

CM シリーズラインナップ



仕 様	CM30	CM35	CM75PH	CM91
最大ホースサイズ (inch)	2(2wire) / 1 1/4(4wire)	2(2wire) / 1 1/4(4wire)	2	3
ブレード外径	300 × 3	300 × 3	520 × 4	650 × 4
ブレード内径	30	30	38	42
最大ホース外径	70	70	71	120
モーター出力 (kW/HP)	3.0 / 4.0	3.0 / 4.0	3.0 / 4.0	3.0 / 4.0
回転速度 50Hz	2750	2750	2840	2900
回転速度 60Hz	3370	3370	2840	3480
オプション				
丸刃	○	○	○	○
QT(クオリティテーブル)	×	×	○	○
ブレーキ	○	○	○	○
排煙装置	×	×	○	○
寸 法				
長さ (mm)	600	600	990	990
幅 (mm)	503	503	714	714
高さ (mm)	739	739	1318	1318
重 量				
重量 (Kg)	42	300	300	300



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1

TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611

機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



CM30/35 CUTTING MACHINE



CM30



CM35

CM30およびCM35は、いずれも手動操作が可能で、直感的に扱える設計が特長です。

排気口を標準装備し、作業環境にも配慮しています。

CM35はCM30と同等の能力を持ち、フットペダルが備わっています。

C M 3 0 仕 様	
最大ホース径 (油圧用)	2 / 1.25 インチ
ブレード外径 (mm)	300 × 3
ブレード内径 (mm)	30
最大ホース外径 (mm)	70
排気口外径 (mm)	60
モーター出力 (kW / HP)	3.0 / 4.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2750 / 3370
寸 法	
長さ (mm)	600
幅 (mm)	503
高さ (mm)	739
重 量	
重量 (Kg)	42
標 準 装 備	
ブレード (ノコギリ刃)	
オ プ シ ョ ン	
ブレード (丸刃)	



ノコギリ刃 (標準装備)



丸刃 (オプション)

C M 3 5 仕 様	
最大ホース径 (油圧用)	2 / 1.25 インチ
ブレード外径 (mm)	300 × 3
ブレード内径 (mm)	30
最大ホース外径 (mm)	70
排気口外径 (mm)	60
モーター出力 (kW / HP)	3.0 / 4.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2750 / 3370
寸 法	
長さ (mm)	712
幅 (mm)	562
高さ (mm)	1127
重 量	
重量 (Kg)	74
標 準 装 備	
ブレード (ノコギリ刃)	
フットペダル	
オ プ シ ョ ン	
ブレード (丸刃)	



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1
 TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611
 機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



CM75 CUTTING MACHINE



¥CM75ホースカuttingマシンは、最大2インチ径の6層スパイラルホースの切断に対応するよう設計されています。

ホースはエアプッシャーによって刃にしっかりと押し付けられ、安定した切断性能を実現。

本機には、カット時に発生する粉塵用のダストボックスも内蔵されています。

安全性を強化したSAFEモデルおよび高効率対応のQTモデルもラインナップ。

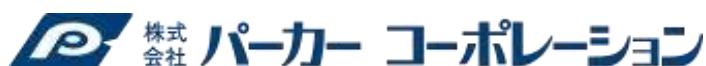
※測定テーブル(左右対応)はオプションでの対応となります。

CM75仕様	
最大ホース径	2 インチ
ブレード外径 (mm)	520×4
ブレード内径 (mm)	38
最大ホース外径 (mm)	71
排気口外径 (mm)	103
モーター出力 (kW / HP)	7.5 / 10.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2840 / 2840
寸法	
長さ (mm)	990
幅 (mm)	714
高さ (mm)	1318
重量	
重量 (Kg)	300

標準装備
ブレード (ノコギリ刃)
フットペダル
スピード調整式プッシャー
調整式ホースサポート
オプション
計測用テーブル (2.0m 単位)
排煙装置
ブレード (丸刃)



計測用テーブル



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1
 TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611
 機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



CM75QT CUTTING MACHINE



ホース生産における最大の課題である「カット長の誤差」を解決するために開発されたのが、CM75QTです。

本機は人為的なミスを排除し、常に安定した品質を確保します。

搭載された高精度サーボモーター式自動測定装置により、正確かつ高速でホースの長さを測定可能。

これにより、カットサイクル時間を大幅に短縮することができます。

さらに、タッチコントロールパネルを備え操作性も抜群。

高い安全性を備えたSAFEモデルとしての提供も可能です。

標準装備
タッチスクリーン
ブレード(ノコギリ刃)
フットペダル
スピード調整式プッシャー
調整式ホースサポート
計測用テーブル (6.0m)
オプション
計測用テーブル (2.0m 単位)
排煙装置
ブレード(丸刃)
セーフティガード
モーターブレーキ
バーコードリーダー (BCR)

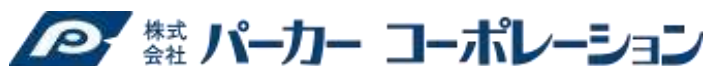
CM75QT仕様	
最大ホース径	2 インチ
ブレード外径 (mm)	520×4
ブレード内径 (mm)	38
最大ホース外径 (mm)	71
排気口外径 (mm)	103
モーター出力 (kW / HP)	7.5 / 10.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2840 / 2840
寸法	
長さ (mm)	7134
幅 (mm)	1080
高さ (mm)	1330
重量	
重量 (Kg)	920



