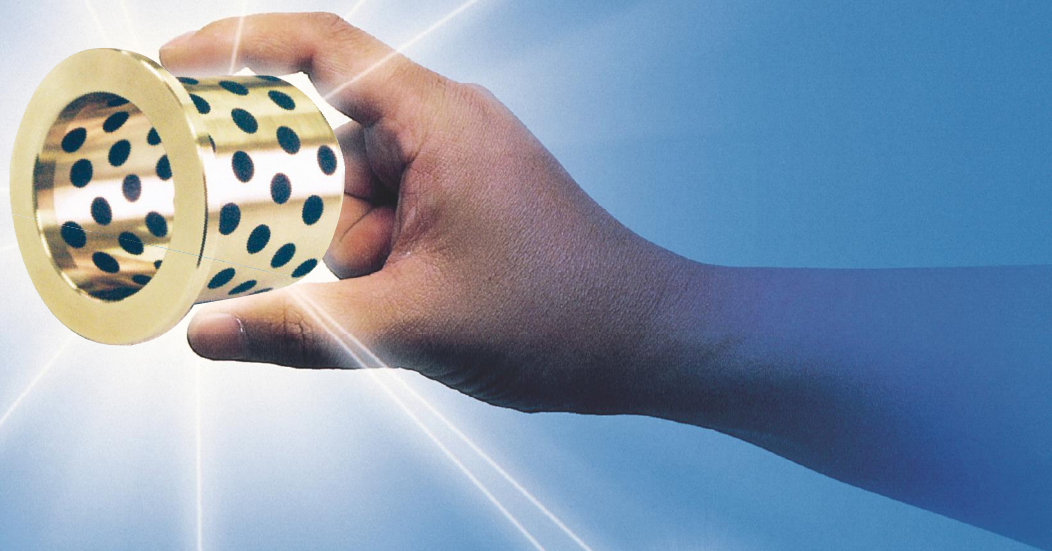


会社案内

TECHNOBIRTH Co.,Ltd.



株式会社 テクノバース

<http://www.technobirth.com/>

未来を拓く力

拡がる オイルレスの用途

給油困難な箇所、油潤滑の効果が期待できない箇所等に使用されてきたオイルレス滑り軸受は、多様な標準規格化や低価格化をともなって用途開発が進む一方、新たな機能上の利点も見いだされ、今や多くの産業機械や設備へと、その使用が拡大されつつあります。

Usage

貴社の オイルレス化のパートナーに

弊社が永年培ったオイルレスブッシュの製造経験を生かし、貴社のオイルレス化、低コスト実現のお手伝いをさせていただきます。

Partner

高品質 をお約束します

オイルレスブッシュの専業メーカーだから出来る、豊富な経験と製造ノウハウにより、最高品質の製品を供給いたします。

High Quality

低価格 でお届けいたします

ご必要な数量をどこよりも安い価格でお届けいたします。

Low Price

短納期 生産体制を確立

豊富な材料在庫と大きな生産能力を背景に、短納期生産体制を確立しています。
特注品でも最短5日で出荷!!

Swift Delivery

取り扱い 製品

◎固体潤滑剤埋込型オイルレスブッシュ◎

- 標準品在庫「高力黄銅+カーボン」の各種標準品を豊富に在庫
- 特注品対応 多彩な材質・形状の特注品に短納期、低価格で対応
- 水中用、海水用のオイルレスブッシュの製作できます

ベース金属種類 高力黄銅 (SP) - CAC304C (HBsC4C) 他
青銅系 (砲金) - CAC406C (BC6C) 他
その他の銅合金各種 - リン青銅、鉛青銅、アルミ青銅、KSブロンズ
鋳鉄、鋼材各種 - FC250他
固体潤滑剤種類カーボン系、二硫化モリブデン系 他

Handling Products

ご案内

会社の概要と沿革

会社概要

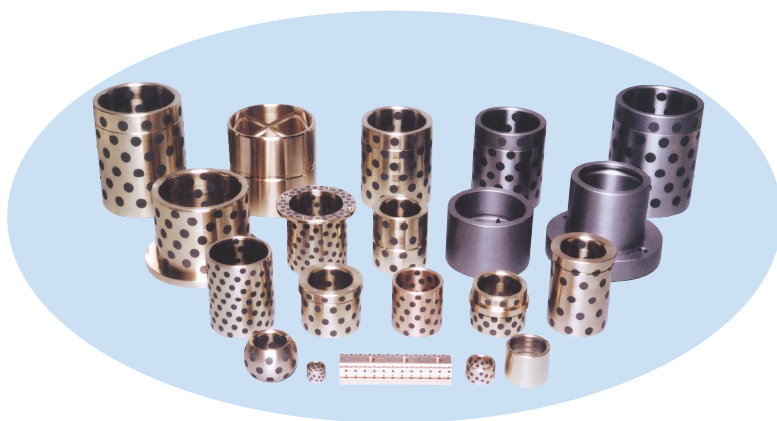
商号	株式会社テクノバース
英文社名	TECHNOBIRTH Co., Ltd
本社	〒252-0159 神奈川県相模原市緑区三ヶ木1545-1 TEL 042-780-6188 (代表) FAX 042-780-6190 http://www.technobirth.com/
創業	1973年4月
設立	1978年4月
資本金	2100万円
社員数	40名(2018年9月現在)
役員	代表取締役社長 藤埴 昌久 取締役専務 専田 雅之 取締役技術部長 増田 博文 取締役製造部長 高林 勝 取締役営業部長 藤本 英高
事業内容	無給油軸受・摺動板・各種部品 機械加工の製造並びに販売 その他工業製品の販売
取引銀行	きらぼし銀行 南淵野辺支店 東日本銀行 古淵支店

主要取引先

三協オイルレス工業株式会社
株式会社ミスミ
双葉電子工業株式会社
その他機械工具商社250社

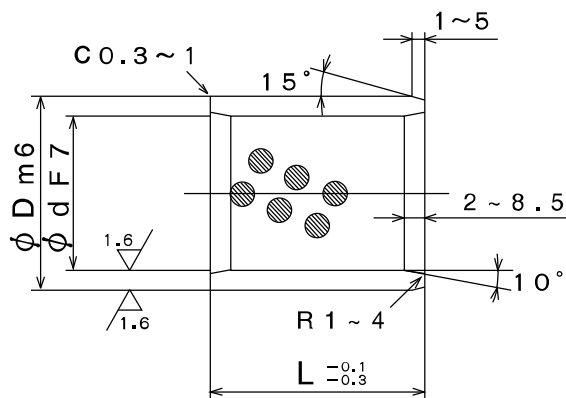
主要設備

NC旋盤 25台、汎用旋盤 1台、
マシニングセンタ 5台、穴あけ専用機 4台、
卓上ボール盤 5台、真空含浸装置 1台、
バンドソー(鋸盤) 1台



沿革

- 1973年4月 東京都渋谷区において、村田製作所創業
- 1978年4月 神奈川県相模原市に移転、有限会社村田製作所設立
- 1979年1月 オイルレスブッシュの生産に着手
- 1980年5月 オイルレスブッシュの量産化開始
- 1993年5月 本社工場第1次増設
- 1995年7月 本社工場第2次増設(NC旋盤10台、従業員30名)
- 1996年3月 増資、資本金500万円
- 1997年1月 有限会社テクノバース設立、資本金300万円
- 1998年1月 有限会社テクノバース工場を開設、NC旋盤3台増設
- 1998年3月 マシニングセンタ新設
- 1999年9月 NC旋盤4台増設、小径ブッシュの量産化
- 2004年3月 マシニングセンタ1台増設
- 2005年1月 有限会社村田製作所と有限会社テクノバースが合併し、株式会社テクノバースを設立
資本金1900万円
- 2005年1月 マシニングセンタ1台増設
- 2005年7月 増資、資本金2100万円
- 2006年10月 現在地に移転、NC旋盤2台増設
- 2007年3月 マシニングセンタ1台増設
- 2008年4月 NC旋盤6台増設
- 2008年6月 マシニングセンタ1台増設
- 2009年3月 穴あけ専用機4台新設
- 2011年9月 CADシステム新設
- 2014年3月 NC旋盤1台更新
- 2014年7月 バンドソー1台更新
- 2015年7月 マシニングセンタ1台更新
- 2016年9月 NC旋盤1台更新



