

業界最高クラスの製品  
1968年の創業以来の米国製造へのこだわり

NATIONAL  
FLOORING  
EQUIPMENT

Made in America Since 1968

[nationalequipmentdirect.com](http://nationalequipmentdirect.com)

フリーダイヤル:800.245.0267 | 電話番号:763.315.5300 | ファックス:800.648/7124



9250 Xylon Ave N  
Minneapolis, MN 55445

8835 W 116th Circle, Unit F  
Broomfield, CO 80021

Unit 3 Skelton Road Timperley,  
Altrincham WA14 1SJ, UK

\*\*\*オランダにあるヨーロッパの倉庫施設



# 集塵機付属品

## バキュームスプリッター

CFM 定格が十分大きければ、1 つのバキュームで 2 台のマシンが操作可能です。

- ・ 80039: 8274-4 と併用
- ・ 402516: DL3000 用スプリッター
- ・ 405055: DL2000 用スプリッター

## フィルター

- ・ 3482-306000002: 交換用フィルター (3482)
- ・ 402484: DL1000 & DL2000 用スイッチ
- ・ 402483: DL3000 用スイッチ
- ・ 402472: DL3000 用 HEPA フィルター

## テフロンコーティングフィルター

洗剤水で洗って乾燥後、再利用できます。高湿での作業および不本意な吸水にも対応。

- ・ 402468: DL2000 用
- ・ 402470: DL3000 用

## その他の付属品

- ・ 3477-201000590: 2.5 インチ- 3 インチ間コネクタ
- ・ 3476-1376013: Longopac 集塵袋システム
- ・ 3482-50: 集塵ホース 5" x 50' (3482)

# DL4000P

## 集塵機



DL4000P は、DL4000 の最良の機能に加えて後退パルスコンプレッサーの利点を提供します。後退パルスコンプレッサーはフィルターを清潔に保つのに役立つため、作業場でのダウンタイムの削減につながります。

DL4000P 仕様		
全幅	25"	63.5 cm
全高	63.21"	160 cm
全長	38.7"	98 cm
重量	385.8 lb	175 kg
電圧	230	
相	切り替え可能な単相または三相出力	
Hz	50/60	
吸引圧	98.4" H <sub>2</sub> O	2.5 m H <sub>2</sub> O
空気流量	318 CFM	540 m <sup>3</sup> /時
フィルター有効範囲	32.3 平方フィート	30,000 平方センチメートル
フィルター効率	99.995 @ .14 ミクロン	
静音性 (dBA)	76	
吸気口	3.15"	80 mm

### 安全

A. マシンに付属する HEPA フィルターは個別に試験が実施され、0.14 ミクロンで 99.995% 以上の集塵効率。輸送時も使用時も本体を守る丈夫なスチールフレーム

### 性能

B. プライマリーフィルター

C. 耐久性と安全性を兼ね備えたヘビーデューティ用帯電防止集塵ホース

D. パススルージャンクションボックスは追加装置に電力を供給

E. さまざまなマシンに合わせて、1、2、または 3 台のモーターを選択することで、調整可能な CFM

F. 後退パルスコンプレッサーによりマシンの連続運転が実現

### DL4000P付属品:

- ・ 402519: ホースアダプター 50mm
- ・ 402525: ホースアダプター、80mm~50mm
- ・ 402526: ホースコネクター 76mm
- ・ 402528: フロアワンド、50mm
- ・ 402529: 床ブラシ、50mm
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 50mm、7.5m
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 38mm、7.5m
- ・ 取扱説明書と保守説明書

### 推奨アクセサリ

- ・ 402473 Longopac システムの交換用集塵袋。4 パックで販売
- ・ 402469 プライマリーフィルター

# DL3000

## 集塵機



精密に設計された DL3000 は、丈夫なスチールフレームに洗える内蔵フィルターを備え、補正が設計されています。これらフィルターはメンテナンスが容易で、堅牢なフロート・アンド・フローシステムで強化されています。DL3000 は HEPA 基準を超えており、Longopac バッグシステム装備新時代のダストコントロールを担うこのマシンは、お客様とお客様の貴重な所有物を第一に考える当社の姿勢を体現しています。

DL3000 仕様		
全幅	25.6"	65 cm
全高	63"	160 cm
全長	31"	80 cm
重量	154.32 lb	70 kg
電圧	230	
相	単相	
Hz	60	
吸引圧	98.4" H <sub>2</sub> O	2.5 m H <sub>2</sub> O
空気流量	318 CFM	600 m <sup>3</sup> /時
フィルター有効範囲	32.3 平方フィート	30,000 平方センチメートル
フィルター効率	99.995 @ .14 ミクロン	
静音性 (dBA)	75	
吸気口	3.15"	80 mm

### 安全

A. マシンに付属する HEPA フィルターは個別に試験が実施され、0.14 ミクロンで 99.995% 以上の集塵効率。輸送時も使用時も本体を守る丈夫なスチールフレーム

### 性能

B. プライマリーフィルター

C. 耐久性と安全性を兼ね備えたヘビーデューティ用帯電防止集塵ホース

### DL3000付属品:

- ・ 402519: ホースアダプター 50mm
- ・ 402525: ホースアダプター、80mm~50mm
- ・ 402526: ホースコネクター 76mm
- ・ 402528: フロアワンド、50mm
- ・ 402529: 床ブラシ、50mm
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 50mm、7.5m
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 38mm、7.5m
- ・ 取扱説明書と保守説明書

### 推奨付属品

- ・ 402473 Longopac システムの交換用集塵袋。4 バックで販売
- ・ 402469 プライマリーフィルター

### DLS3000:プレセパレーター

集塵フィルターの手前で粉塵や破片のほとんどを捕集します。このユニークな付属品を使用することで、集塵機フィルターの寿命を大幅に延ばすことができます。使用可能時間も長くなるため、フィルター交換の費用と時間を節約しながら、生産性を向上させることができます。表面処理装置と一緒に簡単に移動できるように、キャスターがついた設計です。



# DL2000

## 集塵機

DL2000-JPN



精密に設計された新登場の DL2000 は、業者による試験をクリアし、丈夫なスチールフレームに洗える内蔵フィルターを備え、制御補正が最大になるように設計されています。これらフィルターはメンテナンスが容易で、堅牢なフロント・アンド・フローシステムで強化されています。集塵機は HEPA 基準を超えており、Longopac バッグシステムを装備しています。

DL2000 仕様		
全幅	20"	50 cm
全高	47"	120 cm
全長	22"	56 cm
重量	121.6 lb	55.2 kg
電圧	115	
Hz	60	
吸引圧	88.6" H <sub>2</sub> O	2.5 m H <sub>2</sub> O
空気流量	206 CFM	400 m <sup>3</sup> /時
フィルター有効範囲	32.3 平方フィート	30,000 平方センチメートル
フィルター効率	99.995 @ .14 ミクロン	
静音性 (dBA)	74	
吸気口	2"	50 mm

### 安全

- A. 個別に試験が実施される HEPA フィルターは、0.14 ミクロンで 99.995% 以上の集塵効率輸送時も使用時も本体を守る丈夫なスチールフレーム
- B. 耐久性と安全性を兼ね備えたヘビーデューティ用帯電防止集塵ホース

### 性能

- C. プライマリーフィルター
- D. 最先端の伸縮式サイドアーム

### DL2000付属品:

- ・ 402494: 吸気口スライドダンパー、OD 1.97"
- ・ 402517: ホースコネクター 40mm
- ・ 402519: ホースアダプター 50mm
- ・ 402520: ホースレデューサー、50mm~38mm
- ・ #402522: ホースアダプター 38mm
- ・ #402523: フロアワンド、38mm
- ・ 402524: 床ブラシ、38mm
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 50mm、7.5m
- ・ 帯電防止 PVC ホース d. 38mm、7.5m
- ・ 取扱説明書と保守説明書

### 推奨付属品

- ・ 402473 Longopac システムの交換用集塵袋、4 パックで販売
- ・ 402467 プライマリーフィルター
- ・ 402471: HEPA フィルター

### DLS2000: プレセパレーター

集塵フィルターの手前で粉塵や破片のほとんどを捕集します。このユニークな付属品を使用することで、集塵機フィルターの寿命を大幅に延ばすことができます。使用可能時間も長くなるため、フィルター交換の費用と時間を節約しながら、生産性を向上させることができます。表面処理装置と一緒に簡単に移動できるように、キャスターがついた設計です。



# スカリファイヤーのアクセサリ

## ンチスカリファイヤー 付属品:



**402166**  
カッター、HMR-5.40 (セット)



**402167**  
ワッシャー、HMR-5.40 (セット)



**402170**  
カッター、TMO-7.15 (セット)



**402171**  
ワッシャー、TMO-7.15 (セット)



**402212**  
カッター、TSR-5.5 (セット)



**402194**  
カッター、TSR-7.5 (セット)



**402195**  
ワッシャー、TSR-5.5 および  
TSR-7.5 (セット)

**402164**  
ベルト



**402173**  
ドラムおよびシャフト  
(HMT およびTMO)

### 402165 HMR-5.40 カーバイド 5 ピンカッター装着のコンプリートドラム

- ・薄い素材および硬質素材の撤去を目的として設計
- ・適用分野は、荒仕上げ、研磨、ならし、溝付け、コンクリート塊除去、突出点除去、曲がりジョイント、厚手コーティング、積層の除去を含む



### 402168 TMO-7.15 硬質カーバイドミリングカッター装着のコンプリートドラム

- ・厚みのあるソフトサーモプラスチック、ライン、ストライプ、コンクリートやアスファルトに書かれた交通標示線の除去を目的として設計

### 402211 TSR-5.5 スターホイール/硬質カーバイド装着のコンプリートドラム

- ・薄い硬質素材の撤去を目的として設計
- ・用途: 塗料、コーティング、接着剤の除去、プラスチックコーティングおよび汚れの除去。コンクリートの簡単な下準備
- ・スターホイールカッターは「ショットブラスト処理のような」形状を実現



### 402192 ウッドスコアリングスカリファイヤードラム

このウッドスコアリングドラムは、National Spartan 220 スカリファイヤーに取り付けられます。8 インチのドラムで 3 枚のスコアリングブレードが付いています。スカリファイヤーにこれを装着することで、木を手で持って膝をついて丸鋸で切る必要はなくなります。

## TSR カッター

スチールカッターもしくは「TSR」カッターはその汎用性で知られています。これはマイクロコーティング、糊からマスティック、ラインストライピング、スチールデッキからの錆を除去、また一般的なコンクリート前処理が可能です。ショットブラスターのような仕上がりに

## TMO カッター

ミリングカッターもしくは「TMO」カッターは厚めまたは柔軟素材の除去に使用、下層面への損傷を最小に抑えます。これらカッターはエポキシコーティング、ホットメルト、ラインストライピング、防水膜、および一般的なスカリファイヤー対象を効果的に除去します。TMO カッターはタングステン製で、下層面が非常に軽い素材の場合に最適です。

## HMR カッター

タングステンカーバイドカッターもしくは「HMR」カッターはカッター界におけるワークホースです。一般には、コンクリートやアスファルトの突出部のならし、コンクリートへの溝付け、難しいライン除去、歩道の蹟き部分除去、頑固な薄い素材除去に使用されるこれらのカッターは、難易度の高い除去作業を担います。HMR カッターはコンクリート面にはっきりした跡を残し、これは通常のスチールカッターより長く残ります。

# Spartan 220

## 8 インチスカリファイヤー



塗料、数ミリの薄いコーティング、ライン、カーペットの接着剤の除去などの高度な作業を目的として設計された専用ドラムシステムを搭載しています。

Spartan 220 仕様		
本体幅	14.5"	37 cm
フライス幅	8"	20 cm
全高	41"	104 cm
全長	35.4"	90 cm
重量	125.7 lb	57 kg
電圧	230	
Hz	60	
相	単相	
RPM	3440	
モーター	2.99 HP	2.2 kW

### 安全

- A. 集塵口付きのチューブラーハンドルでほとんどゴミが出ない作業を実現
- B. スプリング装着、後部ロックブレーキ

### 快適性

- C. フロント側の便利な引き上げポイント

### 性能

- D. 正確に深さと接地圧を揃える調節可能なノブ
- E. クイックチェンジドラムシステム。2148 rpm で回転するバランスドラムにより生産性と正確さが向上



### 402192 ウッドスコアリングスカリファイヤードラム

このウッドスコアリングドラムは、National Spartan 220 スカリファイヤーに取り付けられます。8 インチのドラムで 3 枚のスコアリングブレードが付いています。スカリファイヤーにこれを装着することで、木を手で持って膝をついて丸鋸で切る必要はなくなります。

