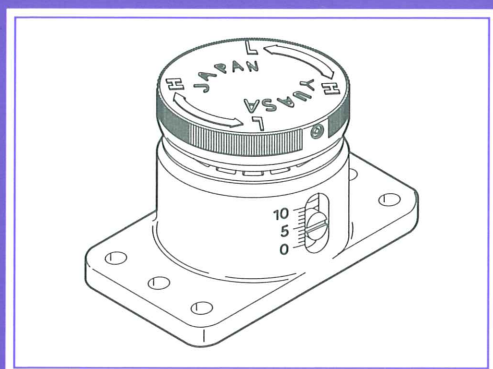




***TENSION DEVICE
&
YARN SENSOR***

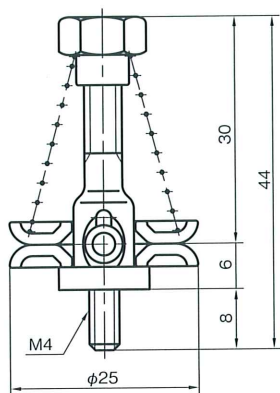


YUASA YARN GUIDE ENGINEERING CO., LTD.

CONTENTS

目次

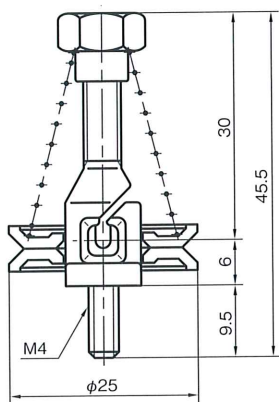
No.	P.	No.	P.
A		C	
A005050-L	13	C108025	18
A005055-L	10	C108035	10
A006010	13	C108040	11
A006066	12	C211003	14
A009016	13	C304050	17
A009061	22	C304090	17
A009062	22	C308021	14
A009063	22	C401029	14
A111001	9	C401030	14
A111002	8	C504005	14
A302060	7	C510035-A	4
A303030-A	18	C610030-10	25
A303030-G	19	C610030-20	25
A304050-A	21	C708090	17
A311020	16	C709020	7
A404040	18	C805025	6
A411023	20	C805030	11
A501064	16		
A607035	27	D	
A610025	26	D002020	8
A701030	27	D003020	8
A701040	27	D004010-R	28
A703013-A・B	23	D106020-R	28
A811047	23	D304019	9
A902003-C	25		
		L	
B		L205023A	16
B004031	24		
B007006-A	3	N	
B007015-A	5	N205036	6
B007031-A	4	N312027	20
B009011-L	11	N705060-B	19
B010037-A	4	N705060-N	19
B109011-A	5	N803040	15
B109025-A	3	N805095-L	13
B203044	26	N810004-R	20
B209025	12	N903075	23
B209030-A	5		
B307008-A	2	P	
B307010-A	2	P211003E	14
B405046	24		
B503023	24		
B508010-A	26		
B508015	15		
B606015	14		
B708040	15		
B709007	10		
B709010-A	2		
B709014-A	3		
B709016	9		
B802045-A	7		
B803045-A	6		



WEIGHT=10g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



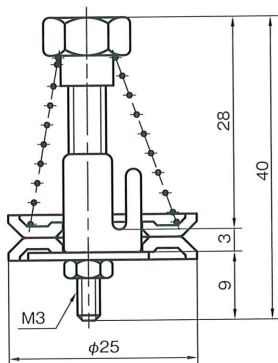
No. B307008-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



WEIGHT=10g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



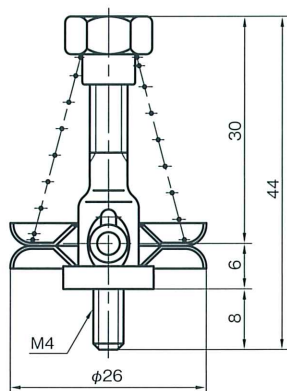
No. B307010-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



WEIGHT=14g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



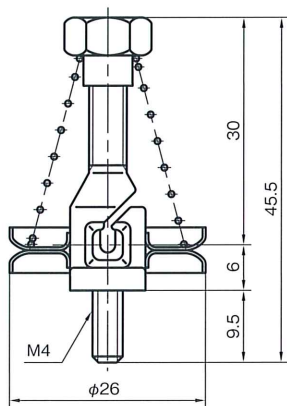
No. B709010-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



WEIGHT=8g
 A= SPRING φ0.4
 B= SPRING φ0.6
 C= SPRING φ0.8



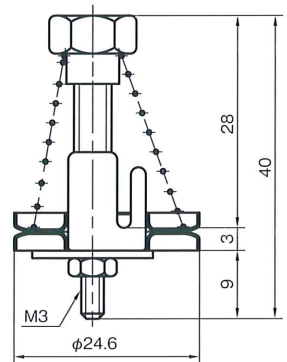
No. **B109025-A**
 NAME **SPRING TENSOR**
 名称 **スプリング テンサー**



WEIGHT=8g
 A= SPRING φ0.4
 B= SPRING φ0.6
 C= SPRING φ0.8



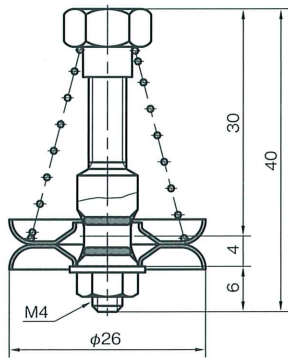
No. **B007006-A**
 NAME **SPRING TENSOR**
 名称 **スプリング テンサー**



WEIGHT=12g
 A= SPRING φ0.4
 B= SPRING φ0.6
 C= SPRING φ0.8



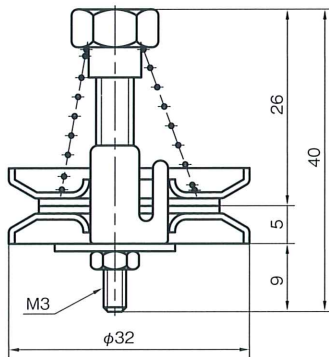
No. **B709014-A**
 NAME **SPRING TENSOR**
 名称 **スプリング テンサー**



WEIGHT=13g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



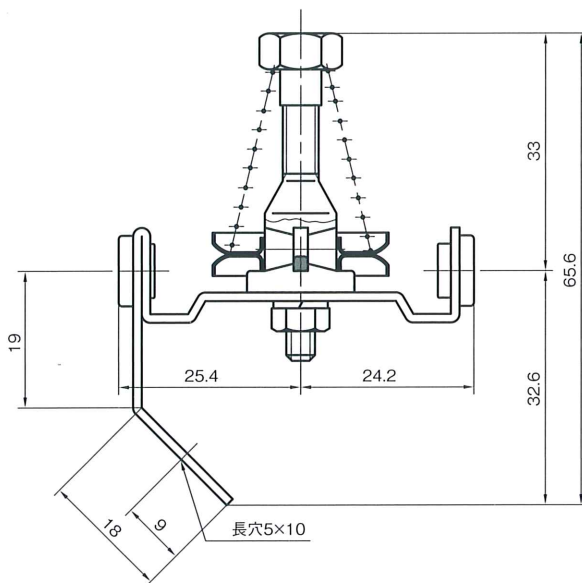
No. B010037-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



WEIGHT=22g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



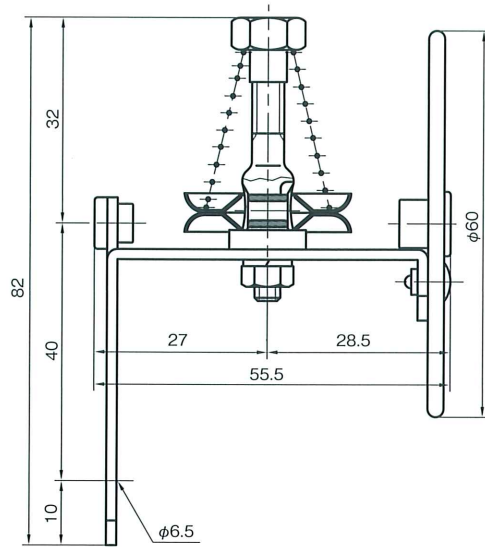
No. C510035-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



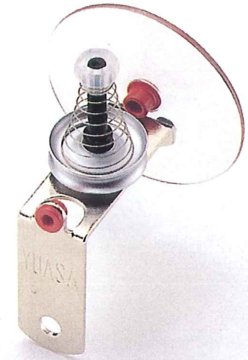
WEIGHT=20g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



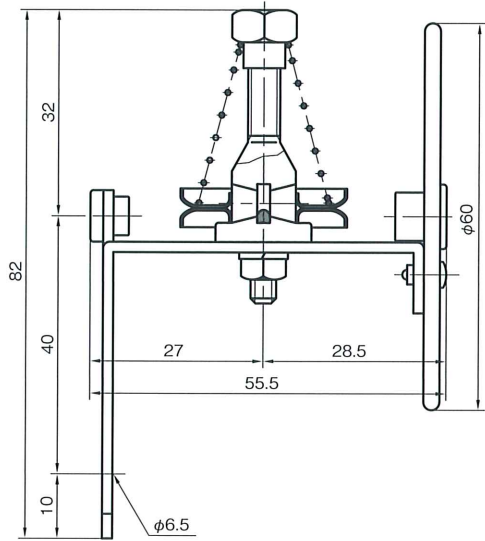
No. B007031-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



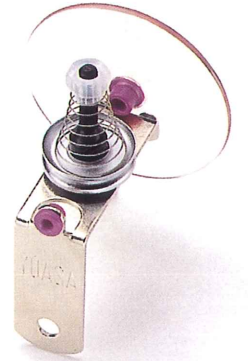
WEIGHT=45g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



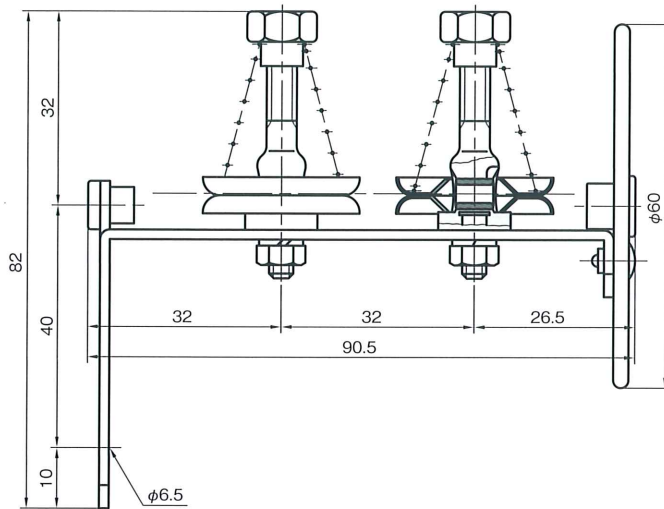
No. B109011-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