品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 05 09 08	5	9	8	1,100	即納
MPB 05 09 10	5	9	10	1,100	即納
MPB 05 09 12	5	9	12	1,100	即納
MPB 05 09 15	5	9	15	1,300	即納
MPB 06 10 08	6	10	8	1,000	即納
MPB 06 10 10	6	10	10	1,000	即納
MPB 06 10 12	6	10	12	1,000	即納
MPB 06 10 15	6	10	15	1,100	即納
MPB 06 10 20	6	10	20	1,300	即納
MPB 08 12 08	8	12	8	900	即納
MPB 08 12 10	8	12	10	900	即納
MPB 08 12 12	8	12	12	900	即納
MPB 08 12 15	8	12	15	1,000	即納
MPB 08 12 20	8	12	20	1,150	即納
MPB 08 12 25	8	12	25	1,400	即納
MPB 10 14 08	10	14	8	900	即納
MPB 10 14 10	10	14	10	900	即納
MPB 10 14 12	10	14	12	900	即納
MPB 10 14 15	10	14	15	1,000	即納
MPB 10 14 20	10	14	20	1,000	即納
MPB 10 14 25	10	14	25	1,300	即納
MPB 10 14 30	10	14	30	1,450	即納
MPB 12 18 08	12	18	8	900	即納
MPB 12 18 10	12	18	10	1,000	即納
MPB 12 18 12	12	18	12	1,000	即納
MPB 12 18 15	12	18	15	1,100	即納
MPB 12 18 16	12	18	16	1,100	即納
MPB 12 18 19	12	18	19	1,100	実働 5 日
MPB 12 18 20	12	18	20	1,100	即納

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 12 18 25	12	18	25	1,300	即納
MPB 12 18 30	12	18	30	1,370	即納
MPB 12 18 35	12	18	35	1,650	即納
MPB 13 19 10	13	19	10	1,200	即納
MPB 13 19 12	13	19	12	1,370	即納
MPB 13 19 15	13	19	15	1,370	即納
MPB 13 19 20	13	19	20	1,450	即納
MPB 13 19 25	13	19	25	1,450	即納
MPB 13 19 30	13	19	30	1,700	即納
MPB 13 19 35	13	19	35	1,900	即納
MPB 14 20 10	14	20	10	1,300	即納
MPB 14 20 12	14	20	12	1,300	即納
MPB 14 20 15	14	20	15	1,370	即納
MPB 14 20 20	14	20	20	1,450	即納
MPB 14 20 25	14	20	25	1,450	即納
MPB 14 20 30	14	20	30	1,750	即納
MPB 15 21 10	15	21	10	1,300	即納
MPB 15 21 12	15	21	12	1,370	即納
MPB 15 21 15	15	21	15	1,370	即納
MPB 15 21 16	15	21	16	1,370	即納
MPB 15 21 20	15	21	20	1,450	即納
MPB 15 21 25	15	21	25	1,450	即納
MPB 15 21 30	15	21	30	1,750	即納
MPB 15 21 35	15	21	35	2,000	即納
MPB 15 21 40	15	21	40	2,150	即納
MPB 16 22 10	16	22	10	1,300	即納
MPB 16 22 12	16	22	12	1,370	即納
MPB 16 22 15	16	22	15	1,450	即納
MPB 16 22 16	16	22	16	1,450	即納

納 期	「実働5日」の表示でも、最少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 16 22 19	16	22	19	1,450	実働 5 日
MPB 16 22 20	16	22	20	1,450	即納
MPB 16 22 25	16	22	25	1,450	即納
MPB 16 22 30	16	22	30	1,850	即納
MPB 16 22 35	16	22	35	2,000	即納
MPB 16 22 40	16	22	40	2,300	即納
MPB 17 23 15	17	23	15	1,450	即納
MPB 18 24 10	18	24	10	1,750	即納
MPB 18 24 12	18	24	12	1,750	即納
MPB 18 24 15	18	24	15	1,850	即納
MPB 18 24 16	18	24	16	1,850	即納
MPB 18 24 20	18	24	20	1,850	即納
MPB 18 24 25	18	24	25	1,900	即納
MPB 18 24 30	18	24	30	2,000	即納
MPB 18 24 35	18	24	35	2,150	即納
MPB 18 24 40	18	24	40	2,350	即納
MPB 19 26 15	19	26	15	1,850	実働 5 日
MPB 19 26 20	19	26	20	2,000	実働 5 日
MPB 20 28 10	20	28	10	1,750	即納
MPB 20 28 12	20	28	12	1,750	即納
MPB 20 28 15	20	28	15	1,850	即納
MPB 20 28 16	20	28	16	1,850	即納
MPB 20 28 19	20	28	19	1,850	実働 5 日
MPB 20 28 20	20	28	20	1,850	即納
MPB 20 28 25	20	28	25	2,000	即納
MPB 20 28 30	20	28	30	2,100	即納
MPB 20 28 35	20	28	35	2,350	即納
MPB 20 28 40	20	28	40	2,850	即納
MPB 20 28 50	20	28	50	3,000	即納
MPB 20 28 60	20	28	60	3,300	即納
MPB 20 30 10	20	30	10	1,750	即納
MPB 20 30 12	20	30	12	1,800	即納
MPB 20 30 15	20	30	15	1,800	即納
MPB 20 30 16	20	30	16	1,800	即納
MPB 20 30 20	20	30	20	1,900	即納
MPB 20 30 25	20	30	25	2,100	即納
MPB 20 30 30	20	30	30	2,250	即納
MPB 20 30 35	20	30	35	2,550	即納
MPB 20 30 40	20	30	40	2,850	即納
MPB 20 30 50	20	30	50	3,200	即納
MPB 22 32 12	22	32	12	1,750	実働 5 日
MPB 22 32 15	22	32	15	1,850	実働 5 日
MPB 22 32 20	22	32	20	2,000	実働 5 日
MPB 22 32 25	22	32	25	2,200	実働 5 日
MPB 25 33 12	25	33	12	1,650	即納
MPB 25 33 15	25	33	15	1,750	即納
MPB 25 33 16	25	33	16	1,750	即納

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 25 33 20	25	33	20	2,100	即納
MPB 25 33 25	25	33	25	2,200	即納
MPB 25 33 30	25	33	30	2,200	即納
MPB 25 33 35	25	33	35	2,650	即納
MPB 25 33 40	25	33	40	2,750	即納
MPB 25 33 50	25	33	50	3,250	即納
MPB 25 33 60	25	33	60	3,350	即納
MPB 25 35 12	25	35	12	1,700	即納
MPB 25 35 15	25	35	15	1,700	即納
MPB 25 35 16	25	35	16	1,750	即納
MPB 25 35 20	25	35	20	2,100	即納
MPB 25 35 25	25	35	25	2,200	即納
MPB 25 35 30	25	35	30	2,300	即納
MPB 25 35 35	25	35	35	2,650	即納
MPB 25 35 40	25	35	40	2,800	即納
MPB 25 35 50	25	35	50	3,250	即納
MPB 25 35 60	25	35	60	3,350	即納
MPB 28 38 20	28	38	20	2,000	即納
MPB 28 38 25	28	38	25	2,100	即納
MPB 28 38 30	28	38	30	2,400	即納
MPB 28 38 40	28	38	40	2,900	即納
MPB 30 38 12	30	38	12	1,850	即納
MPB 30 38 15	30	38	15	1,850	即納
MPB 30 38 20	30	38	20	2,000	即納
MPB 30 38 25	30	38	25	2,100	即納
MPB 30 38 30	30	38	30	2,200	即納
MPB 30 38 35	30	38	35	2,650	即納
MPB 30 38 40	30	38	40	2,750	即納
MPB 30 38 50	30	38	50	3,250	即納
MPB 30 38 60	30	38	60	3,400	即納
MPB 30 38 70	30	38	70	3,600	即納
MPB 30 40 12	30	40	12	1,850	即納
MPB 30 40 15	30	40	15	1,850	即納
MPB 30 40 20	30	40	20	2,000	即納
MPB 30 40 25	30	40	25	2,100	即納
MPB 30 40 30	30	40	30	2,200	即納
MPB 30 40 35	30	40	35	2,650	即納
MPB 30 40 40	30	40	40	2,750	即納
MPB 30 40 50	30	40	50	3,250	即納
MPB 30 40 60	30	40	60	3,400	即納
MPB 31.5 40 30	31.5	40	30	2,550	即納
MPB 31.5 40 40	31.5	40	40	3,200	即納
MPB 32 42 20	32	42	20	2,000	即納
MPB 32 42 30	32	42	30	2,850	即納
MPB 32 42 40	32	42	40	3,450	即納
MPB 35 44 20	35	44	20	2,100	即納
MPB 35 44 25	35	44	25	2,300	即納

