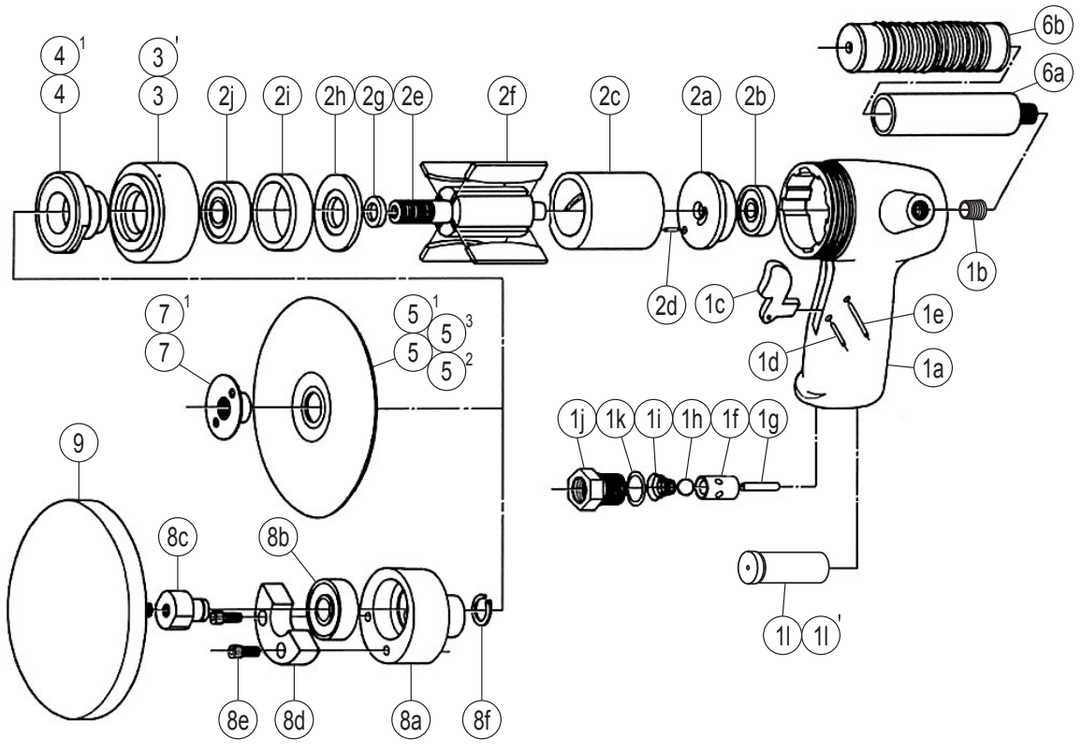
yokota
FA SYSTEM & AIR TOOLS

エアサンダ

MODELS（YES.No.）	TOOL No.
HS-4　(04)	1203 0000 0400
HS-45　(00)	1210 0000 0000

■拡散図



■部品表

No.	部品名	数量	部品番号
1	モータケースCP	1set	1203 0011 03 99
	(a) モータケース	1	1203 0011 02 00
	(b) ソケットプラグ (GM 1/8-28)	1	8210 2001 00 00
	(c) スロットルレバー	1	0310 0110 00 00
	(d) スプリングピン　(3×16)	1	9250 1050 00 00
	(e) スプリングピン　(3×25)	1	9250 1056 00 00
	(f) スロットルブッシュ	1	1203 0104 00 00
	(g) ピン　(4×23)	1	8051 1148 00 00
	(h) ボール　(11/32)	1	9150 4001 00 00
	(i) コニカルスプリング (9×13×15)	1	8020 3019 00 00
	ホースジョイントCP	1set	0012 0113 00 99
	(j) ホースジョイント	1	0012 0113 00 00
	(k) Oリング　(P12.5)	1	9010 1012 00 00
	(l) ブッシュ	1	1203 0728 00 00
2	モータCP	1set	1203 0305 00 99
	アッパプレートCP	1set	1203 0303 01 99
	(a) アッパプレート	1	1203 0303 01 00
	(b) ボールベアリング (629Z)	1	9100 4001 00 00
	シリンダCP	1set	1203 0304 00 99
	(c) シリンダ	1	※　↑
	(d) スプリングピン　(2.5×6)	1	9250 1030 00 00
	(e) ロータ	1	1203 0305 00 00
	(f) ベイン	4	1105 0306 00 00
	(g) ロータスペーサ	1	1203 0310 00 00
	(h) ローアプレート	1	1203 0307 00 00
	ベアリングケースCP	1set	1203 0650 00 99
	(i) ベアリングケース	1	1203 0650 00 00
	(j) ボールベアリング (6201Z)	1	9100 4005 00 00
3	モータケースカバー	1	1203 0001 02 00
4	インナフランジ	1	1203 0653 00 00
	HS-4 標準付属品		
5	ファイバーパット　(22°×90°)	1	9350 1004 00 00
6	デットハンドルCP	1set	1203 0013 00 99
	(a) デットハンドル	1	1203 0013 00 00
	(b) デットハンドルカバー	1	1203 0019 00 00
7	アウタフランジ　(φ22)	1	1203 0654 00 00