WEIGHT=60g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



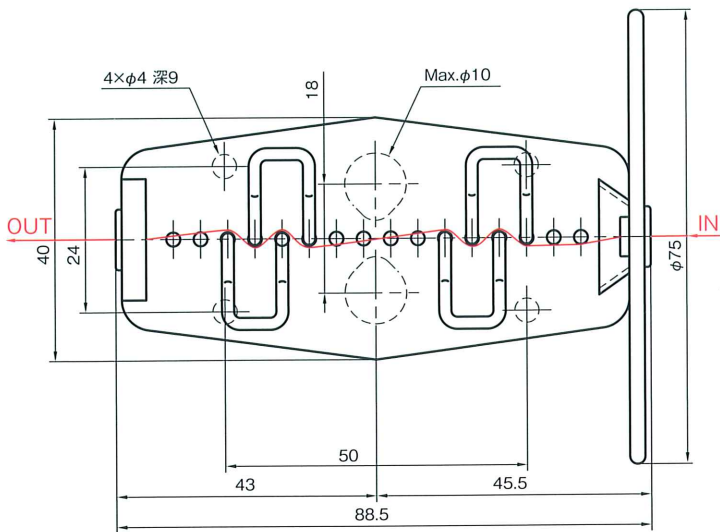
No. B007015-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



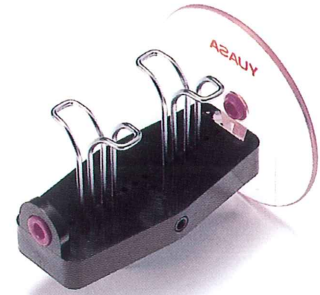
WEIGHT=60g
 A=SPRING φ0.4
 B=SPRING φ0.6
 C=SPRING φ0.8



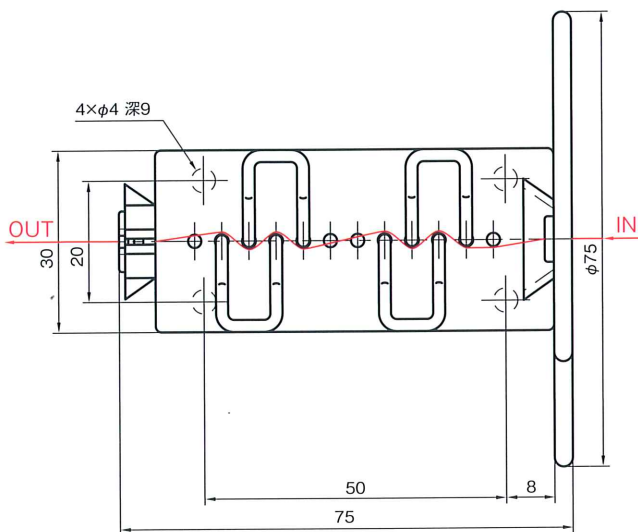
No. B209030-A
 NAME SPRING TENSOR
 名称 スプリング テンサー



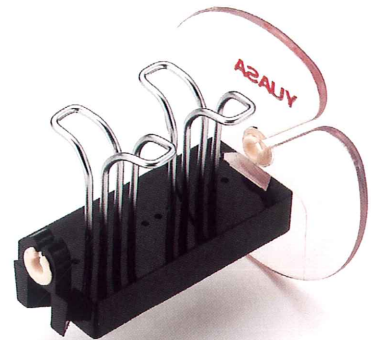
WEIGHT=50g
GATEPIN:N408025(3.0g)



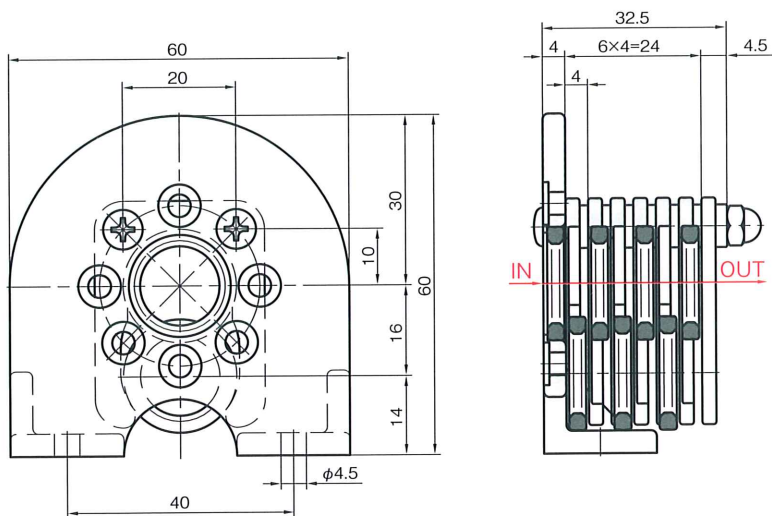
No. N205036
NAME ANTI-SNARL TENSOR
名称 アンチスナール テンサー



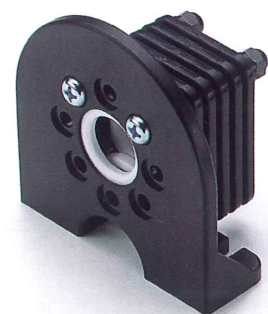
WEIGHT=60g
GATEPIN:N408025(3.0g)



No. C805025
NAME ANTI-SNARL TENSOR
名称 アンチスナール テンサー



WEIGHT=46g
RING:B410027(1.5g)



No. B803045-A
NAME RING-RING TENSOR
名称 リングリング テンサー

WEIGHT=60g
A403010 STEPLESS
IN - OUT=310mm

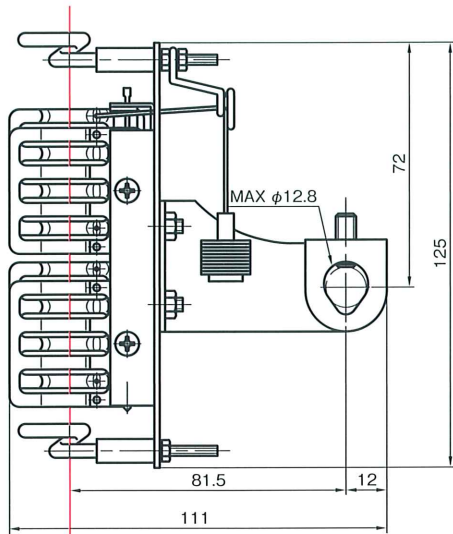
No.	A302060
NAME	STORAGE TENSOR
名称	ストレージ テンサー

WEIGHT=70g
C802001 STEPLESS
IN - OUT=665mm

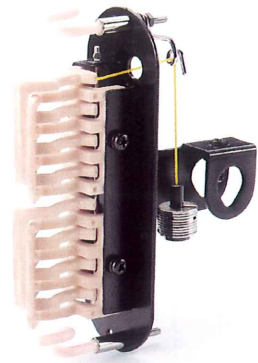
No.	C709020
NAME	STORAGE TENSOR
名称	ストレージ テンサー

WEIGHT=71g
RING:B410027(1.5g)

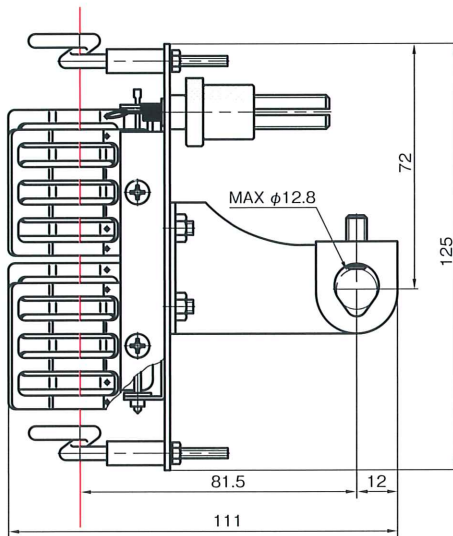
No.	B802045-A
NAME	RING-RING TENSOR
名称	リングリング テンサー



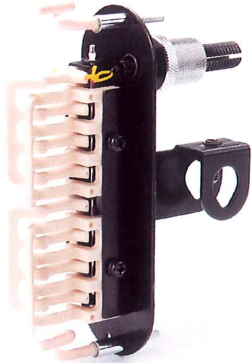
WEIGHT=210g



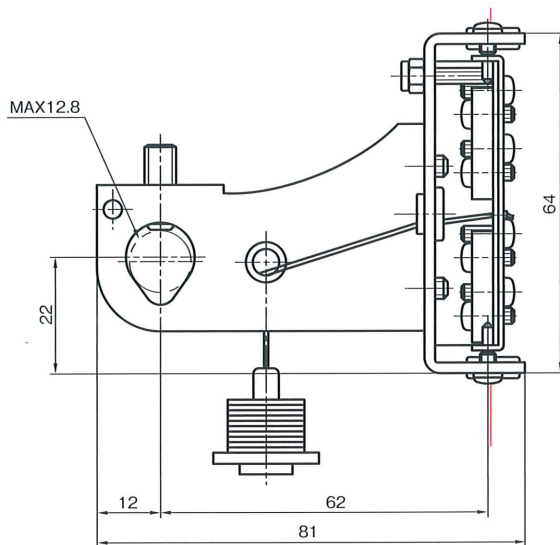
No. D002020
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



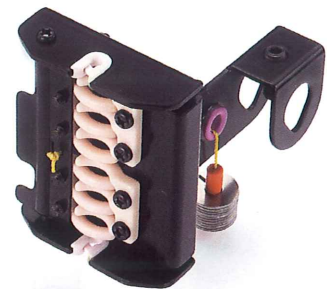
WEIGHT=240g



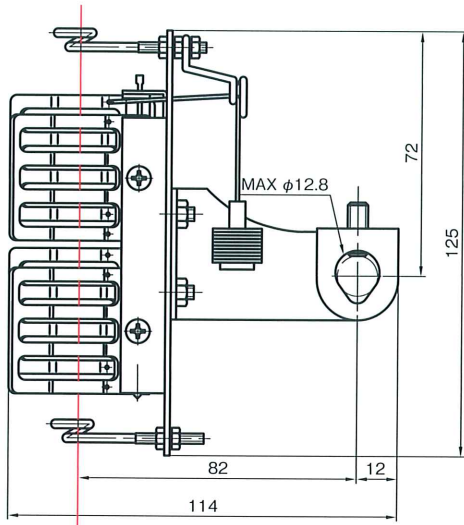
No. D003020
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