### SPARTAN 220 付属品

- ・402165 - ドラム

# ショットブラストキット



## 6551 ヘビーデューティー磁石式ショットスイーパー

このスイーパーは、スチールショットに最適です。金属片をすばやく簡単に集めることができます。特長:

- ・ 脱着式ハンドル
- ・ 1、2、3 インチに高さ調節可能
- ・ 車輪付きで移動が簡単
- ・ マグネット 24 インチ、幅 25 インチ



## 6553 14 インチ磁石式ショットスイーパー

この手押し型スイーパーは強力なセラミック磁石および堅牢なアルミニウムフレームおよびハンドルで構成されます。清掃作業幅は 14 インチ、車輪は 6 インチで、クイックリリースハンドルを装備し、釘やネジ、その他の金属物を容易に集めることができます。

- ・ 清掃作業幅: 14"
- ・ 全幅: 15.125"
- ・ 全高: 42"
- ・ 配送時重量: 21 lb
- ・ おおよその引張り力 (ポンド): 233 lb



## 6552 24 インチ磁石式ショットスイーパー

この手押し型スイーパーは強力なセラミック磁石および堅牢なアルミニウムフレームおよびハンドルで構成されます。清掃作業幅は 24 インチ、車輪は 6 インチで、クイックリリースハンドルを装備し、釘やネジ、その他の金属物を容易に集めることができます。

- ・ 清掃作業幅: 24"
- ・ 全幅: 30.25"
- ・ 全高: 42"
- ・ 配送時重量: 41 lb
- ・ おおよその引張り力 (ポンド): 400 lb



## 6555 ハンドマグネット

ショットブラストマシンに研削材を入れたり出したりするために使用する手持ちサイズのマグネット。

## ショット

- ・ 3404: S-280、50ポンド袋
- ・ 3411: S-330、50ポンド袋

## その他

- ・ 3477-204000590: ホースアダプター
- ・ 3398-201000494: リアシール



# ショットブラスト付属品



## A95 ト付属品

### A95 キット

個別のパーツでもキットでも提供

404147	ツールボックス 20" x 9" x 9"	404150	六角レンチ 6 mm	400413	研磨剤コントロールケーブル
404149	オープンレンチ 10	1009	保護眼鏡	400458	ブラシ 2 本、右側および左側
404148	オープンレンチ 13	404330	ブラストホイールキット 165mm	400457	ブラシ 2 本、フロントおよびリヤ
404153	ユニバーサルソケット	400473	トップライナー	404154	オープンレンチ、17 mm
404152	スロットスクリュードライバー 6"	400410	右手ライナー	404155	ラチェット、1/2"
404151	ハンマー	400409	左手ライナー	404235	オープンレンチ、11 mm

### その他補助品パーツ

3395-201001726	レデューサー、2インチブラスト幅	401868	ベルト
3395-201001725	レデューサー、4インチブラスト幅		
3395-201001724	レデューサー、6インチブラスト幅		

## A96 ト付属品

### A96 キット

個別のパーツでもキットでも提供

404147	ツールボックス 20" x 9" x 8"	404150	六角レンチ 6mm	404392	フロントブラシ
404148	オープンレンチ 13mm	1009	安全メガネ	405010	Vリブベルト
404149	オープンレンチ 10mm	404330	ブラストホイールキット 165mm	404870	ブラストホイールアダプタ
404154	オープンレンチ 17mm	404400	トップライナー	405112	ボトムライナー
404155	ラチェット 1/2"	405111	RHライナー	405003	スクリュー、ブラストホイール
404152	マイナスイドライバー	405110	LHライナー	405231	ソケット 13mm
404151	ハンマー	404603	サイドブラシ(2)		

## A97 ト付属品

### A97 キット

個別のパーツでもキットでも提供

404147	ツールボックス 20" x 9" x 8"	404150	六角レンチ 6mm	404648	LHライナー(小)
404149	オープンレンチ 10mm	1009	安全メガネ	404647	ボトムライナー
404148	オープンレンチ 13mm	404330	ブラストホイールキット 165mm	404603	サイドブラシ(2)
404154	オープンレンチ 17mm	404361	トップライナー	404604	フロントブラシ
404155	ラチェット 1/2"	404646	RHライナー	404870	ブラストホイールアダプタ
404152	マイナスイドライバー	404645	LHライナー	405003	スクリュー、ブラストホイール
404151	ハンマー	404649	RHライナー(小)	405231	ソケット 13mm
404540					

# A98

## 12.5 インチショットブラスター

この新しいショットブラスターには、クラウド接続機能を備えた革新的なLCDディスプレイが用いられています。これによりリモートトラブルシューティングやソフトウェア更新が可能となり、操作説明書および保守説明書にもアクセスできます。言語別にプログラム可能で、このディスプレイには、1分あたりの速度、アンプの引き込み量なども表示されます。



A98仕様

全幅	18"	45 cm
ブラスト加工幅	12"	30 cm
最大高	46"	116 cm
最大長	79"	200 cm
重量	930 lb	420 kg
速度	0-121 ft/min	0-37 m/min
ブラスト処理速度	最大 656 平方フィート/分	最大 656 平方フィート/分
電圧	230/460	
モーター相	三相	

### 快適性

A. 高さ調節可能なハンドルにより快適な操作性を実現

### 性能

B. 7インチLCDディスプレイ:スマート技術により、リモートトラブルシューティング、ソフトウェア更新、操作説明書および保守説明書へのアクセスが可能

C. ブラストホイール:交換可能なブレード

D. 位相回転表示灯:ブラストモーターが正しい方向に回転していることを確認

E. ドライブおよびフリーホイール用のインブレースドライブホイールピン:紛失や間違った固定を回避

### 安全性

F. 格納可能なホース・コード管理システムにより整頓された環境で操作

G. 搬送モードとリフトシステムを内蔵

H. 統合ブレーキシステム

# A97

## 10.5 インチショットブラスター

A97 は National の堅牢な製造という伝統を受け継いでいます。このマシンでは、従来のショットブラストの最良の要素と、作業効率と生産性を高めるために設計された新機能が組み合わさっています。時間の経過とともに固くなるために強度が高まる堅牢なマンガン鋼製。



### A97 仕様

全幅	15.3英寸	38.9 厘米
ブラスト加工幅	10.6英寸	27 厘米
最大高	44英寸	112 厘米
最小高	41.25英寸	104.77 厘米
最大長	53英寸	134.62 厘米
最小長	50英寸	127 厘米
重量	430 lb	195 kg
速度	0-98 英尺/分	0~30 m/分
ブラスト処理速度	最大 1400 平方フ ィート/時	最大 130 平方メ ートル/時
電圧	三相 230 ボルト	
モーター相	三相	
出力 (馬力)	10	7.46 kW
アンペア数	30	

### 安全

- A. エッジング処理を容易にするマシン角度
- B. 少し左に傾斜した設計により壁から 1/8 インチ以内のエッジング処理が可能

### 快適性

- C. マシンの電源が切れると安全のために内蔵ブレーキ機構が駆動輪をロック
- D. 強力な 110 ボルトのモーターで駆動する新設計のスカリファイヤーは、塗料やマッシュ樹脂、薄いコーティングなどの撤去に最適です。ウッドスコアリングドラムと併せて使用すると、当社のスクレーパーに最適なコンパニオンになります。
- E. 調節可能なガイドグリップにより壁付近での作業が実現

### 性能

- F. 最新のモーター、滑車、ベルトと併せて改善されたタングステン傾斜カッター
- G. フロントスィベルキャスターにより操作性が向上し、均一で安定した加工を実現
- H. 側面スライド着脱式ショットスクリーンは取扱い・清掃に便利
- I. 左側のベース磁石は取り外し可能で、壁から半インチ以内の表面処理には付属のエッジブラスティングプレートに交換可能
- J. 新しく改善されたコントロールボックスは、アワーメーター、ハイレンジ・オーバードライブセレクター、およびヘビーデューティショットオペレーターケーブルを装備
- K. オーバードライブボタンにより、ブラストパターンを一定に保つサポートを実現致



### A97 との組み合わせ

A97 と DL4000 集塵機との組み合わせで、ショットブラストの効果が最大限に発揮されます。完全な仕様は 66 ページを参照。

### 付属品

オプションの付属品は A97 ショットブラストキットが含まれます。内容詳細は 57 ページをご参照ください。

National の A96 は、従来のブラスト要素と新しいイノベーション要素を組み合わせる、可変速度の自走式ショットブラスターです。ユニークなジョイスティック操作により生産性が向上し、より好反応な操作が実現します。



## A96 仕様

全幅	12.5"	34 cm
ブラスト加工幅	8"	20 cm
最大高	44"	112 cm
最小高	37.5"	95 cm
最大長	48.75"	124 cm
最小長	46.5"	118 cm
重量	350 lb	159 kg
速度	0-98 ft/分	0~29.9 m/分
ブラスト処理速度	最大 861 平方フィート/時	最大 80 平方メートル/時
電圧	単相 230 ボルト	
出力 (馬力)	5.5	4.1 kW
アンペア数	30	

## 安全

A. ホースとコードの管理システム

## 快適性

B. フロントライトとリアライトによりブラスト経路と作業領域を照明

C. ユニークなジョイスティック操作による好反応で直感的な操作

D. 自走式

## 性能

E. 時間の経過とともに強度と耐性が高まる堅牢なマンガン鋼製

F. 高さ調整可能なハンドルとジョイスティックプラットフォームによる直感的な操作位置の確保

G. 改善された設計により操縦に合わせた直感的な操作

H. このマシンの後退機能により位置調整、方向、ラインオーバーラップの制御が充実

I. 制御ボルトにより希望する CSP に応じて制御弁の精密な調整が実現



## A96 との組み合わせ

A96 ショットブラスターと DL3000P または DL4000P 集塵機との組み合わせでショットブラストの効果が最大限に発揮されます。完全な仕様は 65 または 66 ページを参照。

## 付属品

オプションの付属品は A96 ショットブラストキットが含まれます。内容詳細は 57 ページをご参照ください。

# A95

## 8 インチ手動ショットブラスター



A95 は National 初の Apex シリーズショットブラスターです。小～中規模アプリケーションに最適なコンパクトで用途の広いマシンです。

A95 仕様		
全幅	12"	30 cm
ブラスト加工幅	8"	20 cm
最大高	41"	104 cm
最小高	34"	86 cm
最大長	43.3"	110 cm
最小長	37"	94 cm
重量	121 lb	54 kg
速度	手動	
ブラスト処理速度	最大 430 平方フィート/時	
電圧	115	
出力 (馬力)	1.5	1.12 kW
アンペア数*	17	

\*20A ブレーカーが必要

### 快適性

- A. 操作ボタン付きの高さ調節可能ハンドル
- B. フロントスイベルキャスターにより操作性が

### 性能

- C. ショットバルブハンドルを捻ると同時にショットバルブを開くとブラストホイールが作動します。オペレーター不在の時はショットバルブが閉じ、ブラストホイールも自動停止します。
- D. 研磨剤とゴミをしっかりと分離
- E. 面に近接するブラストホイール設計により、表面に達するスチールがより効果的に研磨し、メンテナンスコストも節約されます。



### A95 との組み合わせ

A95 と DL2000 集塵機との組み合わせで、ショットブラストの効果が最大限に発揮されます。完全な仕様は 64 ページを参照。

### 付属品

オプションの付属品は A95 ショットブラストキットに含まれます。内容詳細は 57 ページをご参照ください。

# 研磨パッケージ

## 軟質コンクリート



## 中質コンクリート



## 硬質コンクリート



# ボーナスツールング



# 反回転式グラインダー用のグラインダーツーリングパッケージ

## 前処理パッケージ

### くさび

#### 軟質コンクリート



**501020-H**  
20 グリット、2 Seg、ハード  
ボンド

**501040-H**  
40 グリット、2 Seg、ハー  
ドボンド

**501070-H**  
70 グリット、2 Seg、ハー  
ドボンド

#### 中質コンクリート



**501020-M**  
20 グリット、2 Seg、ミディ  
アムボンド

**501040-M**  
40 グリット、2 Seg、ミディ  
アムボンド

**501070-M**  
70 グリット、2 Seg、ミディ  
アムボンド

#### 硬質コンクリート



**501020-S**  
20 グリット、2 Seg、ソフ  
トボンド

**501040-S**  
40 グリット、2 Seg、ソフ  
トボンド

**501070-S**  
70 グリット、2 Seg、ソフ  
トボンド

### パック

#### 軟質コンクリート



**501025-HP** 25 グリット、4 Seg、ハードボンド

**501040-HP** 40 グリット、4 Seg、ハードボンド

**501080-HP** 80 グリット、4 Seg、ハードボンド

#### 中質コンクリート



**501025-MP** 25 グリット、4 Seg、ミディアムボンド

**501040-MP** 40 グリット、4 Seg、ミディアムボンド

**501080-MP** 80 グリット、4 Seg、ミディアムボンド

#### 硬質コンクリート



**501025-SP** 25 グリット、4 Seg、ソフトボンド

**501040-SP** 40 グリット、4 Seg、ソフトボンド

**501080-SP** 80 グリット、4 Seg、ソフトボンド

# GP3000

## グラインダー

GP3000 グラインダー・ポリッシャーは、局所コーティング、オーバーレイ、接着用にコンクリート前処理を行うのに最適で、また美しく磨かれたコンクリートを実現する各種ツールおよび動力が用意されています。約 71 cm (28 インチ) の作業幅と増強された研削圧のため、商業施設や産業用のプロジェクトに最適なマシンです。



