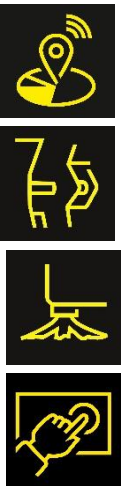


KIRA B 50

床洗浄ロボット「KIRA B 50」は中規模から大規模なエリアに最適です。狭小なエリアでも、従来モデルよりも効率的な自動運転清掃を実現します。現場のスタッフで簡単にオペレーションでき、人が行きかう場所でも安全に稼働します。



品番

1.533-001.0

- リチウムイオンバッテリー搭載
- サイドブラシとローラーブラシの一体型
- ドッキングステーション対応

テクニカルデータ

駆動方式	バッテリー
定格入力電力 (W)	1600
走行モーター電力 (W)	560
モーター出力 (W)	630
ブラシモーター出力 (W)	600
清掃幅 (mm)	550
洗濯回数	推奨なし
乾燥重量 (1枚・㎡)	20グラム・115グラム
ブラシ面圧 (g/cm ²)	80
ブラシ回転数 (rpm)	1350
吸引幅 (mm)	750
清水タンク/汚水タンク (L)	55 / 55
洗浄剤タンク (L)	5
粗ゴミコンテナ容量 (L)	2
自動運転清掃面積 (理論値) (m ² /h)	最大 2,365
バッテリータイプ	Li-Ion
バッテリー電圧/容量 (V/Ah)	24 / 160
連続使用時間 (h)	3.5
充電時間 (h)	最大 8
自動運転時 最大走行速度(km/h)	最大 4.3
登坂能力 (%)	最大 6

標準装備

バッテリー&充電器	■ (内臓)
スクイジー	■
スクイジーゴムの種類	耐油
ローラーブラシ	■
サイドブラシ	■
ビーコンライト	■
自動洗浄剤希釈機能	■
速度に連動した給水機能	■
大画面タッチディスプレイ	■
ドッキングステーション対応	■
自律洗浄モード	■
マニュアル洗浄モード	■
マッピング・フィル機能	■
高性能センサー	■
障害物検出	■
障害物からの自律回避・復帰	■
人が行きかうエリアでの安全認証	■
クリーニングレポート	■
モバイルデバイスへのリアル通知	■
ワンタッチ給水機能	■

KÄRCHER

自動運転時 最小通行可能通路幅 (m)	最小 1	方向指示ライト	■
質量 空 (kg)	228	イエローメンテナンスポイント	■
質量 (アクセサリを含まない) (kg)	225	フロートスイッチ	■
質量 (アクセサリを含む) (kg)	235.2	洗剤タンク	■
梱包質量 (kg)	247		
寸法 (長さ×幅×高さ) (mm)	1100 x 750 x 1200	■ = 標準装備	

ユーザーはこの清掃機器に関するトレーニングを受ける必要があります。



簡単でシンプルな操作性

- 大型タッチディスプレイによる直感的な操作、簡単なメンテナンスとサービスです。
- すべての機能を簡単かつ直感的に制御できる大型の高解像度タッチディスプレイを搭載しています。
- 稼働までの操作は、コメントやイラスト、アニメーションを提供し、すべての手順を簡単でわかりやすい方法で案内します。
- 専門知識がなくても、すぐにロボットのセットアップと操作ができます。

安全なナビゲーション

- 優れた視野型マルチセンサーシステムによる周囲の検出により、公共エリアの安全性が認定されています。
- 人やモノ、落下などの可能性を非接触で安全に検出します。
- 公共エリアで施設稼働中の清掃オペレーションに適しています。

ドッキングステーション

- 広いエリアで高度に自律的な洗浄が可能になります。
- 汚水排水、タンク洗浄、清水供給、バッテリーの充電を行います。
- ドッキングステーションがなくても自律走行運用が可能です。