納 期	「実働5日」の表示でも、寡少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 35 44 30	35	44	30	2,350	即納
MPB 35 44 35	35	44	35	2,650	即納
MPB 35 44 40	35	44	40	3,000	即納
MPB 35 44 50	35	44	50	3,250	即納
MPB 35 44 60	35	44	60	3,850	即納
MPB 35 44 70	35	44	70	4,250	即納
MPB 35 45 20	35	45	20	2,100	即納
MPB 35 45 25	35	45	25	2,300	即納
MPB 35 45 30	35	45	30	2,350	即納
MPB 35 45 35	35	45	35	2,650	即納
MPB 35 45 40	35	45	40	3,000	即納
MPB 35 45 50	35	45	50	3,250	即納
MPB 35 45 60	35	45	60	3,850	即納
MPB 38 48 30	38	48	30	3,150	実働 5 日
MPB 38 48 40	38	48	40	3,600	実働 5 日
MPB 40 50 15	40	50	15	2,100	実働 5 日
MPB 40 50 20	40	50	20	2,300	即納
MPB 40 50 25	40	50	25	2,300	即納
MPB 40 50 30	40	50	30	2,350	即納
MPB 40 50 35	40	50	35	2,850	即納
MPB 40 50 40	40	50	40	3,550	即納
MPB 40 50 50	40	50	50	3,750	即納
MPB 40 50 60	40	50	60	3,900	即納
MPB 40 50 70	40	50	70	4,200	即納
MPB 40 50 80	40	50	80	4,350	即納
MPB 40 55 15	40	55	15	2,200	実働 5 日
MPB 40 55 25	40	55	25	3,650	実働 5 日
MPB 40 55 30	40	55	30	3,850	実働 5 日
MPB 40 55 35	40	55	35	3,900	実働 5 日
MPB 40 55 40	40	55	40	3,900	実働 5 日
MPB 40 55 50	40	55	50	4,000	実働 5 日
MPB 40 55 60	40	55	60	4,350	実働 5 日
MPB 45 55 30	45	55	30	2,900	即納
MPB 45 55 35	45	55	35	3,000	即納
MPB 45 55 40	45	55	40	3,100	即納
MPB 45 55 50	45	55	50	3,850	即納
MPB 45 55 60	45	55	60	4,350	即納
MPB 45 56 30	45	56	30	3,000	実働 5 日
MPB 45 56 35	45	56	35	3,200	実働 5 日
MPB 45 56 40	45	56	40	3,450	実働 5 日
MPB 45 56 50	45	56	50	3,850	実働 5 日
MPB 45 56 60	45	56	60	4,350	実働 5 日
MPB 45 60 30	45	60	30	3,850	即納
MPB 45 60 35	45	60	35	4,100	即納
MPB 45 60 40	45	60	40	4,350	即納
MPB 45 60 50	45	60	50	4,800	即納
MPB 45 60 60	45	60	60	5,400	即納

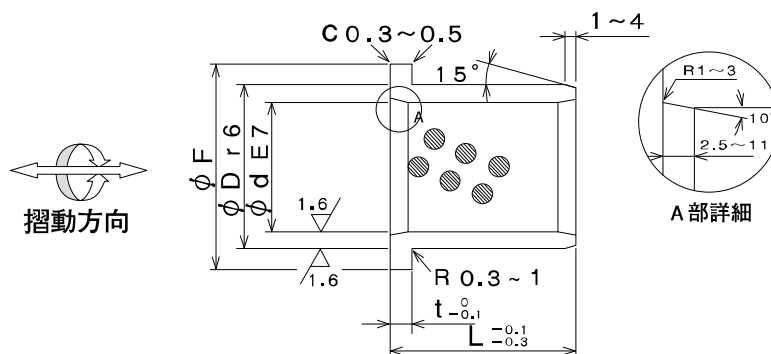
品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 45 60 70	45	60	70	5,950	即納
MPB 45 60 80	45	60	80	6,300	即納
MPB 50 60 20	50	60	20	2,750	即納
MPB 50 60 30	50	60	30	2,850	即納
MPB 50 60 35	50	60	35	3,250	即納
MPB 50 60 40	50	60	40	3,550	即納
MPB 50 60 50	50	60	50	3,850	即納
MPB 50 60 60	50	60	60	4,550	即納
MPB 50 60 70	50	60	70	5,350	即納
MPB 50 60 80	50	60	80	5,600	即納
MPB 50 62 30	50	62	30	2,850	即納
MPB 50 62 35	50	62	35	3,250	即納
MPB 50 62 40	50	62	40	3,550	即納
MPB 50 62 50	50	62	50	3,850	即納
MPB 50 62 60	50	62	60	4,550	即納
MPB 50 62 70	50	62	70	5,350	即納
MPB 50 62 80	50	62	80	5,600	即納
MPB 50 65 30	50	65	30	2,900	即納
MPB 50 65 40	50	65	40	3,550	即納
MPB 50 65 50	50	65	50	4,100	即納
MPB 50 65 60	50	65	60	4,900	即納
MPB 50 65 70	50	65	70	5,650	即納
MPB 50 65 80	50	65	80	7,500	即納
MPB 50 65 100	50	65	100	8,250	即納
MPB 55 70 30	55	70	30	4,100	実働 5 日
MPB 55 70 35	55	70	35	4,400	実働 5 日
MPB 55 70 40	55	70	40	4,600	実働 5 日
MPB 55 70 50	55	70	50	6,100	実働 5 日
MPB 55 70 60	55	70	60	7,400	実働 5 日
MPB 55 70 70	55	70	70	8,600	実働 5 日
MPB 60 74 30	60	74	30	3,600	実働 5 日
MPB 60 74 35	60	74	35	3,800	実働 5 日
MPB 60 74 40	60	74	40	4,300	実働 5 日
MPB 60 74 50	60	74	50	5,300	実働 5 日
MPB 60 74 60	60	74	60	6,300	実働 5 日
MPB 60 74 70	60	74	70	7,700	実働 5 日
MPB 60 74 80	60	74	80	8,600	実働 5 日
MPB 60 75 30	60	75	30	3,600	実働 5 日
MPB 60 75 35	60	75	35	3,800	実働 5 日
MPB 60 75 40	60	75	40	4,300	実働 5 日
MPB 60 75 50	60	75	50	5,300	実働 5 日
MPB 60 75 60	60	75	60	6,300	実働 5 日
MPB 60 75 70	60	75	70	7,700	実働 5 日
MPB 60 75 80	60	75	80	8,600	実働 5 日
MPB 60 75 100	60	75	100	9,100	実働 5 日
MPB 63 75 60	63	75	60	6,400	実働 5 日
MPB 63 75 70	63	75	70	7,300	実働 5 日

納 期	「実働5日」の表示でも、寡少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 63 75 80	63	75	80	7,700	実働 5 日
MPB 65 80 40	65	80	40	5,400	実働 5 ～10日
MPB 65 80 50	65	80	50	5,700	実働 5 ～10日
MPB 65 80 60	65	80	60	6,600	実働 5 ～10日
MPB 65 80 70	65	80	70	8,200	実働 5 ～10日
MPB 65 80 80	65	80	80	8,900	実働 5 ～10日
MPB 70 85 30	70	85	30	4,300	実働 5 ～10日
MPB 70 85 35	70	85	35	4,300	実働 5 ～10日
MPB 70 85 40	70	85	40	4,700	実働 5 ～10日
MPB 70 85 50	70	85	50	5,400	実働 5 ～10日
MPB 70 85 60	70	85	60	6,700	実働 5 ～10日
MPB 70 85 70	70	85	70	8,300	実働 5 ～10日
MPB 70 85 80	70	85	80	8 700	実働 5 ～10日
MPB 70 85 100	70	85	100	10,000	実働 5 ～10日
MPB 70 90 50	70	90	50	8,600	実働 5 ～10日
MPB 70 90 60	70	90	60	10,600	実働 5 ～10日
MPB 70 90 70	70	90	70	12,200	実働 5 ～10日
MPB 70 90 80	70	90	80	14,000	実働 5 ～10日
MPB 75 90 50	75	90	50	7,700	実働 5 ～10日
MPB 75 90 60	75	90	60	7,800	実働 5 ～10日
MPB 75 90 70	75	90	70	8,600	実働 5 ～10日
MPB 75 90 80	75	90	80	10,400	実働 5 ～10日
MPB 75 90 100	75	90	100	12,700	実働 5 ～10日
MPB 75 95 60	75	95	60	10,400	実働 5 ～10日
MPB 75 95 70	75	95	70	11,700	実働 5 ～10日
MPB 75 95 80	75	95	80	13,300	実働 5 ～10日
MPB 75 95 100	75	95	100	15,500	実働 5 ～10日
MPB 80 96 40	80	96	40	5,800	実働 5 ～10日
MPB 80 96 50	80	96	50	6,700	実働 5 ～10日
MPB 80 96 60	80	96	60	7,900	実働 5 ～10日
MPB 80 96 70	80	96	70	9,200	実働 5 ～10日
MPB 80 96 80	80	96	80	10,500	実働 5 ～10日
MPB 80 96 100	80	96	100	13,000	実働 5 ～10日
MPB 80 96 120	80	96	120	15,300	実働 5 ～10日
MPB 80 100 40	80	100	40	6,200	実働 5 ～10日
MPB 80 100 50	80	100	50	7,300	実働 5 ～10日
MPB 80 100 60	80	100	60	8,200	実働 5 ～10日
MPB 80 100 70	80	100	70	9,600	実働 5 ～10日
MPB 80 100 80	80	100	80	10,900	実働 5 ～10日
MPB 80 100 100	80	100	100	14,600	実働 5 ～10日
MPB 80 100 120	80	100	120	17,300	実働 5 ～10日
MPB 80 100 140	80	100	140	19,200	実働 5 ～10日
MPB 85 100 60	85	100	60	8,200	実働 5 ～10日
MPB 85 100 80	85	100	80	12,800	実働 5 ～10日
MPB 90 110 30	90	110	30	7,900	実働 5 ～10日
MPB 90 110 50	90	110	50	9,600	実働 5 ～10日