GP3000 仕様		
全幅	29.5"	75 cm
全高	52"	132 cm
全長	72.25"	183 cm
作業幅	28"	71 cm
本体重量	1,425 lb	646 kg
ウェイトがある場合の研削圧	1,090 lb	494 kg
ツーリング回転数 (rpm)	385-600	
モーター相	三相	
周波数	60 Hz	50 Hz
馬力	25	18.6 kW
電圧	230	415
アンペア数 (Draw)	30	
アンペア数 (Circuit)	60	50

### 安全

- A. 内蔵のハンドル輸送用車輪で乗せ降ろしも簡単
- B. 4 個の取り外し可能なサイドウェイトでヘッド圧を調節。ウェイトをハンドルポケットに入れると、ヘッド圧が軽減されて移動が簡単

### 快適性

- C. ハンドルは調整/折りたたみが可能なため輸送が簡単で操作も快適

### 性能

- D. 調節可能な浮動シュラウドは 360 度の給気用ブラシを内蔵
- E. 後部のスプリングサスペンションにより不均一な表面のより均一な準備が可能
- F. 床面の多様な状況に対応するソフト、中、ハードのカブラー
- G. ステンレス鋼製で容量 20 ガロンのウォータータンクが新登場
- H. 制御ボックス内に可変速度のソフトスタート、前進および後退機能

## GP3000の推定生産率

- ・ マスチック樹脂の除去: 1 時間あたり 1,000 平方フィート/1 時間あたり 305 平方メートル
- ・ 下地材の除去: 1 時間あたり 1,500 平方フィート/1 時間あたり 457 平方メートル
- ・ ミクロ単位のコーティングの除去: 1 時間あたり 750 平方フィート/1 時間あたり 229 平方メートル
- ・ コンクリートの研磨: 1 時間あたり 2,500 平方フィート/1 時間あたり 762 平方メートル

## GP3000 付属品:

- ・ 30 フィート長電源コード

## 推奨付属品

GP3000 と DL7000 集塵機の組み合わせを推奨します。DL7000 に必要な付属品: 403073 (QTY 1) - ホース、76mm、15 m

# GP700 グラインダー



新たに改善された GP700 グラインダー・ポリッシャーは、局所コーティング、オーバーレイ、接着用にコンクリート前処理を行うのに最適で、また美しく磨かれたコンクリートを実現する各種ツールおよび動力が用意されています。

GP700 仕様		
全幅	27.25"	68.6 cm
全高	37.5"	95 cm
全長	56.5"	143 cm
作業幅	27"	68.6 cm
本体重量	800 lb	363 kg
ウェイトがある場合の 研削圧	440 lb	200 kg
ツーリング回転数 (rpm)	390-585 RPM	
モーター相	三相	
周波数	60 Hz	50 Hz
馬力	7.5	5.6 kW
電圧	230	415
消費電流	11	
回路電流	30	30

## 安全

- A. 内蔵のハンドル輸送用車輪で乗せ降ろしも簡単
- B. 追加のヘッド圧用の 4 つの取り外し可能なサイドウェイト

## 快適性

- C. ハンドルは調整/折りたたみが可能なため輸送が簡単で操作も快適

## 性能

- D. 調節可能な浮動シュラウドは 360 度の給気用ブラシを内蔵
- E. 後部のスプリングサスペンションにより不均一な表面のより均一な準備が可能
- F. 前後ロック式ピッチ調節軸により、オペレーターは水平でない表面の上り/下りに合わせてヘッド圧の角度を前から後ろへと変更することが可能
- G. 床面の多様な状況に対応するソフト、中、ハードのカブラー
- H. ステンレス鋼製で容量 7 ガロンのウォータータンクが新登場
- I. 制御ボックス内に可変速度のソフトスタート、前進および後退機能

## GP700の推定生産率

- ・ マスチック樹脂の除去: 1 時間あたり 350 平方フィート/1 時間あたり 106 平方メートル
- ・ 下地材の除去: 1 時間あたり 400 平方フィート/1 時間あたり 122 平方メートル
- ・ ミクロ単位のコーティングの除去: 1 時間あたり 200 平方フィート/1 時間あたり 61 平方メートル
- ・ コンクリートの研磨: 1 時間あたり 450 平方フィート/1 時間あたり 137 平方メートル

## GP700 付属品:

- ・ 30 フィート長電源コード

## 推奨付属品

当社は GP700 グラインダーと DL3000 または DL4000 集塵機および DLS3000 プレセパレーターの組み合わせを推奨します。

# GP500

## グラインダー



軽量の左回りグラインダーは住宅作業、商業作業ともに最適です。GP500は事実上のモジュラー設計されたミシンの器用性と当社の他GPグラインダーのパワーを組み合わせ提供します。

GP500 仕様		
全幅	22.8"	58 cm
全高	48"	122 cm
全長	50"	127 cm
作業幅	23"	58 cm
本体重量	449.7 lb	204 kg
ツーリング回転数 (rpm)	390-585 RPM	
モーター相	単相	
周波数	60 Hz	50 Hz
馬力	7.5 HP	5.6 kW
電圧	220 V	
アンペア数	40 A	

### 安全

- A. マシン前面または作業幅を照らす磁石付きLED
- B. 簡単な解体でマシンを2部分にし移動も楽
- C. 輸送用棒で作業場アクセス確保
- D. アクセスしやすい外装ブレーカー

### 快適性

- E. ミシン付属のUSB充電器と携帯用取付台
- F. 高さ調整可能なハンドルで最適な操作と運送
- G. コード管理システムにより作業場が効率上昇

### 性能

- H. 30L 水槽
- I. 従来のMorflex カプラーよりも長持ちするゴム制ディスク・カプラー (1個) 装備
- J. グラインダーヘッド=118 kg、ハンドル=59 kg、ウェイト(2個)=各13.6 kg

### GP500 付属品:

- 230V単相プラグと予備コンセント(1個)もマシン付属

## アクセサリ

### 402757 HELIX® グラインドおよびスクレーブプレート

高性能 Helix グラインドおよびスクレーブプレートは、業界において最も高性能の前処理プレートです。このマグネットツーリングシステムは、強力な研削および剥がし作業から電源不要遊星グラインダーによるダイヤモンド研削、カーバイド/PCD 剥がし、研磨、やすりかけまで様々な作業で活躍します。Morflex カプラーにより、プレートが床面に密着します。

- ・ Helix に適合
- ・ 硬質プレートを取り付ければ、強力な研削と剥がしが可能
- ・ 電源不要遊星ツーリングにより、ランダムスクラッチパターンを生成
- ・ スワールマークを残さずに研磨およびやすりかけ
- ・ Morflex カプラーにより、運転席およびマシンが受ける衝撃を軽減
- ・ 床面に密着し凹部にも均一な処理を実現
- ・ 標準 3¼ インチハブ付き 16 インチプレートに対応した大型マシン用
- ・ 研削や剥がしから研磨、やすりかけまですばやく用途を変更
- ・ コッタピンで簡単に着脱できる 3 個のサテライトプレートが付属
- ・ スライド式ラッチでプレートの着脱が迅速かつ簡単



### 73250 ツーリングホルダー取り付けねじ

### 73214 浮動アイソレータアセンブリ取り付けねじ

### 401882 MORFLEX カプラー

### 73081 HELIX® 安全ネジ

### 73097 8274-4 安全ネジ

### 403978: HELIX クラッチプレート

## 蠟接台形ダイヤモンド

コンクリートの研削およびプロファイル加工、およびシーラーや上塗り塗料の除去など、主に業務用施設および住居の軽作業に使用します。新たな塗装、エポキシ樹脂、または着色などを行うための床面の非常に仕上がりのよいプロファイル加工が可能です。また、コンクリートの研磨前の下処理や状態復元にも向いたすばらしいプロファイル加工ができます。蠟接台形ダイヤモンドは、National 遊星グラインダー全機種で使用できます。

部品番号	説明	最適用途
9522-16	16 グリット	塗料、ステインおよびシーラーの除去、再表面処理用のコンクリート前処理
9522-30	30 グリット	再表面処理および研磨用のコンクリート前処理
9522-50	50 グリット	再表面処理および研磨用のコンクリート前処理
9522-100	100 グリット	コンクリート研磨前処理



## 5インチ蠟接ダイヤモンド

コンクリートの研削およびプロファイル加工、およびシーラーや上塗り塗料の除去など、主に産業用の中程度から負担の大きい作業に使用します。コンクリートの研磨前の下準備および復元に最適です。さらに、蠟接ダイヤモンドが屋外用ウッドデッキの着色や欠陥を簡単に除去します。また、新たに着色や下塗りを行うための木材のプロファイル加工も可能です。これら研磨パッドは National 遊星グラインダー用です。

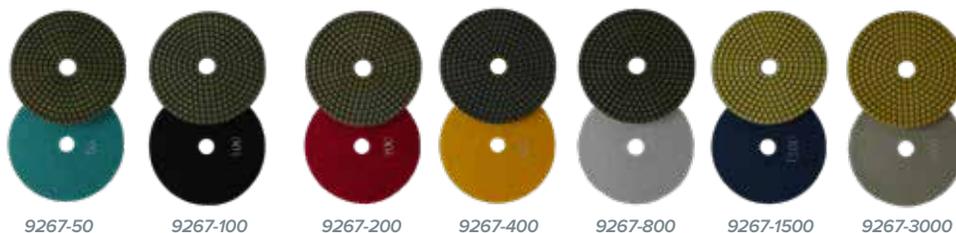
部品番号	説明	最適用途
9235-16	16 グリット	薄いエポキシ、塗料、ステイン、接着剤、および重量シーラーの除去
9235-30	30 グリット	接着剤、重量シーラーの除去
9235-50	50 グリット	軟質コンクリート面の「刷毛目仕上げ」コンクリート研磨の第 1 段階
9235-100	100 グリット	軟質コンクリート面の「刷毛目仕上げ」コンクリート研磨の第 1 段階



## 5 インチ研磨パッド

多様な仕上げや艶出しを目的としたコンクリートの研磨に使用します。樹脂バンド。グリットが増えても対応できます。これら研磨パッドは National 遊星グラインダー用です。

部品番号	説明	最適用途
9267-50	50 グリット	「無反射」コンクリートの研磨の達成
9267-100	100 グリット	9267-50 の次の「微反射」コンクリートの研磨
9267-200	200 グリット	9267-100 の次の「中程度反射」コンクリートの研磨
9267-400	400 グリット	9267-200 の次の「目粗し反射」コンクリートの研磨
9267-800	800 グリット	9267-400 の次の「光沢」コンクリートの研磨
9267-1500	1500 グリット	9267-800 の次の「高光沢」コンクリートの研磨
9267-3000	3000 グリット	9267-1500 の次の「鏡面」コンクリートの研磨



# 遊星グラインダーーツー リングおよびアクセサリ

## PCD およびカーバイド

起伏の大きいコンクリートによる激しい衝撃を軽減し、塗料、糊料、マスチック樹脂、その他の床用接着剤にも対応できるように設計されています。PCD およびカーバイドは、National 遊星グラインダー全機種で使用できます。

部品番号	説明	最適用途
9555	2-UP PCD- MICRO	厚紙、接着剤、薄いコーティング、エポキシの除去
9557	4-UP PCD- MICRO	
9554	1-UP PCD- ½ ROUND	
9556	2-UP PCD- ½ ROUND	
7268-2	カーバイド	コーティング、糊、薄いコーティング、薄手マスチックの除去
9521	カーバイドおよびツーリングホルダー	上記のツーリングを National グラインダーに取り付けるために使用
9550	スクリュー	上記のホルダーにツーリングを取り付けるために使用
9500	ブランク	



