

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187

Maschinen-Gruppe : Drucker

Art : 3D-Drucker / Additive Fertigung
Fabrikat : Prodways
Typ : L5000D
Technologie : Polymerisation von lichtempfindlichem Harz mittels UV-Licht
Lieferzeit : nach Absprache
Frachtbasis : ab Standort

Drucktechnik / Prozess

Kategorie / Merkmal	Technische Angabe
Druckverfahren	Polymerisation eines lichtempfindlichen Harzes in aufeinanderfolgenden Schichten
Lichtquelle	UV
Harzsystem	Harzwanne für lichtempfindliches Resin
Bauplatzform	330 x 400 mm
Bauplatzform-Material	Marmor
Recoater	Vorhanden
UV-Kopf	1 x UV-Kopf

Achsen / Mechanik

Kategorie / Merkmal	Technische Angabe
Achsen	X-, Y-, Z-, V- und R-Achsen
V-Achse	Hubsystem für Harzwanne
Z-Achse	Bauplatzform
R-Achse	Recoater-System
Gegengewicht	Vorhanden

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187

Kühlung / Elektrik / Steuerung

Kategorie / Merkmal	Technische Angabe
Kühlung	Wasserkühlung
Peltier	Vorhanden
Schaltschrank	In das Maschinengehäuse integriert
Bedienung	Bedienpult / Control Panel
LED-Anzeige	Auf dem Maschinengehäuse montiert
Spiegel	Vorhanden

Abmessungen und Gewicht

Kategorie / Merkmal	Technische Angabe
Gesamtlänge	1.815 mm
Gesamtbreite	1.265 mm
Gesamthöhe inkl. Anzeige	2.230 mm
Maschinengewicht	1600 kg

Bauweise / Sicherheit

Kategorie / Merkmal	Technische Angabe
Schutzgehäuse	Geschlossenes Gehäuse mit zwei Zugangstüren
Rahmen	Stahlrohrrahmen
Arbeitsschutz	Schutzhandschuhe sind bei vorhandenem Harz vorgeschrieben

Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten, Anlagen sowie Bildern vorbehalten.

Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187

Fotos



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187



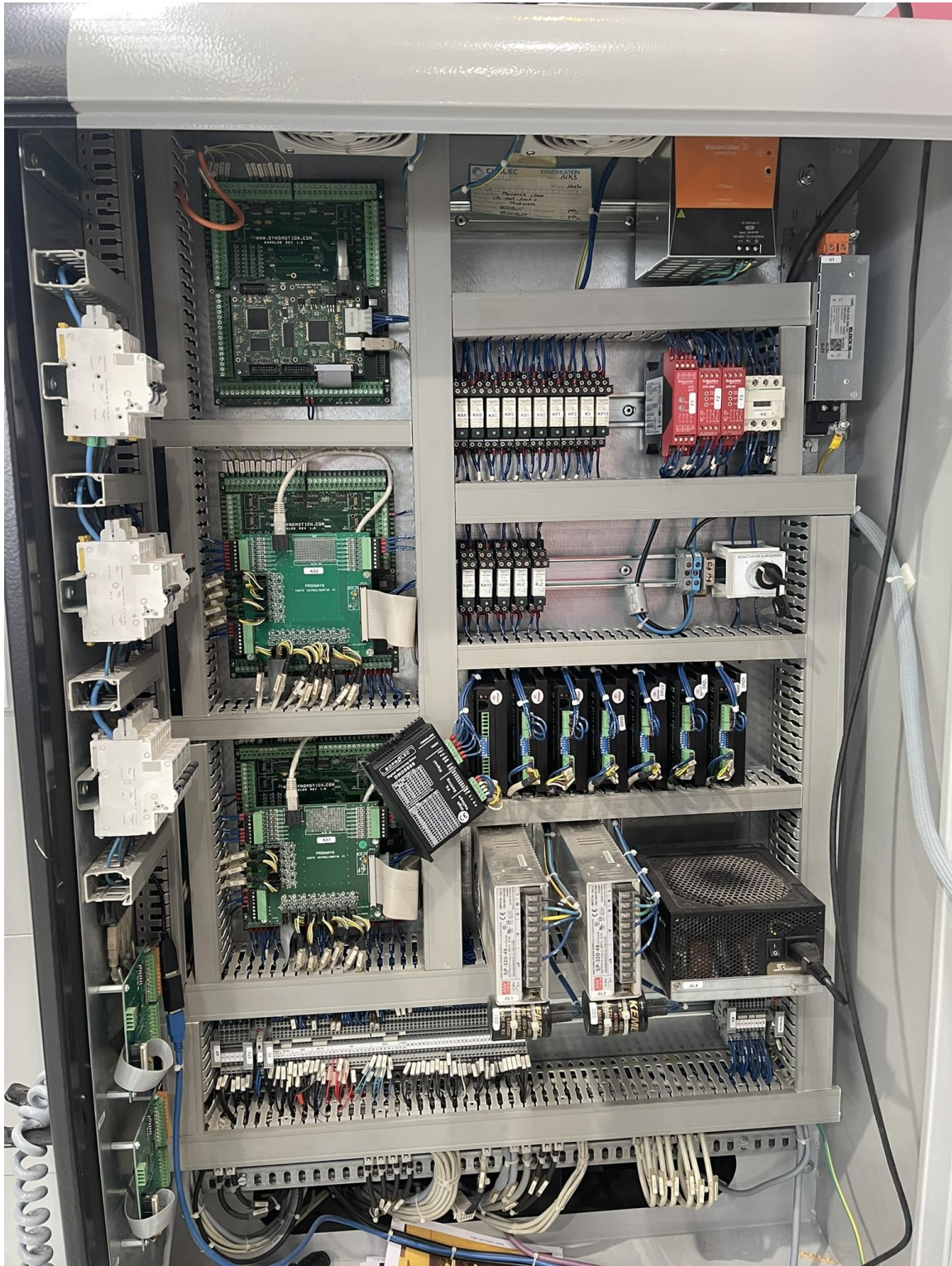
Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187



Maschinen-Datenblatt

Lager Nr. DR-1187

