

KÄRCHER



ケルヒャー 業務用清掃機器

ラインナップカタログ 2024 Vol.2

高圧洗浄機

独自開発のパワースズルが生む圧倒的な洗浄力。その衝撃は人間工学に基づく設計で和らげられ、疲労を軽減します。ケルヒャーだけの握らないトリガーガンが握力の必要ない洗浄を実現します。

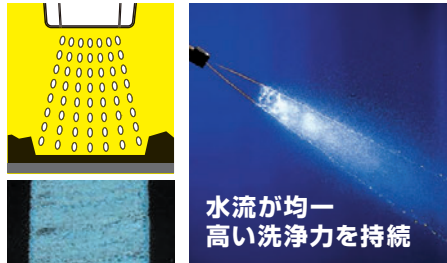
パワースズルで
強力な洗浄力

プロ仕様を追求した
高い耐久性

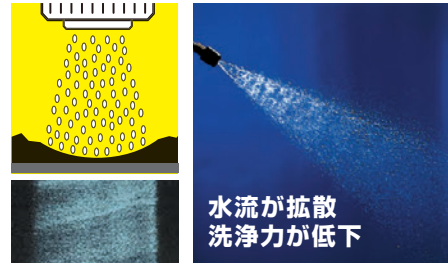
清掃シーンに合わせた
豊富なアクセサリー

他社製品 約プラス40%の衝撃圧力 (自社調べ)

ケルヒャー製パワースズル



他社製ノズル



冷水高圧洗浄機

NEW						NEW	NEW	NEW		吐出能力 (水量×圧力)
HD 4/8 Classic	HD 4/8 P	HD 4/8 C	HD 4/11 C Bp	HD 7/15 M	HD 8/16-4 M Cage	HD 9/17-4 S	HD 10/22-4 S	HD 10/22-4 SXA	HD 13/15 S	20,000
3,200 (400L/h × 8MPa)	3,200 (400L/h × 8MPa)	3,200 (400L/h × 8MPa)	4,400 (400L/h × 11MPa)	10,500 (700L/h × 15MPa)	12,000 (750L/h × 16MPa)	15,300 (900L/h × 17MPa)	19,800 (900L/h × 22MPa)	19,800 (900L/h × 22MPa)	19,800 (1,320L/h × 15MPa)	16,000
コンパクトクラス			ミドルクラス			スーパークラス				12,000
単相 100V			コードレス			3相 200V				8,000
										4,000
										0

										吐出能力 (水量×圧力)
HD 7/10 C Food	HD 7/20 G Classic			HD 8/20 G				HD 9/23 G		20,000
(80℃までの温水給水可) 7,000 (700L/h×10MPa)	14,000 (700L/h×20MPa)			15,000 (750L/h×20MPa)				21,390 (930L/h×23MPa)		16,000
スペシャルモデル		エンジンモデル								12,000
3相 200V										8,000
										4,000
										0

温水高圧洗浄機

										吐出能力 (水量×圧力)
HDS 4/7 U	HDS 8/9 C	HDS 8/15 C	HDS 8/17 M	HDS 10/19 M	HDS 8/20 G	HDS 1000 BE	HDS 1000 DE WEED			20,000
2,800 (400L/h×7MPa)	7,200 (800L/h×9MPa)	11,400 (760L/h×15MPa)	13,600 (800L/h×17MPa)	19,000 (1,000L/h×19MPa)	16,000 (800L/h×20MPa)	18,900 (900L/h×21MPa)	18,000 (900L/h×20MPa)			16,000
コンパクトクラス			ミドルクラス			エンジンモデル				12,000
単相 100V			3相 200V							8,000
										4,000
										0

バキュームクリーナー

高性能のフィルターが細かなホコリやゴミもキャッチして逃しません。ドライクリーナー、縦型のアップライト式クリーナー、乾湿両用クリーナーなど、用途にあわせて種類も豊富にご用意しております。