9554



9556



9557



7268-2

## メタルボンドダイヤモンド

軽度、中度および強力なコンクリートの研削やプロファイル加工作業に使用できます。シーラーや上塗り塗料の除去にも活躍します。住居にも業務用施設にも使用できます。コンクリートで高さのあるポイントを水平にして欠陥を修復するだけでなく、新しい塗装、エポキシ樹脂を塗るためのプロファイル加工、コンクリートを研磨するための下準備にも最適です。メタルボンドダイヤモンドは、National 遊星グラインダー全機種および電源不要遊星グラインダー全機種で使用できます。

部品番号	説明	最適用途
<b>フルバーインサート</b>		
9508-16	16 グリット	重軽量シーラーおよびエポキシの除去
9508-16SB	16 グリット	硬質コンクリート上のみの各種コーティング、素材の除去
9508-30	30 グリット	軽量シーラーの除去
9508-30SB	30 グリット	硬質コンクリート上のみの各種コーティング、素材の除去
<b>ハーフバーダイヤモンドインサート</b>		
9507-6	3 グリット	薄いエポキシ、塗料、接着剤、およびシーラーの除去
9507-12	12 グリット	薄いエポキシ、塗料、接着剤、およびシーラーの除去
9507-16	16 グリット	薄いエポキシ、塗料、接着剤、およびシーラーの除去
9507-16HB	16 グリット	軟質コンクリート上のみの各種コーティング、素材の除去
9507-30	30 グリット	シーラーおよび前処理剤の除去、コンクリート研磨
9507-30HB	30 グリット	軟質コンクリート上のみの各種コーティング、素材の除去
<b>プロファイル加工用ダイヤモンドインサート</b>		
9510-30	30 グリット	再表面処理用の高・中密度コンクリート前処理
9510-50	50 グリット	コンクリート研磨前処理
9510-120	120 グリット	コンクリート研磨前処理
<b>超軟性、シングルバーダイヤモンドインサート</b>		
9504-25	25 グリット	超軟性のマトリックスで硬質コンクリートまたは頑固な補修およびシール処理に対する非常に効果的なコーティング除去、表面の剛性を打破するのに最適



9508-16



9508-30



9507-16



9507-30



9510-30



9510-50



9510-120



9504-25

# 8274-4

## 遊星グラインダーとポリッシャー

8274-4 は、115 ボルト電源を使用して 3 馬力を出せる市場で唯一のグラインダーです。230 ボルトに匹敵するパワーを発揮します。8274-4 は、可変速度とソフトスタートで作業規模に合わせてアンペア数とパワーをコントロールします。このマシンは、下地材、コーティング、接着剤、重ね塗りやコーティングのコンクリート前処理の除去および研磨に適しています。



マグネットツーリングは簡単にはまります

8274-4 仕様		
全幅	20"	51 cm
ディスクサイズ	18.5"	47 cm
最大高	52"	132 cm
最小高	27.5"	70 cm
最大長	75"	191 cm
最小長	38.5"	98 cm
重量	388 cm	176 kg
ドラム回転数 (rpm)	133.8	
モーター回転数 (rpm)	1740	
モーター相	単相*	
出力 (馬力)	3	2.24 kW
アンペア数	15 または 20 - コントローラーにより設定の切り替えが可能	
電圧	115	
周波数	60 Hz	

\*単相から三相電源に変換

### 安全

- A. デュアル後部吸引ポート
- B. 輸送が簡単になる取り外し可能ハンドルおよびウェイト

### 快適性

- C. 3 つの部品で構成された角度調整ハンドル

### 性能

- D. 使いやすくコントローラーの側面に設置されたスイッチで、サーキットブレーカーの設定を 15A または 20A に変更でき、15A を選択するとモーターによる電流量が 15 アンペアに制限され、20 A では電流量が最大 20 アンペア

- E. 前進・後退の進行方向制御により消耗品の汚れが少なくなり、部分的な摩擦が減ってツーリングの生産性が向上
- F. 可変速度制御
- G. ヘッド圧を増減できるフリップスタイルのウェイト
- H. 研削幅 18 インチ、National の特許取得済みのセルフテンション式。シングルベルト設計でコンクリートの床面を 3000 樹脂光沢まで仕上げ
- I. ベルクロで調節する可動式ダストガードにより、マシンは壁から 1/8 インチ以内での作業にも対応し、ほとんどゴミを出さずに作業が可能
- J. グラインダーヘッドが 90°回転し、ツーリング交換が簡単。起伏の大きいコンクリート面を研磨したり、塗装用に均一なスクラッチパターンを作れる Morflex カブラー。完全乾燥研削・研磨システムで扱いにくく危険性のあるスラリーは不要

### 8274-4付属品

- ・ 401882: Morflex カブラー
- ・ 9241 クイックチェンジマグネティックマウントアセンブリ: アセンブリ 3 個と 73250 ツーリングホルダー取り付け用ネジ 3 個が必要です
- ・ 73135: 5/32" 六角レンチ

- ・ 9245 ベルクロアダプター: 研磨パッドおよび蠟接ディスクの使用時に 9241 クイックチェンジマグネットアセンブリに取り付けます。アダプタ 3 個が必要です。
- ・ 6280-401B: 7/32 T型スパナ

### 推奨付属品

当社は 8274-4 遊星グラインダーと DL2000 集塵機および DLS2000 プレセパレーターを組み合わせた推奨品を推奨します。

# HELIX®

## 遊星グラインダー

HELIX-JPN



細かい作業および手の届きにくい場所用に設計された16インチ遊星グラインダーは、新型コーティングに対応する最適な仕様です。この操作が容易なマシンは、エッジグラインダー、デュアルスピード操作、調整可能ハンドル、および浮動ダストスカートによって最大の効率を実現します。

HELIX®仕様		
全幅	17.5"	44.5 cm
ディスクサイズ	16"	41 cm
最大高	47.6"	120.9 cm
最小高	29.4"	74.4 cm
最大長	47"	119.4 cm
最小長	27.9"	70.9 cm
重量	206 lb	93 kg
研削圧	128 lb	58 kg
ドラム回転数 (rpm)	高速/低速: 304/171 (120V/60Hz) 高速/低速 291/164 (230V/50Hz)	
モーター回転数 (rpm)	高速/低速: 3339/1871 (120V/60Hz) 高速/低速 3200/1800 (230V/50Hz)	
モーター相	单相	
出力 (馬力)	1.5	
アンペア数	120 V/60 Hz/ 12 amps	230 V/5 Hz/ 6.3 amps

### 安全

- A. クイックリリースレバーにより、マシンは2つに分離して容易に運搬可能
- B. LEDライトによりマシン後方の面を照明

### 快適性

- C. 調節可能なハンドルで適切な操作位置を確保

### 性能

- D. ダストスカート側面をめくると、マシン左右のエッジグラインダーにより、壁から半インチ以内の箇所のグラインド作業が可能
- E. 着脱式ウエイトにより、グラインド時のヘッド圧を自由に増減
- F. 16インチグラインドプレートは、カッティングヘッドが床の輪郭に沿って動くようにする浮動ツーリングアセンブリを備え、ツーリングアセンブリは180度回転し、ツーリング交換が簡単
- G. 2速モーターがマシンの柔軟性を高め、高速・低速の操作が可能

### HELIX® 付属品:

- 404021 マグネットツーリングホルダー (3)
- 9245 ベルクロアダプター (各 3 個)
- 403231 浮動ダストスカート
- 402757: Helix グラインドおよびスクレエプレート
- 部品/修理メーカー 1 年保証

### 推奨付属品

DL2000 集塵機および DLS2000 プリセパレーターには、Helix 遊星グラインダーの併用をお勧めいたします。



## 1 インチブレード

VCT や接着剤の剥がし直しを目的として設計されています。また、駐車場のコーティングやエポキシ樹脂、エラストマーコーティングなどの剥がしにも最適です。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
7091	1" x 4" x .094"				X	X	X
7092	1" x 8" x .094"				X	X	X
7093	1" x 10" x .094"				X	X	X
7094	1" x 12" x .094"				X	X	X

このブレードには、レーザーブレードカuttingヘッドが必要です。

## レーザー/スクレーパーブレード

超高硬度の薄いエポキシ樹脂、数ミルの薄いコーティング (ウレタン塗装など)、60 ミルまでのエラストマーコーティング、剥がしにくい接着剤などに対応するよう設計されています。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
363-2	.750" x 8" x .032"	X	X	X	X	X	X
368-8	.937" x 8" x .045"	X	X	X	X	X	X
368-12	.937" x 12" x .045"		X	X	X	X	X
368-15	.937" x 15" x .045"		X	X	X	X	X

50 枚セットでの販売。このブレードには、レーザーブレードカuttingヘッドが必要です。

## ユニークブレード

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
<b>スロット付きブレード</b>							
130-S	3" x 10" x .062"	X	X	X	X	X	
131-S	3" x 16" x .062"			X	X	X	
<b>ダブルエッジブレード</b>							
130-D	3" x 10" x .062"	X	X	X	X	X	
147-D	4" x 6" x .062"		X	X	X	X	
148-D	5" x 6" x .062"			X	X	X	
<b>増角ブレード</b>							
7081	3" x 10" x .062"	X	X	X	X	X	
7083	3" x 8" x .062"	X	X	X	X	X	



## 刻み入れブレード

これらの角度がついた刻み入れブレードは、固定されているクッション、一次基布または二次基布、ビニール裏地、軟質から中程度の PVC、リノリウム、タイルカーペット、ソフトコルク、強化剤やユニボンドホットメルト接着剤で固定されている場合の作業で活躍します。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式	Viking
<b>ベベルアップ, 90 度</b>								
6247-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 10" x 0.094", BU		X		X	X	X	
6248-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 24" x 0.094", BU							X
6249-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 12" x 0.094", BU		X	X	X		X	
6255-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 6" x 0.062", BU		X	X	X	X		
6257-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 9" x 0.062", BU	X	X		X	X		
6258-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 12" x 0.062", BU		X	X	X	X		
6259-BU:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 14" x 0.062", BU			X	X	X		
<b>ベベルアップ, 45 度</b>								
6276-BU:	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 10" x 0.094", BU	X			X	X	X	
6277-BU:	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 12" x 0.094", BU		X	X	X	X	X	
6278-BU:	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 14" x 0.094", BU			X	X	X	X	
6279-BU:	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 27" x 0.094", BU						X	
6295	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 12" x .188", BU							X
6296	ブレード、セルフスコアリング 45- 45 度、3" x 12" x .188", BU							X
6297	ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 17.5" x .188", BU							X
<b>ベベルダウン, 90 度</b>								
6260-BD:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 6" x 0.094", BD				X	X	X	
6265-BD:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 8" x 0.094", BD				X	X	X	
6266-BD:	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 10" x 0.094", BD				X	X	X	
<b>高さ4インチの翼</b>								
6256-BU:*	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 6" x 0.062" x 4"h, BU		X	X	X	X		
6261-BU:*	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 12" x 0.062" x 4"h, BU			X	X	X		
6262-BU:**	ブレード、セルフスコアリング 90 度、4" x 6" x 0.094" x 4"h, BU			X	X	X	X	
6264-BU:**	ブレード、セルフスコアリング 90 度、3" x 12" x 0.094" x 4"h, BU			X	X	X	X	

# シャンク

ハードグッズの除去用



## ストレートシャンク

セラミックチップ付、無があり、これらのシャンクはセラミック、ウッド、厚膜エポキシの除去に使用されます。これらは、レンガ敷石の除去に最適となります。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
7070-2	4" x 2" x .500"						X
7070-3	4" x 3" x .500"						X
7070-4	4" x 4" x .500"						X
7070-6	4" x 6" x .500"						X
<b>カーバイドチップ付きストレートシャンク</b>							
7072-2	4" x 2" x .500"						X
7072-3	4" x 3" x .500"						X
7072-4	4" x 4" x .500"						X
7072-6	4" x 6" x .500"						X

## テーパーカッティングウッドフロアシャク

このシャンクの長めのテーパーがウッドフロアに最適となります。搭乗式スクレーパー、6280HD、ローグにて使用可となります。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
7075-8	2" x 8" x .300"						X
7075-11	2" x 11" x .300"						X
7077-8	3.5" x 8" x .300"						X
7077-11	3.5" x 11" x .300"						X
7082-8	2.5" x 8"				X		
7082-8GV	2.5" x 8", 溝付き				X	X	