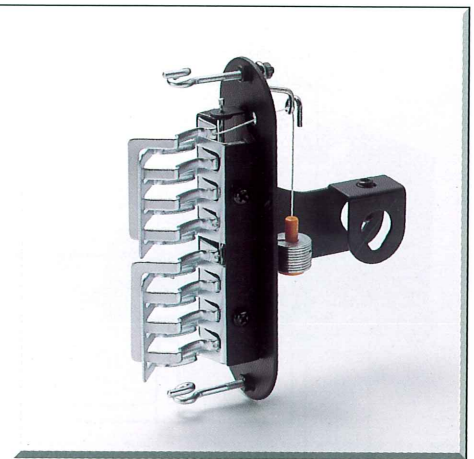
WEIGHT=170g



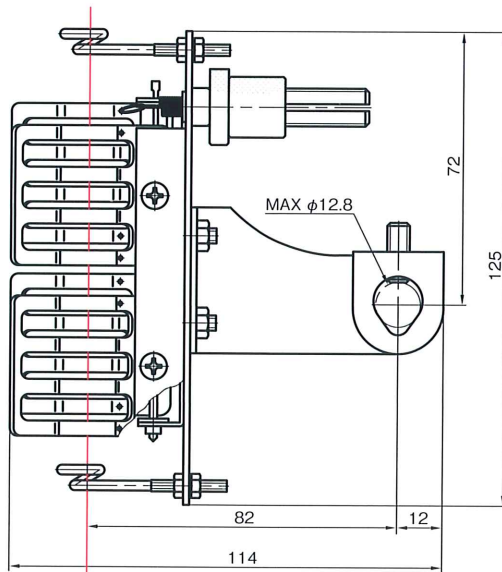
No. A111002
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



WEIGHT=190g



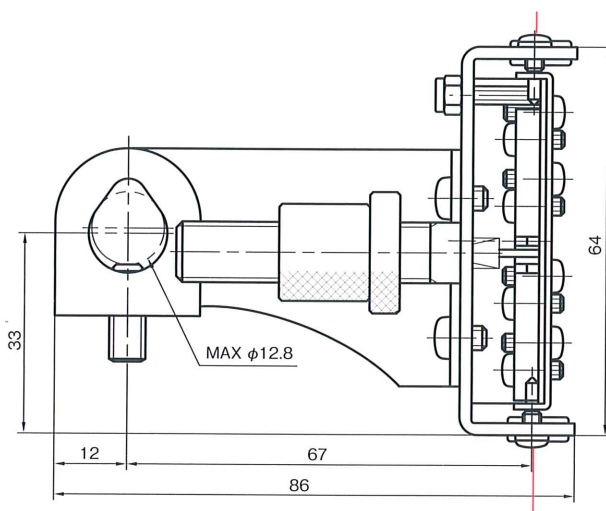
No. B709016
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



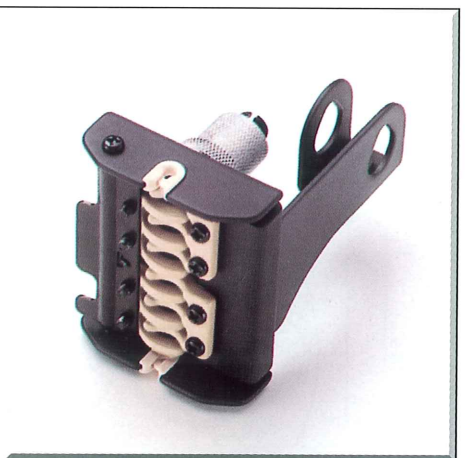
WEIGHT=190g



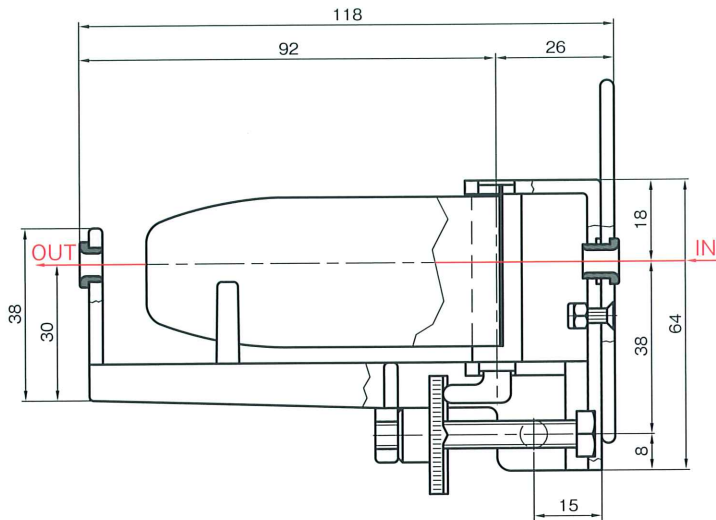
No. D304019
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



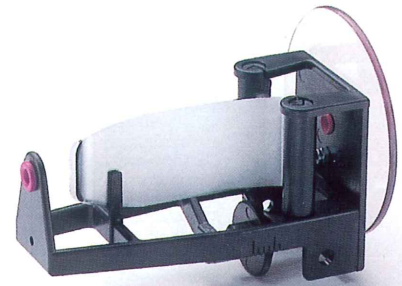
WEIGHT=190g



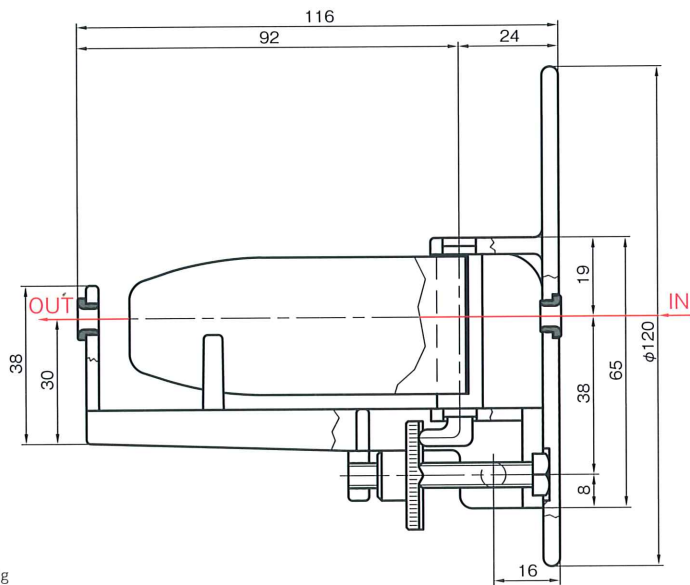
No. A111001
 NAME GATE TENSOR
 名称 ゲート テンサー



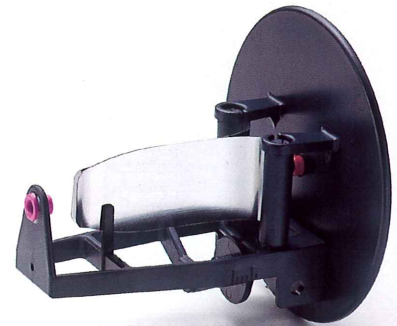
WEIGHT=75g
FLATSPRING:A707117-B



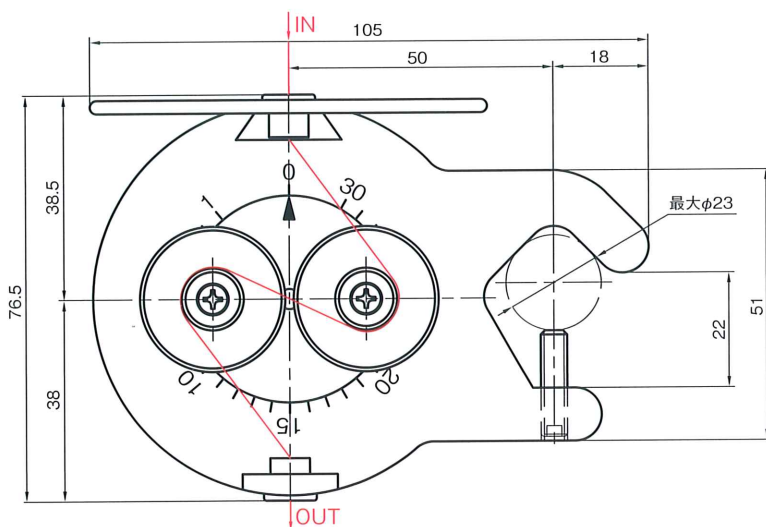
No. C108035
NAME FLAT SPRING TENSOR
名称 フラットスプリング テンサー



WEIGHT=105g
FLATSPRING:A707117-B



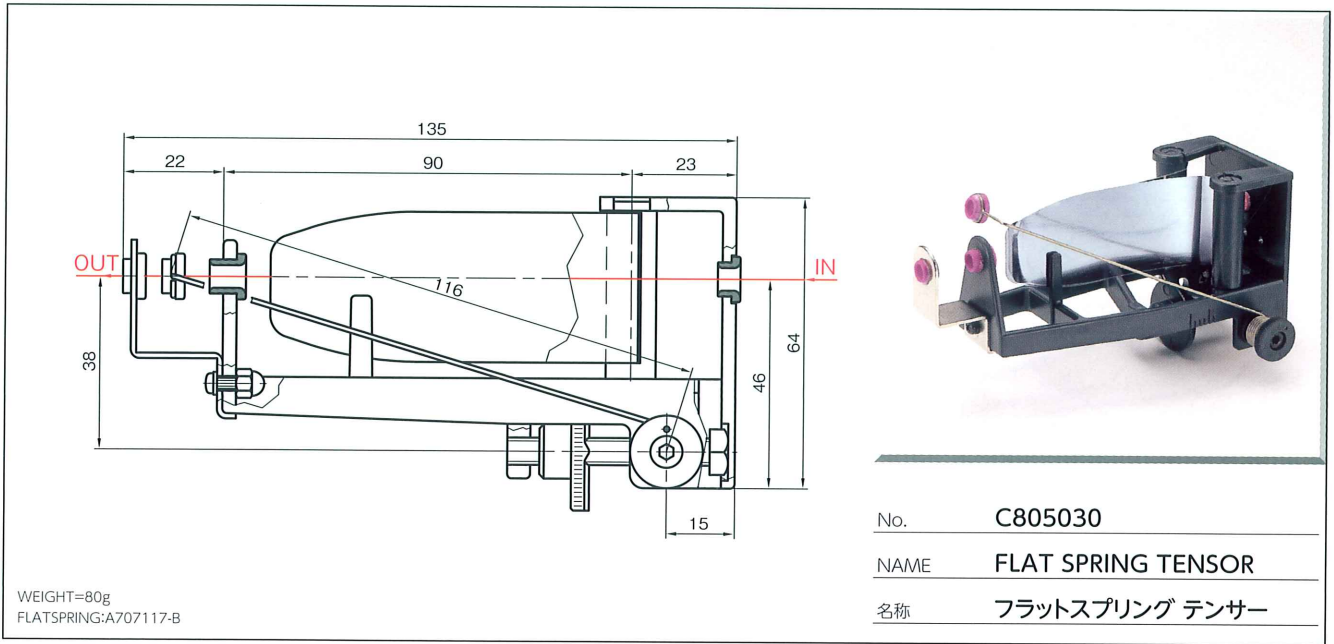
No. B709007
NAME FLAT SPRING TENSOR
名称 フラットスプリング テンサー



