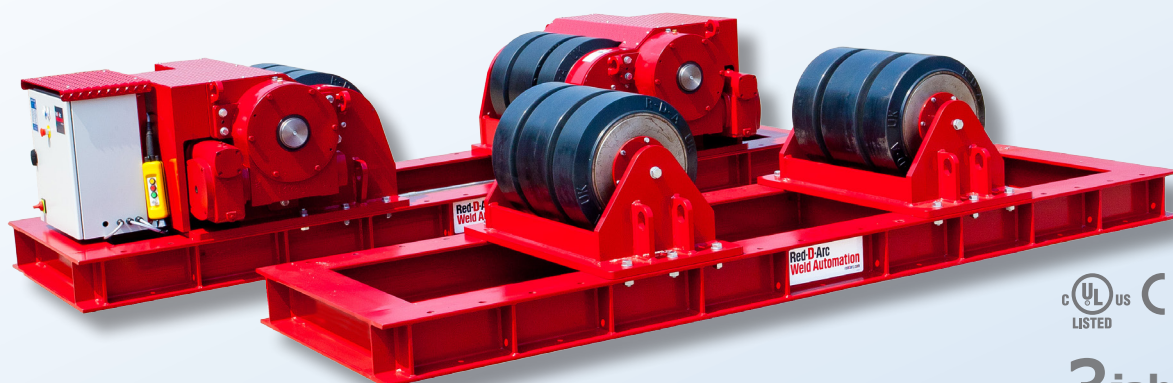


RDA CR200 CE Behälterdrehvorrichtung 200t Ladekapazität als Set

Red-D-Arc Behälterdrehvorrichtungen der Baureihe RDA CR200 CE werden zum Drehen von Werkstücken beim Schweißen eingesetzt. Eine Vorrichtung bzw. ein Satz besteht aus je einem Antriebs- und einem Leerlaufaggregat. RDA CR Behälterdrehvorrichtungen werden aus einer massiven Stahlkonstruktion hergestellt. Der Abstand der Rollen ist manuell einstellbar, um verschiedene Werkstückdurchmesser zu positionieren. Standard-Räder sind mit Vollgummi, Polyurethan oder Vulkollan beschichtet, als Sonderausführung können auch Stahlräder geliefert werden. Die Rotation erfolgt über eine Zwei-Motoren-, Zwei-Rad-Antriebstechnik, dass die Notwendigkeit für das Drehmoment regelt. Antriebsmotoren sind Wechselrichter mit variabler Frequenz AC-Ausführung mit Lüfter, die komplett für einen störungsfreien Betrieb konstruiert worden sind. Doppelreduktion Schneckenradgetriebe werden für eine verbesserte Haltbarkeit und längere Intervalle verwendet. Die Wellen der Antriebs und Leerlaufrollen sind in Kugellager untergebracht und Getriebegehäuse bestehen aus einer Aluminium / Bronzekonstruktion. Sowohl Antriebs als auch das Leerlaufaggregat haben Gabelstaplerelemente am Grundrahmen für eine leichte Aufnahme verbaut. Schaltschränke und Schaltkästen haben IP65 Gehäuse und nutzen die variable Frequenz AC-Steuerung elektrischer Anlagen mit voller UL und CE-Zertifizierung. Darüber hinaus sind unsere konventionellen Behälterdrehvorrichtungen geprüft und zertifiziert durch UL, weil sicheres arbeiten für uns eines der wichtigsten Punkte sind. Ein Novum in der Schweißautomatisierungsbranche.