ノコギリ刃 (標準装備)



丸刃 (オプション)



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1
 TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611
 機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



CM75 SAFE CUTTING MACHINE



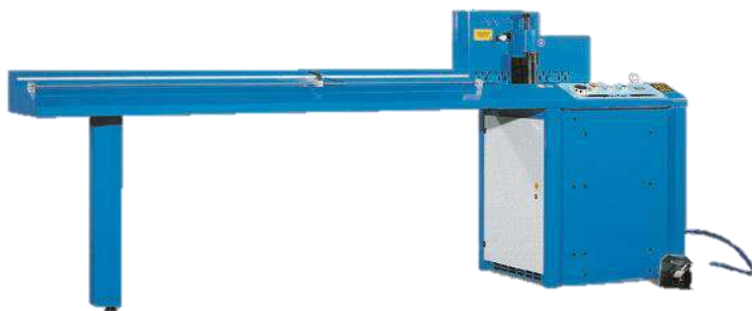
Finn-Power CM91 SAFE ホースカッターはCM91と同じ容量で、電気安全装置とモーターブレーキが追加されています。

セーフティガードは、ブレードの回転が停止時のみ開放します。

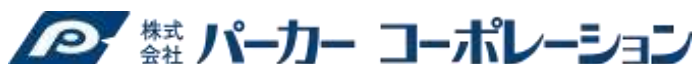
サービスフリーの電気ブレーキは、わずか3秒でブレードを停止します。

電気プッシャーの動きはプッシャーの速度を自動的に調整し、全てのホースに最適な切断速度を提供し、ブレードの過熱を防止します。

ブレードは必要に応じて研ぐことができます。カッターには、切削屑を収集するための内蔵ビンが設けられています。



仕 様	
最大ホースサイズ (inch)	2
ブレード外径	520x4
ブレード内径	38
最大ホース外径	71
モーター出力 (kW/HP)	7.5 / 10.0
回転速度 60Hz	2840
寸 法	
長さ (mm)	990
幅 (mm)	714
高さ (mm)	1318
WEIGHT	
重量 (Kg)	300
標準装備	
ブレード (ノコギリ刃)	
スピード調整式プッシャー	
調整式ホース押さえ	
セーフティガード	
モーターブレーキ	
オプション	
計測用テーブル (2.0m 単位)	
煙排出装置	
ブレード (丸刃)	



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1

TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611

機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



Lillbacka | FINN-POWER

CM91 SAFE CUTTING MACHINE



CM91 SAFEは、CM91と同等の切断能力を備えながら、電気式セーフガードとモーターブレーキを追加した、安全性を高めたモデルです。

セーフガードは刃の回転が完全に停止した後にのみ開く設計で、作業者の安全を確保。

電動ブレーキにより、刃はわずか3秒で完全停止します。

ホースは電気式プッシャーで刃に押し付けられ、プッシャーの速度は自動で制御されます。

粉塵用のダストボックスを内蔵し、作業環境を清潔に保ちます。

CM91SAFE仕様	
最大ホース径	3 インチ
ブレード外径 (mm)	650 × 4
ブレード内径 (mm)	42
最大ホース外径 (mm)	120
排気口外径 (mm)	125
モーター出力 (kW / HP)	11.0 / 15.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2900 / 3480
寸法	
長さ (mm)	1400
幅 (mm)	970
高さ (mm)	1614
重量	
重量 (Kg)	360

標準装備
タッチスクリーン
ブレード(ノコギリ刃)
フットペダル
スピード調整式プッシャー
調整式ホースサポート
機械式セーフティガード
モーターブレーキ
オプション
計測用テーブル (1.5m 単位)
排煙装置
ブレード(丸刃)



ノコギリ刃 (標準装備)



丸刃 (オプション)



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1
 TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611
 機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木



CM91 CUTTING MACHINE



CM91は、最大3インチのホース切断に対応する高性能モデルです。

ホースは電気式プッシャーにより刃に押し付けられ、安定かつ効率的な切断が可能です。

電気式プッシャーは、ホースに応じて自動的に速度を調整し、最適な切断速度を制御するとともに、刃の過熱を防止します。

粉塵用のダストボックスを標準装備しており、作業環境の清潔さにも配慮しています。

安全性を高めたSAFEモデルもラインナップ。

CM91仕様	
最大ホース径	3 インチ
ブレード外径 (mm)	650×4
ブレード内径 (mm)	42
最大ホース外径 (mm)	120
排気口外径 (mm)	125
モーター出力 (kW / HP)	11.0 / 15.0
回転速度 50Hz / 60Hz (rpm)	2900 / 3480
寸法	
長さ (mm)	1400
幅 (mm)	967
高さ (mm)	1614
重量	
重量 (Kg)	275

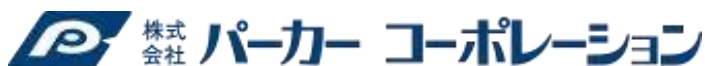
標準装備
タッチスクリーン
ブレード (ノギリ刃)
フットペダル
スピード調整式プッシャー
調整式ホースサポート
機械式セーフティガード
オプション
計測用テーブル (1.5m 単位)
排煙装置
ブレード (丸刃)



ノギリ刃 (標準装備)



丸刃 (オプション)



〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-22-1
TEL:03-5644-0620 FAX:03-5644-0611
機械部 機械三課 担当 古庄 / 鈴木