WEIGHT=115g



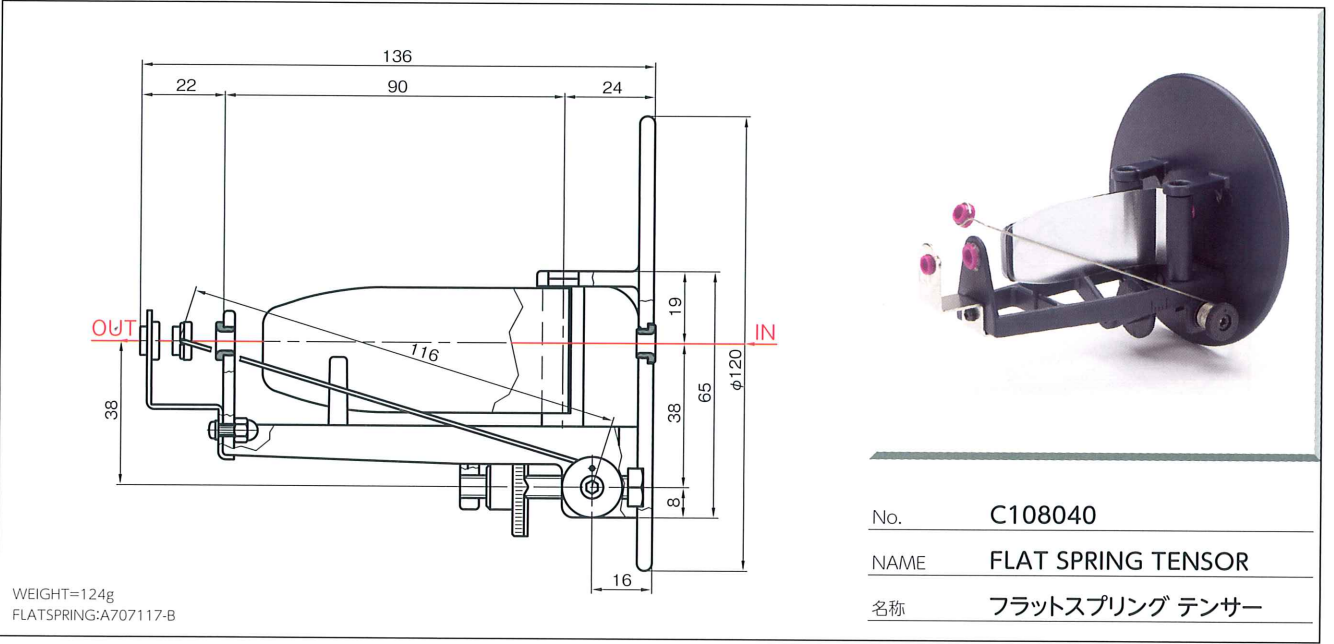
No. A005055-L(-R)
NAME WASHER TENSOR
名称 ワッシャ テンサー



Technical drawing showing dimensions: 135 (total length), 22 (left offset), 90 (main body length), 23 (right offset), 38 (height), 116 (spring length), 46 (height), 64 (total height), 15 (width). Labels: OUT, IN.

WEIGHT=80g
FLATSPRING:A707117-B

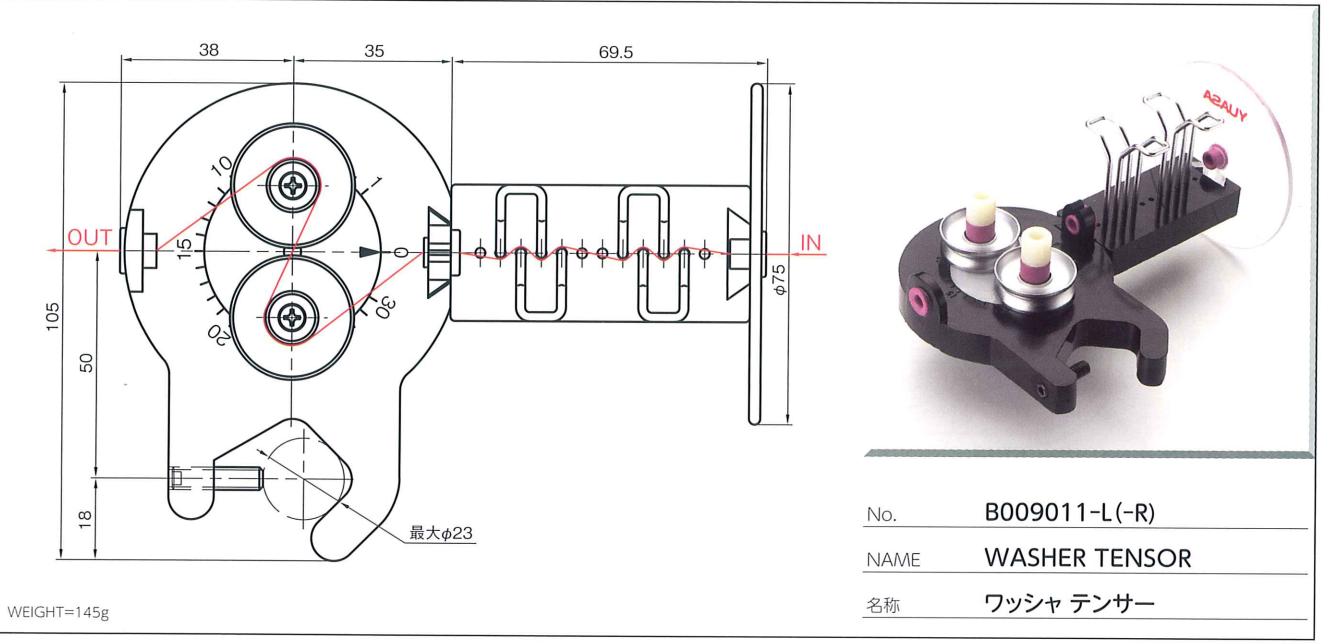
No.	C805030
NAME	FLAT SPRING TENSOR
名称	フラットスプリング テンサー



Technical drawing showing dimensions: 136 (total length), 22 (left offset), 90 (main body length), 24 (right offset), 38 (height), 116 (spring length), 19 (height), 65 (total height), 8 (width), 16 (width), $\phi 120$ (diameter). Labels: OUT, IN.

WEIGHT=124g
FLATSPRING:A707117-B

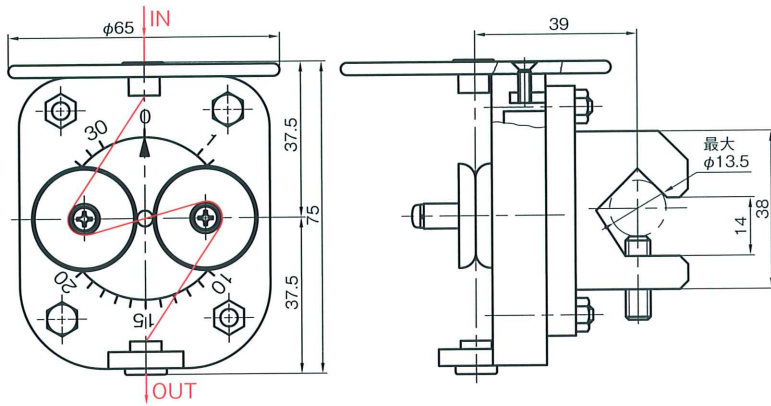
No.	C108040
NAME	FLAT SPRING TENSOR
名称	フラットスプリング テンサー



Technical drawing showing dimensions: 38 (width), 35 (width), 69.5 (length), 105 (height), 50 (height), 18 (height), 15 (radius), 10 (radius), 0.6 (radius), 0.6 (radius), $\phi 7.5$ (diameter), 最大 $\phi 23$ (max diameter). Labels: OUT, IN.

WEIGHT=145g

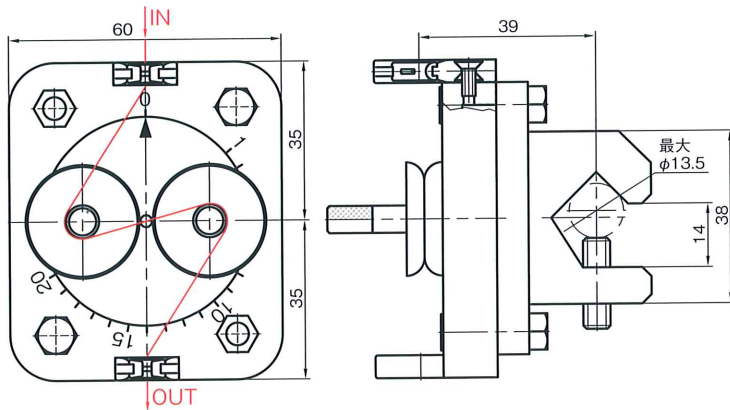
No.	B009011-L(-R)
NAME	WASHER TENSOR
名称	ワッシャ テンサー



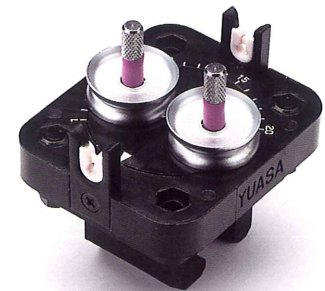
WEIGHT=110g



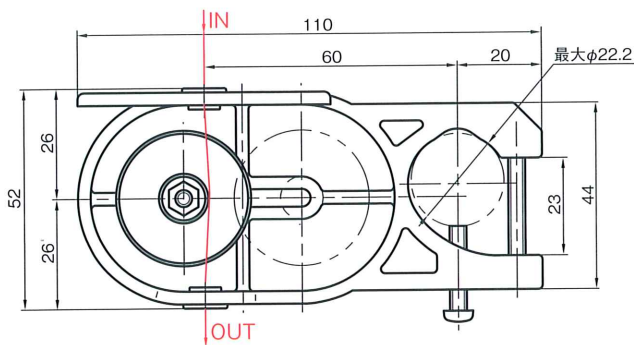
No. B209025
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



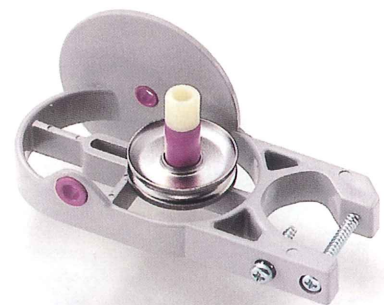
WEIGHT=120g



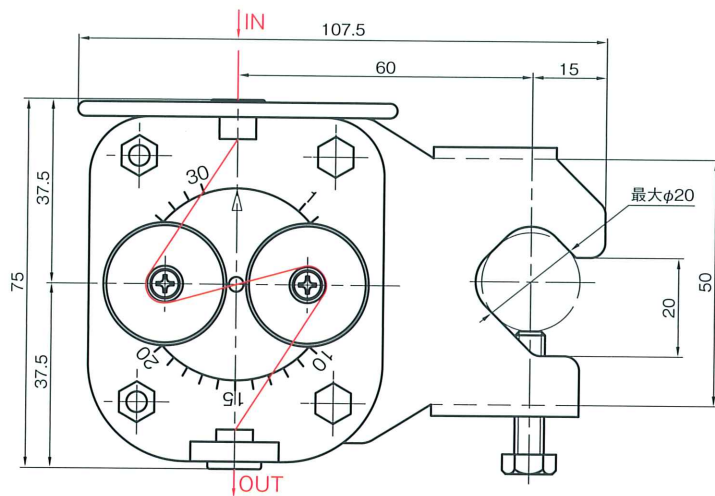
No. A006066
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



