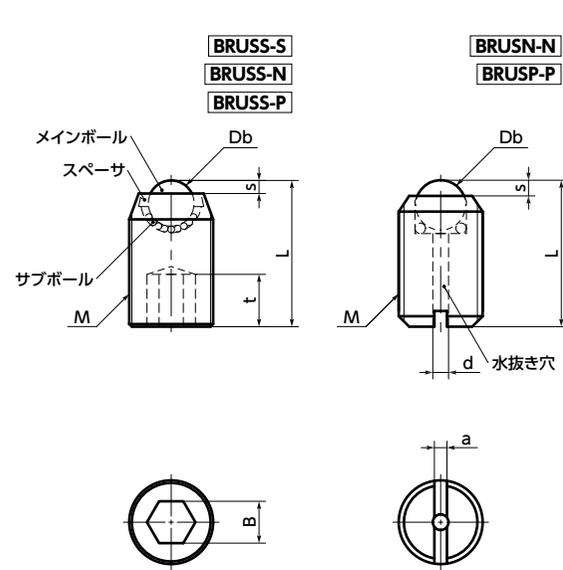


BRUSS/BRUSN/BRUSP ボールローラ(セットスクリュタイプ)

SUS ステンレス



- セットスクリュタイプの上向き用ボールローラ。
- 豊富なラインアップ。本体とメインボールはステンレス・ポリアセタル・PEEKの組み合わせから選択できます。
- **BRUSS** は摩擦係数が小さく、より小さな力でワークを搬送できます。⇒ P.xxxx
- **BRUSP-P** はFPD製造装置・半導体製造装置などクリーン・耐熱・耐薬品性が必要な環境に適しています。
- **BRUSN-N** **BRUSP-P** は水抜き穴つき。洗浄が必要な食品製造ラインなどの用途に適しています。

● 用途

FPD製造装置/半導体製造装置/食品製造ライン/包装ライン

⚠ 使用上の注意

- **BRUSS** は上向き専用です。下向き・横向きで使用すると商品が破損したり、ボールの動作不良の原因となります。
- **BRUSN-N** **BRUSP-P** は上向き・下向き・横向きで使用できます。

● 材質・仕上げ



	BRUSS-S	BRUSS-N	BRUSS-P
本体	SUSXM7 (SUS304相当)	SUSXM7 (SUS304相当)	SUSXM7 (SUS304相当)
メインボール	SUS440C (硬度55HRC以上)	ポリアセタル(白)	PEEK (ピーク: ポリエーテルエーテルケトン) (うす茶)
サブボール	SUS440C (硬度55HRC以上)	SUS440C (硬度55HRC以上)	SUS440C (硬度55HRC以上)
スペーサ	SUS304	SUS304	

BRUSS-S **BRUSN-N** 本体: ステンレス

単位: mm

品番	耐荷重 (N)	品番	耐荷重 (N)	共通寸法							質量 (g)
				M(並目) ねじの呼び	ピッチ	L	s	Db	B	t	
BRUSS-8-S	5	BRUSS-8-N	1	M8	1.25	14	1.3	4.76	4	5	3.1
BRUSS-10-S	14	BRUSS-10-N	7	M10	1.5	16	1.2	4.76	5	6	5.8
BRUSS-12-S	41	BRUSS-12-N	27	M12	1.75	20	1.5	5.56	6	8	10
BRUSS-16-S	55	BRUSS-16-N	34	M16	2	25	2.5	8.73	8	10	22
BRUSS-20-S	62	BRUSS-20-N	55	M20	2.5	30	3.5	10.32	10	12	43

BRUSS-P 本体: ステンレス/メインボール: PEEK

単位: mm

品番	M(並目) ねじの呼び		L	s	Db	B	t	耐荷重 (N)	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ							
BRUSS-8-P	M8	1.25	14	1.3	4.76	4	5	1	2.6
BRUSS-10-P	M10	1.5	16	1.8	6.35	5	6	8	4.4
BRUSS-12-P	M12	1.75	20	2.3	7.94	6	8	15	7.7
BRUSS-16-P	M16	2	25	2.7	9.53	8	10	25	18

● 材質・仕上げ



	BRUSN-N	BRUSP-P
本体	ポリアセタル(白)	PEEK (ピーク: ポリエーテルエーテルケトン) (うす茶)
メインボール	ポリアセタル(白)	PEEK (ピーク: ポリエーテルエーテルケトン) (うす茶)
サブボール	SUS440C (硬度55HRC以上)	SUS440C (硬度55HRC以上)

BRUSN-N 本体: ポリアセタル/メインボール: ポリアセタル

単位: mm

品番	M(並目) ねじの呼び		L	s	Db	a	d	耐荷重 (N)	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ							
BRUSN-8-N	M8	1.25	14	1.5	4.76	1.2	1.5	2	0.73
BRUSN-10-N	M10	1.5	16	1.7	5.56	1.5	2.5	4	1.2
BRUSN-16-N	M16	2	25	2.8	8.73	2	3	7	5.1
BRUSN-20-N	M20	2.5	30	3.5	10.32	3	3.5	11	9.5

BRUSP-P 本体: PEEK/メインボール: PEEK

単位: mm

品番	M(並目) ねじの呼び		L	s	Db	a	d	耐荷重 (N)	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ							
BRUSP-8-P	M8	1.25	14	1.5	4.76	1.5	1.2	2	0.68
BRUSP-10-P	M10	1.5	16	2	6.35	1.5	2.5	5	1.5
BRUSP-12-P	M12	1.75	20	2.5	7.94	2	3	6	2
BRUSP-16-P	M16	2	25	3	9.53	2	3.5	8	4.8

- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

BRUSS-12-N

商品記号 M ポリアセタル製
メインボール

1 バラ売り → P.xxxx	🧼 クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx	✂️ ねじカット → P.xxxx	🛑 ゆるみ止め → P.xxxx
1個から注文できるため対象外	お問い合わせください	対応不可	対応不可