## アングルシャンク

カーバイドチップ付、無があり、これらのシャンクはセラミック、ウッド、厚膜エポキシの除去に使用されます。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue	乗用式
7071-2	4" x 2" x .500"						X
7071-3	4" x 3" x .500"						X
7071-4	4" x 4" x .500"						X
<b>カーバイドチップ付きアングルシャンク</b>							
552	4" x 2" x .312"	X					
552GV	6" x 2" x .500", 溝付き					X	
7079-2	6" x 2" x .500"						X
7079-4	6" x 4" x .500"						X
7079-6	6" x 6" x .500"						X
7281-1	6" x 1" x .500"				X	X	
7281-1GV	6" x 1" x .500", 溝付き				X	X	
7281-12	4" x 2" x .312"				X	X	
7281-2	6" x 2" x .500"				X	X	

552 シャンクを 550 ウォークビハインド型スクレーパーに取り付けるには、551 シャンクホルダーが必要です。

## 取り外し可能なカーバイドチップ付き超硬質アングルシャンク

乗用式スクレーパーで硬質素材を剥がすことを念頭に置いて設計されたこのシャンクは、取り外し/研ぎ直し可能なカーバイドチップが特徴です。最大限の効率化を図るために、必要に応じてチップを交換したり研いだりすることができます。

部品番号	付属品
403112	2" 超硬質シャンク、カーバイドチップ 3 個、位置決めネジ、ツール
407394 PK3	3" カーバイドチップ、位置決めネジ、ツール
402601	研ぎ台。効率アップのために設計され、カーバイドチップを研ぐときにチップを安全に保持可能

# 刃

ソフトおよびハードグッズの除去用

## 平刃

様々な寸法にて提供しております。これらの直刃はVCT、VAT、ウッド、タイル、エポキシ、エラストマコーティング、薄膜こすり取り、接着されたセラミックの除去には必要となります。

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue 兼用式	Viking
<b>プレミアムハイターバードブレード</b>							
135	5" x 16" x .062"			X	X	X	
136	5" x 8" x .062"			X	X	X	
147	4" x 6" x .062"		X	X	X	X	
148	5" x 6" x .062"			X	X	X	
7050-200	3" x 6" x .062"	X	X	X	X	X	
7050-201	3" x 8" x .062"	X	X	X	X	X	
7050-202	3" x 10" x .062"	X	X	X	X	X	
7050-203	3" x 12" x .062"		X	X	X	X	
7050-204	3" x 14" x .062"			X	X	X	
7050-205	3" x 27" x .062"						X
<b>ヘビーデューティブレード</b>							
6240	4" x 6" x .094"		X	X	X	X	X
6241	4" x 8" x .094"		X	X	X	X	X
6242	4" x 12" x .094"		X	X	X	X	X
6243	4" x 15" x .094"			X	X	X	X
6244	4" x 24" x .094"						X
6245	4" x 10" x .094"		X	X	X	X	X
6246	4" x 27" x .094"						X
6281	3" x 8" x .094"	X	X	X	X	X	X
6282	3" x 14" x .094"			X	X	X	X
6283	3" x 27" x .094"						X
6284	3" x 12" x .094"		X	X	X	X	X
6285	3" x 6" x .094"	X	X	X	X	X	X
6286	3" x 10" x .094"	X	X	X	X	X	X
<b>エクストラヘビーデューティブレード</b>							
6270	1-1/2" x 3" x .250						X X
6271	3" x 6" x .250						X X
6273	3" x 11" x .250						X X
6290	3" x 6" x .187						X X
6291	3" x 8" x .187						X X
6292	3" x 12" x .187						X X
6293	3" x 14" x .187						X X
6294	3" x 27" x .187						X X
6298	3" x 19" x .187"						X

## Guillotine ブレード

部品番号	寸法 (幅 x 長さ x 厚み)	550	5280	6280	6280HD	Rogue 兼用式	Viking
6285-GT	3.75" x 6" x .094"	X	X	X	X	X	X
6284-GT	3.75" x 12" x .094"		X	X	X	X	X
6290-GT	3.75" x 6" x .187"						X X
6292-GT	3.75" x 12" x .187"						X X



\*5200QL 用の特別設計。この高性能バッテリー充電器は、最高の性能と使用寿命が必要とされる厳しい用途に向いています。短時間でフル充電が可能です。5204 パワーバック専用です。48 ボルト充電器は 115 ボルト源で動作します。

- ・ 5212: 48 V、60 Hz、115 V
- ・ 5212-W: 48 V、50-60 Hz、230 V
- ・ 404062: 48 V、50 ~ 60 Hz、100 V (日本向けのみ)



### ウッドスコアリングスカリファイヤードラム

このウッドスコアリングドラムは、National Spartan 220 スカリファイヤーに取り付けられます。8 インチのドラムで 3 または 5 枚のスコアリングブレードが付いています。スカリファイヤーにこれを装着することで、木を手で持って膝をついて丸鋸で切る必要はなくなります。

- ・ 402192: 3 枚のブレード付きドラム
- ・ 402191: 5 枚のブレード付きドラム

### 73507-1

- ・ 充電用の 7 フット、12 ゲージの延長コード

## ウォークビハインド型マシンのアクセサリ



### 6280-505 スイベルヘッドアタッチメント

オプションのスイベルヘッドアタッチメントは、ブレードと床面が完全に接触するようにして、生産性を向上させます。ヘッドが 180°回転し、使用中にブレードの自生作用があります。

- ・ 厚さ 0.062 または 0.094 インチのブレード

### 7280-2C アングルアタッチメント

- ・ 30 度アングルアタッチメント、6280HD による硬質素材除去用

### 402276

- ・ 9 度アングルアタッチメント

### 7280-4 リテーナーキャップアセンブリ

- ・ 交換用アセンブリ、6280HD シャンク用

ドをホールド

- ・ 薄い軟質コーティング、塗装、剥がしにくいべたべたした接着剤や乾燥した接着剤の剥がしに
- ・ 究極の接着剤剥がし
- ・ 550、5280、6280-COM ウォークビハインドマシンに適合する設計

### 6280-500 レーザーブレード用スイベルヘッドアタッチメント

オプションのアタッチメントは、ブレードが床面が離れないようにします。

- ・ 550、5280、6280-COM ウォークビハインドマシンに適合する設計

### 6251 ローディングランプ

- ・ 15" x 6"9"

### 402311 交換用ホイールピン

- ・ 5/16 X 2-1/16 交換用ホイールピン、6280 および 6280HD 用

### 6280HD GLADIATOR 用のカッティングヘッド

- ・ 7280-6: 6 インチカッティングヘッド
- ・ 7280-10: 10 インチカッティングヘッド
- ・ 7280-12: 12 インチカッティングヘッド
- ・ 7280-14: 14 インチカッティングヘッド
- ・ 7280-12RBH: レーザーブレードヘッド

# 乗用式マシンのアクセサリ

## スイベルカuttingヘッドアセンブリ



丈夫なスイベルヘッドが回転して、床面からブレードが離れないようにします。向きを変えれば、マシンから取り外さなくても 2 番目のエッジを使用できます。サイズは全範囲を網羅、いずれの作業にも適用可能です。

適合製品: 4230、5110、5200QL、5625、5000、5700®、2900、7700、8000

- ・ 7050-8RBH: 8 インチレーザーブレードヘッド
- ・ 7050-12RBH: 12 インチレーザーブレードヘッド
- ・ 7050-14RBH: 14 インチレーザーブレードヘッド
- ・ 7050-6: 6 インチカuttingヘッド
- ・ 7050-8: 8 インチカuttingヘッド
- ・ 7050-10: 10 インチカuttingヘッド
- ・ 7050-12: 12 インチカuttingヘッド
- ・ 7050-14: 14 インチカuttingヘッド
- ・ 7050-27: 27 インチカuttingヘッド
- ・ 402239: 3/8 x 1-1/2 交換用抜け止めピンがカuttingヘッドアセンブリを固定
- ・ 73422: カuttingヘッドボルト



## 403228 油圧スライドプレート

油圧の手动操作で正確に角度を調整することにより、スライドプレートの高さを調節します。7700 および 8000 乗用型スクレーパーの標準装備。

- ・ プレートの高さ調整に持ち上げ、取り外し、力仕事は不要
- ・ 最も効率が上がるマシンのフロント部に 200 ポンドのウェイトを追加
- ・ 新型の乗用式マシンにはオプションとして、既存の乗用式マシンにはキットとしてご提供

## 7050-15 カuttingヘッドエクステンション

- ・ 狭い場所にも届く
- ・ 17 インチの長さ
- ・ カuttingヘッドは別売り



## 7074 タイルボックス

- ・ 高い耐摩耗性を持つ合金でできたこのボックスは、迅速な洗浄、破片集め
- ・ および撤去に優れた耐久性を発揮
- ・ 7050-27 と使用
- ・ 寸法: 奥行 5 インチ、幅 27 インチ、高さ 6 インチ
- ・ カuttingヘッドは別売り



## 5110-10 輸送用ホイール

取付が簡単スピーディなこのアセンブリは、どんな床面でも安全で安定した移動を可能にします。National ブランド乗用式マシン全機種に適合します。



## 70639 ホイールカバー

- ・ 簡単にホイールへの掛け外しができる保護カバー
- ・ 単独で販売
- ・ National ブランド乗用式マシン全機種に適合



## 5700-88 アワーメーター

- ・ 使用時間を監視
- ・ 5700-88 National ブランド乗用式マシン全機種に適合



## 400321 アームレスト

販売中の National ブランド乗用式マシン全てに適合



## 75007 小型一酸化炭素検知器

5625 および 8000 マシンに同梱一酸化炭素のある作業場において、このバッジは最小 100 ppm の一酸化炭素ガスを相対湿度 33~50% 環境下で検出します。湿度が非常に高い場合は、20 ppm 前後の濃度でも検出が可能です。CO が発生していると、濃度に応じてセンサーが赤からグレー/黒に変わります。検出器を新鮮な空気に当てると、再び赤に戻ります。バッジの開封後は約 90 日間効果が持続します。背部に粘着テープがあり、またオプションのラベルクリップにより、どこにでも設置可能です。

## 75008 小型一酸化炭素クリップ



## 5204 バッテリーパワーパック

振動と衝撃による大きな負荷を考慮して設計されたこのバッテリーパックにより、5200QL は真の「コードレス」マシンになります。着脱式バッテリーは事前に交換できるので、再充電の稼働停止時間は不要です。

- ・ 独自の設計で液漏れを防止
- ・ 大きな振動にも耐える設計
- ・ 115 ボルトで充電可能

このバッテリーパックは、通常の 75 アンペア時バッテリーパックに比べて放電深度が深く、サイクル寿命に影響することなく迅速な充電が可能です。



Made in America Since 1968

# VIKING

## 乗用式スク

### 49.5

馬力のターボディーゼル  
モーター

### 5700

ポンド

### 安全

広域安全用照明:

- ・前方・後方用LEDライト
- ・安全用赤色カーテン
- ・オレンジ色オペレーター表示灯
- ・緑色オペレーター表示灯
- ・青色安全用矢印ライト

認知力、生産性、作業現場の安全性を強化する二重  
フロントガラスとバックカメラ

エンジン緊急停止ボタン

### 性能

運転台の安全を守る無限ブレード調節用特許取得  
済みDual-Liftテクノロジー

1、2、または3つの工具ホルダーを使用してViking®  
を作業現場に設置

使い易いジョイスティックコントロールによる正確な  
ハンドリングとブレード調節

**LISA M.**  
イノベーションをけん引

転倒防止と落下物防

天候管理型運転台

完全調整可能な座席  
ト、カップ

VIKING® 仕様		
全幅	57.9"	147 cm
全長	122.5"	311 cm
全高	93.3"	237 cm
重量	5,700 lbs.	2,586 kg
出力 (馬力)	49.5 HP Turbo Diesel Kubota	
燃料容量	18ガロン	68リットル
オルタネーター	90 amps	

# KING<sup>®</sup>

## クレーパー

期待される全国基準  
用するのではなく、ブ  
す。しかも、静かで効  
とコストが節約され

### 運転台

保護証明書 (ISO 3471とISO  
3499)

で熱管理と空調が可能、長時間  
快適

席、スマホ置き、スマホ充電ポ  
ホルダーに設置可能。





# 8000

## 乗用式スクレーパー



この 2842 ポンドのスクレーパーは他のメーカーのより重量の大きなマシンに匹敵します。ハイドロスタッドドライブシステム動力のスクレーパーとは異なり、8000 は特許取得のカーバイドアングルシャックテクノロジーとデュアルリフト油圧スライドプレートによる効率を融合させ、プロパンの速度およびパワーを提供します。安定したトルクが高い剥がし率を発揮し、排出量規制など厳しい品質保証プログラムもクリアしています。