	タッチジョイント	1	9690 0002 00 00
	ホークットレンチ	1	8100 2001 00 00
	スパナ　(H36)	1	8081 0021 00 00
	ヘキサゴンレンチ　(5)	1	9610 1006 00 00
	HS-4 特別付属品		
	ホイールカバーCP	1set	1203 0662 00 99
	(a) ホイールカバー	1	※　↑
	(b) 六角穴付キボルト(M6×22)	1	8070 3035 00 00
	(c) スプリングワッシャ　(M6)	1	9200 3006 00 00
	(d) ヘキサゴンナット　(M6)	1	9500 1005 00 01
4¹	インナフランジ　(15.9°)	1	1203 0653 00 01
5¹	ファイバーパット　(16°×90°)	1	9350 1005 00 00
5²	ファイバーパット　(φ22×70°)	1	9350 1001 00 00
7¹	アウタフランジ　(15.9°)	1	1203 0654 00 01

No.	部品名	数量	部品番号
	HS-45 専用部品		
1'	モータケースCP	1set	1210 0011 00 99
	(l) ブッシュ	1	1210 0728 00 00
3'	モータケースカバー	1	1203 0001 01 00
	HS-45 標準付属品		
5³	ファイバーパット (22°×115°)	1	9350 1002 00 00
6	デットハンドルCP	1set	1203 0013 00 99
	(a) デットハンドル	1	1203 0013 00 00
	(b) デットハンドルカバー	1	1203 0019 00 00
7	アウタフランジ　(φ22)	1	1203 0654 00 00
	タッチジョイント	1	9690 0002 00 00
	ホークットレンチ	1	8100 2001 00 00
	スパナ　(H36)	1	8081 0021 00 00
	ヘキサゴンレンチ　(5)	1	9610 1006 00 00
	HS-45 特別付属品		
4¹	インナフランジ　(15.9°)	1	1203 0653 00 01
5⁴	ファイバーパット (16°×115°)	1	9350 1003 00 00
7¹	アウタフランジ　(15.9°)	1	1203 0654 00 01
8	エキセンジョイントCP	1set	1203 0668 01 99
	(a) エキセンジョイント	1	1203 0668 01 00
	(b) ボールベアリング (6201VV)	1	9100 3012 00 00
	(c) ベアリングシャフト	1	1203 0670 01 00
	(d) バランスウェイト	1	1203 0669 00 00
	(e) 六角穴付キボルト(M5×12)	2	8070 3056 00 00
	(f) スナップリング (STW-12)	1	9040 2019 00 00
9	オービタルパットCP	1set	9370 0001 00 99
	バーレンチ　(7×130)	1	8100 1003 00 00

