

CO2レーザー加工機

表現を思いのままに

Runcer Series



Runcer Mini 35

CO2レーザー加工機
金属管レーザー発振器搭載

小型筐体に、高性能・長寿命の金属管レーザー発振器を搭載。
金属管搭載でありながら、これまでにない手軽さを実現。



Runcer 35

CO2レーザー加工機
金属管レーザー発振器搭載

高速・高性能・高安定・長寿命を実現する金属管レーザー発振器を搭載。
長時間の高出力加工でも、優れた出力安定性を維持します。

RUNCERシリーズはこちらをご覧ください ▶▶



描き出されるデザインに、その思いが躍動する



アクリル板



アクリル板



珪藻土



御影石



生ハム台 (木製)

加工可能素材例

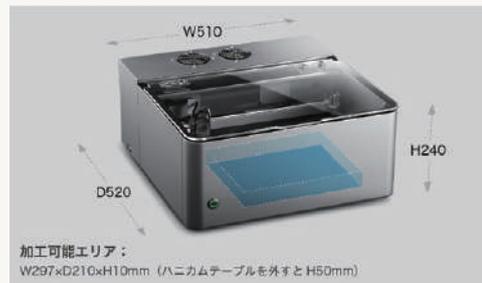
素材	切断	彫刻	備考
アルマイト	-	●	
ステンレス	-	△	表面状態に寄る
カーバイドタングステン	-	●	
金銀銅真鍮アルミニウム	-	-	
アクリル	●	●	
ABS	●	●	
ポリプロピレン	△	●	汚くなりやすい
PET	△	●	汚くなりやすい
合板 / 単板天然木	●	●	
硬質繊維板	-	●	
コルク	-	●	
ガラス	-	●	
陶磁器 / 御影石	-	●	
繊維・布	●	●	
ポリエステル	-	●	
シリコンゴム	-	●	
紙	●	●	
皮革	●	●	
カーボン	-	●	

※CO2レーザーで加工できる代表的な素材例です。

Runcer



Runcer Mini



独自設計により、個人事業にも扱いやすいサイズで広い加工エリアを両立。Runcer Miniは、Podea-01の筐体サイズで金属管レーザー加工機を搭載した、実用性重視のモデルです。

System Software

Podea Laser Hub

レーザー加工機の操作を、パソコンでも、スマホでも



IllustratorやCorelDRAWから直接送信できる統合制御ソフト。PC・タブレット・スマホから操作でき、クラウド連携で加工の効率を最大化します。

高速・高性能・高安定、そして長寿命。金属管レーザー発振器を搭載し、最高出力での長時間加工にも高い安定性を発揮します。ビジネス用途にも最適です。



35W 金属管発振器

仕様 / 主要スペック・システム条件

基本情報	PCシステム条件
型名: Runcer 35 / Runcer Mini 35 加工エリア: Runcer: 600×300mm Runcer Mini: 297×210mm 加工可能素材高さ: 約10mm (ハニカムテーブル取り外し時 約50mm) 外寸: Runcer: W815×D615×H250mm (突起部除く) Runcer Mini: W510×D520×H240mm (突起部除く) 重量: Runcer: 40kg Runcer Mini: 32kg 電源: 家庭用電源 AC100V 50/60Hz レーザー出力: 封じ切りRF金属管CO ₂ レーザー 35W 精度・処理分解能: 0.0254mm (1000dpi) ラスター彫刻加工速度: 最大 250mm/s ベクター切断速度: 最大 20mm/s 稼働想定・制限: Runcer: 1日最大8時間、連続加工可 (1回あたり最大2時間) Runcer Mini: 冷却インターバル30分、1日最大8時間 制御方式出力: Podea製インテリジェント制御システム 動作環境要件: 室内使用 (直射日光や雨等に晒さないこと) 動作温度・湿度: 温度 20~25℃、湿度 30~80% (結露なきこと) 保管温度・湿度: 温度 5~45℃、湿度 5~80% (結露なきこと) 可能な限り氷点下にならないこと 冷却方式: 空冷	・対応OS : Windows10/11 (64bit), MacOS ・CPU : Intel i5以降のCPU ・Memory : 4Gbyte以上推奨 (A3サイズ以上は8GB以上&SSD推奨) ・インターフェイス : USB 1個 対応ソフトウェア (転送支援機能) ・Adobe Illustrator CC ・CorelDRAW Graphics Suite 2018 ~ 2025 (64bit) ※Essentialsは不可 ・Inkscape 1.4 (プラグインインストール済みバンドル) 対応ファイル ・PDF, SVG, JPG, PNG, BMP ・PPZP, PPA (Podea独自規格) ・DXF (テストバージョンのため動作保証なし、AutoCad2000~2018のバージョンに対応) ・G-Codeは、Inkscape用プラグイン「TECK」で生成されたデータに対応しています。加工データは、レイヤー構造を保持したPDFファイルの使用を基本とします。
マルチ OS 対応 (Win/Mac/iOS/Android)	付属品
デザインソフトとスムーズ連携	・本体 ・USBケーブル ・電源 (ACアダプタ) ・マニュアル一式 (ダウンロード) ・制御ソフトウェア (ダウンロード) ・他備品 (フォーカスツール・ダクトアダプタ・ネジ等)
クラウド同期で遠隔操作 OK	

マルチ OS 対応 (Win/Mac/iOS/Android)



デザインソフトとスムーズ連携



クラウド同期で遠隔操作 OK



スマホがそのまま、レーザー加工機のコントローラーに

