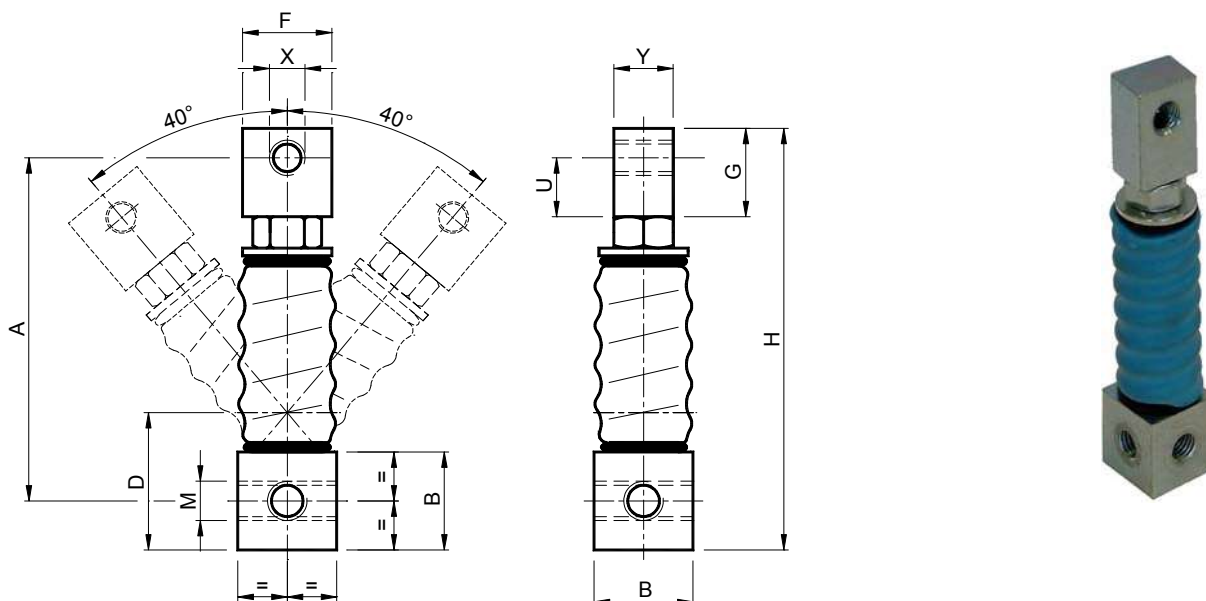


Eléments élastiques **ARCO** – Type: **ABG ($\pm 40^\circ$)** / Elastic Elements **ARCO** – Type: **ABG ($\pm 40^\circ$)**



MATERIAUX Acier. Le revêtement est en caoutchouc isolant.

TRAITEMENTS Les composants sont en acier zingué. Le ressort brut interne est graissé.

UTILISATION Angle de rotation $\pm 40^\circ$.

Le revêtement en caoutchouc permet de protéger le ressort des agents externes et empêche l'accumulation de la saleté à l'intérieur. Il permet aussi d'absorber une bonne partie des vibrations du ressort et de l'isoler des autres composants.

Température de fonctionnement de -30°C à $+60^\circ\text{C}$.

MATERIALS Steel. Covering gaiter in insulated rubber.

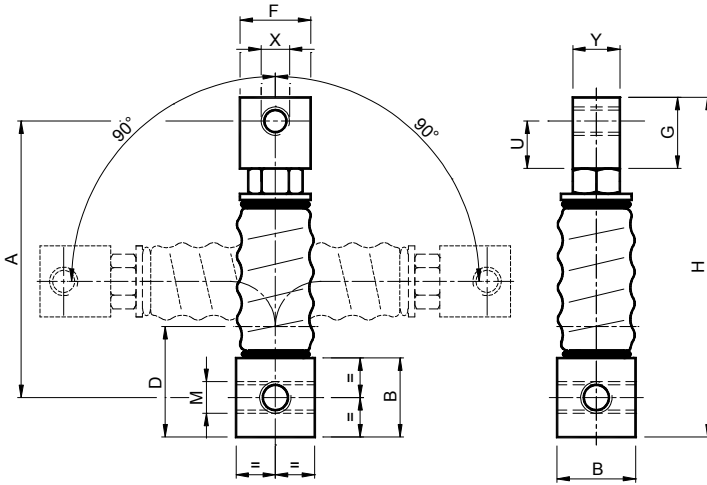
TREATMENTS The steel parts are galvanized. The spring inside is raw oiled.