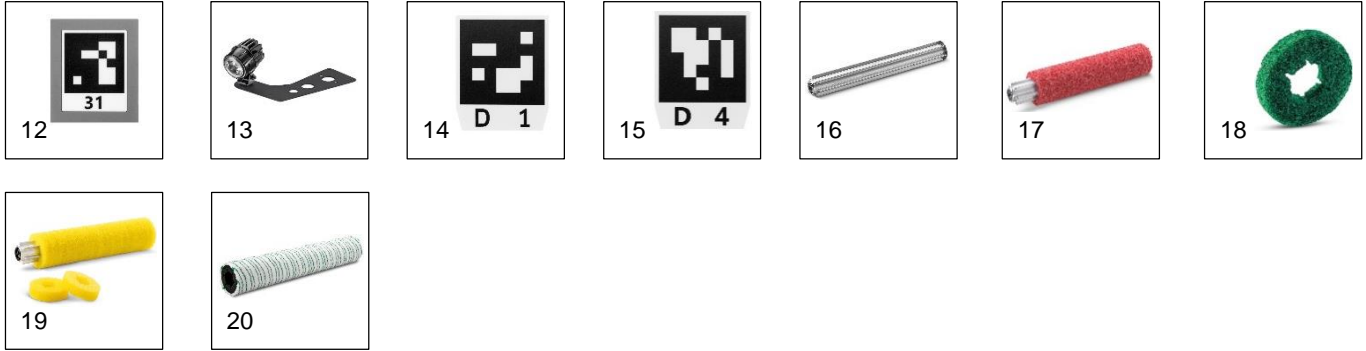
KIRA B 50用アクセサリ 1.533-001.0



品名	図番	品番	商品説明	
ローラーブラシ				
ローラーブラシ, 標準赤, 550 mm	1	4.035-184.0	ブラシ幅: 550mm。ブラシの硬さ: 標準タイプ。1本入	■
ローラーブラシ, ソフト白, 550 mm	2	4.762-409.0	ブラシ幅: 550mm。ブラシの硬さ: ソフトタイプ。1本入 ※ローラーブラシは2本必要です。	□
ローラーブラシ, 高/低, オレンジ, 550 mm	3	4.762-410.0	ブラシ幅: 550mm。ブラシの硬さ: 凸凹タイプ。1本入 ※ローラーブラシは2本必要です。	□
ローラーブラシ, ハード緑, 550 mm	4	4.762-411.0	ブラシ幅: 550mm。ブラシの硬さ: ハードタイプ。1本入※ローラーブラシは2本必要です。	□
サイドストリップ				
サイドストリップ耐油性	5	4.037-167.0	ポリウレタン製の高耐久、耐油性スキージブレードのセット。機体回転時にブラシヘッドの洗浄水を保持することで、残水の少ない洗浄結果を実現します。	■
サイドストリップLinatex®	6	4.037-166.0	Linatex® 製の柔らかいスキージブレードのセット。洗浄水がブラシヘッドの作業領域に確実に留まり、急な機体の旋回でも最適な洗浄結果が得られます。	□
スキージー&スキージーブレード				
スキージーブレード				
スキージーゴム 耐油 V750mm用, 耐油性、穴あき, 850 mm	7	6.273-027.0	スキージーゴムキットには、850 mm の前後のブレードがセットになります。高耐久性、耐油性のポリウレタン製のスキージーゴム。あらゆる床用。	■
スキージーゴム Linatex® V750mm用, ライナテックス, 850 mm	8	4.043-196.0	Linatex® スキージーゴムセット。幅 850 mm。柔らかく追従性に優れた素材で、目地が多い床材にも対応し、非常に優れた吸引効果があります。	□
その他のアクセサリ				
その他				
交換用サイドブラシ	9	4.042-048.0	壁際で清掃できる交換用のサイドブラシ	■
洗剤タンクKIRA	10	4.042-050.0	注入口が付いた洗剤タンクです。付属部品は事前充填用の追加タンクとして機能します。タンクごとの素早い交換により、セットアップ時間が短縮されます。	■
KIRAドッキングステーション	11	2.042-000.0	KIRA B 50用のドッキングステーションは、自動ドッキングが可能で、給水、排水、タンク洗浄、充電を自動で行います。人の介入を最小限に抑え、自動化の範囲を拡張します。	□

■ = 標準装備品 □ = オプションアクセサリ

KIRA B 50用アクセサリ 1.533-001.0



その他のアクセサリ

その他			
Aruco Codeセット31-40	12	4.042-128.0	<input type="checkbox"/>
ブルースポットライトKIRA	13	4.042-129.0	ブルースポットライトアタッチメントキットは、ロボットの数メートル前にはっきりと見える青い光を投影します。特に交差する通路ではロボットの位置が分かり、安全に対する意識が大幅に高まります。 <input type="checkbox"/>
ドッキングステーションAruco Code D1- D3	14	4.043-185.0	ドッキングステーションを2か所から4か所つまで拡大する場合に、追加する位置コードです。搬送経路の短縮と洗浄の効率化を実現します。 <input type="checkbox"/>
ドッキングステーションAruco Code D4- D20	15	4.043-190.0	同じエリアに4つ以上のドッキングステーションがある場合に、追加する位置コードです。搬送経路の短縮と洗浄の効率化を実現します。 <input type="checkbox"/>

ローラーパッド&ローラーパッド用シャフト

ローラーパッド用シャフト			
ローラーパッドシャフト, 550 mm	16	4.762-415.0	550mm清掃幅のローラーパッドやマイクロファイバーローラーの保持に適したパッドローラーシャフト。1本入り。KIRA B 50には2本必要です。 <input type="checkbox"/>
ローラーパッド			
ローラーパッド, 標準, 赤	17	6.369-453.0	96mm 標準。赤。1袋20枚入り。550 mmシャフトの場合40個必要となります。 <input type="checkbox"/>
ローラーパッド, ハード, 緑	18	6.369-452.0	96mm ハード。緑。1袋20枚入り。550 mmシャフトの場合40個必要となります。 <input type="checkbox"/>
ローラーパッド, 表面磨き用。レモンイエロー	19	9.548-115.0	96mm フックス表面磨き用。レモンイエロー。1袋20枚入り。550 mmシャフトの場合32個必要となります。 <input type="checkbox"/>
マイクロファイバーシャフト			
マイクロファイバーローラー, 550 mm	20	4.114-010.0	床洗浄機用ローラーパッド。1本入。(1台に2本必要) ※必ずローラーパッドシャフト(4.762-415.0)と組み合わせて使用してください。550mm BR 55 ヘッド用。 <input type="checkbox"/>

■ = 標準装備品 □ = オプションアクセサリ

・記載の仕様・外観は予告なく変更する場合がございます。

ケルヒャー ジャパン株式会社 www.kaercher.com/jp/

製品のご用命、仕様、修理に関するお問い合わせ先

■ 業務用製品コールセンター

TEL : 045-777-7410 FAX : 045-777-7411

受付時間 9:00~17:00/月曜日~金曜日(祝日、当社休日を除く)

※修理のお申し込みは、下記URLまたは右のQRコードからもお申し込みいただけます。

https://www.kaercher.com/jp/service/support_pro/repair_menu.html