WEIGHT=55g



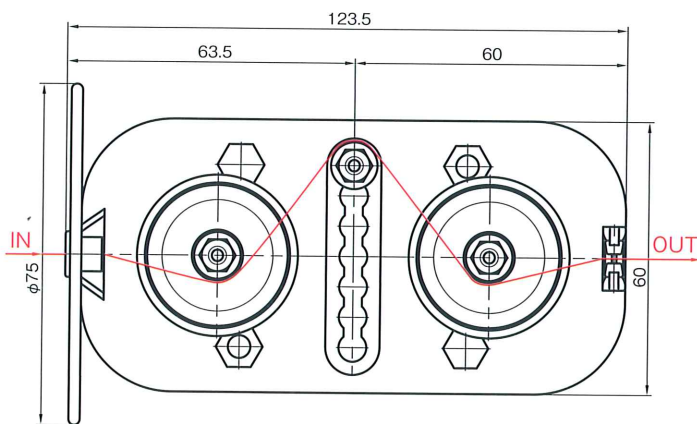
No. N805095-L(-R)
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



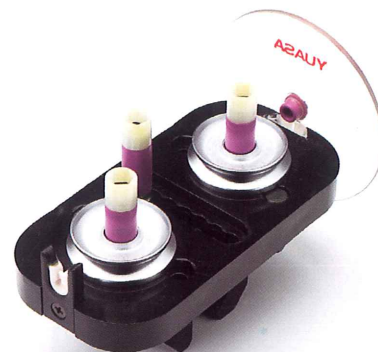
WEIGHT=140g



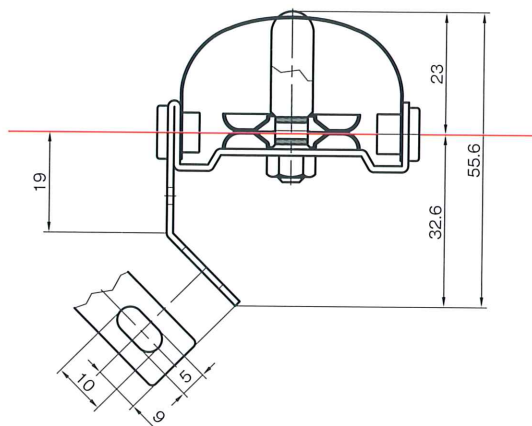
No. A005050-L(-R)
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



WEIGHT=170g



No. A006010
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



WEIGHT=30g



No. A009016
 NAME WASHER TENSOR
 名称 ワッシャ テンサー



B606015
(硬質クロムめっき/梨地)



C401030



C504005
(ウレタン製/F溝)



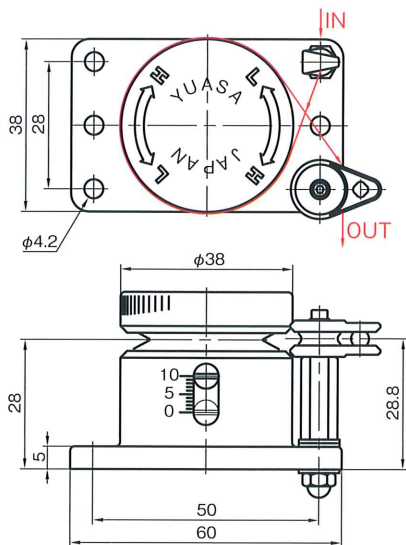
C401029



C211003

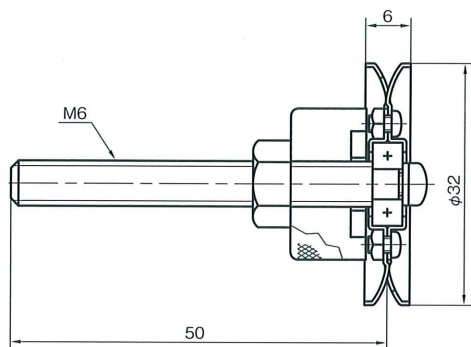


C308021
(ウレタン製/V溝)



No.	P211003E
NAME	HYSTERESIS TENSOR
名称	ヒステリシス テンサー

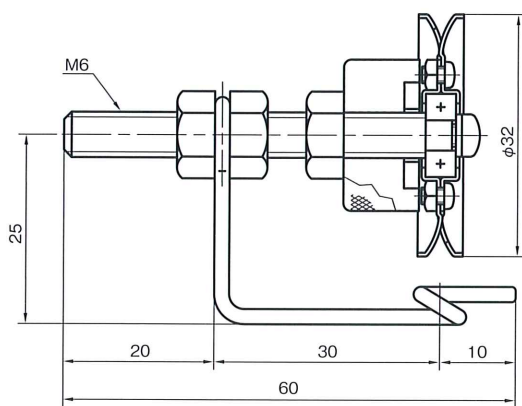
WEIGHT=83g



WEIGHT=40g



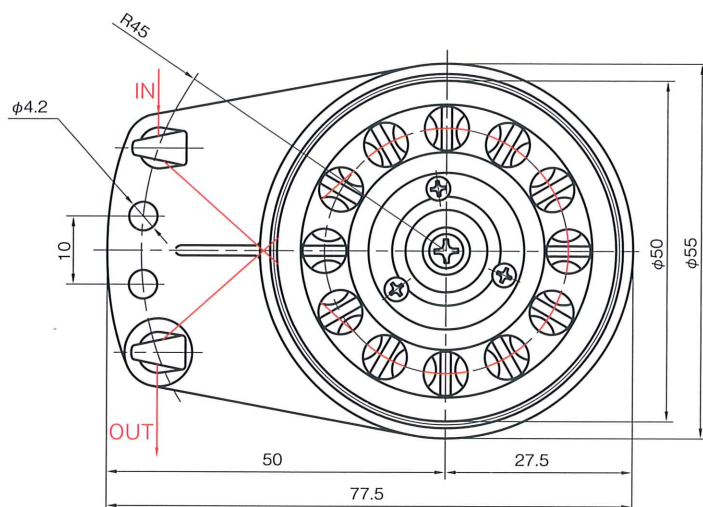
No. **B708040**
 NAME **HYSTERESIS TENSOR**
 名称 **ヒステリシス テンサー**



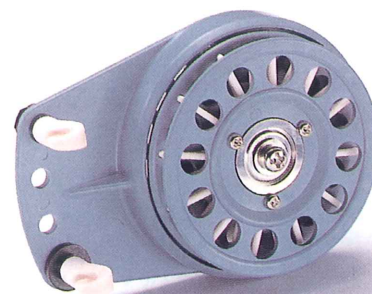
WEIGHT=48g



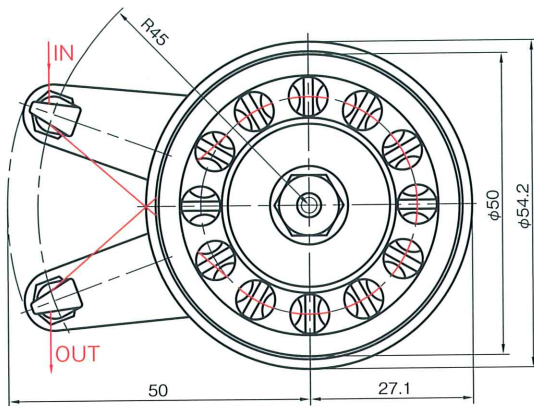
No. **B508015**
 NAME **HYSTERESIS TENSOR**
 名称 **ヒステリシス テンサー**



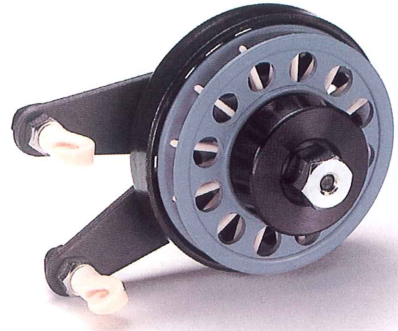
WEIGHT=55g



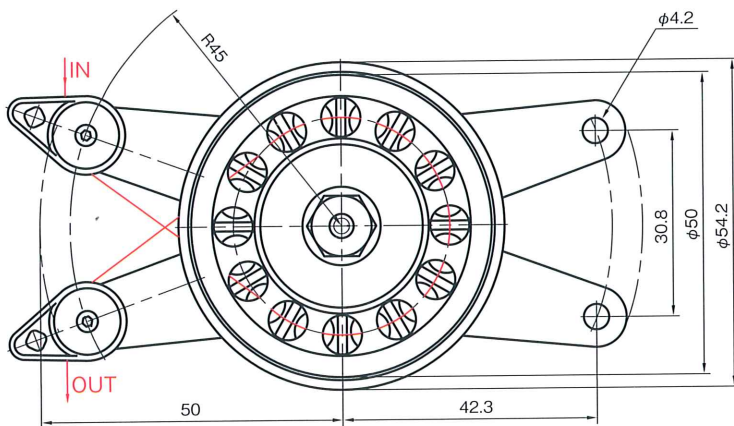
No. **N803040**
 NAME **HYSTERESIS TENSOR**
 名称 **ヒステリシス テンサー**



WEIGHT=125g



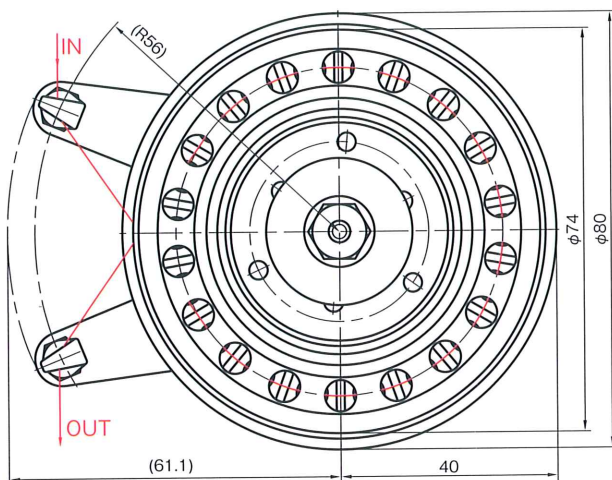
No. A311020
 NAME HYSTERESIS TENSOR
 名称 ヒステリシス テンサー



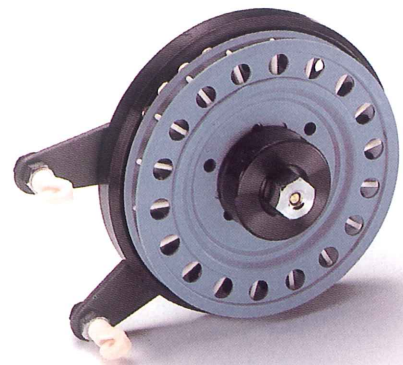
WEIGHT=156g



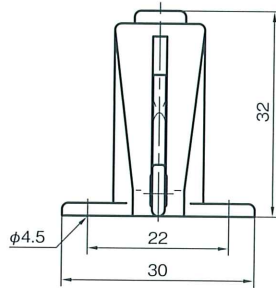
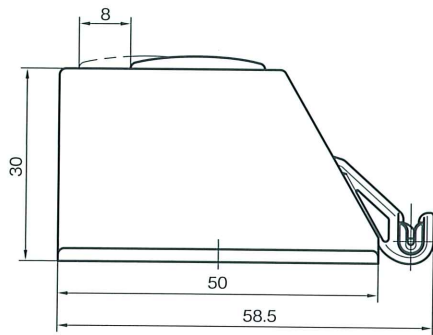
No. L205023A
 NAME HYSTERESIS TENSOR
 名称 ヒステリシス テンサー