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPB 90 110 60	90	110	60	11,200	実働 5 ～10日
MPB 90 110 70	90	110	70	12,500	実働 5 ～10日
MPB 90 110 80	90	110	80	14,300	実働 5 ～10日
MPB 90 110 90	90	110	90	15,600	実働 5 ～10日
MPB 90 110 100	90	110	100	17,800	実働 5 ～10日
MPB 90 110 120	90	110	120	20,900	実働 5 ～10日
MPB 100 120 50	100	120	50	8,200	実働 5 ～10日
MPB 100 120 60	100	120	60	9,600	実働 5 ～10日
MPB 100 120 70	100	120	70	10,700	実働 5 ～10日
MPB 100 120 80	100	120	80	14,700	実働 5 ～10日
MPB 100 120 90	100	120	90	19,700	実働 5 ～10日
MPB 100 120 100	100	120	100	18,800	実働 5 ～10日
MPB 100 120 120	100	120	120	21,000	実働 5 ～10日
MPB 100 120 140	100	120	140	25,100	実働 5 ～10日
MPB 110 130 50	110	130	50	11,200	実働 5 ～10日
MPB 110 130 70	110	130	70	14,300	実働 5 ～10日
MPB 110 130 80	110	130	80	16,200	実働 5 ～10日
MPB 110 130 100	110	130	100	20,500	実働 5 ～10日
MPB 110 130 120	110	130	120	22,500	実働 5 ～10日
MPB 120 140 70	120	140	70	16,300	実働 5 ～10日
MPB 120 140 80	120	140	80	18,800	実働 5 ～10日
MPB 120 140 90	120	140	90	20,100	実働 5 ～10日
MPB 120 140 100	120	140	100	20,600	実働 5 ～10日
MPB 120 140 120	120	140	120	22,600	実働 5 ～10日
MPB 120 140 140	120	140	140	25,100	実働 5 ～10日
MPB 125 145 100	125	145	100	24,200	実働 5 ～10日
MPB 125 145 120	125	145	120	29,200	実働 5 ～10日
MPB 130 150 80	130	150	80	22,500	実働 5 ～10日
MPB 130 150 100	130	150	100	24,300	実働 5 ～10日
MPB 130 150 130	130	150	130	31,500	実働 5 ～10日
MPB 140 160 100	140	160	100	25,600	実働 5 ～10日
MPB 140 160 140	140	160	140	36,400	実働 5 ～10日
MPB 150 170 80	150	170	80	25,600	見積り
MPB 150 170 100	150	170	100	28,300	見積り
MPB 150 170 150	150	170	150	41,000	見積り
MPB 160 180 80	160	180	80	28,300	見積り
MPB 160 180 100	160	180	100	30,100	見積り
MPB 160 180 150	160	180	150	43,800	見積り
MPB 170 190 100	170	190	100	36,500	見積り
MPB 170 190 150	170	190	150	45,700	見積り
MPB 180 200 100	180	200	100	38,300	見積り
MPB 180 200 150	180	200	150	47,500	見積り
MPB 190 210 100	190	210	100	41,100	見積り
MPB 190 210 150	190	210	150	50,200	見積り
MPB 200 230 150	200	230	150	68,500	見積り
MPB 200 230 200	200	230	200	82,200	見積り

納 期	「実働5日」の表示でも、寡少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。



品 番	内径 d	全長 L	外径 D	ツバ径 F	ツバ厚 t	定 価	納 期
MPF 05	10	9	14	2		1,400	即納
MPF 05	12	9	14	2		1,400	即納
MPF 06	10	10	16	2		1,200	即納
MPF 06	12	10	16	2		1,200	即納
MPF 06	15	10	16	2		1,400	即納
MPF 08	10	12	20	2		1,130	即納
MPF 08	12	12	20	2		1,400	即納
MPF 08	15	12	20	2		1,400	即納
MPF 08	20	12	20	2		1,500	即納
MPF 10	10	14	22	2		1,130	即納
MPF 10	12	14	22	2		1,500	即納
MPF 10	15	14	22	2		1,200	即納
MPF 10	17	14	22	2		1,500	即納
MPF 10	20	14	22	2		1,500	即納
MPF 10	25	14	22	2		1,900	即納
MPF 10	30	14	22	2		2,000	即納
MPF 12	10	18	25	3		1,500	即納
MPF 12	12	18	25	3		1,500	即納
MPF 12	15	18	25	3		1,500	即納
MPF 12	20	18	25	3		1,500	即納
MPF 12	25	18	25	3		1,900	即納
MPF 12	30	18	25	3		2,000	即納
MPF 13	10	19	26	3		1,830	即納
MPF 13	12	19	26	3		1,830	即納
MPF 13	15	19	26	3		1,900	即納
MPF 13	20	19	26	3		1,900	即納
MPF 13	25	19	26	3		2,050	即納
MPF 13	30	19	26	3		2,200	即納

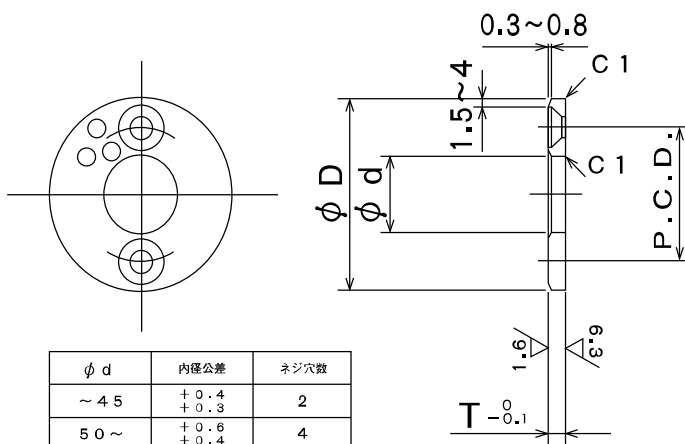
品 番	内径 d	全長 L	外径 D	ツバ径 F	ツバ厚 t	定 価	納 期
MPF 14	15	20	27	3		1,900	即納
MPF 14	20	20	27	3		2,000	即納
MPF 14	25	20	27	3		2,100	即納
MPF 15	10	21	28	3		1,900	即納
MPF 15	12	21	28	3		2,000	即納
MPF 15	15	21	28	3		2,000	即納
MPF 15	20	21	28	3		2,100	即納
MPF 15	25	21	28	3		2,300	即納
MPF 15	30	21	28	3		2,300	即納
MPF 16	12	22	29	3		2,000	即納
MPF 16	15	22	29	3		2,000	即納
MPF 16	18	22	29	3		2,100	実働5日
MPF 16	20	22	29	3		2,100	即納
MPF 16	23	22	29	3		2,200	実働5日
MPF 16	25	22	29	3		2,300	即納
MPF 16	30	22	29	3		2,400	即納
MPF 16	35	22	29	3		2,500	即納
MPF 16	40	22	29	3		2,600	即納
MPF 18	15	24	32	3		2,200	即納
MPF 18	20	24	32	3		2,300	即納
MPF 18	25	24	32	3		2,400	即納
MPF 18	30	24	32	3		2,400	即納
MPF 18	35	24	32	3		2,600	即納
MPF 18	40	24	32	3		2,700	即納
MPF 20	15	30	40	5		2,100	即納
MPF 20	20	30	40	5		2,300	即納
MPF 20	25	30	40	5		2,400	即納
MPF 20	30	30	40	5		2,400	即納

追加工	短納期で、ツバ径変更・ツバカット・ツバ厚変更等が可能です。
特注品	寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。

品 番	内径 d	全長 L	外径 D	ツバ径 F	ツバ厚 t	定 価	納 期
MPF	20	35	30	40	5	2,600	即納
MPF	20	40	30	40	5	2,700	即納
MPF	25	15	35	45	5	2,300	即納
MPF	25	20	35	45	5	2,400	即納
MPF	25	25	35	45	5	2,700	即納
MPF	25	30	35	45	5	2,900	即納
MPF	25	35	35	45	5	3,100	即納
MPF	25	40	35	45	5	3,200	即納
MPF	25	50	35	45	5	3,600	即納
MPF	30	20	40	50	5	2,900	即納
MPF	30	25	40	50	5	3,200	即納
MPF	30	30	40	50	5	3,300	即納
MPF	30	35	40	50	5	3,400	即納
MPF	30	40	40	50	5	3,500	即納
MPF	30	50	40	50	5	3,700	即納
MPF	31.5	20	40	50	5	3,100	実働5日
MPF	31.5	30	40	50	5	3,200	実働5日
MPF	31.5	35	40	50	5	3,300	実働5日
MPF	31.5	40	40	50	5	3,800	実働5日
MPF	35	20	45	60	5	3,400	即納
MPF	35	25	45	60	5	3,600	即納
MPF	35	30	45	60	5	3,800	即納
MPF	35	35	45	60	5	3,900	即納
MPF	35	40	45	60	5	4,000	即納
MPF	35	50	45	60	5	4,100	即納
MPF	40	20	50	65	5	3,600	即納
MPF	40	25	50	65	5	3,800	即納
MPF	40	30	50	65	5	4,000	即納
MPF	40	35	50	65	5	4,100	即納
MPF	40	40	50	65	5	4,200	即納
MPF	40	50	50	65	5	4,500	即納
MPF	45	30	55	70	5	4,100	実働5～10日
MPF	45	35	55	70	5	4,200	実働5～10日
MPF	45	40	55	70	5	4,400	実働5～10日
MPF	45	50	55	70	5	5,000	実働5～10日
MPF	45	60	55	70	5	5,300	実働5～10日
MPF	50	30	60	75	5	4,300	即納
MPF	50	35	60	75	5	4,600	即納
MPF	50	40	60	75	5	4,600	即納
MPF	50	50	60	75	5	6,000	即納
MPF	50	60	60	75	5	6,500	即納
MPF	55	40	65	80	5	6,400	実働5～10日
MPF	55	60	65	80	5	8,300	実働5～10日
MPF	60	40	75	90	7.5	7,900	実働5～10日
MPF	60	50	75	90	7.5	8,300	実働5～10日
MPF	60	60	75	90	7.5	8,900	実働5～10日