※印の部品は単品では納入出来ません。上記（↑）のCP（コンプリート）でご注文下さい。

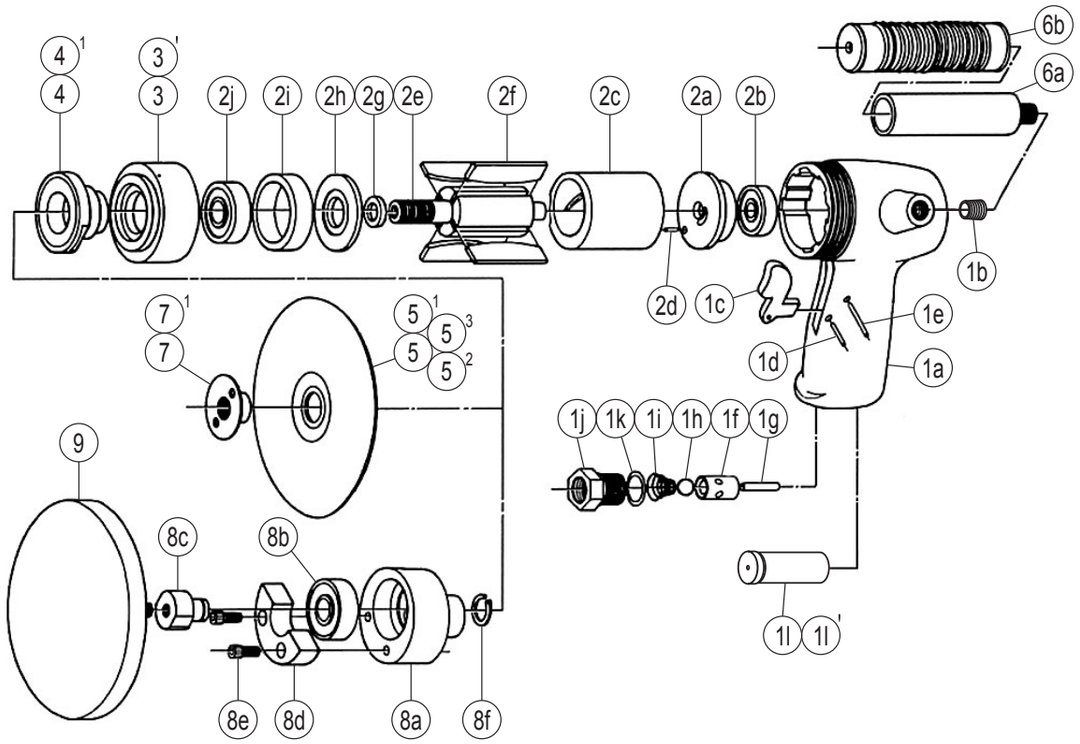
ヨコタ工業株式會社

yokota
FA SYSTEM & AIR TOOLS

AIR SANDER

MODELS (YES.No.)	TOOL No.
HS-4 (04)	1203 0000 0400
HS-45 (00)	1210 0000 0000

■Exploded View



■Parts List

No.	Name of Parts	Per Set	Parts No.
1	Motor Case Assy.	1set	1203 0011 03 99
	(a) Motor Case	1	1203 0011 02 00
	(b) Socket Plug (GM 1/8-28)	1	8210 2001 00 00
	(c) Throttle Lever	1	0310 0110 00 00
	(d) Spring Pin (3×16)	1	9250 1050 00 00
	(e) Spring Pin (3×25)	1	9250 1056 00 00
	(f) Throttle Bushing	1	1203 0104 00 00
	(g) Pin (4×23)	1	8051 1148 00 00
	(h) Ball (11/32)	1	9150 4001 00 00
	(i) Conical Spring (9×13×15)	1	8020 3019 00 00
	Hose Joint Assy.	1set	0012 0113 00 99
	(j) Hose Joint	1	0012 0113 00 00
	(k) O-Ring (P12.5)	1	9010 1012 00 00
	(l) Bushing	1	1203 0728 00 00
2	Motor Assy.	1set	1203 0305 00 99
	Upper Plate Assy.	1set	1203 0303 01 99
	(a) Upper Plate	1	1203 0303 01 00
	(b) Ball Bearing (629Z)	1	9100 4001 00 00
	Cylinder Assy.	1set	1203 0304 00 99
	(c) Cylinder	1	※ ↑
	(d) Spring Pin (2.5×6)	1	9250 1030 00 00
	(e) Rotor	1	1203 0305 00 00
	(f) Vane	4	1105 0306 00 00
	(g) Rotor Spacer	1	1203 0310 00 00
	(h) Lower Plate	1	1203 0307 00 00
	Bearing Case Assy.	1set	1203 0650 00 99
	(i) Bearing Case	1	1203 0650 00 00
	(j) Ball Bearing (6201Z)	1	9100 4005 00 00
3	Motor Case Cover	1	1203 0001 02 00
4	Inner Flange	1	1203 0653 00 00
	Standard Accessories for HS-4		
5	Fiber Pat (22°×90°)	1	9350 1004 00 00
6	Dead Handle Assy.	1set	1203 0013 00 99
	(a) Dead Handle	1	1203 0013 00 00
	(b) Dead Handle Cover	1	1203 0019 00 00
7	Outer Flange (φ22)	1	1203 0654 00 00
	Touch Joint	1	9690 0002 00 00
	Hooked Wrench	1	8100 2001 00 00
