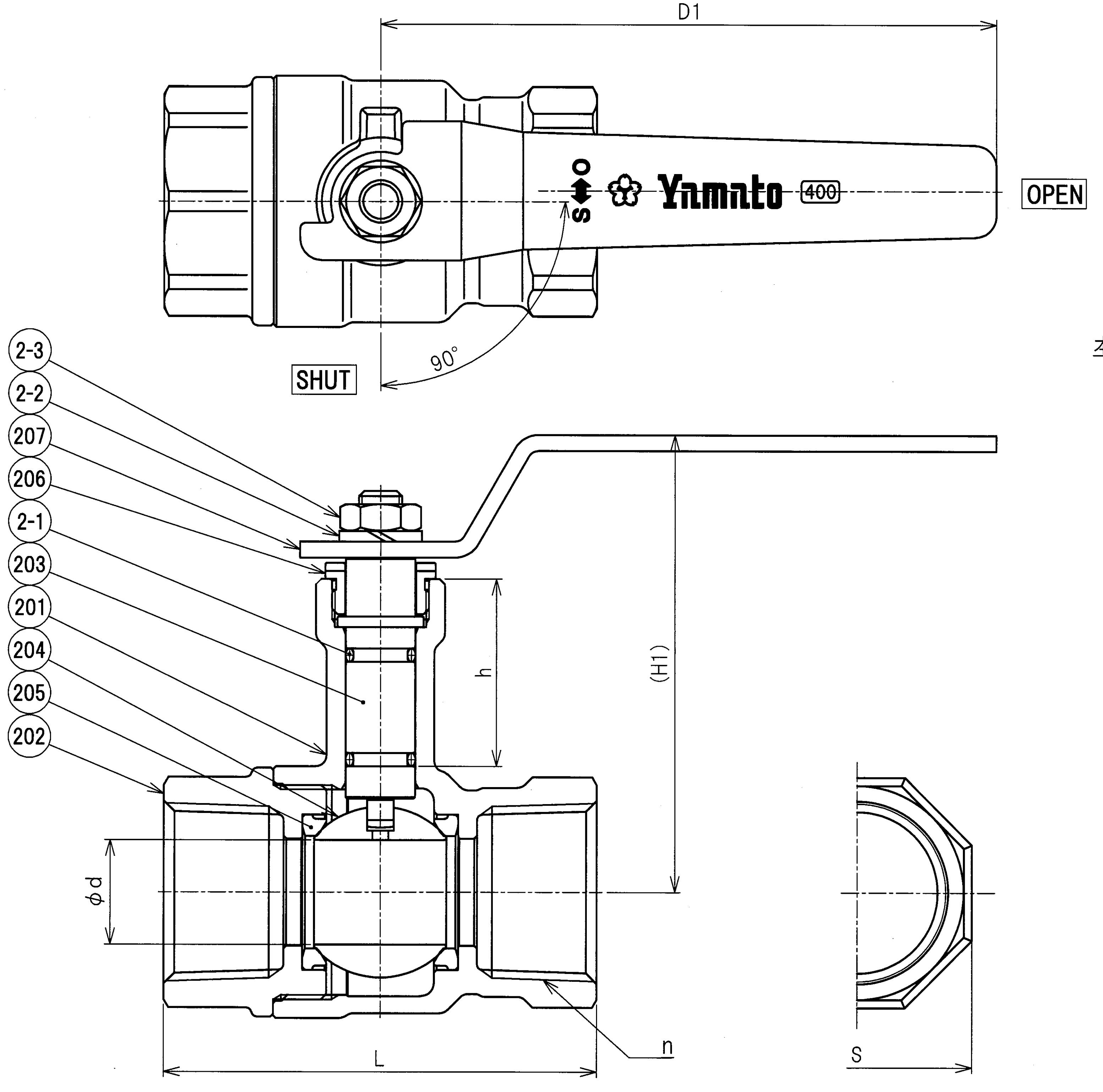
様式 納図3-001

単位:mm

呼び径		d	n	L	H1	D1	h	S	重量
A	B								(kg)
15	1/2	9.5	Rc 1/2	60	77	85	34.5	27.5	0.4
20	3/4	14.5	Rc 3/4	66.5	80		33	33.5	0.5
25	1	19.5	Rc 1	81	85.5	115	35	41	0.7
32	1 1/4	24.5	Rc 1 1/4	90.5	98		43	51	1.1
40	1 1/2	31.5	Rc 1 1/2	98	103.5		43.5	58	1.6
50	2	39.5	Rc 2	117	111.5	130	45	71	2.4

圧力・温度仕様

流体の状態	最高許容圧力
常温の水・油	2.8 MPa
常温の空気	1.0 MPa
120℃以下の水・油・空気	0.7 MPa


D1
S⇔O
Yamato
400
OPEN
SHUT
90°
2-3
2-2
207
206
2-1
203
201
204
205
202
h
(H1)
φd
L
n
S

本体 表示例(呼び径 3/4)

品番	部品名	材質	個数	記事
2-3	六角ナット	SUS304	1	
2-2	ばね座金	SUS304	1	
2-1	Oリング	FKM	2	
207	ハンドル	SUS304	1	オレンジ色 ビニールコーティング
206	スピンドル押さえ	C3604BD	1	
205	ボールシート	PTFE	2	
204	ボール	SUS304	1	
203	スピンドル	C3531	1	
202	キャップ	CAC406	1	
201	本体	CAC406	1	

試験圧力	
耐圧(水圧)	4.20 MPa
弁座(空圧)	0.60 MPa

名称	製品記号
青銅 400型 ロングネックボールバルブ	VLYS

承認	検図	製図	年月日	尺度
児玉	宇野	西川	2025.12.02	

株式会社大和バルブ

図番 BIEBJ-R001E