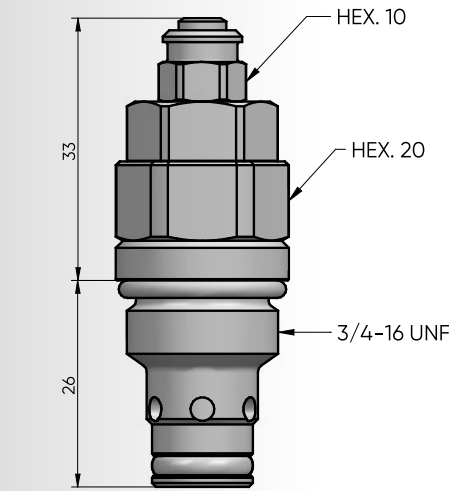
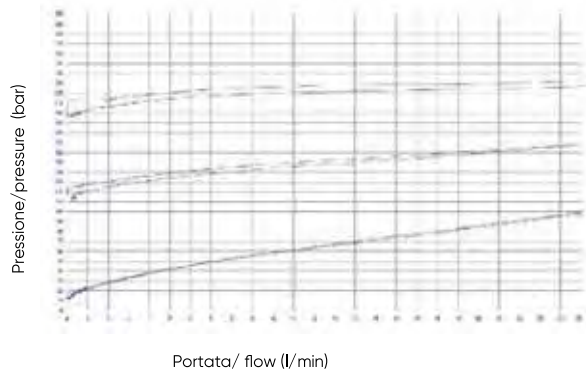


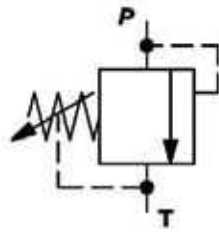


La valvola apre il passaggio dell'olio da 1 a 2 solo quando la pressione dell'olio applicata su 1 supera la forza della molla.
DRV opens flow passage from port 1 to 2 only when the oil pressure at 1 exceeds the spring setting.

Prestazioni / Performance



Schema idraulico /
Hydraulic scheme



Caratteristiche tecniche /
Technical features

Pressione massima / Maximum pressure	420 bar (6091 psi)
Portata nominale / Nominal Flow	25 l/min (6,6 gpm)
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-30 / +110 °C
Cavità / Cavity	C007
Max.trafilamento interno / Max. internal leakage	5 cc/min -80%
Coppia / Torque	40-45 Nm
Peso / Weight	0,09 kg

Tipi di regolazione / Regulation type



H Vite con chiave esagonale (STD)
Hexagonal head screw (STD)

Codice d'ordinazione / Ordering code

DRV - S08 - 03 - _____

MOLLA / SPRING

160 = 10-160 bar
220 = 40-220 bar
290 = 100-290 bar
350 = 130-350 bar

GUARNIZIONI / SEALS

N = NBR

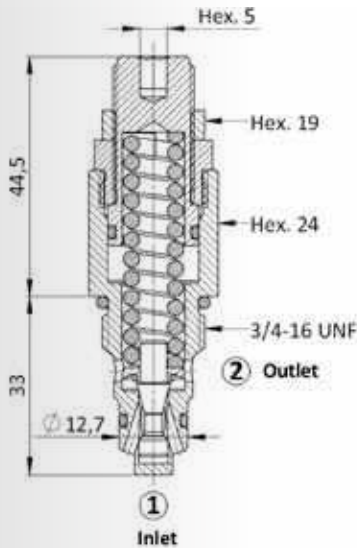
TIPI DI REGOLAZIONE / TYPE OF REGULATION

DIMENSIONE CORPO /
SIZE BODY

OMETTERE/OMIT
100 =BSP1/4" (pag.18.7)
200 =BSP3/8" (pag.18.7)
101 =BSP1/4" (pag.18.1)
201 =BSP3/8" (pag.18.1)
102 =BSP1/4" (pag.18.2)
202 = BSP3/8" (pag.18.2)

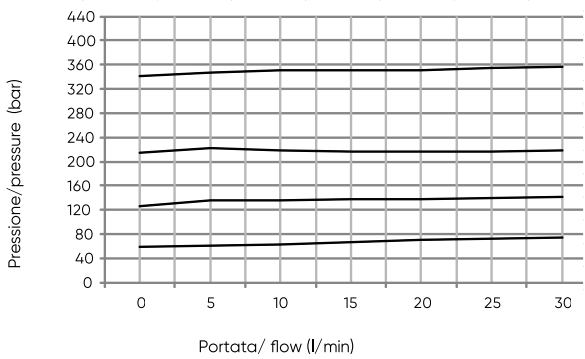
MATERIALE CORPO / MATERIAL BODY

OMETTERE/OMIT
S = STEEL
A = ALLUMINIUM

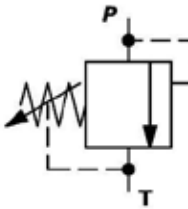


La valvola apre il passaggio dell'olio da 1 a 2 solo quando la pressione dell'olio applicata su 1 supera la forza della molla.
DRV opens flow passage from port 1 to 2 only when the oil pressure at 1 exceeds the spring setting.

