



DRY ICE BLASTING REINVENTED

PLT® 60

PLT = PELLET BLASTER



THE NEW STANDARD  
IN DRY ICE BLASTING

最大限に引き出した3mmペレットの洗浄力  
最大17.2bar

機械の寸法

L x W x H  
99 cm x 48 cm x 114 cm  
重量 : 113.9 kg

電源

入力電圧 : 110/230V AC (50/60 Hz)  
電流 : 4.3A

Compliant with the EU Machinery Directive (CE)  
and UL Design Standards

ホッパー容量

27 kg (60 lb)

コントロールディスプレイ  
7インチLCD液晶スクリーン

フィード量  
0 - 最大2.7 kg/min

ドライアイス粒径サイズ  
3mm ペレット

ブラスト圧力

2.4 - 17.2 bar

供給エア圧力  
2.8 - 17.2 bar

消費エア流量  
1.4 - 4.7 m<sup>3</sup>/min  
@ 5.5 bar

ブラストフロー  
1インチのストレート配管

SUREFLOWシステム  
サンパー、ラムロッド、パイプレーターなどで、  
密閉されたホッパーを常に振動させ、ドライアイ  
スの固着を防止

## DRY ICE BLASTING REINVENTED

### POWERFUL 強力な洗浄力



最大17.2 barの圧力でプラスト  
高性能ノズル用に最適化

### FASTER より早い洗浄



革新的なエアロダイナミックと  
エアロックフィーダーにより、  
パルスのない均等なプラストができ、  
大幅なコスト削減

### EFFICIENT 効率化



合理化されたストレート配管により、  
供給エアの最大活用  
高効率フローレギュレータ(特許取得)  
最新技術フィーディングシステム(特許取得)

### DURABLE 耐久性



アルマイト加工されたアルミニウム合金、  
ステンレス、ポリマー樹脂のフレーム  
消耗部品を最小限に抑えた設計

### SMART スマート操作



**Cold Jet CONNECT**  
業界初のCold Jet CONNECTにより  
遠隔モニタリング、診断が可能

定期的にかスタマーサービス保守が行え、  
安定したPCS60の稼働

### ERGONOMIC 人間工学



最適化されたデザインと素材を取り入れ、  
軽量化しコンパクトに設計  
駆動性・操縦性を重視し、  
ホイールとブレーキを設計  
プラストホースを再設計し、  
柔軟性・耐久性を向上

### QUIET 低騒音



最小限の供給エアとプラスト圧で、  
最も効率的な洗浄力  
密閉型サンパーシステム

### EASY TO USE 容易な操作



7インチ液晶ディスプレイとデジタルコントロール  
プラスト設定を見やすく表示し容易に制御  
アプリケーションに適した設定を登録可能  
(プラスト圧、フィード量)

### INTEGRATION READY インテグレーション



ロボットやPLCなどに接続可能で、  
自動化や既存ラインにも組み込み対応

## パッケージ内容

Cold Jet CONNECTの2年間無料利用

### PERFORMANCE KIT

- 3/4" or 1" パフォーマンスアプリケーションアダプター
- パフォーマンスノズルを1本
- ノズルハンドル
- 1" エアホース
- 3/4" or 1" ハイブリッドプラストホース
- ホースキャリアー
- ホーススラップ
- ボンディングカラー