	Spanner (H36)	1	8081 0021 00 00
	Hex. Wrench (5)	1	9610 1006 00 00
	Optional Parts for HS-4		
	Wheel Cover Assy.	1set	1203 0662 00 99
	(a) Wheel Cover	1	※ ↑
	(b) Hexagon Socket Bolt (M6×22)	1	8070 3035 00 00
	(c) Spring Washer (M6)	1	9200 3006 00 00
	(d) Hexagon Nut (M6)	1	9500 1005 00 01
4¹	Inner Flange (15.9°)	1	1203 0653 00 01
5¹	Fiber Pat (16°×90°)	1	9350 1005 00 00
5²	Fiber Pat (φ22×70°)	1	9350 1001 00 00
7¹	Outer Flange (15.9°)	1	1203 0654 00 01

No.	Name of Parts	Per Set	Parts No.
	Parts for HS-45		
1'	Motor Case Assy.	1set	1210 0011 00 99
	(l) Bushing	1	1210 0728 00 00
3'	Motor Case Cover	1	1203 0001 01 00
	Standard Accessories for HS-45		
5³	Fiber Pat (22°×115°)	1	9350 1002 00 00
6	Dead Handle Assy.	1set	1203 0013 00 99
	(a) Dead Handle	1	1203 0013 00 00
	(b) Dead Handle Cover	1	1203 0019 00 00
7	Outer Flange (φ22)	1	1203 0654 00 00
	Touch Joint	1	9690 0002 00 00
	Hooked Wrench	1	8100 2001 00 00
	Spanner (H36)	1	8081 0021 00 00
	Hex. Wrench (5)	1	9610 1006 00 00
	Optional Parts for HS-45		
4¹	Inner Flange (15.9°)	1	1203 0653 00 01
5⁴	Fiber Pat (16°×115°)	1	9350 1003 00 00
7¹	Outer Flange (15.9°)	1	1203 0654 00 01
8	Eccentric Joint Assy.	1set	1203 0668 01 99
	(a) Eccentric Joint	1	1203 0668 01 00
	(b) Ball Bearing (6201VV)	1	9100 3012 00 00
	(c) Bearing Shaft	1	1203 0670 01 00
	(d) Balance Weight	1	1203 0669 00 00
	(e) Hexagon Socket Bolt (M5×12)	2	8070 3056 00 00
	(f) Snap Ring (STW-12)	1	9040 2019 00 00
9	Orbital Pat Assy.	1set	9370 0001 00 99
	Bar Wrench (7×130)	1	8100 1003 00 00

The part "※" can not be supplied individually.
So please order it as a unit of assembly shown by arrow mark(↑).

120304-P1204

YOKOTA INDUSTRIAL CO.,LTD.