

エンジン+油圧のパワーで強力に洗浄
汚れの厳しい清掃現場に最適

CREATING A CLEANER, SAFER, HEALTHIER WORLD.



写真:サイドスクラブブラシはオプション

T20/M20

ディーゼルエンジン式乗車型スクラバー T20

ディーゼルエンジン式乗車型スクラバー・スーパード M20

- ・ エンジンパワーと油圧駆動ブラシで床面が変わっても一定の洗浄力を発揮
- ・ 産業用アウトドア機として、屋外で厳しい汚れの床面洗浄作業に最適
- ・ M20はスーパード機能を備え、スーパードとスクラバーの1台2役

T20/M20の洗浄方式は以下の2つからお選び頂けます
いずれの方式も、スイッチを切替えれば洗剤も使用できます



電解水とマイクロバブルの効果
日常清掃で洗剤を使わない

COST-EFFICIENT AND PRODUCTIVE

T20およびM20は、重工業、港湾施設、陸上競技場、アミューズメントパークなど屋外の広大なスペースの洗浄で活躍しています

選べる低環境負荷、高効率の洗浄方式

・ec-H2O™（イー・シー・エイチツーオー）仕様

水道水を電解し、革新的な洗浄液に変える技術で、効果的に洗浄でき、従来の日常用フロア洗剤や清掃方法と比べコストを削減、安全性を向上また環境への影響を軽減します

・FaST®仕様（泡洗浄テクノロジー）

最大で70%節水でき、洗剤使用量も90%まで削減できるので、フロアの滑りも改善し、スリップ転倒のリスクを減らします（濃縮洗剤パックは汚れに応じた3種類）



大きなシリンダーブラシで洗浄と同時にゴミ片の回収 T20

直径300mmの大径シリンダーブラシ（2本）が、洗浄と同時に、粉塵、土砂固形物などをホッパー（容量31L/50Kg）に効率よく回収（簡易スイープ機能）広大な床面積でも、効率よく洗浄・ゴミ回収が行えます。ホッパーはレバーで引き出せ、車輪付なので簡単にゴミ廃棄、洗浄が可能（シリンダー仕様のみ）



T20ゴミ取りホッパー

1台2役スクラバー・スイーパー M20

M20は、さらに細かい土砂やホコリまで洗浄しながら回収するスイーパー機能が独立した本格的なスクラバー・スイーパー油圧駆動で高さ1,520mmまで上昇するホッパー（容量110L/117Kg）は、ゴミの廃棄が簡単で、厳しい環境でも高い生産性を発揮

お客様の使用環境、汚れの特性に応じてお選び下さい



M20ホッパー上昇時

パワフルな洗浄・汚水回収能力

T20/M20は、ディーゼルエンジンと油圧駆動により、クラス最大級の接地圧（シリンダー177Kg/ディスク181Kg）を実現、高い洗浄力と同時に強力なバキュームで汚水を残さず回収

※ オーバーヘッドガードおよび回転灯はオプション



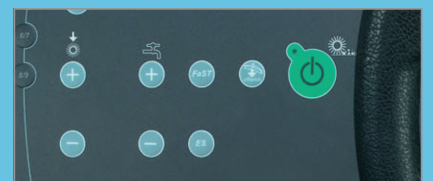
大容量で清掃可能なタンク

洗浄液・汚水回収タンクとも、開口部が広く中が見やすいハイジェニックタンク™で作業後のタンク洗浄が容易かつ衛生的



ワンステップの簡単操作

洗浄作業は1つのボタン操作で簡単オペレーターの習熟期間が短くなりますまた、直近の洗浄設定を記憶しているので、一定の洗浄作業が可能



EXCELLENT CLEANING RESULTS AT A LOWER COST OF OWNERSHIP

透視図 T20(シリンダーブラシ仕様)



- ① 前方配置で、視界がよく安全な運転席（シートベルト標準装備）
- ② 反対方向に回転する2本のシリンダーブラシで洗浄と同時に小さなゴミを強力に回収、生産性を向上
- ③ スクイージーに圧力を加えることにより、凹凸のある床面の汚水も最大限回収
- ④ 耐久性の高いスチールフレームとコーナー・ローラーは、厳しい環境でもマシン寿命を維持
- ⑤ 大容量のハイジエニックタンク™は、内部の清掃も簡単で衛生的

■ 主なオプション

生産性向上

サイドブラシ



（洗浄用と清掃用から発注時に選択）

安全性向上

オーバーヘッドガード



乗員の安全と作業効率の向上に

マシンの保護

リアスクイージーガード



後方からの衝撃からスクイージーアームを保護

生産性向上

散水ホースノズルキット(5m)



ブラシの届かない場所や汚水タンクの洗浄に便利

■ 主な消耗品

メインブラシ(シリンダー用)	
ポリプロピレン 重作業用	(商品コード 1030969)
ポリプロピレン	(商品コード 1026223)
ポリエステル	(商品コード 1027697)
タイネックス	(商品コード 1026222)

メインブラシ(ディスク用)	
ポリプロピレン	(商品コード 222320)
ソフトナイロン	(商品コード 222321)
タイネックス	(商品コード 222322)

サイドブラシ(オプション選択時のみ)	
ポリプロピレン サイドスクラブ用	(商品コード 1042500)
ポリプロピレン サイドスイープ用	(商品コード 1027688)
ソフトナイロン	(商品コード 1042499)
タイネックス	(商品コード 1042504)