ちり落とし機能で
吸引力を持続

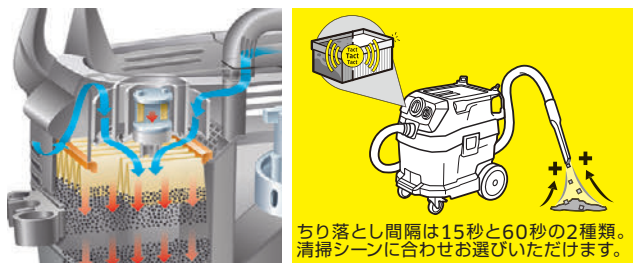
NT Tact モデル:自動 / NT Ap モデル:手動

強化プラスチックボディが
軽量で丈夫

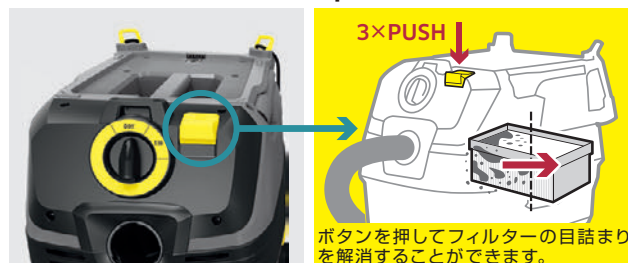
清掃シーンに合わせた
豊富なアクセサリ

高い吸引力を保つフィルターちり落とし機能

自動ちり落とし機能 (NT Tact モデル)



手動ちり落とし機能 (NT Ap モデル)

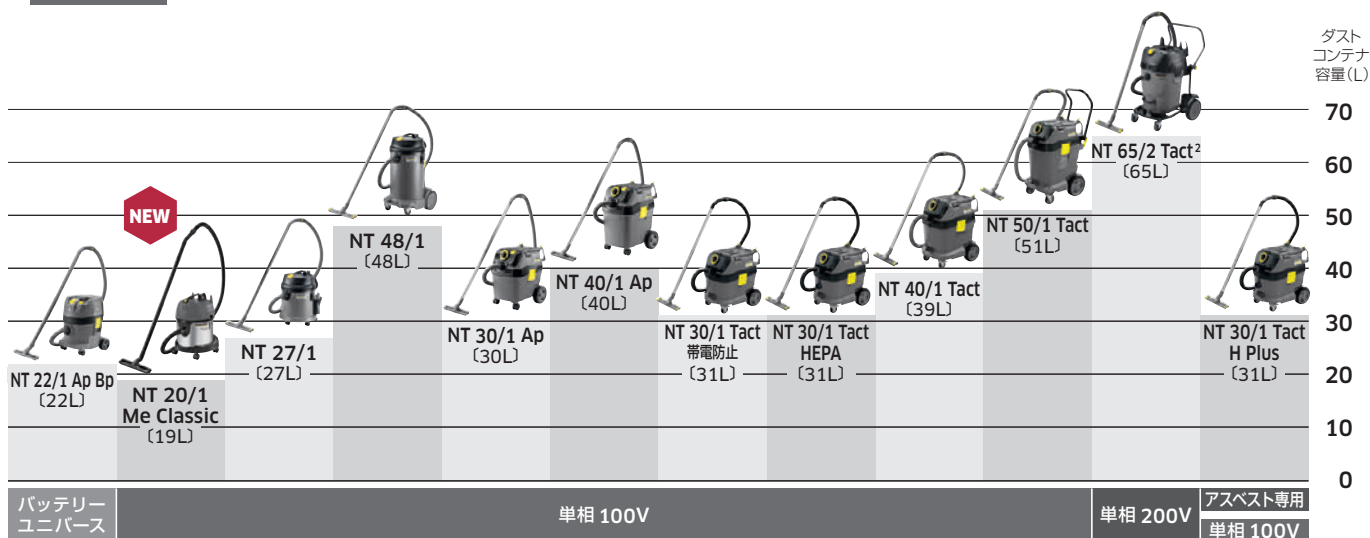


バキュームクリーナー

ドライ



乾湿両用



産業用清掃機器

産業用バキュームクリーナー

現場のハードな連続使用に応える高耐久性とパワフルな吸引性能。シンプルで扱いやすい設計で、どなたでも取り扱えます。ニーズに合わせて選択できる豊富なアクセサリが特徴です。