WEIGHT=125g

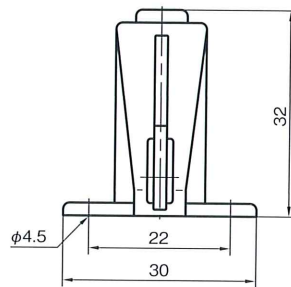
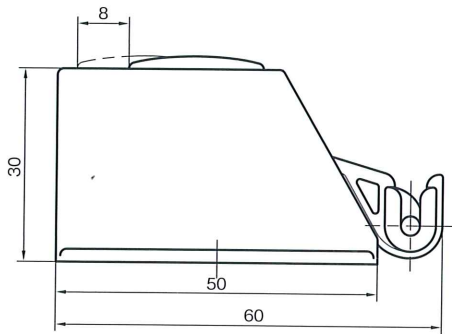


No. A501064
 NAME HYSTERESIS TENSOR
 名称 ヒステリシス テンサー



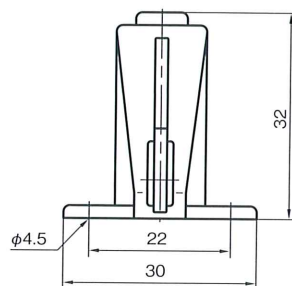
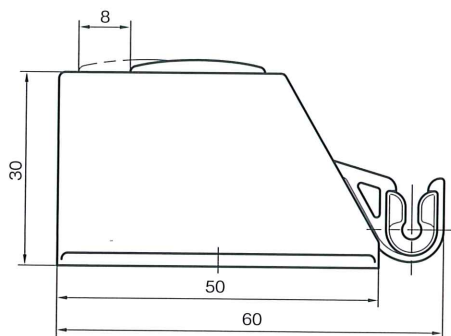
WEIGHT=15g

No. C708090
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



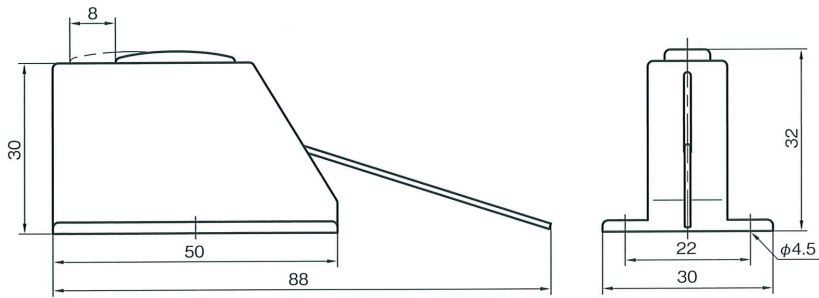
WEIGHT=15g

No. C304050
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



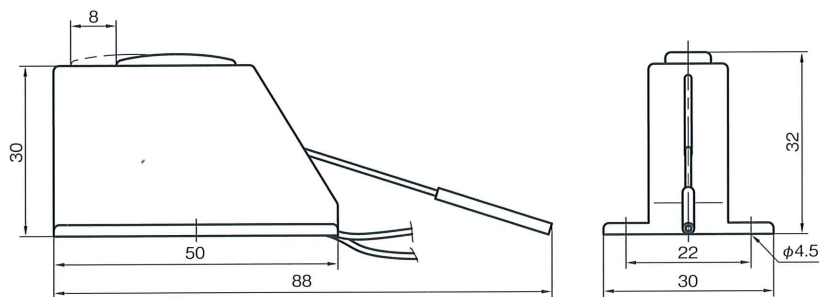
WEIGHT=15g

No. C304090
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



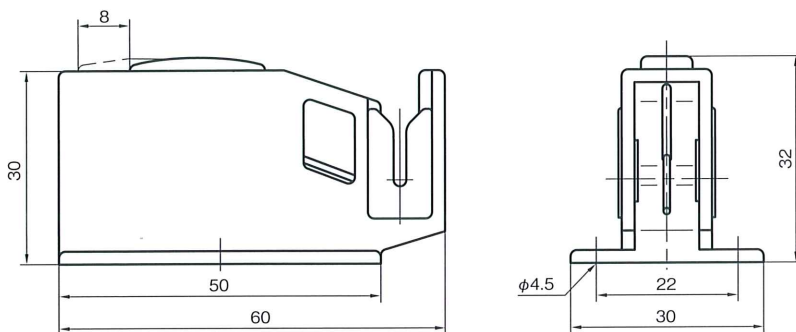
No.	A404040
NAME	YARN SENSOR
名称	ヤーン センサー

WEIGHT=15g



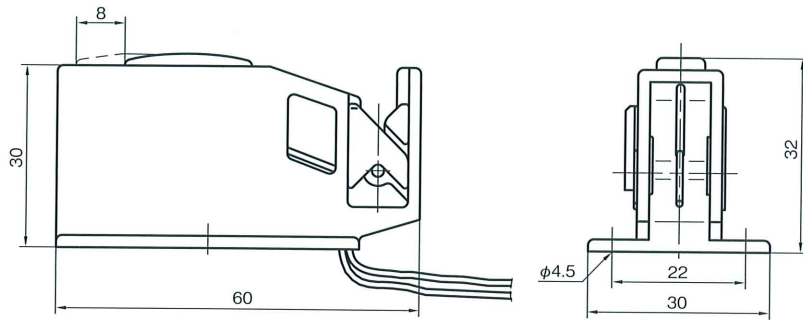
No.	C108025
NAME	YARN SENSOR
名称	ヤーン センサー

WEIGHT=18g



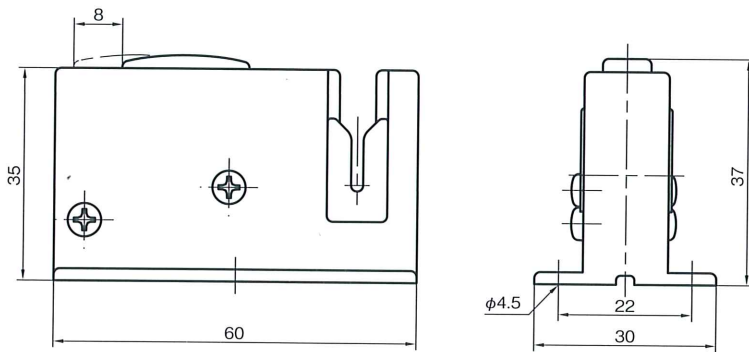
No.	A303030-A
NAME	YARN SENSOR
名称	ヤーン センサー

WEIGHT=17g



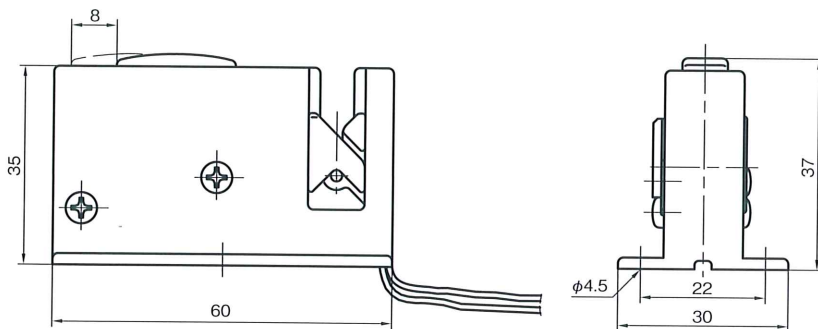
WEIGHT=20g

No. A303030-G
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



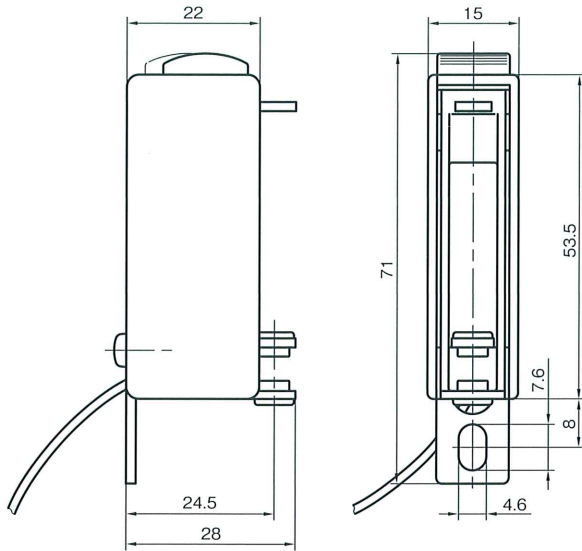
WEIGHT=22g

No. N705060-N
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



WEIGHT=25g

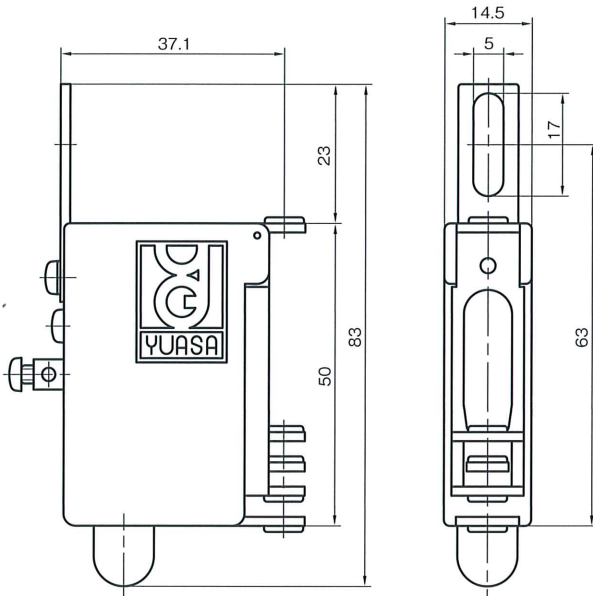
No. N705060-B
 NAME YARN SENSOR
 名称 ヤーン センサー