8000仕様		
動力	プロパン	
全幅	30"	76 cm
全高	65.5"	166 cm
全長*	63"	160 cm
重量**	2,963 lb	1,344 kg
取り外し可能部重量	1,043 lb	473.1 kg
本体重量	1,920 lb	870.9 kg
速度	最大 200 ft/分	最大 61 m/分
出力 (馬力)	25	18.6 kW

\*CEウェイトに含まれるもの: トランスポートホイールとツーリングホルダー

### 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 大型で深めのフォークリフトポケット
- C. 液冷の Kawasaki エンジンは、National の特別な触媒設計により業界内での炭素排出量が最も少なくなるよう再調整されました。
- D. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護

### 快適性

- E. 可動式フットペグ、位置が高めのハンドル、調整可能シートなど、運転席を快適かつ見通しのよい位置に合わせられるエルゴノミクス設計
- F. F. フードは開閉式で、メンテナンスが簡単

### 性能

- G. 狭いスペースで操作できる正確な油圧ステアリング、ゼロ回転半径、連続トルクで高い剥がし率と優れた生産性
- H. すばやく変えられるスィベルヘッドブレードホルダー
- I. デュアルリフト、油圧スライドプレートがブレードのピッチとアングルを調整、床面との継続的な接触を実現します。8000 の各タイプの標準。またカッティングヘッドへのさらなる 150 ポンドの下方圧力も加わります
- J. 21 インチ ノンマーキングタイヤ
- K. コンパクトな設計で標準的なドアフレームやエレベータドアも通れる
- L. マシンが OFF 位置になっているときは油圧式ブレーキシステムが自動で作動
- M. 前輪カスターが狭いスペースでの操作性を向上
- N. 国の OSHA 規制に準拠するよう改善された排気システム
- O. LED ライトにより、作業場での視野を確保

### 8000 付属品

- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ キット 5175 の付属品:
- 6277-BU: 45 度、3" x 12" セルフスコアリング、ベベルアップ
- 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード
- 7050-12: 12" カッティングヘッド
- 7079-2: 2" x 6" アングルシャック、カーバイドチップ付き
- ・ 402139: LP ガスタンク (1)
- ・ 75007: CO 検出装置 (2)
- ・ 75008: クリップ (2)
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 5625

## 乗用式スクレーパー

5625-INT、5625-AUS、5625DL、5625-HER、5625DL-HER、5625-SUN



5625 仕様		
動力	プロパン	
全幅*	26"	66 cm
全高	51"	129.5 cm
全長*	58"	147 cm
重量**	1,868 lb	847.3 kg
取り外し可能部重量	455 lb	206.4 kg
本体重量	1,413 lb	640.9 kg
速度	最大 200 ft/分	最大 61 m/分
出力 (馬力)	25	18.6 kW

5625DL 仕様		
全高	52.25"	133 cm
重量**	1,968 lb	892.7 kg
取り外し可能部重量	455 lb	406.4 kg
本体重量	1,513 lb	686.3 kg
速度	最大 200 ft/分	最大 61 m/分
出力 (馬力)	25	18.6 kW

\*CEウェイトに含まれるもの: トランスポートホイールとツーリングホルダー

5625 はデュアルリフトのあり/なしがあります。デュアルリフト機能には、座ったままでブレードピッチと角度を調整するための操作が追加されています。

### 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 液冷の Kawasaki エンジン、National の特別な触媒設計により業界内での炭素排出量が最も少なくなるよう再調整されました。
- C. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護

### 快適性

- D. 可動式フットペグ、位置が高めのハンドル、調整可能シートなど、運転席を快適かつ見通しのよい位置に合わせられるエルゴノミクス設計
- E. フードは開閉式で、メンテナンスが簡単

### 性能

- F. 狭いスペースで操作できる正確な油圧ステアリング、ゼロ回転半径、連続トルクで高い剥がし率と優れた生産性
- G. すばやく変えられるスイベルヘッドブレードホルダー
- H. オプションのデュアルリフト、油圧式スライドプレートは、ブレードのピッチおよび角度を調整して床への接触を維持します。
- I. 大型で深めのフォークリフトポケット
- J. ノンマーキングタイヤ
- K. コンパクトな設計で標準的なドアフレームやエレベータドアも通れる
- L. 国の OSHA 規制に準拠するよう改善された排気システム
- M. 前輪キャスターが狭いスペースでの操作性を向上
- N. 12 ボルト LED ライトにより、作業場での視野を確保

### 5625 付属品

- ・ 5110-100: 輸送用車輪
- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ キット 5175 の付属品:
  - 6277-BU: 45 度、3" x 12" セルフスコアリング、ベベルアップ
  - 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード
  - 7050-12: 12" カッティングヘッド
  - 7079-2: 2" x 6" アングルシャック、カーバイドチップ付き
- ・ 402139: LP ガスタンク (1)
- ・ 75007: CO 検出装置 (2)
- ・ 75008: クリップ (2)
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 7700

## 乗用式スクレーパー

7700-AUS, 7700-EUR, 7700-BOL, 7700-HER, 7700-SUN, 7700-UK

業界標準を超える 12 個の 200 AH バッテリーにより、このマシンは必要なときいつでもスタンバイ可能です。5700 より大型、より重くかつ早い製品で、困難な素材の除去用に設計され、ほぼどんな作業場でも操作可能です。



### 7700仕様

7700仕様	
動力	バッテリー
全幅*	29.5" 74.93 cm
全高	50" 127 cm
全長*	63" 160 cm
重量	2,733 lb 1,239.7 kg
取り外し可能部重量	185 lb 83.9 kg
本体重量	2,548 lb 1,155.8 kg
速度	最大 200 ft/分 最大 61 m/分
電圧	115 230
周波数	60 Hz 50 Hz

\*CEウェイトに含まれるもの: トランスポートホイールとツワーリングホルダー

### 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 安全のための緊急停止スイッチ
- C. 大型で深めのフォークリフトポケット
- D. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護

### 快適性

- E. 可動式フットペグ、位置が高めのハンドル、調整可能シートなど、運転席を快適かつ見通しのよい位置に合わせられるエルゴノミクス設計
- F. フードは開閉式で、メンテナンスが簡単

### 性能

- G. 狭いスペースで操作できる正確な油圧ステアリング、ゼロ回転半径、連続トルクで高い剥がし率と優れた生産性
- H. すばやく変えられるスイベルヘッドブレードホルダー
- I. デュアルリフト、油圧スライドプレートでブレードのピッチと角度を常に床に接触するように調整する機能は 7700 では標準装備
- J. ノンマーキングタイヤ
- K. AGM (ガラスマット吸着式) バッテリー採用でバッテリー駆動時間の 90 パーセントの間、100 パーセントのパワー、スピード、トルクを提供
- L. コンパクトな設計で標準的なドアフレームやエレベータドアも通れる
- M. ヘビーデューティ 3000 PSI ホイールモーター
- N. 前輪キャスターが狭いスペースでの操作性を向上
- O. LED ライトにより、作業場での視野を確保

### 7700 付属品

- ・ 5110-100: 輸送用車輪
- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ 73507-1: 7 フィートの延長コード
- ・ キット 5175 の付属品:
- 6277-BU: 45 度、3" x 12" セルフスコアリング、ベベルアップ
- 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード
- 7050-12: 12" カuttingヘッド
- 7079-2: 2" x 6" アングルシャンク、カーバイドチップ付き
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 5700<sup>®</sup>

## 乗用式スクレーパー

5700-AKT, 5700-JPN



5700 仕様		
動力	バッテリー	
全幅*	24.5"	62 cm
全高	50"	127 cm
全長*	58"	147.32 cm
重量	2,273 lb	1,031 kg
取り外し可能部重量	185 lb	83.9 kg
本体重量	2,088 lb	947.1 kg
速度	最大 120 フィート/分, HS は 160 フィート/分	最大 36.6 m/分, HS は 48.8 m/分
電圧	115	230
周波数	60 Hz	50 Hz

5700DL 仕様		
全幅*	24.5"	62 cm
全高	50"	127 cm
全長*	63"	160 cm
重量	2,383 lb	1,080.9 kg
取り外し可能部重量	185 lb フロント部	83.9 kg フロント部
本体重量	2,198 lb	997 kg

\*CE重量に含まれるもの: トランスポートホイールとツリーングホルダー

5700 はデュアルリフトのあり/なしがあります。デュアルリフト機能には、座ったままでブレードピッチと角度を調整するための操作が追加されています。

### 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 大型で深めのフォークリフトポケット
- C. 安全のための緊急停止スイッチ
- D. デブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護

### 快適性

- E. 可動式フットペグ、位置が高めのハンドル、調整可能シートなど、エルゴノミクス設計
- F. フードは開閉式で、メンテナンスが簡単

### 性能

- G. 狭いスペースで操作するための正確な油圧ステアリング、回転半径ゼロ
- H. すばやく変えられるスイベルヘッドブレードホルダー
- I. オプションのデュアルリフト、油圧式スライドプレートは、ブレードのピッチおよび角度を調整して床への接触を維持します。
- J. ノンマーキングタイヤ
- K. 12 個の AGM 180 アンペア時間バッテリー採用でバッテリー駆動時間の 90 パーセントの間、100 パーセントのパワー、スピード、トルクを提供
- L. コンパクトな設計で標準的なドアフレームやエレベータドアも通れる
- M. 前輪キャスターが狭いスペースでの操作性を向上
- N. 12 ボルト LED ライトにより視野を確保

## 5700、5700DL、5700HS の付属品

- ・ 5110-100: 輸送用車輪
- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ 73507-1: 7 フィートの延長コード

- ・ キット 5175 の付属品:
  - 6277-BU: 45 度、3" x 12" セルフスコアリング、ベベルアップ
  - 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード
  - 7050-12: 12" カuttingヘッド
  - 7079-2: 2" x 6" アングルシャンク、カーバイドチップ付き

- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 5000

## 乗用式スクレーパー



5000 はコンパクトな乗用型フロアスクレーパーで、特に当社海外カスタマーを対象に設計されました。当社の特許取得スクレーパーと同じテクノロジー採用のこのマシンは、ロープロファイルのフレームを備え、作業における移動および取り回しが容易になっています。

5000 仕様		
動力	バッテリー	
全幅*	24.5"	62 cm
全高*	48"	121.9 cm
全長*	63"	160 cm
重量	2,103 lb	953.9 kg
取り外し可能部重量	455 lb	206.4 kg
本体重量	1,648 lb	747.5 kg
速度	最大 160 ft/分	最大 48.8 m/分
電圧と周波数	5000-UK 110V/50	

\*CEウェイトに含まれるもの:トランスポートホイールとツーリングホルダー

### 安全

- A. バックアップライトで作業中の安全を確保
- B. オペレーター非着席時には自動停止機能がマシンを停止

### 快適性

- C. 調節可能な肘掛けとシートにより、安定した快適な乗用を実現

### 性能

- D. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護
- E. デュアルリフト、油圧式スライドプレートは、ブレードのピッチおよび角度を調整して床への接触を維持します。

- F. 6 個の AGM (ガラス吸着マット) 200-amp バッテリー
- G. すばやく変えられるスイベルヘッドブレードホルダー
- H. 狭いスペースで操作できる正確な油圧ステアリング、ゼロ回転半径、連続トルクで高い剥がし率と優れた生産性
- I. コンパクトな設計で普通のドア枠やエレベータードアが通れます。重量カットにより、5000-EUR は標準のエレベーター積載制限に合うようになっています。
- J. LED ライトにより、作業場での視野を確保
- K. IEC 320-ユニバーサルプラグにより、各国で供給される充電器コードへの交換が可能

### 5000 付属品:

- ・ 5110-100: 輸送用車輪
- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ キット 5176 の付属品:
- 6277-BU: 45 度、3" x 12" セルフスコアリング、ベルアップ
- 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード
- 7050-12: 12" カッティングヘッド
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 5200QL

## 乗用式スクレーパー

5200QL-JPN

5200QL は連続運転が必要な作業のために設計されており、背面から簡単にバッテリーパックを設置、交換、輸送できる業務用スライドアウト充電式バッテリーのみを提供しています。ベルトやギアを使用しないこのスクレーパーは、メンテナンス費用を抑えつつ、生産性は抜群です。表面剥がし工事や準備にも対応可能でありながら、静音かつコンパクトで住居での作業にも使えます。



5200QL 仕様		
動力	バッテリー 48V	
全幅*	24.75"	63 cm
全高	46.5"	119 cm
全長*	57"	145 cm
重量	1,898 lb	860.9 kg
取り外し可能部重量	455 lb	206.4 kg
本体重量	1,443 lb	654.5 kg
速度	最大 120 ft/分	最大 36.6 m/分
電圧	115	
周波数	60 Hz	

