1 und 2

CIRCUITO • SPOOL TYPE • STEUERTYP

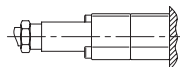
		POS. 1	POS. 0	POS. 2
1		P → B A → T BP → -	P → T A → B BP → -	P → A B → T BP → -
3		P → B A → T BP → -	A, B → T P → - BP → -	P → A B → T BP → -
4		A → T P, B → - BP → -	P → T A → B BP → -	P → A B, T → - BP → -

ACCESSORI
ACCESSORIES
ZUBEHÖR

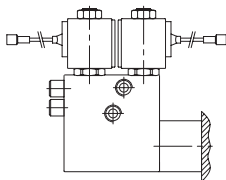
Per maggiori informazioni contattateci.
 For more information please contact us.
 Bei weiteren Fragen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

LATO POSIZIONATORE
SPOOL CONTROL SIDE
STEUERSCHIEBERSEITE

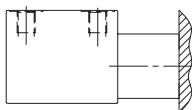
Kit d'attacco cavo
 Cable connection kit
 Anbausatz für Bowdenzug



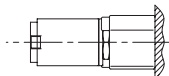
Azionamento elettroidraulico
 Electrohydraulic actuator
 Elektrohydraulische Steuerung



Azionamento pneumatico
 Pneumatic actuator
 Pneumatische Steuerung

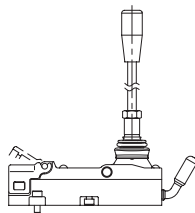


Azionamento pneumatico
 Pneumatic actuator
 Pneumatische Steuerung

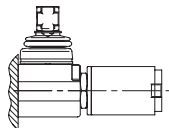


LATO AZIONAMENTO
ACTUATOR SIDE
HEBELSEITE

Blocco leva per cavo
 Driving block for cable
 Hebelinheit für Bowdenzug

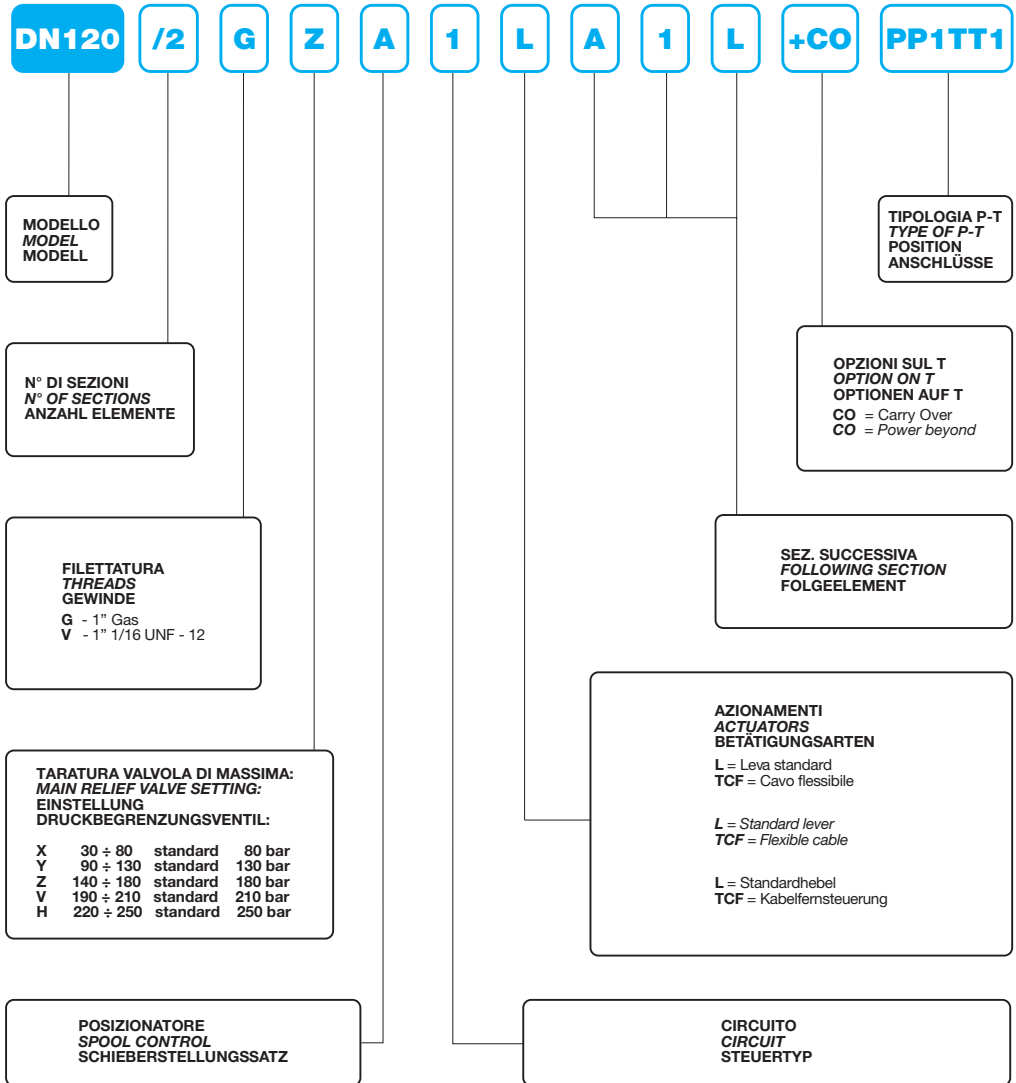


Azionamento pneumatico
 Pneumatic actuator
 Pneumatische Steuerung





ISTRUZIONI PER L'ORDINAZIONE
ORDERING INSTRUCTIONS
BESTELLANLEITUNG



Notare: non dirigere getti d'acqua direttamente sulla valvola.
Note: do not wash the valve with direct water jet.
Bitte beachten: Steuergerät/Ventil nicht mit Hochdruckreiniger waschen.