品 番	内径 d	全長 L	外径 D	ツバ径 F	ツバ厚 t	定 価	納 期
MPF	60	80	75	90	7.5	9,900	実働5～10日
MPF	63	67.5	75	85	7.5	9,000	実働5～10日
MPF	65	60	80	95	7.5	9,300	実働5～10日
MPF	70	50	85	105	7.5	8,800	実働5～10日
MPF	70	80	85	105	7.5	11,000	実働5～10日
MPF	75	60	90	110	7.5	9,500	実働5～10日
MPF	80	60	100	120	10	11,800	実働5～10日
MPF	80	80	100	120	10	14,500	実働5～10日
MPF	80	100	100	120	10	17,300	実働5～10日
MPF	90	60	110	130	10	13,400	実働5～10日
MPF	90	80	110	130	10	16,700	実働5～10日
MPF	100	80	120	150	10	18,400	実働5～10日
MPF	100	100	120	150	10	23,300	実働5～10日
MPF	120	80	140	170	10	21,200	実働5～10日
MPF	120	100	140	170	10	24,700	実働5～10日

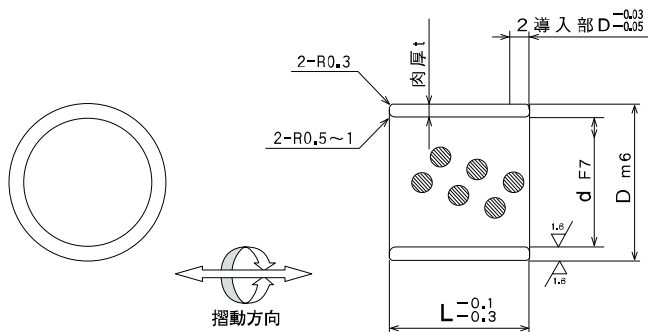
追加工	短納期で、ツバ径変更・ツバカット・ツバ厚変更等が可能です。
特注品	寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。



品 番	内径 d	厚み T	外径 D	PCD	皿ネジ	定 価	納 期
MPW 06 03	06	03	25	15	M 3	1,150	即納
MPW 08 03	08	03	28	18	M 3	1,150	即納
MPW 10 03	10	03	30	20	M 3	1,100	即納
MPW 12 03	12	03	40	28	M 3	1,200	即納
MPW 13 03	13	03	40	28	M 3	1,200	即納
MPW 14 03	14	03	40	28	M 3	1,300	即納
MPW 15 03	15	03	50	35	M 3	1,500	即納
MPW 16 03	16	03	50	35	M 3	1,500	即納
MPW 18 03	18	03	50	35	M 3	1,500	即納
MPW 20 05	20	05	50	35	M 5	1,400	即納
MPW 25 05	25	05	55	40	M 5	1,500	即納
MPW 30 05	30	05	60	45	M 5	1,600	即納
MPW 35 05	35	05	70	50	M 5	2,000	即納
MPW 40 07	40	07	80	60	M 6	2,400	即納
MPW 45 07	45	07	90	67.5	M 6	3,400	即納
MPW 50 08	50	08	100	75	M 6	3,600	即納
MPW 55 08	55	08	110	85	M 6	4,100	実働6~10日
MPW 60 08	60	08	120	90	M 8	4,500	即納
MPW 65 08	65	08	125	95	M 8	4,900	実働6~10日
MPW 70 10	70	10	130	100	M 8	5,400	実働6~10日
MPW 75 10	75	10	140	110	M 8	6,100	実働6~10日
MPW 80 10	80	10	150	120	M 8	6,600	即納
MPW 90 10	90	10	170	140	M10	7,900	実働6~10日
MPW 100 10	100	10	190	160	M10	9,400	実働6~10日
MPW 120 10	120	10	200	175	M10	11,600	実働6~10日

特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。



品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
-----	---------	---------	---------	-----	-----

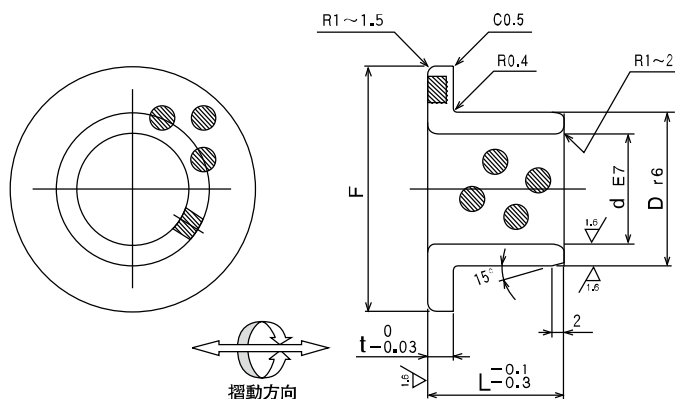
MPBU	06	08	08	1,180	即納
MPBU	06	08	10	1,180	即納
MPBU	08	10	10	1,180	即納
MPBU	08	10	12	1,180	即納
MPBU	10	12	10	1,180	即納
MPBU	10	12	12	1,180	即納
MPBU	10	12	15	1,310	即納
MPBU	12	15	12	1,310	即納
MPBU	12	15	15	1,420	即納
MPBU	12	15	20	1,420	即納
MPBU	13	16	12	1,810	即納
MPBU	13	16	15	1,810	即納
MPBU	13	16	20	1,920	即納
MPBU	15	18	12	1,810	即納
MPBU	15	18	15	1,810	即納
MPBU	15	18	20	1,920	即納
MPBU	16	20	12	1,810	即納
MPBU	16	20	15	1,920	即納
MPBU	16	20	20	1,920	即納
MPBU	16	20	25	1,920	即納
MPBU	20	24	15	2,400	即納
MPBU	20	24	20	2,400	即納
MPBU	20	24	25	2,640	即納
MPBU	20	24	30	2,750	即納
MPBU	25	29	20	2,750	即納
MPBU	25	29	25	2,880	即納
MPBU	25	29	30	2,880	即納
MPBU	30	34	20	2,640	即納
MPBU	30	34	25	2,750	即納
MPBU	30	34	30	2,880	即納

内 径 d F7	外 径 D m6	肉 厚 t	全 長 L
-------------	-------------	----------	----------

6	+0.022 +0.010	8	+0.015 +0.006	1.0	8 10 10 12 10 12 15
8	+0.028 +0.013	10			12
10		12			12 15
12		15	+0.018 +0.007	1.5	12 15 20 12 15 20
13	+0.034 +0.016	16			15 20
15		18			12 15 20
16		20			12 15 20 25
20		24	+0.021 +0.008	2.0	15 20 25 30 20 25 30
25	+0.041 +0.020	29			20 25 30
30		34	+0.025 +0.009		20 25 30

