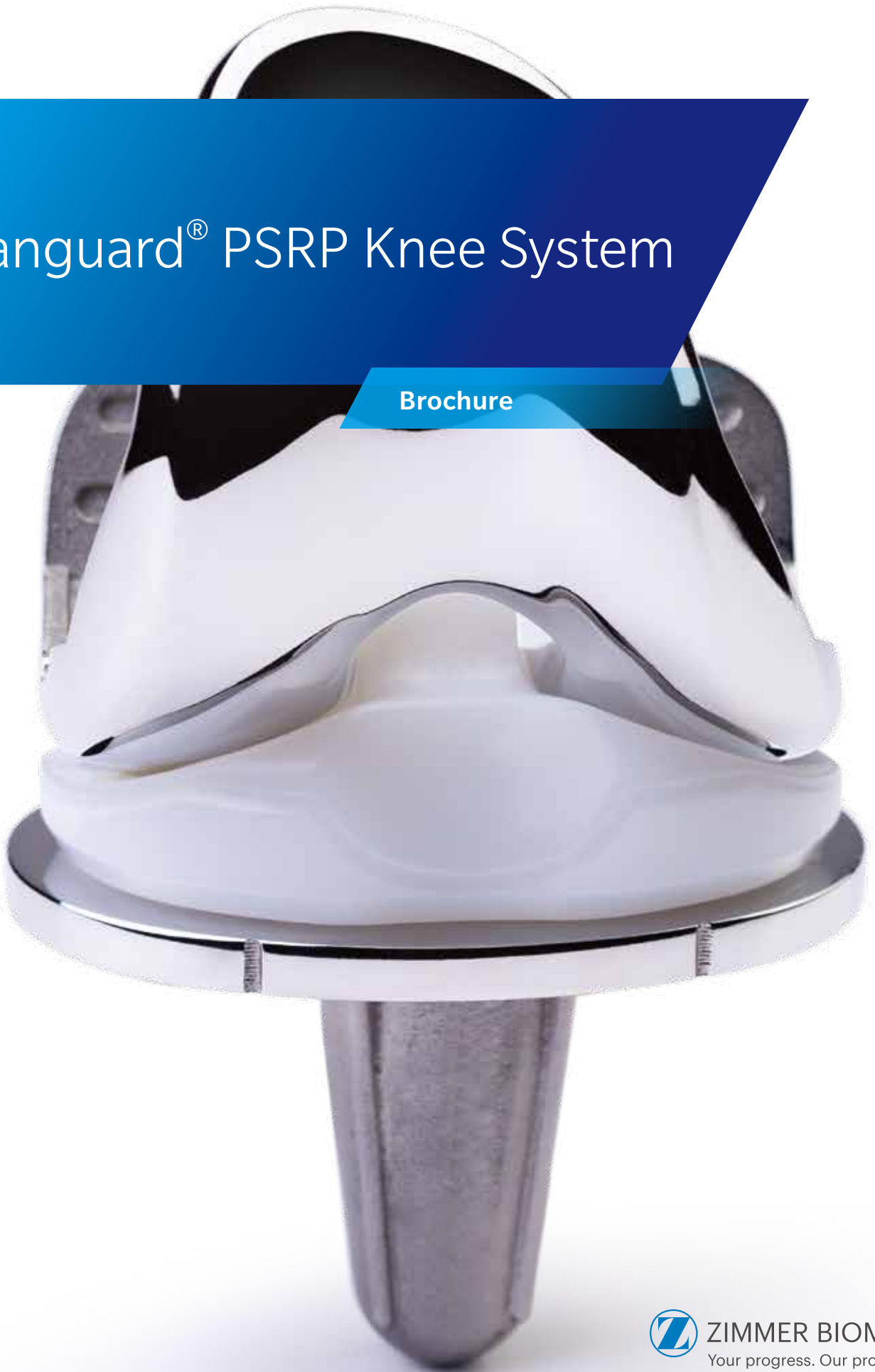


Vanguard[®] PSRP Knee System

Brochure



Vanguard PSRP Knee | Brochure

Vanguard PSRP は全可動域において安定性を維持しながら
深屈曲に対応できるようにデザインされました



- 深いパテラトラッキング、全可動域において安定性を高めるようデザインされた特徴的な PS ポスト

Femur

- 深屈曲に適応できるよう短くなった後顆
- PF 関節の合併症が低減されるよう延長された trochlear groove
- コンポーネントのオーバーハング発生を低減するためマイクロサイズにおいてナロー化された M/L 幅