強い吸引力で
清掃時間短縮

フィルターちり落とし機能で
連続作業可能

ステンレス製・鉄製の
高い耐久性

単相 200V				3相 200V		金属加工向けモデル 単相 200V		粉塵回収向けモデル 3相 200V	
NEW IVM 40/24-2 (40L)	IVC 60/24-2 Tact ² (60L)	IVC 60/30 Tact ² (60L)	IVR-L 65/12-1 Tc (50L)	IVR-L 120/24-2 Tc (90L)	IVS 100/55 (100L)	IVM, IVS: 手動		ダスト コンテナ 容量(L)	
								100	
								90	
								80	
								70	
								60	
								50	
								0	

超高压洗浄機

超高压の洗浄力を実現しながら、移動性に優れたエンジンモデルと電動式の超高压洗浄機です。洗浄だけでなく付着物除去など、これまでの高压洗浄機を超えるハイパワーを誇ります。

低水量で実現する
超高压の洗浄力

コンパクトだから
高い機動力

信頼と実績の
日本製エンジン

HDS 9/50 De Skid/Cab を除く

2回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数4回

12回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数12回

冷水モデル				温水モデル				
HD 13/35 Ge 45,500 (1,300L/h×35MPa)	NEW HD 9/100 De Skid Advanced 87,600 (876L/h×100MPa)	HD 13/35-4 Cage 45,500 (1,300L/h×35MPa)	HD 9/50-4 Cage 45,000 (900L/h×50MPa)	HD 9/100-4 Cage Classic 98,000 (980L/h×100MPa)	HDS 9/50 De Skid 45,000 (900L/h×50MPa)	HDS 9/50 De Cab 45,000 (900L/h×50MPa)	HDS 9/50 De Tr1 45,000 (900L/h×50MPa)	吐出能力 (水量×圧力)
								100,000
								80,000
								60,000
								40,000
								20,000
								0
ガソリンエンジン	ディーゼルエンジン	50Hz 3相 400V 60Hz 3相 440V		ディーゼルエンジン				

ドライアイスブラスター

ドライアイスを高速度で吹き付け汚れを落とす新しい洗浄機器です。水や洗剤を使わないので污水処理の必要がないエコな洗浄システムです。

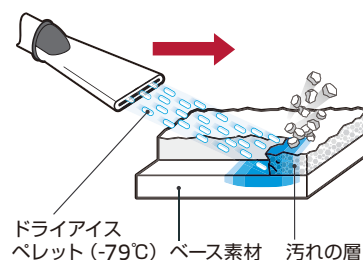
水・洗剤を不使用方法
強力な洗浄力

水・洗剤を不使用方法
廃液処理不要

洗浄対象の表面を
傷つけにくい

ドライアイス洗浄の理論

- 1: ドライアイスのペレットが、圧縮空気と混合され超音速で対象物に衝突します。
- 2: 「汚れの層」に対しドライアイス (-79℃) の急激な冷却効果でマイクロ熱衝撃を与え、細かなひび割れ (裂け目) を作り出します。
- 3: ドライアイスの微細な粉末が、ひび割れに進入と同時に約 750 倍に体積が膨張し「汚れの層」を吹き飛ばしていきます。



NEW
IB 10/15 L2P Advanced
軽微な汚れ向け

IB 7/40
頑固な汚れ向け

床洗浄機・スーパー床洗浄機

操作性に優れた床洗浄機でフロアを常に美しく。シンプルな操作性でどなたでも操作できます。また、手軽なクラスから大型の搭乗式クラスまで、豊富なラインナップで様々な要望にお応えします。