特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。



品 番	内径 d	全長 L	定 価	納 期
-----	---------	---------	-----	-----

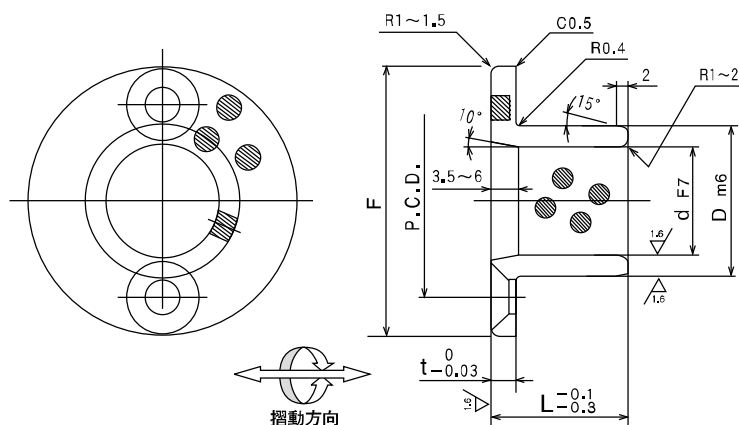
MPG	06	10	2,460	即納
MPG	06	12	2,460	即納
MPG	08	12	2,120	即納
MPG	08	15	2,230	即納
MPG	10	12	2,120	即納
MPG	10	15	2,230	即納
MPG	10	20	2,490	即納
MPG	12	12	2,160	即納
MPG	12	15	2,460	即納
MPG	12	20	2,490	即納
MPG	12	25	2,750	即納
MPG	13	12	2,160	即納
MPG	13	15	2,460	即納
MPG	13	20	2,490	即納
MPG	13	25	2,750	即納
MPG	15	12	2,490	即納
MPG	15	15	2,700	即納
MPG	15	20	2,990	即納
MPG	15	25	3,230	即納
MPG	16	12	2,490	即納
MPG	16	15	2,700	即納
MPG	16	20	2,990	即納
MPG	16	25	3,230	即納
MPG	18	14	3,160	即納
MPG	18	20	3,490	即納
MPG	18	25	3,990	即納
MPG	20	14	3,160	即納
MPG	20	20	3,490	即納
MPG	20	25	3,990	即納
MPG	25	14	3,490	即納
MPG	25	20	3,880	即納
MPG	25	25	4,320	即納
MPG	30	20	3,880	即納
MPG	30	25	4,320	即納
MPG	30	35	5,150	即納
MPG	35	20	4,490	即納
MPG	35	25	5,150	即納
MPG	35	35	6,310	即納
MPG	40	25	5,650	即納
MPG	40	35	6,650	即納
MPG	40	45	7,310	即納
MPG	50	35	8,310	即納
MPG	50	45	9,970	即納

内 径 d E7	外 径 D r6	全 長 L	ツバ径 F	ツバ厚 t
-------------	-------------	----------	----------	----------

6	+0.032 +0.020	12	10	22
8		14	12	
			15	
10	+0.040 +0.025	16	12	25
			15	
			20	
12		18	12	30
			15	
			20	
			25	
13		19	12	
			15	
			20	
			25	
15	+0.050 +0.032	21	12	35
			15	
			20	
			25	
16		22	12	
			15	
			20	
			25	
18		24	14	40
			20	
			25	
20		28	14	45
			20	
			25	
25	+0.061 +0.040	33	14	50
			20	
			25	
30		38	20	55
			25	
			35	
35		44	20	65
			25	
			35	
40	+0.075 +0.050	50	25	70
			35	
			45	
50		62	35	90
			45	8

特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。

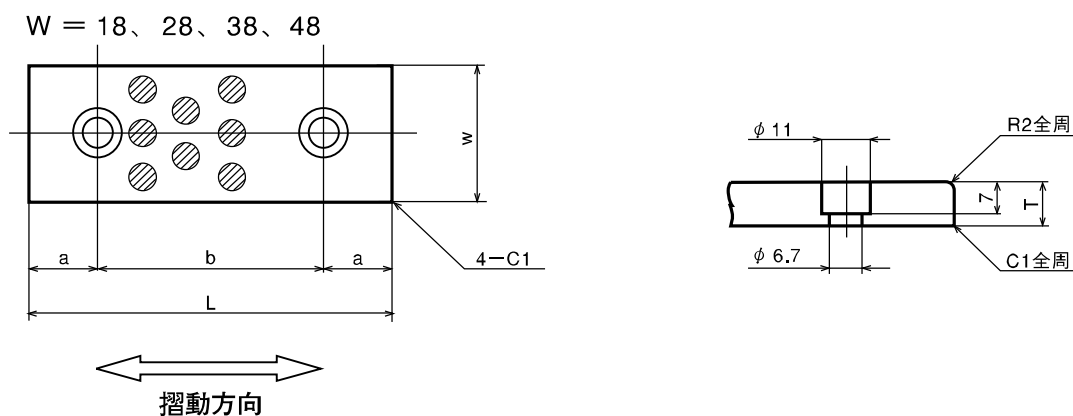
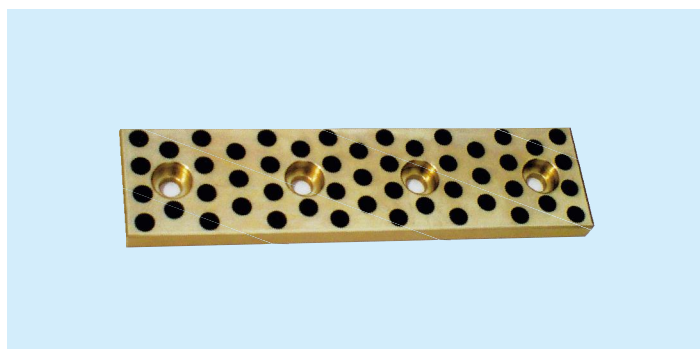


品 番	内径 d	全長 L	定価	納期
MPS 06 10	06	10	2,680	即納
MPS 06 12	06	12	2,840	即納
MPS 08 12	08	12	2,840	即納
MPS 08 15	08	15	2,840	即納
MPS 10 12	10	12	2,840	即納
MPS 10 15	10	15	3,010	即納
MPS 10 20	10	20	3,340	即納
MPS 12 12	12	12	3,180	即納
MPS 12 15	12	15	3,510	即納
MPS 12 20	12	20	3,860	即納
MPS 15 15	15	15	3,860	即納
MPS 15 20	15	20	4,360	即納
MPS 16 15	16	15	3,860	即納
MPS 16 20	16	20	4,360	即納
MPS 16 25	16	25	4,690	即納
MPS 18 20	18	20	4,360	即納
MPS 18 25	18	25	4,860	即納
MPS 20 20	20	20	4,360	即納
MPS 20 25	20	25	4,860	即納
MPS 25 20	25	20	4,690	即納
MPS 25 25	25	25	5,350	即納
MPS 30 20	30	20	5,020	即納
MPS 30 25	30	25	5,700	即納

内 径		外 径		全 長	ツバ径	取付穴	ツバ厚					
d F7		D m6		L	F	P.C.D	皿ボルト	t				
6	+0.022 +0.010	10	+0.015 +0.006	10 12	25	15	M3	3				
8	+0.028 +0.013	12	+0.018 +0.007	12 15	28	18						
10		14		12 15 20	30	20						
				12	18	12 15 20			40	28		
						15			+0.034 +0.016	21	+0.021 +0.008	15 20 25 25
16	22	20 25 25										
		18	24	20 25								
				20 25								
20	+0.041 +0.020	28	+0.025 +0.009	20 25	55	40			M5	5		
25				33							20 25	60
30							38	20 25				

特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。

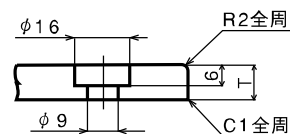
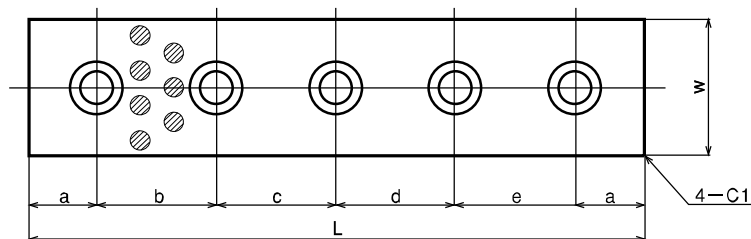


品 番	定価	納期	幅 W	長さ L	厚み T	公差	取付穴ピッチ a	取付穴ピッチ b	取付ボルト 種類	個数
SFPT-1875	3,880	即納	18	75	10	$+0.04$ $+0.01$	15	45	M6 六角穴付	2
SFPT-18100	4,500	即納	18	100	10	$+0.04$ $+0.01$	25	50	M6 六角穴付	2
SFPT-18125	5,540	即納	18	125	10	$+0.04$ $+0.01$	25	75	M6 六角穴付	2
SFPT-18150	6,250	即納	18	150	10	$+0.04$ $+0.01$	25	100	M6 六角穴付	2
SFPT-2875	4,590	即納	28	75	10	$+0.04$ $+0.01$	15	45	M6 六角穴付	2
SFPT-28100	5,540	即納	28	100	10	$+0.04$ $+0.01$	25	50	M6 六角穴付	2
SFPT-28125	6,370	即納	28	125	10	$+0.04$ $+0.01$	25	75	M6 六角穴付	2
SFPT-28150	7,080	即納	28	150	10	$+0.04$ $+0.01$	25	100	M6 六角穴付	2
SFPT-3875	5,080	即納	38	75	10	$+0.04$ $+0.01$	15	45	M6 六角穴付	2
SFPT-38100	6,370	即納	38	100	10	$+0.04$ $+0.01$	25	50	M6 六角穴付	2
SFPT-38125	7,300	即納	38	125	10	$+0.04$ $+0.01$	25	75	M6 六角穴付	2
SFPT-38150	8,370	即納	38	150	10	$+0.04$ $+0.01$	25	100	M6 六角穴付	2
SFPT-4875	5,300	即納	48	75	10	$+0.04$ $+0.01$	15	45	M6 六角穴付	2
SFPT-48100	7,080	即納	48	100	10	$+0.04$ $+0.01$	25	50	M6 六角穴付	2
SFPT-48125	8,000	即納	48	125	10	$+0.04$ $+0.01$	25	75	M6 六角穴付	2
SFPT-48150	9,300	即納	48	150	10	$+0.04$ $+0.01$	25	100	M6 六角穴付	2