\*CEウェイトに含まれるもの: トランスポートホイールとツーリングホルダー

長時間の稼働をご希望でしたら、追加のカート、パワーパックおよび充電器もお求めいただけます。

### 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 安全のための緊急停止スイッチ

### 快適性

- C. 可動式フットペグおよびパッド入りシートなど、運転席を快適かつ見通しのよい位置に合わせられるエルゴノミクス設計

### 性能

- D. 狭いスペースで操作するための正確な油圧ステアリング、回転半径ゼロ
- E. 迅速に交換可能なスイベルヘッド
- F. 予備ウェイト収納部
- G. 大型で深めのフォークリフトポケット
- H. ノンマーキングタイヤ
- I. トレーラーヒッチ
- J. フリップバック式の裏蓋でバッテリー交換もすばやく簡単
- K. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護
- L. 前輪キャスターが狭いスペースでの操作性を向上

### 5200QL付属品:

- ・ 5110-100: 輸送用車輪
- ・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ
- ・ キット 5175 の付属品:
- ・ 6277-BU: 945 度、3" x 12" セルフスコアリング、ペベルアップ
- ・ 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード

- ・ 7050-12: 12" カットングヘッド
- ・ 7079-2: 2" x 6" アングルシャンク、カーバイドチップ付き
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証
- ・ 5200QL-500: クイックロード・バッテリーカート

これは特注マシンです。詳しい情報およびリードタイムについては、お客様の地域担当マネージャーまたは当社のカスタマーサービス部門にお問い合わせください。



# 2900 乗用式スクレーパー

2900DL

高速での軟質素材の剥がし専用設計されたこのマシンは、耐久性に優れ、クリーンでお財布にも優しい働きものです。時間に制約のある作業において、2900 はVCT およびその他柔軟または硬い素材を迅速かつ効率的に除去します。



2900仕様		
動力	バッテリー	
全幅*	24.5"	62 cm
全高	46.5"	126 cm
全長*	55"	140 cm
重量	1,728 lb	783.8 kg
重量 (2900DL)	1,863 lbs	845 kg
取り外し可能部重量	260 lb	117.9 kg
本体重量	1,468 lb	665.9 kg
本体重量 (2900DL)	1,603 lb	727.1 kg
速度	最大 160 ft/分	最大 48.8 m/分
電圧	115	
周波数	60 Hz	

\*CEウェイトに含まれるもの: トランスポートホイールとツーリングホルダー

2900 はデュアルリフトのあり/なしがあります。デュアルリフト機能には、座ったままでブレードピッチと角度を調整するための操作が追加されています。

## 安全

- A. 運転席が無人になると自動停止スイッチが作動
- B. 安全のための緊急停止スイッチ
- C. 大型で深めのフォークリフトポケット
- D. フードは取り外し可能で、メンテナンスが簡単

## 快適性

- E. 可動式フットペグ、位置が高めのハンドル、パッド入りシートなど、運転席を快適かつ見通しのよい位置に合わせられるエルゴノミクス設計

## 性能

- F. 狭いスペースで操作できる正確な油圧ステアリング、ゼロ回転半径、連続トルクで高い剥がし率と優れた生産性
- G. 迅速に交換可能なスイベルヘッド
- H. オプションのデュアルリフト、油圧式スライドプレートは、ブレードのピッチおよび角度を調整して床への接触を維持します。
- I. ノンマーキングタイヤ
- J. AGM (ガラスマット吸着式) バッテリー採用でバッテリー駆動時間の90 パーセントの間、100 パーセントのパワー、スピード、トルクを提供
- K. コンパクトな設計で標準的なドアフレームやエレベータドアも通れる
- L. フロントデブリデフレクターが取れかけた素材からマシンを保護
- M. 前輪キャスターが狭いスペースでの操作性を向上

## 2900付属品

5110-100: 輸送用車輪

・ 402929: 3/4 x 1-1/8 スパナ

・ 73507-1: 7 フィートの延長コード

・ キット 5176 の付属品:

- 6284: 3" x 12" ヘビーデューティブレード

- 7050-12: 12" カuttingヘッド

- 6277-BU: ブレード、セルフスコアリング 45 度、3" x 12" x 0.094"

・ 部品/修理メーカー 1 年保証



# 6280HD Gladiator®

## ウォークビハインド型油圧スクレーパー

6280HD-JPN



Gladiatorは、セラミックタイル、木製フロア、薄型コーティング、ビニールシート、リノリウム、その他、最近の硬い、または柔軟な頑固素材も除去できます。コンパクトなデザインは、狭い場所での使用にも最適。サイドスライドウェイトシステムにより前進時のヘッド圧を高め、後輪で動かす際のトラクションが向上します。

### 6280HD仕様

動力	電動	
全幅	17.75"	45 cm
最大高	46.75"	119 cm
全高 (ハンドル縮小時)	30"	76 cm
最大長	49.5"	126 cm
全長 (ハンドル縮小時)	29.5"	75 cm
重量	490 lb	222.3 kg
取り外し可能部重量	フロント部 78 lb、 側面 43 lb	フロント部 35.4 kg、 側面 19.5 kg
本体重量	369 lb	167.4 kg
速度	最大 30 ft/分	9.1 m/分
RPM	1725/1425	
電圧	115	230 型
周波数	60 Hz	50 赫茲
出力 (馬力)	1.5	1.12 千瓦
アンペア (全負荷)	14.7/10.5	
静音性	77 dB	
機械指令 2006/42/EC および EMC 指令 2004/108/EC.適合。 CE マーク取得。		

### 安全

- A. 丸みを帯びた前方部に加重をかけた設計により、使用中に取れかけた素材を上手にどけることが可能
- B. タイダウン/リフティングベール

### 快適性

- C. エルゴノミクスに基づく位置調整式ハンドグリップ、油圧駆動、自走式の前進・後退機能、速度は 10~30 フィート/分の可変式。ドライブピンを取り外すことによりマニュアル駆動にも対応。スピードコントロールとスムーズな変速を行うシステム
- D. ハンドル位置は 6 段階で棚の下や狭い場所での作業に最適。輸送時や保管時にスペースを取らない折り畳み式

### 性能

- E. メンテナンスが少なく済む自給式油圧フルードを採用
- F. しっかりと取り付けられたサイドスライドウェイトシステムによるスクレーパーヘッド圧の調整。サイドスライドウェイトシステムで前進時のヘッド圧を高め、後輪で動かす際のトラクションを向上
- G. 調整式、自浄式の産業用グレードのホイールは、滑らかな滑りやすい表面でのけん引を容易にし、クリップピンを外すだけで簡単に取り外せ、電力 OFF 時の取り回しが簡単
- H. サーマル過負荷保護サーキットブレーカーを備えたモーターにより無理な力や電気過負荷から保護
- I. カuttingブレードの円を描くような動作により、多様な素材のさまざまな層をカットし、メンテナンス費を押さえながら装置の耐用年数を向上
- J. 厳しい環境での作業に対応した設計により 9 つのアイソレーターを装備

### 6280HD付属品

6280HD-250 移動ホイールアセンブリ 6280HD

- ・キット 5174 の付属品:
  - 6265-BD: 90 度、3" x 8" セルフスコアリング、ベベルダウン
  - 6276-BU: 45 度、3" x 10" セルフスコアリング、ベベルアップ
  - 7050-200: 3" x 6" プレミアムブレード
  - 7280-2C: 30 °アタッチメント
  - 7280-4: リテーナーキャップアセンブリ

- 7280-6: 6" Cuttingヘッド
- 7281-1: 1" x 6" アングルシャンク、カーバイドシャンク付き
- ・部品/修理メーカー 1 年保証



# 6280 Commander®

## ウォークビハインド型油圧スクレーパー

6280-JPN



Commanderは、接着剤で固定された床材や粘着商用カーペット、VCT、ビニールシート、ゴムタイル、リノリウム、屋内外のスポーツ施設の地面、屋根材など、現代のどんな軟質素材でも剥がします。

6280仕様		
動力	電動	
全幅	17.75"	45 cm
最大高	46"	117 cm
全高 (ハンドル縮小時)	30"	76 cm
最大長	51"	130 cm
全長 (ハンドル縮小時)	29"	74 cm
重量	425 lb	192.8 kg
取り外し可能部重量	フロント部 47 lb、 側面 43 lb	フロント部 21.3 kg、 側面 19.5 kg
本体重量	335 lb	152 kg
速度	10~45 フィート/分	3.0~13.7 m/分
RPM	3450/2875	
電圧	115	230
周波数	60Hz	50 Hz
出力 (馬力)	1.5	1.12 kW
アンペア (全負荷)	13/7.5	
静音性	79 dB	
機械指令 2006/42/EC および EMC 指令 2004/108/EC適合。 CE マーク取得。		

### 安全

- A. 前方部に加重をかけた設計により、使用中に取れかけた素材を上手にどけることが可能
- B. タイダウン/リフティングペール

### 快適性

- C. エルゴノミクスに基づく位置調整式ハンドグリップ、油圧駆動、自走式の前進・後退機能、速度は 10~45 フィート/分の変速式。マニュアル駆動システムによるスピードコントロールとスムーズな変速
- D. ハンドル位置は 6 段階でカウンターの下や狭い場所での作業に最適。輸送時や保管時にスペースを取らない折り畳み式

### 性能

- E. しっかりと取り付けられたサイドスライドウェイトシステムによるヘッド圧の調整。ウェイトを後方にスライドさせることで走行輪への加重が可能
- F. 調整式、自浄式の産業用グレードのホイールは、滑らかな滑りやすい表面でのけん引を容易にし、クリップピンを外すだけで簡単に取り外せ、電力 OFF 時の取り回しが簡単
- G. サーマル過負荷保護サーキットブレーカーを備えたモーターにより無理な力や電気過負荷から保護
- H. カuttingブレードの円を描くような動作により、多様な素材のさまざまな層をカットし、メンテナンス費を押さえながら装置の耐用年数を向上
- I. ハンドルの後部に走行輪用ラックハンガーを装備
- J. 調整式ホイールスクレーパーは、操作中に素材が付着するのを防止します

### 6280 付属品

- ・ 6280-299 前輪アセンブリ
- ・ -148 5" x 6" ブレード
- ・ 6280-401B: 6mm T 型スパナ
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証

### 推奨付属品

- 6280-505**
  - ・ スイベルヘッドが回転して、床面と常時接触するようにします。
- 6280-500**
  - ・ スイベルヘッドにより床面との接触が常時維持され、特にレーザーブレード向けです。



# 5280

## ウォークビハインド式スクレーパー



この油圧駆動の自走式スクレーパーは、接着剤で固定された床材や粘着カーペット、VCT、ビニールシート、ゴムタイル、リノリウム、屋内外のスポーツ施設の地面、屋根材など、現代のどんな軟質素材でも剥がします。このマシンのエルゴノミクス機能はオペレーターの負担を軽減し、時間と労力を節約できます。コンパクトなデザインは狭い空間での作業に最適です。

### 5280 仕様

動力	電動	
全幅	17"	43 cm
全高	39"	99 cm
全長	27"	69 cm
重量	263 lb	119 kg
取り外し可能部重量	フロント部 37 lb、 サドル 49 lb	フロント部 16.8 kg、 サドル 22.2 kg
本体重量	177 lb	80.3 kg
速度	12~50 フィート/分	3.7~15.2 m/分
RPM	1725/1425	
電圧	115	230
周波数	60 Hz	50 Hz
出力 (馬力)	1	.746 kW
アンペア (全負荷)	12/6.7	
静音性	77 dB	
機械指令 2006/42/EC および EMC 指令 2004/108/EC適合。CE マーク取得。		

### 安全

A. タイダウン/リフティングベール

### 性能

B. 前進自走制御

### 快適性

C. 速度は 12~50 フィート/分の可変式

D. メンテナンスが少なく済む自給式油圧フルードを採用

E. 重量 49 ポンドのサドルを取り外せるため、下方向圧力とトラクションの加減が可能

F. カuttingブレードの円を描くような動作により、多様な素材のさまざまな層をカットし、メンテナンス費を押さえながら装置の耐用年数を向上

### 5280 付属品

- ・ 5280-137W: 6 mm T 型スパン
- ・ 148: 5" x 6" ブレード
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証

### 推奨付属品

#### 62820-505

- ・ スイベルヘッドが回転して、床面と常時接触するようにします。

#### 6280-500

- ・ スイベルヘッドにより床面との接触が常時維持され、特にレーザーブレード向けです。



# 550

## ウォークビハインド式スクレーパー



550 は住居や商業施設で動きづらく狭い場所に適しています。高回転、円を描くようなカット動作により、効率に優れ、使いやすいマシンです。業界標準・安全基準でデシベル等級評価を受ける必携の1台です。