凹凸面にも入り込む
ローラーブラシ

BRモデル

使いやすさを形に
扱いやすい操作性

2回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数2回

イエローパッド[※]は
水だけで高い洗浄力

※オプション商品

4回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数4回

ローラーブラシとディスクブラシの違い

縦に回転するローラーブラシはディスクブラシに比べて多くの回転数を得られます。

ディスクタイプに比べて7倍の面圧があり、非常に高い洗浄力を得ることができます。

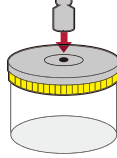
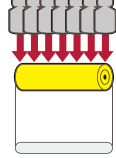
縦に回転するローラーブラシはブラシが凹凸面に入り込み溝の奥の汚れを掻き出します。

ローラーブラシ



ディスクブラシ

ローラー
ブラシ **7:1** ディスク
ブラシ



ローラーブラシ



縦に高速回転することで高い面圧を利用でき、凹凸のある床面に効果的です。

ディスクブラシ



ディスクブラシはフラットで滑らかな床面に適しています。



工場の床洗浄に BR 40/10 C

床洗浄機

小型床洗浄機 / 手押し式 (C)							清掃能力 (㎡/h)				
BR 30/1 C Bp (200㎡/h)	BR 30/4 C (200㎡/h)	BR 30/4 C Bp (200㎡/h)	BR 40/10 C (400㎡/h)	BD 30/4 C Bp (560㎡/h)	BR 35/12 C Bp (1,400㎡/h)	BD 38/12 C Bp (1,520㎡/h)	BD 43/25 C Bp (1,720㎡/h)	BR 45/22 C Bp (1,800㎡/h)	BD 50/50 C (2,040㎡/h)	3,000	
小型床洗浄機 / 手押し式 (C)											
自走式 (W)							清掃能力 (㎡/h)				
BD 50/55 W Classic Bp (2,550㎡/h)	B 50 W Bp +D51+Rinse+Autofill (オンデマンド) (3,060㎡/h)	B 50 W Bp +R55+DOSE+Rinse+Autofill (オンデマンド) (3,300㎡/h)	B 50 W Bp +R55+Rinse+Autofill (通常在庫) (3,300㎡/h)	B 50 W Bp +D60+Rinse+Autofill (通常在庫) (3,600㎡/h)	B 50 W Bp +D60+DOSE+Rinse+Autofill (オンデマンド) (3,600㎡/h)	BD 70/75 W Classic Bp (3,525㎡/h)	BR 75/75 W Classic (3,750㎡/h)	BR 55/40 RS Bp (2,350㎡/h)	BD 50/40 RS Bp (2,180㎡/h)	4,000	
自走式 (W)							立ち乗り式 (RS)				
							W: Walk behind Model RS: Ride on/Stand on Model				
搭乗式 (R)							清掃能力 (㎡/h)				
BD 50/70 R Classic Bp (2,040㎡/h)	BD 75/120 R Classic Bp (4,500㎡/h)	B 110 R Classic Bp +R75 (4,500㎡/h)	B 110 R Bp +D75+DOSE+Rins (4,500㎡/h)	B 110 R Bp +R75+DOSE+Rins (4,500㎡/h)	BD 90/160 R Classic Bp (5,400㎡/h)	B 150 R Bp +R85+DOSE+Rins (5,100㎡/h)	B 150 R Bp +D90+DOSE+Rins (5,400㎡/h)	B 260 R I Bp +R100+DOSE+SB (10,000㎡/h)	B 260 R I Bp +R120+DOSE+SB (12,000㎡/h)	B 300 R I D (16,550㎡/h) ※スーパー床洗浄機	16,000
搭乗式 (R)							スーパー床洗浄機 (R)				
							R: Ride on Model				