WEIGHT=20g



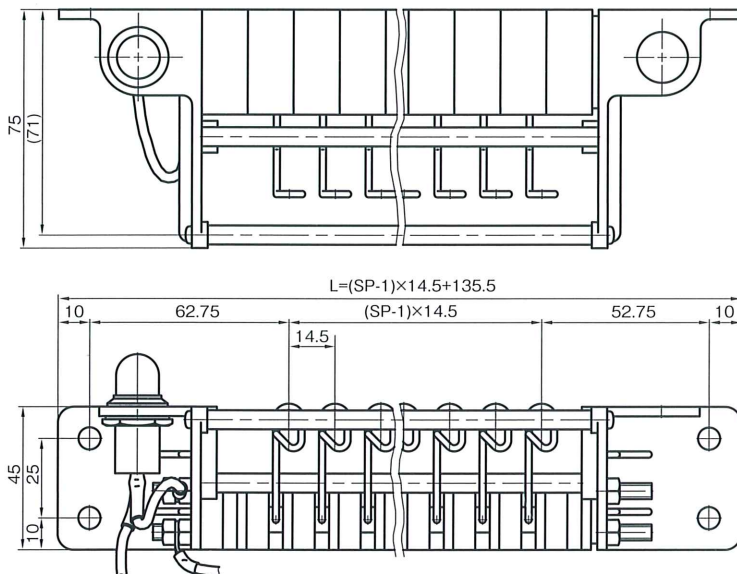
No. A411023
 NAME STOPPER
 名称 ストッパー



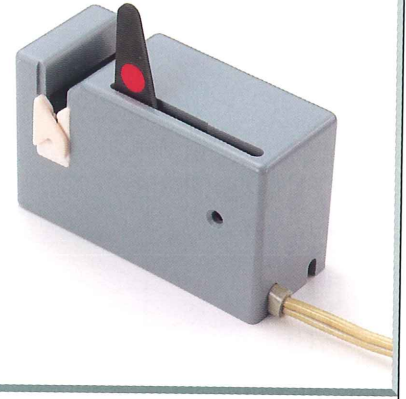
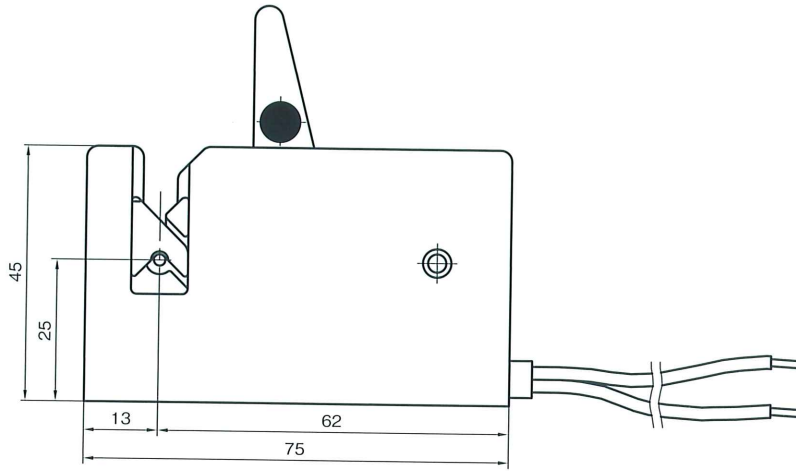
WEIGHT=60g



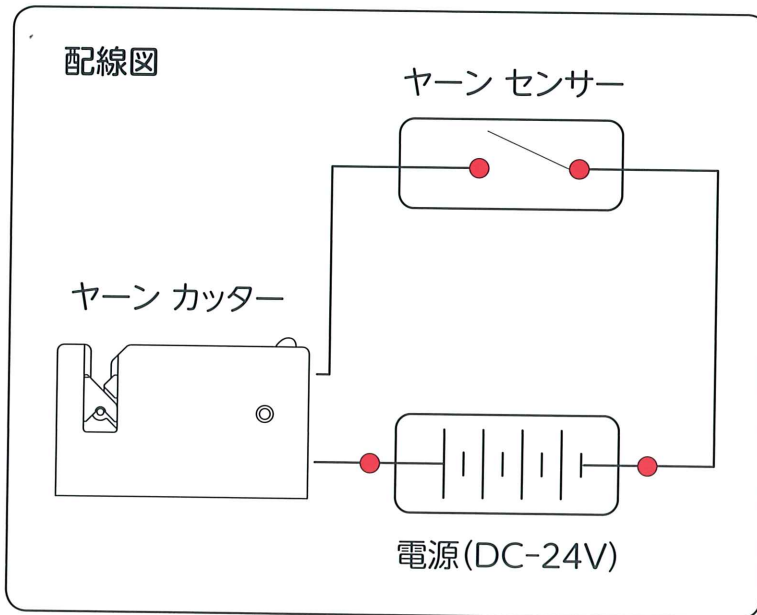
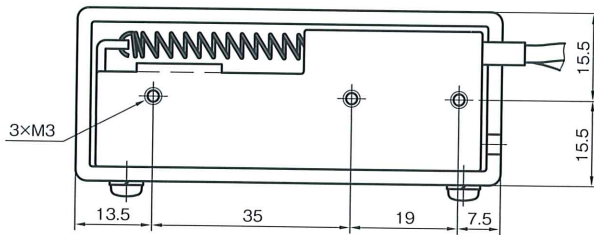
No. N312027
 NAME STOPPER
 名称 ストッパー



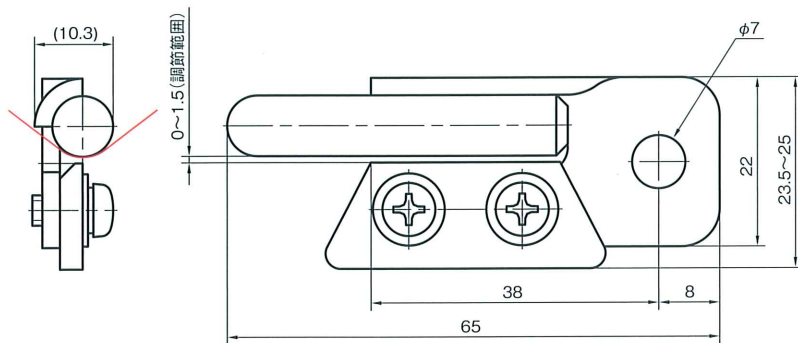
No. N810004-R
 NAME STOPPER
 名称 ストッパー



No.	A304050-A
NAME	YARN CUTTER
名称	ヤーン カッター



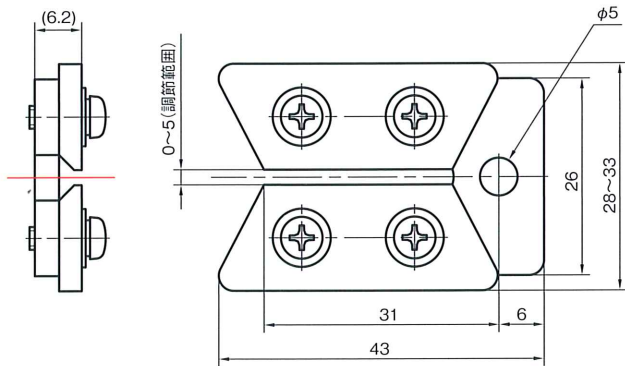
DC・24V・70mA × 50ライン = 3500mA → 84W
 推奨出力 90W
 (例) OMRON S8VS-09024S



WEIGHT=35g



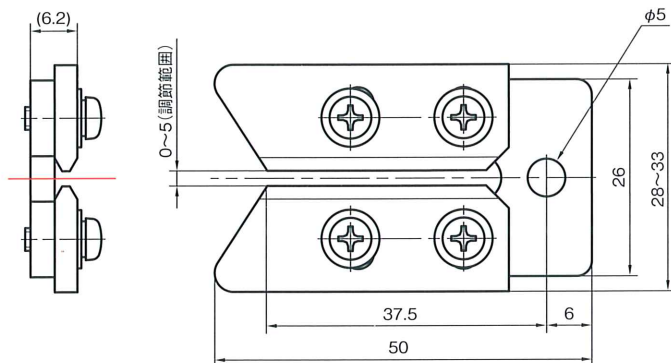
No. **A009061**
 NAME **SLUB CATCHER**
 名称 **スラブ キャッチャー**



WEIGHT=30g



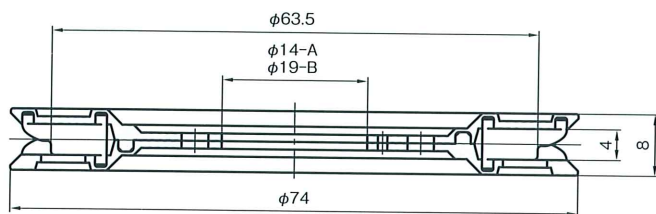
No. **A009062**
 NAME **SLUB CATCHER**
 名称 **スラブ キャッチャー**



WEIGHT=35g



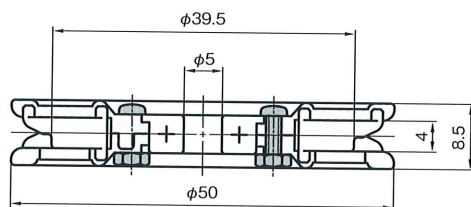
No. **A009063**
 NAME **SLUB CATCHER**
 名称 **スラブ キャッチャー**



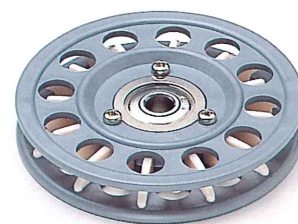
WEIGHT=21g



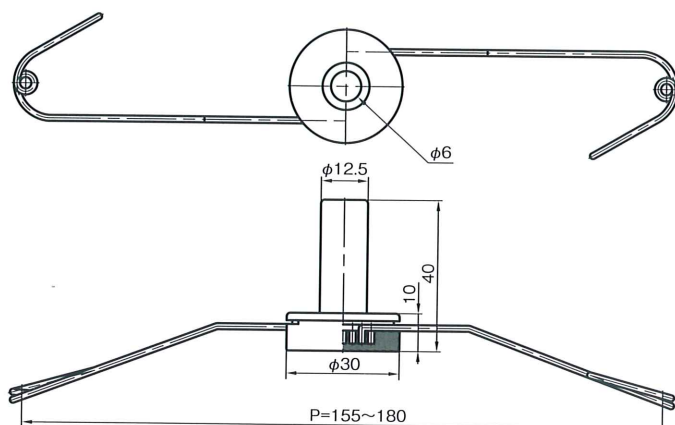
No. A703013-A·B
 NAME MEASURING WHEEL
 名称 メジャーリング ホイール



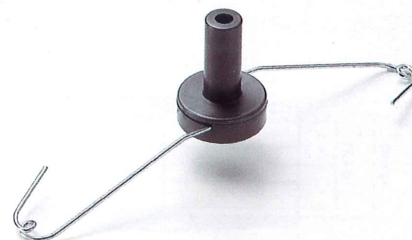
WEIGHT=16g



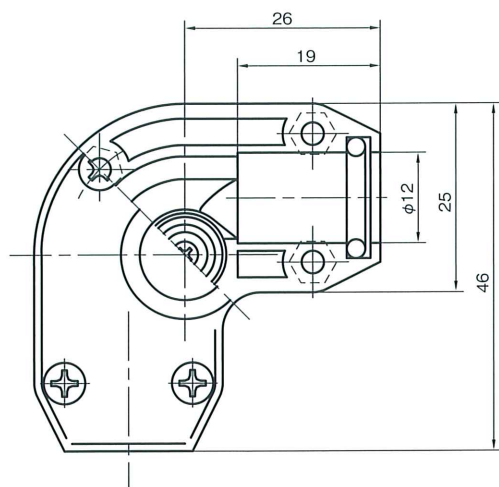
No. A811047
 NAME MEASURING WHEEL
 名称 メジャーリング ホイール