550仕様		
動力	電動	
全幅	17.75"	45 cm
最大高	42.5"	108 cm
高さ (ハンドルを除く)	21"	53 cm
最大長	32.5"	83 cm
重量	123 lb	55.8 kg
可拆卸重量	44 lb	20 kg
本体重量	79 lb	35.8 kg
速度	手動	
RPM	1725	
電圧	115	230
周波数	60 Hz	50 Hz
出力 (馬力)	1	.746 kW
アンペア (全負荷)	14/7	
静音性	73 dB	

### 安全

A. キックプレート/フットバーによるこの力で素材の上をなめらかに動き、後方への動きのストレスも軽減

### 性能

B. 高さ調節可能でハンドルは取り外し可能。どんなサイズの車にも簡単に積める

### 快適性

C. 角度調整ホイールはたったの数秒でブレードのピッチを変更可能

D. 産業クラスのシャフト装備の1馬力モーターは、頑固な対象への除去作業に必要なトルクを提供します。

E. フロント部を取り外して重量を減らして、追加の下方向圧力を提供、乗せ降ろしも簡単

F. ブレードを円を描くように回転させることで多様な素材の様々な層をカットし、メンテナンス費を押さえながら装置の耐用年数を向上

### 以下の素材の撤去に対応:

- ・ リノリウム
- ・ VCT
- ・ セラミックタイル
- ・ 接着剤
- ・ 裏ゴム貼りカーペット
- ・ 接着剤で固定されたカーペット
- ・ 塗装
- ・ プラスチック製床材
- ・ フォーム
- ・ プラスチック汚れ
- ・ 寄木細工の床材
- ・ チューインガム
- ・ 屋内/屋外用フェルト
- ・ 氷
- ・ こびりついた汚れ
- ・ 床の塗料
- ・ ゴムおよびビニールタイル
- ・ 屋根材

### 550 付属品

- 551 アングルシャックホルダー
- 552 2-1/2" x 4" アングルシャック
- キット 5170 の付属品:
- 147 4" x 6" ブレード
- 6285 3" x 6" ヘビーデューティブレード
- 6265-BD 3" x 8" セルフスコアリングブレード
- 7050-202 3" x 10" プレミアムハイターパードブレード
- ・ 5280-137W: 6mm T 型スパナ
- ・ 部品/修理メーカー 1 年保証

### 推奨付属品

#### 6280-505

- ・ スイベルヘッドが回転して、床面と常時接触するようにします

#### 6280-500

- ・ スイベルヘッドにより床面との接触が常時維持され、特にレーザーブレード向けです。

# トロリー

トロリー-MET

パワーハンマートロリーは作業者の手や腰の負担を減らし、作業を効率よくスピーディに進めて、生産性を高めることができます。このマシンはコンクリートや木材の床面に使用できるフロアストリッパー兼スクレーパーです。エポキシ樹脂、セラミックタイル、ビニール、VCT、コルク、接着剤、マスチック樹脂などの撤去に威力を発揮します。パワーハンマートロリーは、石の破碎やブロックの破壊に最適です。ハンマーは別売りです。

トロリー: Hilti TE1000、Hilti TE1500、Bosch 11335K に適合トロ

## パワーハンマートロリー仕様

全幅	19"	48 cm
全高	44"	111.8 cm
全長	24"	61 cm
重量	99 lb	45 kg

\* 測定値はすべてトロリーを収納状態にしたときの値です。  
パワーハンマーは含まれていません。



## 安全

- A. 安全緊急停止スイッチ

## 性能

- B. 作業者の負担を和らげる特殊設計の衝撃吸収グリップ
- C. アクセスしやすいハンドルのノブですばやい調整が可能

## 快適性

- D. 可変ノブにより、ハンドル全高に影響せずにツール高を 5 つの角度に設定できます。
- E. 大型ソリッドタイヤは、耐摩耗性があり、荒い地面でも性能を発揮、圧力を失いません。
- F. 頑丈なスチールフレームは耐久性が高く長持ち



Made in America Since 1968

# RRO

## ウォークビハインドスクレイピング



### フロントエンド

軌道速度は0~1900 RPMの範囲で調整可能です。  
クイックチェンジツーリングホルダーは、ボタンをクリックするだけで切り替えができます。



### コントロール

2つの親指コントロールにより、オペレーターからの入力がほとんどなく、応答性が高く正確なステアリングが可能になります。

簡単なトグルでブレードのピッチと角度を無限に切り替えます。



### オペレーション

内蔵のホイールデカップラーにより、部品が緩むことなく機械を輸送モードにします。

前進と後進のスクレーパー。

フロント、ミドル、サイドのウェイトは取り外し可能で、位置決めも可能です。

このモジュラーマシンは、簡単に取り外して輸送できるように設計されています。

「このマシンでできることは、ゲームのプレイ方法を大きく変えるだろう。」

RICK | 社長、BOTTOM ZUPP FLOOR REMOVAL 社

# ROGUE

木の未来



ブレード位置

3-150  
フィート/分

## ROGUE 付属品

### • 6255-BU

ブレード、セルフスコアリング  
90°, 4" x 6" x .062"

### • 7050-200

プレミアムハイターパードブレード  
3" x 6" x .062"

### • 7280-10GV

10" のカッティングヘッド、溝付き

### • 7082-8GV

ウッドフロアシャンク  
2.5" x 8", 溝付き

### • 7281-1GV

カーバイドチップ付きアングルシャンク  
1" x 6", 溝付き

## ROGUE仕様

動力	電動	
最大幅	22.1"	56 cm
幅 (前方ウェイト)	19.4"	49 cm
最大高さ	45.3"	115 cm
全高 (ハンドル縮小時)	25.3"	64 cm
最大長	56.8"	114 cm
全長 (ハンドル縮小時)	41.4"	105 cm
重量	466 lbs	211.4 kg
取り外し可能部重量	177 lbs	80.3 kg
本体重量	289 lbs	131.1 kg
速度	3-150 フィート/分	0.9-45.7 メートル/分
RPM	600-2200 回転/分	
電圧	120 V	
周波数	60 Hz	
出力 (馬力)	ドライブモーター - 1/3 馬力 (x2) オービタル・モーター - 3/4 HP	
アンペア (全負荷)	15 A	
静音性		



# パートナー、そして 友人の皆さまへ

National Flooring Equipment社の2023年版カタログをご覧いただきありがとうございます。  
ます。

このメモを書くのに少し時間がかかりました。その理由は、私が社長になって初めてのメモであるだけでなく、過去数年の間に非常にたくさんのことが起きたためでもあります。私はこのフォーラムでESG(環境・社会・ガバナンス)について話そうと思っていました。当社は約20年間ESGに取り組んでおり、これをブランドの一部として継続しています。また、コロナ禍や過去についても話したいと思いましたが、私としては、「ニューノーマル」なビジネスタイプでのパンデミックに関する使い古された言葉はそろそろ終わってほしいのです。私の気持ちは当社の機器がどれだけ素晴らしいかについて話す方向へ傾いています。や機器の特長やメリットについて書いてもよいかもしれませんが、それで私はこれまでに何回営業コースで教えてきただろうかと考えました。当社が「最高」だと主張することに反論するようアドバイスするようにです。なぜなら、率直に言って、そんなことは他のどの会社も言っていることだからです。というわけで..皆さんが何千回も読んだことのある決まり文句や流行語、そして典型的なビジネス上の専門用語はなしにします。このフォーラムでは、機械を扱っている人員や、みなさんがNFEとパートナーになる本当の理由など、当社についてもう少し詳しく説明しようと思います。

毎年夏に、私たちは本社のあるミネアポリスでバーベキューパーティを開きます。この夏のバーベキューパーティは成功を祝うとともに、いつものビジネス上の活動とは違う時間を過ごすための機会にもなっています。私たちは、さまざまな社員と、さまざまな料理を楽しみ、とても楽しいゲームをします。私たちはこうしたパーティでチームとして団結し、ビジネスとは関係のない共感が生まれる機会を作り出すことで、会社の文化を育てています。

当社は今年「健康の3本柱」というプログラムを開始しました。このプログラムは精神、身体、そして金銭面での健全性に投資するものです。私たちは毎月、専門家を招待してこの3本柱の中のトピックについて講演してもらいます。各トピックにはそうした柱からの提案があり、これまでに大きな成功を収めています。私たちは瞑想のやり方や退職後の生活設計について学び、ウォーキングの会も発足させました。この会では毎週優勝者が決まります。

来年、当社チームはRogueという新製品を発売します。これは表面下処理技術について業界の見方を根底から変える製品です。Rogueはスクレーパーの新しい基準です。これができたのは当社が皆さんの声に耳を傾けたからです。本製品はパートナーおよびお客様からのフィードバックから生まれ、当社のエンジニアチームが膨大な時間を費やして製品化しました。

この時点で恐らく皆さんは、「それが顧客である私と何の関係があるの?」と思われるでしょう。社内の誰もが表面下処理は極めて私的な事業であることを理解しているでしょう。当社は、米国製表面下処理機器のメーカーのうちで最後に残った家族経営会社のうちの1つです。家族経営であるため、従業員はスプレッドシート上の単なる数字ではありません。私たちはお互いやパートナーのことを気遣う人間同士なのです。私たちが表面下処理事業のパートナーシップを作り出し、構築し、維持するために、必要なレベルのサービスを提供できるのは、家族重視のアプローチがあるからです。

この時点で恐らく皆さんは、「それが顧客である私と何の関係があるの?」と思われるでしょう。社内の誰もが表面下処理は極めて私的な事業であることを理解しているでしょう。当社は、米国製表面下処理機器のメーカーのうちで最後に残った家族経営会社のうちの1つです。家族経営であるため、従業員はスプレッドシート上の単なる数字ではありません。私たちはお互いやパートナーのことを気遣う人間同士なのです。私たちが表面下処理事業のパートナーシップを作り出し、構築し、維持するために、必要なレベルのサービスを提供できるのは、家族重視のアプローチがあるからです。

私たちが一丸となることで、未来はとても輝かしいものになります。

2023年版カタログをご覧いただき重ねて御礼申し上げます。ご質問や詳細につきましては、ご遠慮なく当社の担当までお問い合わせください。

Jake Sinna



社長





## ビジョン

National のビジョンは、お客様のニーズに対応する差別化された最高品質で価値の高い下地処理装置を製造・設計して供給し、お客様の質問に答え、市場でソリューションを推進することです。その中で、当社は製品の品質、カスタマーサービス、パートナー関係、および技術革新の業界基準を絶えず定義し続けます。

## 使命

National は、下地処理のソリューションおよびサービスで世界トップクラスの企業です。当社は、どのレベルのお客様に対しても質問にお答えし、パートナーシップを築き上げることに専心する顧客志向の組織です。この姿勢は、業界内最良の装置および技術サポートにも同じように貫かれています。当社の忠誠心はパートナー皆様に向けられ、当社の装置をもって実証します。

## 価値

### 説明責任

当社の装置、人材、そして発信するメッセージに対する責任を引き受けることは、私たちの義務であり、進んですることです。意図した通りの事を述べ、有言実行し、行動に対して責任を取ります。

### イノベーション

研究と実験から生じる創出、あるいは創造的プロセスです。当社は、お客様にソリューションを提供する製品を創出・製造することによって、競争優位性としてイノベーションを活用します。

### 情熱

当社は猛烈に働き、最高の品質と徹底的なトレーニングで最良の装置を供給するための強い信念を抱きます。当社の装置、人材、そしてお客様に情熱を注いでいます。

### 誠実さ

誰も見ていなくても、正しいことをします。この誠実さは、National の隅々まで行き渡っています。当社は道徳律を守り、「良い」人間にとどまらず、誠実さを日常の当たり前のこととしています。正直であることは、常に組織の隅々まで行き渡っていますし、これからもそうあるでしょう。

### 創造力

想像スキルを通して生産する能力です。製品開発からプロセスの改善、お客様と消費者へのメッセージ発信にいたるまで、創造力を駆使して結果を出します。

### プライド

当社の活動、資産、人材、および関係から生じる喜びです。当社は当社の製品、そして共働者やパートナーとのビジネスの仕方に誇りを持っています。

### 安全

当社は機器の安全について、安全な労働環境、保護されたパートナーシップモデル、および適切なトレーニングと教育を提供することを誓約します。

### 忠誠心

当社の使命とビジョンに対する意欲的、実践的、そして誠実な情熱です。当社の忠誠心とは、当社の世界観であるパートナー、装置、およびサービスに対し何があっても誠実であることと忠実であることから生じます。



**NATIONAL  
FLOORING  
EQUIPMENT**

Made in America Since 1908



**2023**  
CATALOG