スーパー・清掃ロボット

手押し式から路上清掃車まで。独自のフィルター技術で、屋外はもちろん倉庫や工場などの屋内でも効率良く掃き掃除ができます。店舗の駐車場や倉庫、公共施設などの広い範囲の清掃に。

掃き掃除を機械化
清掃効率UP

フィルターちり落とし機能で
清掃力を持続

雨上がりの濡れた路面
も清掃可能

一部の機種を除く

2回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数2回

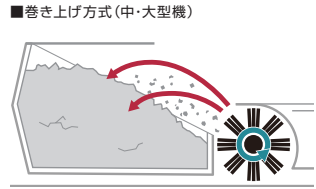
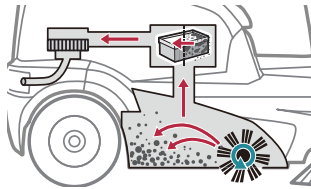
4回 ケルヒャー・ケア対象機種
訪問点検回数4回

人件費と清掃時間を削減

フィルターは2ミクロン以上の塵・ほこりを99.9%除去。フィルター内の粉塵は手動・自動で目詰まりを解消します。

メインブラシが高速回転し、後方のコンテナにゴミを巻き上げるためコンテナ容量の95%が使用できます。

濡れた路面ではバキュームの吸気を逃がし、フィルターに湿ったゴミが届かないようにして目詰まりを防ぎます。



■巻き上げ方式(中・大型機)



敷地内清掃に KM 70/20 C

スーパー

NEW	NEW	NEW							清掃能力 (m ² /h)
KM 70/20 C (2,800m ² /h)	KM 70/20 C 2SB (3,920m ² /h)	KM 70/25 C Bp 2SB KM 70/30 C Bp 2SB バッテリーモデル (3,920m ² /h)	CVS 65/1 Bp バッテリーモデル (1,800m ² /h)	KM 75/40 W ガソリンエンジンモデル (3,375m ² /h) バッテリーモデル (3,375m ² /h)	KM 85/50 R Bp バッテリーモデル (5,100m ² /h)	KM 90/60 R ガソリンエンジンモデル (7,200m ² /h) バッテリーモデル (5,400m ² /h)	KM 100/100 R ガソリンエンジンモデル (8,000m ² /h) バッテリーモデル (6,000m ² /h)		0
手押し式 (C)			手押し式カーペットスーパー	自走式 (W)		搭乗式 (R)			
C:Compact Model				W:Walk behind Model		R:Ride on Model			

	NEW	NEW							清掃能力 (m ² /h)	
KM 100/120 R G ガソリンエンジンモデル (7,000m ² /h)	KM 100/120 R Bp バッテリーモデル (5,500m ² /h)	KM 125/130 R G ガソリンエンジンモデル (受注生産品) (10,000m ² /h)	KM 125/130 R D ディーゼルエンジンモデル (受注生産品) (10,000m ² /h)	KM 125/130 R Bp バッテリーモデル (13,600m ² /h)	KM 120/250 R D Classic ディーゼルエンジンモデル (10,800m ² /h)	KM 130/300 R D Classic ディーゼルエンジンモデル (受注生産品) (13,000m ² /h)	KM 130/300 R D Classic ディーゼルエンジンモデル (受注生産品) (13,000m ² /h)	KM 150/500 R D ディーゼルエンジンモデル (18,000m ² /h)	KM 170/600 R D Classic ディーゼルエンジンモデル (23,800m ² /h)	0
搭乗式 (R)				インダストリアルスーパー						
R:Ride on Model										

清掃ロボット

あらゆる清掃機器の中で、現場の人手不足の解消に最も有効な解決策です。単純な床洗浄や除塵はロボットに全て任せ、スタッフはより付加価値のある作業に従事することで事業全体の生産性を向上させます。