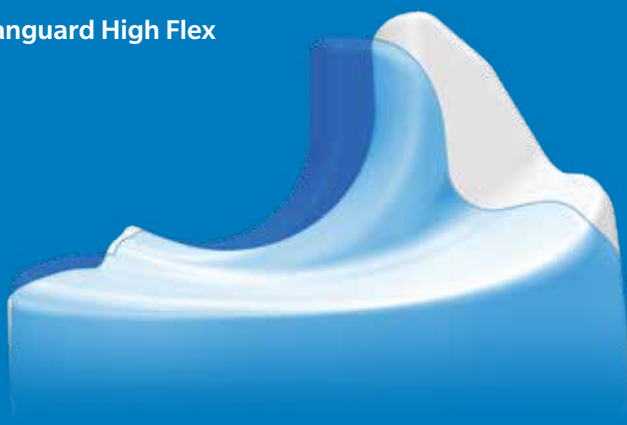
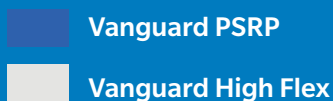


■ PSRP : Size 52.5 - 62.5

■ PSRP : Size 67.5 - 75

Tibial Bearings

- 臨床成績で耐摩耗性が証明された ArCom[®] ポリエチレン¹⁻⁴
- 拡大された接触面積によりベアリングへの接触圧を減少
- 脱臼抵抗力を向上させる高い hop height (90 度で 14mm)
- 7 サイズのベアリング、サイズ 10 - 14mm において 1mm 刻み
- 深いパテラトラッキングを許容するため、PSRP のポストは後方ヘシフト



Implant Compatibility

Bearing Size

	52.5	55	57.5	60	62.5	65	67.5	70	72.5	75
59	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
63	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
67	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
71	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
75	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
79	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
83	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
87	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible
91	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible	Compatible

Compatible Size

The Vanguard Knee System
offers **surgical simplicity**
with extensive component
interchangeability.

References

1. Ritter, Merrill A. The Anatomical Graduated Component total knee replacement. *Journal of Bone and Joint Surgery*. 91-B: 745-9, 2009.
2. Ritter, Merrill A., et al. Long-Term Followup of Anatomic Graduated Components Posterior Cruciate-Retaining Total Knee Replacement. *Clinical Orthopaedics & Related Research*. 388:51-7, 2001.
3. Meding, John B., et al. Total Knee Arthroplasty With 4.4 mm of Tibial Polyethylene. *Clinical Orthopaedics & Related Research*. 388:112-7, 2001.
4. Emerson, Roger H., et al. The AGC total knee prosthesis at average 11 years *Journal of Arthroplasty*. 15(4): 418-23, 2000.

販売名 : Vanguard PSRP 人工膝関節システム
承認番号 : 22800BZX00032000
販売名 : バイオメットトラック ニー システム
承認番号 : 21400BZY00315000
販売名 : バイオメット Vanguard 人工膝関節システム
承認番号 : 21500BZY00576000



ジンマー バイオメット

本社 〒105-0011 東京都港区芝公園二丁目1番1号 住友不動産芝公園タワー15階
Tel. 03-6402-6600 (代表) Fax. 03-6402-6620
<https://www.zimmerbiomet.com/ja>

- カスタマーサービス (商品のご注文) Tel.0463-30-4801
Fax. 0463-30-4821
- 製品のお問合せ Tel.03-6402-6602

営業拠点: 札幌、仙台、高崎、千葉、東京、吉祥寺、横浜、金沢、松本、名古屋、大阪、岡山、広島、福岡