USE Rotating angle $\pm 40^\circ$. The rubber covering gaiter allows to protect the spring from external agents and avoids that dirt may accumulate inside. The rubber has also the duty of absorbing the vibrations of the spring and of isolating the same from the other components.

Working temperature from -30°C to $+60^\circ\text{C}$.

$\pm 40^\circ$		A	B	D	F	G	H	M	U	X	Y	Newton $0^\circ \div 40^\circ$	Poids Weight Kg
Type Type	Code n°												
ABG 10-8	AR070283	80	25	35	20	30	102.5	M8	20	M8	15	0 ÷ 90	0.24
ABG 10-10	AR070288	80	25	35	20	30	102.5	M8	20	M10	15	0 ÷ 90	0.24
ABG 20-10	AR070293	100	25	35	20	30	122.5	M10	20	M10	15	0 ÷ 135	0.31
ABG 20-16	AR070298	100	25	35	30	30	122.5	M10	20	M16	15	0 ÷ 135	0.33
ABG 30-10	AR070303	100	25	35	20	30	122.5	M12	20	M10	15	0 ÷ 275	0.31
ABG 30-16	AR070308	100	25	35	30	30	122.5	M12	20	M16	15	0 ÷ 275	0.33
ABG 40-12	AR070313	130	35	50	30	35	160	M16	22.5	M12	20	0 ÷ 750	0.80
ABG 40-16	AR070318	130	35	50	30	35	160	M16	22.5	M16	20	0 ÷ 750	0.78
ABG 50-16	AR070323	175	50	70	45	45	215	M20	30	M16	30	0 ÷ 1400	2.77
ABG 50-20	AR070328	175	50	70	45	45	215	M20	30	M20	30	0 ÷ 1400	2.75
ABG 60-20	AR070333	220	70	95	50	50	270	M24	35	M20	35	0 ÷ 2360	6.30

Eléments élastiques **ARCO** – Type: **ABNG ($\pm 90^\circ$)** / *Elastic Elements ARCO – Type: ABNG ($\pm 90^\circ$)*



MATERIAUX Acier. Le revêtement est en caoutchouc isolant.

TRAITEMENTS Les composants sont en acier zingué. Le ressort brut interne est graissé.

UTILISATION Angle de rotation $\pm 90^\circ$.

Le revêtement en caoutchouc permet de protéger le ressort des agents externes et empêche l'accumulation de la saleté à l'intérieur.

Il permet aussi d'absorber une bonne partie des vibrations du ressort et de l'isoler des autres composants.

Température de fonctionnement de -30°C à $+60^\circ\text{C}$.

MATERIALS Steel. Covering gaiter in insulated rubber.

TREATMENTS The steel parts are galvanized. The spring inside is raw oiled.

USE Rotating angle $\pm 90^\circ$. The rubber covering gaiter allows to protect the spring from external agents and avoids that dirt may accumulate inside. The rubber has also the duty of absorbing the vibrations of the spring and of isolating the same from the other components.

Working temperature from -30°C to $+60^\circ\text{C}$.

$\pm 90^\circ$		A	B	D	F	G	H	M	U	X	Y	Newton $0^\circ \div 90^\circ$	Poids Weight Kg
Type Type	Code n°												
ABGN 10-8	AR070353	80	25	35	20	30	102.5	M8	20	M8	15	$0 \div 90$	0.24
ABGN 10-10	AR070358	80	25	35	20	30	102.5	M8	20	M10	15	$0 \div 90$	0.24
ABGN 20-10	AR070363	100	25	35	20	30	122.5	M10	20	M10	15	$0 \div 135$	0.31
ABGN 20-16	AR070368	100	25	35	30	30	122.5	M10	20	M16	15	$0 \div 135$	0.33
ABGN 30-10	AR070373	100	25	35	20	30	122.5	M12	20	M10	15	$0 \div 275$	0.31
ABGN 30-16	AR070378	100	25	35	30	30	122.5	M12	20	M16	15	$0 \div 275$	0.33
ABGN 40-12	AR070383	130	35	50	30	35	160	M16	22.5	M12	20	$0 \div 750$	0.80
ABGN 40-16	AR070388	130	35	50	30	35	160	M16	22.5	M16	20	$0 \div 750$	0.78
ABGN 50-16	AR070393	175	50	70	45	45	215	M20	30	M16	30	$0 \div 1400$	2.77
ABGN 50-20	AR070398	175	50	70	45	45	215	M20	30	M20	30	$0 \div 1400$	2.75
ABGN 60-20	AR070403	220	70	95	50	50	270	M24	35	M20	35	$0 \div 2360$	6.30