*KIRA : Kärcher Intelligent Robotic Application の略



ロボット掃除機
KIRA CV 50



床洗浄ロボット
KIRA B 50

各種クリーナー

スチームクリーナー & スチームバキュームクリーナー

洗浄剤を使わず水だけで細菌を99.999%※まで除菌するので衛生管理に効果的です。スチームバキュームクリーナーは浮かせた汚れをすぐに吸引、汚れの広がりや液だれを防ぎ、より一層衛生的に清掃できます。

吐出温度 約 100℃の
強力スチーム

水だけで
99.999%※ 除菌

除菌力が高いから
衛生管理に最適

※SG 4/4(フロアノズルで薄板を1秒30cmの速度で通過、スチーム圧最大、水量を最小)細菌テスト：清涼飲料水などの汚染状況基準などに用いられる細菌を使用/第三者調査機関のテスト結果



調査機関が認めた除菌力

化学薬品を使わずに
清掃 & 除菌

細菌を
99.999%
除菌※



カーペットクリーナー

ソファやカーペット等の布製品に洗浄水を吹き付け、バキューム機能で汚れと洗浄水を吸引します。シンプルな設計なので取り扱いやすく、効率良くカーペット洗浄が行えます。

簡単操作で扱いやすい
シンプル設計

透明カバーで汚れが見える
洗いムラを防止

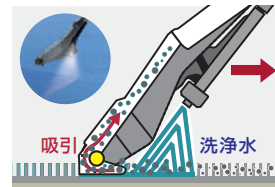
カーペットから布製品まで
ノズル交換で1台2役

Puzzi 9/1 Bp (7L)	Puzzi 8/1 (7L)	Puzzi 10/1 (9L)	Puzzi 30/4 (15L)	BRC 30/15 C (17L)
カーペットリンスクリーナー			カーペット洗浄機	
コードレス			単相 100V	

汚水タンク
容量 (L)
20
10
0

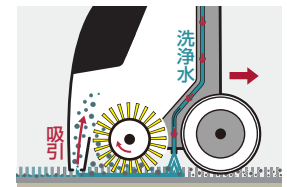
カーペットリンスクリーナー 洗浄イメージ

洗浄水を吹き付け、バキューム機能で汚れと洗浄水を同時に吸引します。



カーペット洗浄機 洗浄イメージ

洗浄水を吹き付け、ローラーブラシで汚れをかき出し、バキューム機能で汚れと洗浄水を同時に吸引します。



布張りの家具清掃に



カーペット清掃に



広範囲のカーペット洗浄に

椅子の座面洗浄 ビフォーアフター



洗浄前

洗浄後

カーペットリンスクリーナー + カーペット用洗浄剤

マニュアルクリーニング 清掃用トrolley フレキシソメイト

コンパクトでスタイリッシュ、人間工学に基づいたデザイン。どんなタイプの施設でも、施設のオーナーニーズに合わせたカスタマイズが可能です。

清掃スタッフの身体的負担を軽減し、モチベーションをアップさせます。



FM Expert 50/ P

FM ExpertPro 50/ SC

FM ExpertPro 100/ P

プロ用ガーデンツール (バッテリー式)