Prestazioni / Performance



Schema idraulico /
Hydraulic scheme



Caratteristiche tecniche /
Technical features

Pressione massima / Maximum pressure	350 bar (5075 psi)
Portata nominale / Nominal Flow	30 l/min (7,9 gpm)
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-30 / +110 °C
Cavità / Cavity	C007
Max.trafilamento interno / Max. internal leakage	0,25cc/min -80%
Coppia / Torque	40-45 Nm
Peso / Weight	0,145 kg

Tipi di regolazione / Regulation type



H Vite con chiave esagonale (STD)
Hexagonal head screw (STD)



C Cappuccio inviolabile
Cover cap not adjustable

Codice d'ordinazione / Ordering code

DRV - S08 - 04 - _____

MOLLA / SPRING

060 = 15-60 bar
135 = 25-135 bar
220 = 50-220 bar
350 = 120-350 bar

GUARNIZIONI / SEALS

N = NBR

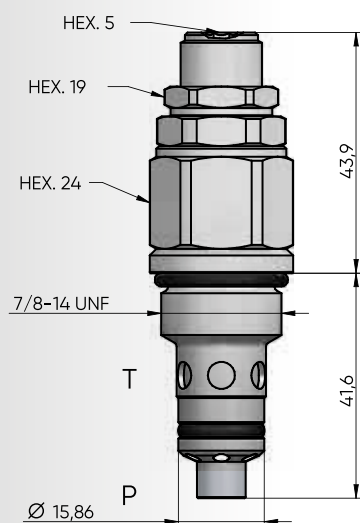
TIPI DI REGOLAZIONE / TYPE OF REGULATION

DIMENSIONE CORPO /
SIZE BODY

OMETTERE/OMIT
100 =BSP1/4" (pag.18.7)
200 =BSP3/8" (pag.18.7)
101 =BSP1/4" (pag.18.1)
201 =BSP3/8" (pag.18.1)
102 =BSP1/4" (pag.18.2)
202 = BSP3/8" (pag.18.2)

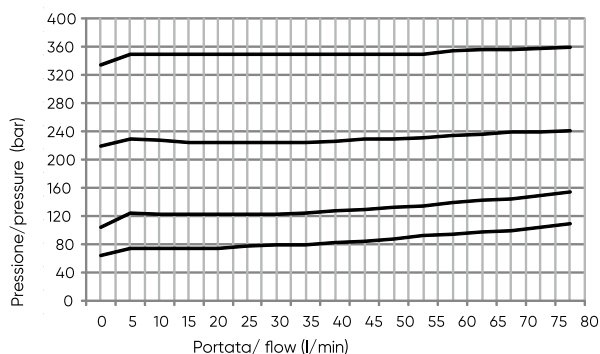
MATERIALE CORPO /
SIZE BODY

OMETTERE/OMIT
S = STEEL
A = ALLUMINIUM

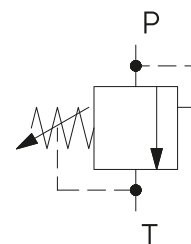


La valvola apre il passaggio dell'olio da 1 a 2 solo quando la pressione dell'olio applicata su 1 supera la forza della molla.
DRV opens flow passage from port 1 to 2 only when the oil pressure at 1 exceeds the spring setting.

Prestazioni / Performance



Schema idraulico / Hydraulic scheme



Caratteristiche tecniche / Technical features

Pressione massima / Maximum pressure	350 bar (5075 psi)
Portata nominale / Nominal Flow	80 l/min (21,1 gpm)
Temperatura di esercizio / Operating temperature	-30 / +110 °C
Cavità / Cavity	C035
Trafilamento interno / Internal leakage	0,25cc /min
Coppia / Torque	55-65 Nm
Peso / Weight	0,17 kg

Tipi di regolazione / Regulation type



H Vite con chiave esagonale (STD)
Hexagonal head screw (STD)



C Cappuccio inviolabile
Cover cap not adjustable

Codice d'ordinazione / Ordering code

DRV-S10-02- _____

MOLLA / SPRING

110 = 5-110 bar
180 = 10-180 bar
240 = 10-240 bar
350 = 85-350 bar

GUARNIZIONI / SEALS

N = NBR

TIPI DI REGOLAZIONE / TYPE OF REGULATION

DIMENSIONE CORPO

SIZE BODY /
OMETTERE/OMIT

200 =BSP3/8" (pag.18.2)
300 =BSP1/2" (pag.18.2)
303 =BSP1/2" (pag.18.7)
403 =BSP3/4" (pag.18.7)

MATERIALE CORPO /

MATERIAL BODY

OMETTERE/OMIT

S = STEEL

A = ALLUMINIUM