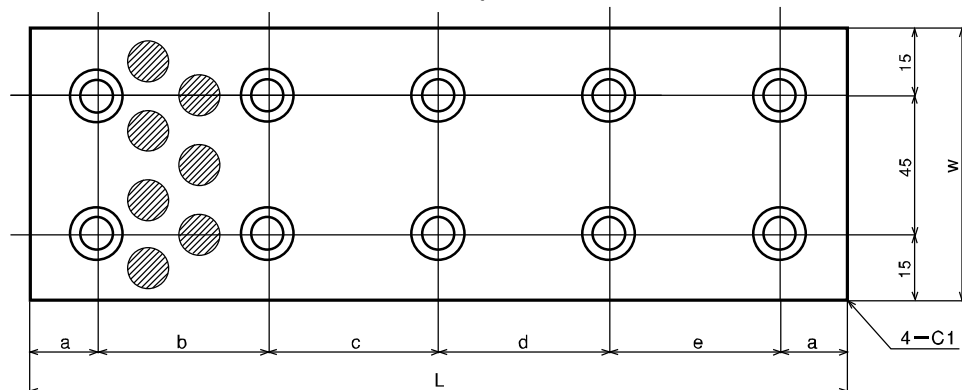
特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。

W = 35、50



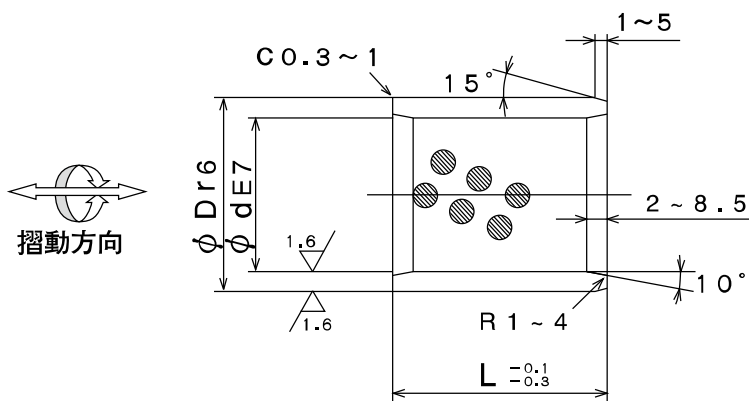
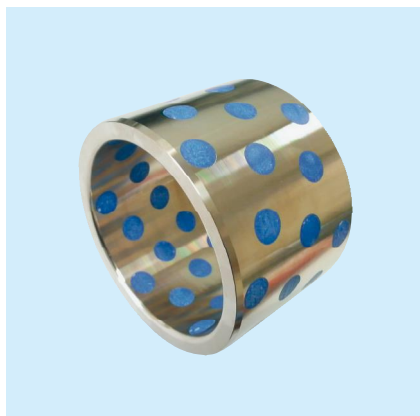
W = 75



品 番	定 価	納 期	幅 W	長さ L	厚み T	公差	取付穴ピッチ a b c d e	取付ボルト 種類 個数
SFPT-35100	6,000	即納	35	100	10	±0.025	20 60 — — —	M8 平小ねじ 2
SFPT-35150	7,420	即納	35	150	10	±0.025	20 55 55 — —	M8 平小ねじ 3
SFPT-35200	9,540	即納	35	200	10	±0.025	20 55 50 55 —	M8 平小ねじ 4
SFPT-35250	11,330	即納	35	250	10	±0.025	20 70 70 70 —	M8 平小ねじ 4
SFPT-35300	12,960	即納	35	300	10	±0.025	20 65 65 65 65	M8 平小ねじ 5
SFPT-35350	14,620	即納	35	350	10	±0.025	20 80 75 75 80	M8 平小ねじ 5
SFPT-50100	8,250	即納	50	100	10	±0.025	20 60 — — —	M8 平小ねじ 2
SFPT-50150	10,250	即納	50	150	10	±0.025	20 55 55 — —	M8 平小ねじ 3
SFPT-50200	12,500	即納	50	200	10	±0.025	20 55 50 55 —	M8 平小ねじ 4
SFPT-50250	14,960	即納	50	250	10	±0.025	20 70 70 70 —	M8 平小ねじ 4
SFPT-50300	17,330	即納	50	300	10	±0.025	20 65 65 65 65	M8 平小ねじ 5
SFPT-50350	20,250	即納	50	350	10	±0.025	20 80 75 75 80	M8 平小ねじ 5
SFPT-50400	23,270	即納	50	400	10	±0.025	20 90 90 90 90	M8 平小ねじ 5
SFPT-75150	12,960	即納	75	150	10	±0.025	20 110 — — —	M8 平小ねじ 4
SFPT-75200	16,250	即納	75	200	10	±0.025	20 80 80 — —	M8 平小ねじ 6
SFPT-75250	18,960	即納	75	250	10	±0.025	20 105 105 — —	M8 平小ねじ 6
SFPT-75300	22,370	即納	75	300	10	±0.025	20 85 90 85 —	M8 平小ねじ 8
SFPT-75400	29,820	即納	75	400	10	±0.025	20 120 120 120 —	M8 平小ねじ 8
SFPT-75500	35,200	即納	75	500	10	±0.025	20 115 115 115 115	M8 平小ねじ 10

特注品

寸法指定、公差指定の特注品を、短納期・低価格で製作します。お気軽に見積りをお申し付けください。



品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPBL	12	18	20	2,230	実働 7~12日
MPBL	15	21	20	2,970	実働 7~12日
MPBL	16	22	20	2,970	実働 7~12日
MPBL	16	22	30	3,710	実働 7~12日
MPBL	18	24	20	3,860	実働 7~12日
MPBL	20	30	20	4,160	実働 7~12日
MPBL	20	30	30	4,900	実働 7~12日
MPBL	20	30	40	5,790	実働 7~12日
MPBL	25	35	20	4,450	実働 7~12日
MPBL	25	35	25	4,600	実働 7~12日
MPBL	25	35	30	4,900	実働 7~12日
MPBL	25	35	40	6,080	実働 7~12日
MPBL	25	35	50	6,670	実働 7~12日
MPBL	30	40	20	4,160	実働 7~12日
MPBL	30	40	25	4,600	実働 7~12日
MPBL	30	40	30	4,750	実働 7~12日
MPBL	30	40	40	5,930	実働 7~12日
MPBL	30	40	50	6,830	実働 7~12日
MPBL	35	45	20	4,450	実働 7~12日
MPBL	35	45	30	4,900	実働 7~12日
MPBL	35	45	35	5,490	実働 7~12日
MPBL	35	45	40	6,230	実働 7~12日
MPBL	35	45	50	6,970	実働 7~12日
MPBL	35	45	60	7,410	実働 7~12日
MPBL	40	50	30	5,040	実働 7~12日
MPBL	40	50	40	7,570	実働 7~12日
MPBL	40	50	50	7,710	実働 7~12日
MPBL	40	50	60	8,900	実働 7~12日
MPBL	40	55	40	8,000	実働 7~12日

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPBL	40	55	50	8,160	実働 7~12日
MPBL	40	55	60	9,640	実働 7~12日
MPBL	45	60	30	7,860	実働 7~12日
MPBL	45	60	50	9,930	実働 7~12日
MPBL	45	60	60	10,830	実働 7~12日
MPBL	50	60	40	7,260	実働 7~12日
MPBL	50	60	50	8,000	実働 7~12日
MPBL	50	60	60	9,340	実働 7~12日
MPBL	50	65	40	8,450	実働 7~12日
MPBL	50	65	50	9,190	実働 7~12日
MPBL	50	65	60	11,120	実働 7~12日
MPBL	50	65	70	12,310	実働 7~12日
MPBL	55	70	40	10,080	実働 7~12日
MPBL	55	70	60	14,980	実働 7~12日
MPBL	55	70	70	16,310	実働 7~12日
MPBL	60	75	50	11,270	実働 7~12日
MPBL	60	75	60	13,340	実働 7~12日
MPBL	60	75	70	17,050	実働 7~12日
MPBL	60	75	80	17,050	実働 7~12日
MPBL	65	80	60	13,930	実働 7~12日
MPBL	65	80	70	17,050	実働 7~12日
MPBL	65	80	80	19,420	実働 7~12日
MPBL	70	90	60	20,750	実働 7~12日
MPBL	70	90	70	22,820	実働 7~12日
MPBL	70	90	80	23,870	実働 7~12日
MPBL	70	90	90	25,940	実働 7~12日
MPBL	70	90	100	27,420	実働 7~12日
MPBL	75	95	70	23,720	実働 7~12日
MPBL	75	95	100	28,730	実働 7~12日