WEIGHT=13g



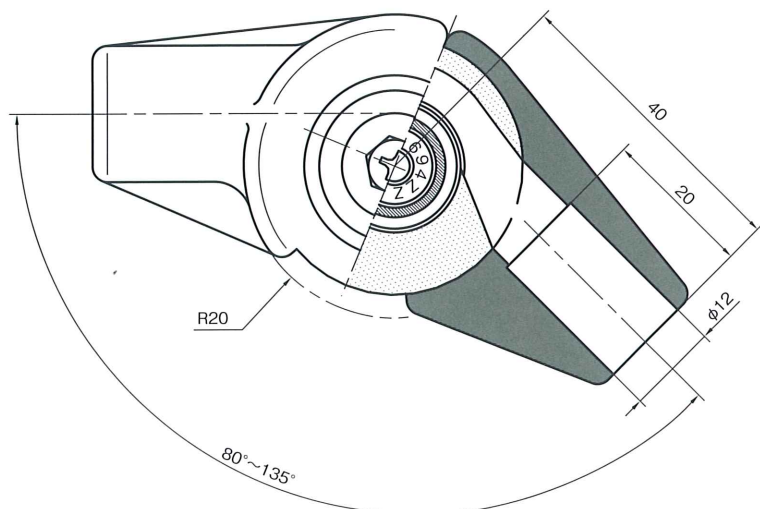
No. N903075
 NAME DOUBLE TWISTER FLYER
 名称 ダブルツイスター フライヤー



WEIGHT=25g



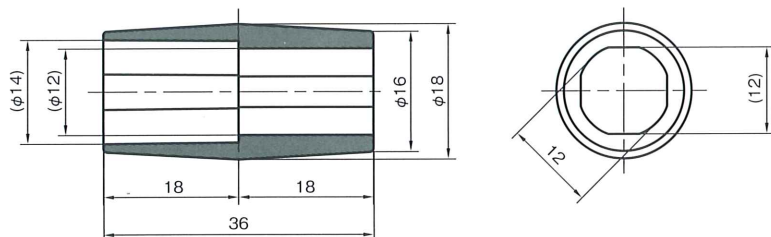
No.	B004031
NAME	ROLLER ELBOW
名称	ローラー エルボ



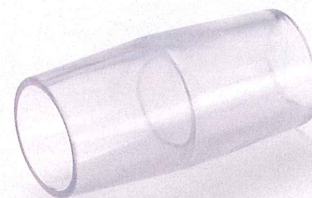
WEIGHT=30g



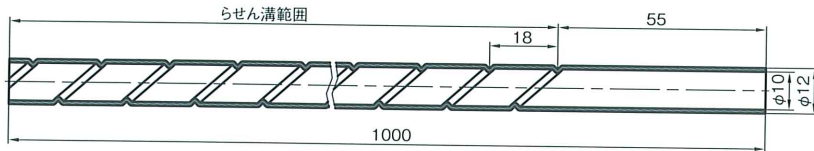
No.	B503023
NAME	ROLLER ELBOW
名称	ローラー エルボ



WEIGHT=5g



No.	B405046
NAME	SKIRT
名称	スカート

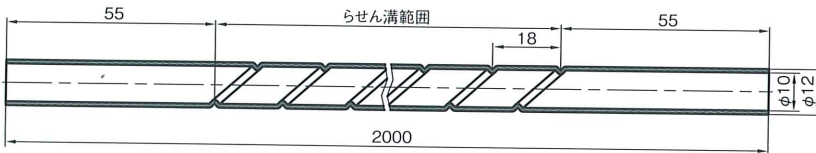


No. C610030-10

NAME SPIRAL CREEL TUBE

名称 スパイラル クリールチューブ

WEIGHT=90g

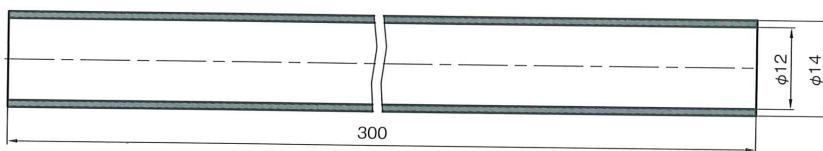


No. C610030-20

NAME SPIRAL CREEL TUBE

名称 スパイラル クリールチューブ

WEIGHT=180g

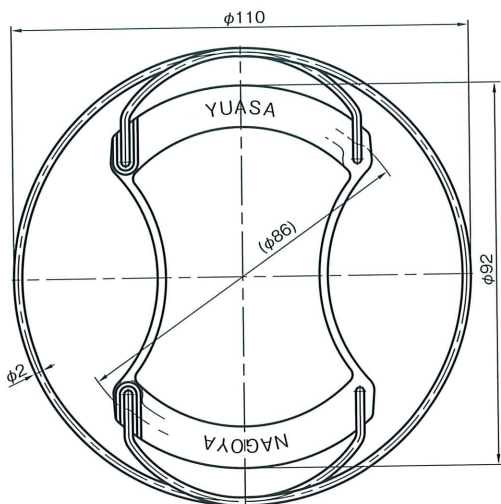


No. A902003-C

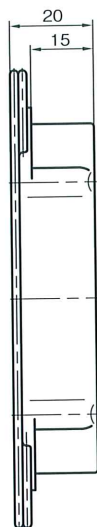
NAME CREEL RIPE

名称 クリールパイプ

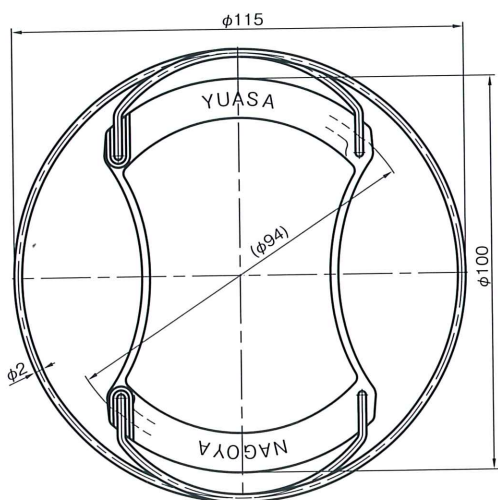
WEIGHT=27g



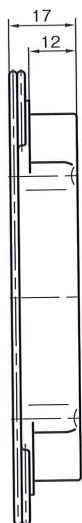
WEIGHT=35g



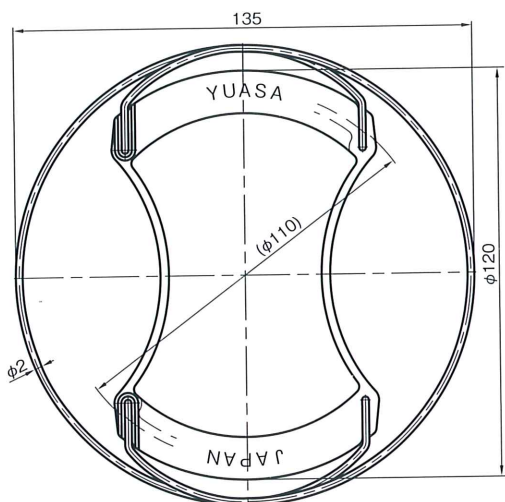
No.	B203044
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ



WEIGHT=40g



No.	A610025
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ



WEIGHT=43g



No.	B508010-A
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ

WEIGHT=80g

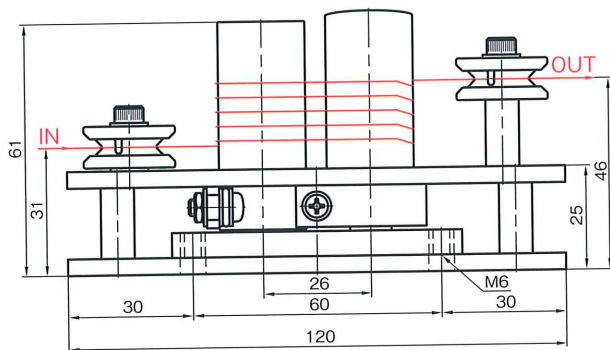
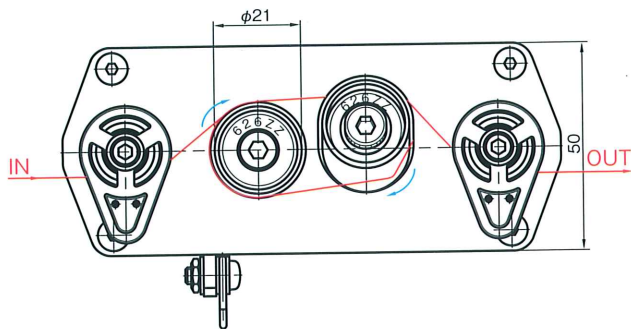
No.	A701030
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ

WEIGHT=110g

No.	A701040
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ

WEIGHT=180g

No.	A607035
NAME	BOBBIN CAP
名称	ボビン キャップ



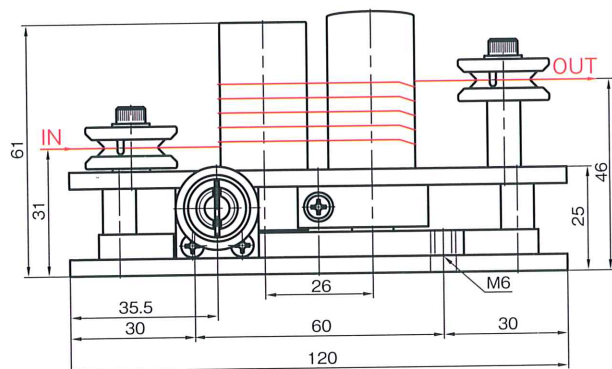
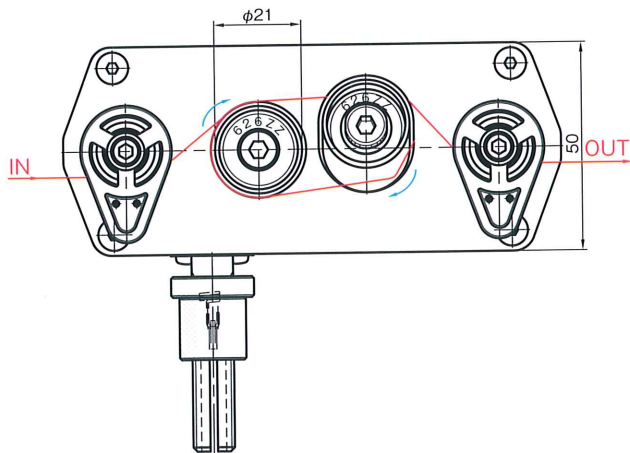
WEIGHT=386g



No. D004010-R (-L)

NAME TENSION EQUALIZER

名称 テンション イコライザー



WEIGHT=460g



No. D106020-R (-L)

NAME TENSION EQUALIZER

名称 テンション イコライザー