交換用 洗浄パッド	
茶色	(商品コード 989647)
青	(商品コード 989654)
赤	(商品コード 989661)
白	(商品コード 989698)

交換用スクイージーブレード	
ライナテックス(前)	(商品コード 1017868)
ライナテックス(後)	(商品コード 1031331)
ウレタン(前)	(商品コード 1027719)
ウレタン(後)	(商品コード 1031945)

交換用サイドブラシ用スクイージーブレード	
ライナテックス(前)	(商品コード 1046980)
ライナテックス(後)	(商品コード 1047238)
ウレタン(前)	(商品コード 1059091)
ウレタン(後)	(商品コード 1059092)

交換用サイドスクイージーブレード	
ライナテックス	(商品コード 1031011)
ウレタン	(商品コード 1031823)

製品の仕様詳細は次ページをご覧ください

ディーゼルエンジン式 乗車型スクラバー T20

ディーゼルエンジン式 乗車型スクラバー・スーパースーパー M20 仕様書

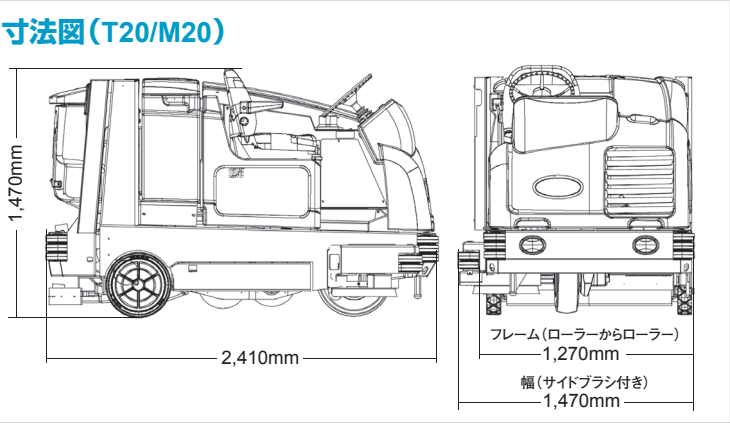
		T20		M20
		ディーゼルエンジン		ディーゼルエンジン
		シリンダー仕様	ディスク仕様	シリンダー仕様
洗浄・清掃システム				
洗浄幅(メインブラシ)		1,020mm	1,070mm	1,020mm
洗浄幅(洗浄用サイドブラシ付)		1,370mm		1,370mm
洗浄幅(清掃用サイドブラシ付)		1,420mm		1,420mm
洗浄液タンク		303L		212L(ES付 280L)
洗浄面積(標準) *ec-H2O™/FaST®		5,980m²/h	6,273m²/h	5,980m²/h
洗浄面積(最大)		13,160m²/h	13,800m²/h	13,160m²/h
最大接地圧(3段階切替)		177Kg	181Kg	177Kg
ブラシ回転数		480rpm	230rpm	480rpm
汚水回収タンク容量		360L(消泡空間57L含む)		276L(消泡空間61L含む)
ホッパー容量		31L		110L
ホッパー回収重量		50Kg		177Kg
簡易スワイプ機能		○	—	—
高さ可変式ホッパーダンプ機能		—		○
ec-H2O™		発注時に選択		
FaST®		発注時に選択		
走行システム				
速度	(前進)	12.9Km/h		
	(後退)	4.8Km/h		
駆動方式		油圧式		
登坂角度	(移動時)	10度		
	(洗浄時)	8度		
最低地上高		80mm		60mm
タイヤ種類	(前輪)	ソリッドタイヤ(φ460mm x 140mm)		
	(後輪)	ソリッドタイヤ(φ410mm x 90mm)		
エンジン出力		ディーゼル 24.6kW/2,400rpm(クボタ製) オフロード法適合		
寸法				
全長		2,410mm		
全幅	(ボディのみ)	1,270mm		
	(スクイージー含み)	1,300mm		
全高	(オーバーヘッドガードなし)	1,470mm		
	(オーバーヘッドガードあり)	2,120mm		
乾燥重量		1,497kg		
最小通路回転幅		2,790mm		
騒音		81dBA(ISO11201基準)		
主なオプション				
右サイドスワイプブラシ (シリンダー用のみ)		○	—	○
右サイドスクラブブラシ				○
バキュームスクイージーワンド				○
散水ホースノズルキット				○
オーバーヘッドガード				○
オーディオバックアップアラーム				○
スクイージーガードキット				○



食品関連の製造設備周辺および施設内で使用可能
ec-H2O™技術は、米国の認証機関NSFにより「食品に直接
接触することなく、製造設備の周囲、あるいは中で使用可
能な製品(カテゴリーP1)」として認定



ec-H2O™およびFaST®は、全米フロア安全協会(NFSI)
より転倒事故リスクを軽減する洗浄システムとして認定



- ※ テナント製品は、本体は1年間、回転成形ポリエチレン製タンクならびにホッパーは5年間保証いたします。個別の保証条件はお問合せください。
- ※ 機械の取り扱いおよびメンテナンスについては取り扱い説明書をよくお読みください。
- ※ カatalogの仕様は設計変更その他の理由により予告なく変更することがあります。

テナントカンパニー日本支店

〒231-0023 神奈川県横浜市中区山下町2番地 産業貿易センタービル9階

TEL:045-640-5590 FAX:045-640-5604

E-mail: japan@tennantco.com

URL: http://www.tennant.co.jp

©Tennant Company 2012 1.049.001.ap.jp

販売代理店