納 期	「実働7~12日」の表示でも、寡少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。

品 番	内径 d	外径 D	全長 L	定 価	納 期
MPBL	80	100	60	18,530	実働 7~12日
MPBL	80	100	80	23,130	実働 7~12日
MPBL	80	100	90	26,680	実働 7~12日
MPBL	80	100	100	32,760	実働 7~12日
MPBL	80	100	110	34,830	実働 7~12日
MPBL	90	110	60	23,720	実働 7~12日
MPBL	90	110	80	29,640	実働 7~12日
MPBL	90	110	90	32,610	実働 7~12日
MPBL	90	110	100	35,870	実働 7~12日
MPBL	100	120	60	20,750	実働 7~12日
MPBL	100	120	80	31,130	実働 7~12日
MPBL	100	120	100	40,910	実働 7~12日
MPBL	100	120	120	44,460	実働 7~12日
MPBL	110	130	100	42,980	実働 7~12日
MPBL	110	130	110	47,430	実働 7~12日
MPBL	120	140	80	37,050	実働 7~12日
MPBL	120	140	100	41,500	実働 7~12日
MPBL	120	140	120	45,650	実働 7~12日
MPBL	130	150	100	53,360	実働 7~12日
MPBL	130	150	130	65,210	実働 7~12日
MPBL	130	150	150	71,140	実働 7~12日
MPBL	140	160	100	59,280	実働 7~12日
MPBL	140	160	140	74,100	実働 7~12日
MPBL	150	170	100	65,210	実働 7~12日
MPBL	150	170	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	160	180	100	都度見積り	都度見積り
MPBL	160	180	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	170	190	100	都度見積り	都度見積り
MPBL	170	190	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	180	200	100	都度見積り	都度見積り
MPBL	180	200	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	190	210	100	都度見積り	都度見積り
MPBL	190	210	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	200	230	150	都度見積り	都度見積り
MPBL	200	230	200	都度見積り	都度見積り

※別途、海水用のオイルレスブッシュも製作可能です。
詳細はお問い合わせ下さい。

納 期	「実働7~12日」の表示でも、寡少の在庫がありますので、お問い合わせ下さい。品切れの場合も、短納期で対応いたします。
特注品	内径・外径・L寸の寸法指定、公差指定の特注品も、短納期・低価格で製作可能です。お気軽に見積りをお申し付けください。

高力黄銅系無給油軸受

●使用条件

潤滑条件				無潤滑	定期潤滑
使用限界温度	°C			-40～+200	-40～+150
許容最高面圧	P	N/mm ²	(kgf/cm ²)	29 (296)	
許容最高摺速	V	m/s	(m/min)	0.5 (30)	1.0 (60)
許容最高PV値	N/mm ² ・m/s (kgf/cm ² ・m/min)			1.65 (1000)	3.25 (2000)

(注) 上記使用条件は一般的な使用状態での目安で、相手の材質・硬さ等により大きく変化しますのでご注意ください。



プレス用ガイドブッシュ



プレス用ガイドブッシュ FCタイプ



球面軸受



球面軸受



成長鑄鉄含油軸受



スラストブッシュ

母材金属 JIS規格 CAC304C

●化学成分

Cu	60.0～65.0%
Zn	22.0～28.0%
Mn	2.5～5.0%
Fe	2.0～4.0%
Al	5.0～7.5%

●機械的性質

引張り強さ	N/mm ² (kgf/mm ²)	755 (77) 以上
伸び	%	12 以上
硬さ	HB (10/3000)	HB210 以上
比重		7.8
線膨張係数	× 10 ⁻⁵ / °C	1.9



無給油ブッシュ モリブデンタイプ



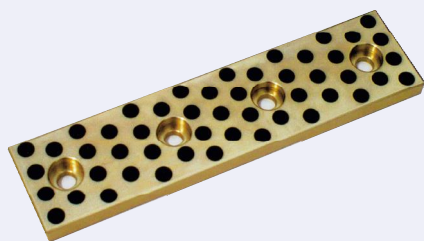
割りブッシュ



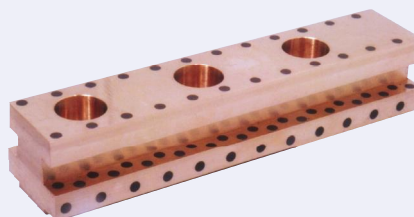
無給油ブッシュ らせん溝タイプ



球面軸受



オイルレスプレート



スラストガイドプレート

各種証明書対応

当カタログに掲載されている
全商品の寸法検査成績表、
ミルシート、非該当証明書の
発行可能です。



水中用オイルレスブッシュ



ストレートガイドブッシュ



KS ブロンズブッシュ



ツバ付ガイドブッシュ



取付け穴付フランジブッシュ



エジェクターガイドブッシュ



取付け穴付スラストブッシュ

製品技術資料

使用範囲 ①

使用範囲	単位	CAC304+固体潤滑剤		CAC406+固体潤滑剤		CAC703+固体潤滑剤	
潤滑条件		無潤滑	定期潤滑	無潤滑	定期潤滑	無潤滑	定期潤滑
許容最高面圧	N/mm ² (kgf/cm ²)	29(296) ※98(1000)		15(153) ※49(500)		24(245) ※73.5(750)	
許容最高速度	m/s(m/min)	0.5(30)	1.0(60)	0.83(50)	1.67(100)	0.25(15)	0.5(30)
許容最高PV値	N/mm ² ・m/s (kgf/cm ² ・m/min)	1.65(1000)	3.25(2000)	0.99(600)	1.65(1000)	1.25(765)	2.45(1500)
使用温度	°C	-40~+200	-40~+150	-40~+200	-40~+150	-40~+200	-40~+150

※印は静的許容面圧（摺動を伴わないか、或いは極めて低速度の摺動時の許容面圧）

使用範囲 ②

使用範囲	単位	FC250+固体潤滑剤		成長 鋳 鉄		特殊青銅鋳物	
潤滑条件		無潤滑	定期潤滑	定期潤滑	油潤滑	定期潤滑	油潤滑
許容最高面圧	N/mm ² (kgf/cm ²)	5(51)		10(102)		10(102)	
許容最高速度	m/s(m/min)	0.16(10)	0.25(15)	1.0(60)	3.33(200)	1.67(100)	5.0(300)
許容最高PV値	N/mm ² ・m/s (kgf/cm ² ・m/min)	0.49(300)	0.82(500)	1.25(765)	3.25(2000)	1.65(1000)	3.25(2000)
使用温度	°C	-40~+200	-40~+150	-40~+150		-40~+150	

物性 ①

	単位	試験方法	CAC304+固体潤滑剤	CAC406+固体潤滑剤	CAC703+固体潤滑剤
密度	g/cm ³		7.8	8.7	7.6
硬 さ	HB	JIS Z 2243	210以上	60以上	160以上
引張強さ	N/mm ²	JIS Z 2241	755以上	195以上	590以上
伸 び	%	JIS Z 2241	12以上	15以上	15以上

物性 ②

	単位	試験方法	FC250+固体潤滑剤	成長 鋳 鉄	特殊青銅鋳物
密度	g/cm ³		7.1	6.7	8.5
硬 さ	HB	JIS Z 2243	150~200	150~200	60以上
引張強さ	N/mm ²	JIS Z 2241	150以上	100以上	150以上

主要化学成分 (%)

主 要 成 分	CAC304	CAC406	CAC703
Cu	60.0~65.0	83.0~87.0	78.0~85.0
Sn		4.0~6.0	
Pb		4.0~6.0	
Zn	22.0~28.0	4.0~6.0	
Fe	2.0~4.0		3.0~6.0
Al	5.0~7.5		8.5~10.5
Ni			3.0~6.0
Mn	2.5~5.0		0.1~1.5

保有機械設備

2020年3月現在

種 類	メーカー	型 番	台数	種 類	メーカー	型 番	台数
汎用旋盤	滝澤鉄工所	TAL-510	1台	縦型マシニングセンタ	オークマ	MILLAC-415V	1台
N C 旋盤	DMG森精機	SL-25A5	1台		O K K	VM-5	1台
		CL2000BT	1台			VM-4	1台
		AL-22BTM	1台		DMG森精機	MV-40	1台
		SL-20	2台			NV5000α1B/40	1台
		SL-250B	3台	卓上ボール盤	北川鉄工所	KFS-410	1台
		NL-2500/700	1台			KFR-410	1台
		NL-2000/500	1台		キラ・コーポレーション	KRDG-420P	2台
		NLX2500/700	1台			KRT-420	1台
	北村製作所	KNC-201	4台	穴あけ専用機	北村製作所	KNC-V40W	3台
		KNC-100G	4台			KNC-100G	1台
		TX-75	2台	バンドソー	ニコテック	SCP-33PC	1台
		TX-120	4台	CADシステム	コダマコーポレーション	Topsolidv6.11J	1台

本社・工場外観



ご案内図



※中央高速相模湖ICより25分
首都圏中央連絡自動車道相模原ICより20分

周辺拡大図



(株)テクノバース

神奈川県相模原市緑区三ヶ木1545-1
TEL 042-780-6188(代表)



株式会社 テクノバース

神奈川県相模原市緑区三ヶ木1545-1
TEL 042-780-6188 (代表)
FAX 042-780-6190
<http://www.technobirth.com/>