3 Jahre
garantie

Spezifikationen

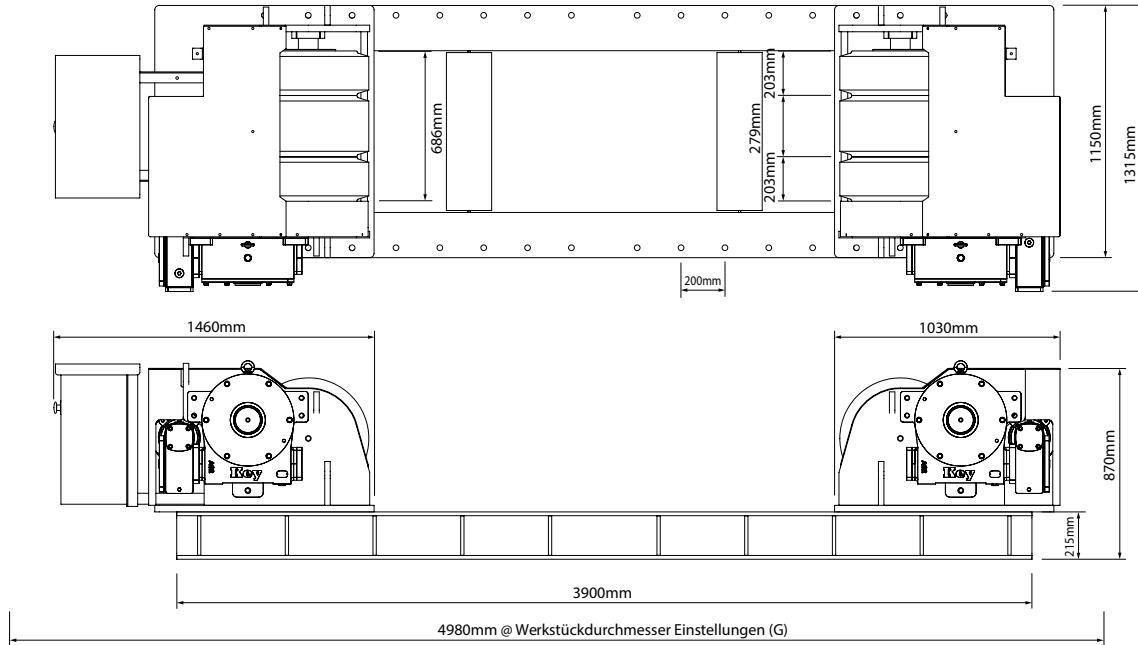
Model	RDA CR200 CE Behälterdrehvorrichtung (Set bestehend aus Antriebseinheit und Leerlaufseinheit)
Ladekapazität Antriebseinheit	100t maximum
Ladekapazität Leerlaufseinheit	100t maximum
Ladekapazität Antriebs-/Leerlaufseinheit als Set	200t maximum
Drehmoment Antriebseinheit	200t maximum
Abstand Laufrollen	700, 1100, 1500, 1900, 2300, 2700, 3100 mm
Min/Max. Werkstückdiameter	550 mm - 6800 mm
Min/Max. Drehgeschwindigkeit	150 - 1500 mm/min
Rollenart	Polyurethane, A95 Härtegrad
Rollendiameter	559 mm Durchmesser x 686 mm Breite
Funktionen Handbediengerät	Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m Kabel
Antriebsleistung	2 x 4.0 kW mit Lüfter
Anschlußspannung	380 - 480 V, 3 Phasen, 50/60 Hz
Anschlußleistung	29.9 A
Gewicht Antriebseinheit	4000 kg
Gewicht Leerlaufseinheit	3000 kg
Steuerkasten Schutz Bewertung (IP)	IP65
Zertifikat elektrischer Steuerkasten	UL508
Zertifikat Ladekapazität	UL2011

Red-D-Arc **Weld rentals**, eine Airgas Firma, vermietet und verkauft Schweiß und Schweißpositionierungsmaschinen - um die ganze Welt.

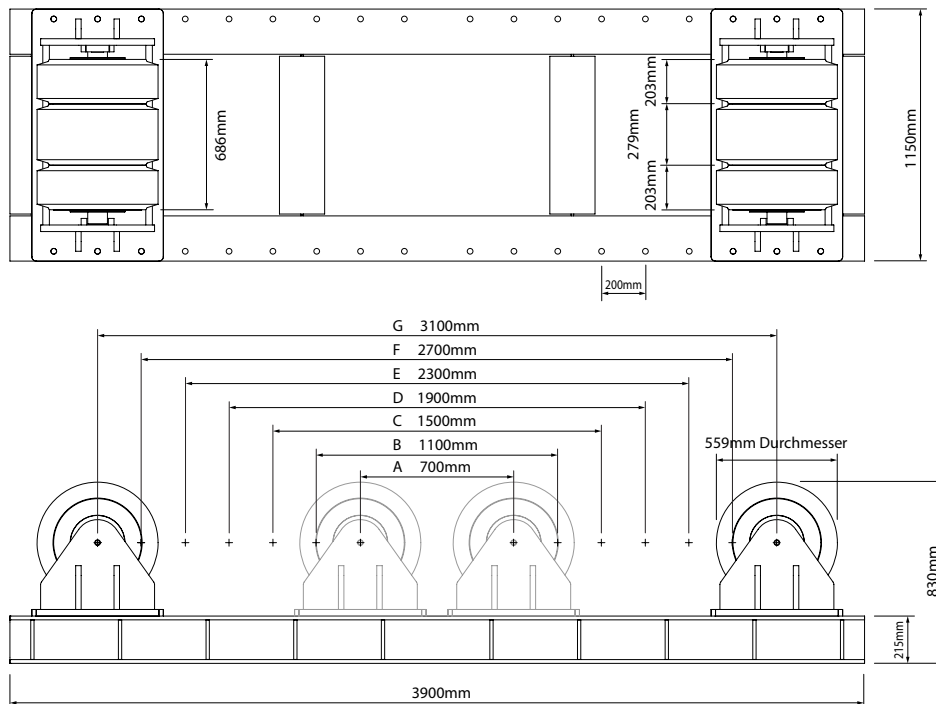
0800 733 3272

RDA CR200 CE Behälterdrehvorrichtung 200t Ladekapazität als Set

Antriebseinheit



Leerlaufeinheit



Werkstückdurchmesser in mm

Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum
A	550mm	1100mm	C	1800mm	3000mm	E	3000mm	5000mm	G	4300mm	6800mm
B	1100mm	2000mm	D	2400mm	4000mm	F	3700mm	6000mm			