芝刈り機
LM 530/36 Bp



リーフブロー
LB 930/36 Bp



背負式ブロー
LBB 1060/36 Bp



チェーンソー
CS 400/36 Bp



マルチツール + MT 36 Bp用チェーンソー
MT CS 250/36



マルチツール + MT 36 Bp用トリマー
MT HT 550/36

おすすめ洗剤

製品名	容量・RM/特徴
高圧 Pro (高圧洗浄機用洗剤)	
スタンダードクリーナー	2.5L RM 55 ASF 食品加工工場、厨房、輸送機器、自動車、農業機械、建設機械等の洗浄に。
ディーブクリーナー	2.5L/10L RM 81 ASF 食品加工工場、厨房、輸送機器、自動車、農業機械、建設機械等の洗浄に。
業務車両クリーナー	20L RM 806 ASF NTA-free 車体に付着したオイル、グリス、排気ガスあるいは虫や泥などの走行中に付着する様々な汚れに。
iSolar クリーナー	10L RM 99 太陽電池に付着したホコリや鳥の糞の洗浄に。
フロア Pro (床洗浄機用洗剤)	
スタンダードクリーナー	10L RM 69 ASF 食品加工設備、衛生設備、商業施設、工場施設などの固い床面の定期清掃に。
ディーブクリーナー	10L RM 752 ASF 衛生設備、商業施設、切削加工を行う工場施設、固い床面の定期清掃に。
タイルクリーナー	2.5L/10L RM 753 ASF 食品加工設備、衛生設備、商業施設、工場施設などの固い床面の日常清掃に。
タイヤ痕 リムーバー	10L RM 776 NTA-free 床面に付着したタイヤマークやヒールマーク、堆積した油汚れの清掃に。

製品名	容量・RM/特徴
カーペット Pro (カーペットリンスクリーナー、カーペット洗浄機用)	
スタンダードクリーナー	16錠 RM 760 Tablet カーペットや布張り家具などに付着した水溶性のシミや皮脂汚れ黒ずみなどの洗浄。
ディーブクリーナー	10L RM 764 カーペットや布張り家具などに付着した水溶性のシミや皮脂汚れ黒ずみなどの洗浄。
シミ抜きスプレー (在庫品のみ)	500ml RM 769 カーペットや布製品に付着したペンの跡やガム、シューポリッシュのシミなど油性の汚れに。
マニュアル清掃用、ガラス用	
表面クリーナー (在庫品のみ)	500mL CA 30 R スプレータイプの平らな表面の清掃用の洗剤です。窓用パキュームクリーナーや、マニュアルでの清掃で使用します。速乾性があり、油汚れ、食品かす、たばこのヤニ、コーヒーなどに効果があります。
マシンメンテナンス	
温水高圧洗浄機用ボイラープロテクター	1L RM 110 ASF ヒートコイルボイラーパイプの内側にスケールが付着するのを抑え、ボイラーの腐食や故障を防止。
スチームクリーナー用ボイラー洗剤パウダータイプ	3包入 RM 511 スチームクリーナーのボイラー内部に付着したスケールを除去。

その他の洗剤

製品名	容量・RM/特徴
高圧 Pro (高圧洗浄機用洗剤)	
フォームクリーナー 中性	20L RM 57 ASF デリケートな表面の日常的な軽度の汚れに。中性で幅広い油污れに効果的。泡が汚れに長時間付着することで、効果的に洗浄。
フォームクリーナー アルカリ性	20L RM 58 ASF 日常的な油分を含む厨房機器やコンテナなどの汚れに。強アルカリ性で幅広い油污れに効果的。泡が汚れに長時間付着することで、効果的に洗浄。
洗浄・除菌クリーナー	5L RM 732 厨房機器の洗浄と除菌に。除菌と洗浄が同時に行えるため作業時間とコストを同時に削減。
カーペット Pro (カーペットリンスクリーナー、カーペット洗浄機用)	
速乾クリーナー	10L RM 767 カーペットや布張り家具などに付着した水溶性のシミや皮脂汚れ黒ずみなどの洗浄に。



ASFとは? 「Abscheidefreundlich」 = 「分離しやすい」

自然に優しいケルヒャー独自の特許技術で作られた洗剤です。

洗浄後の汚水から廃油を分離しやすくした洗剤です。オイルセパレーターでの油水分離を容易にし、汚水浄化を効率的に行えます。

・開発・改良により仕様、外観は予告なく変更する場合がございます。このカタログの記載内容は 2024 年 11 月現在のものです。

取扱店

ケルヒャー ジャパン株式会社

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)

https://www.kaercher.com/jp/professional/clean_innovation/inquiry.html

