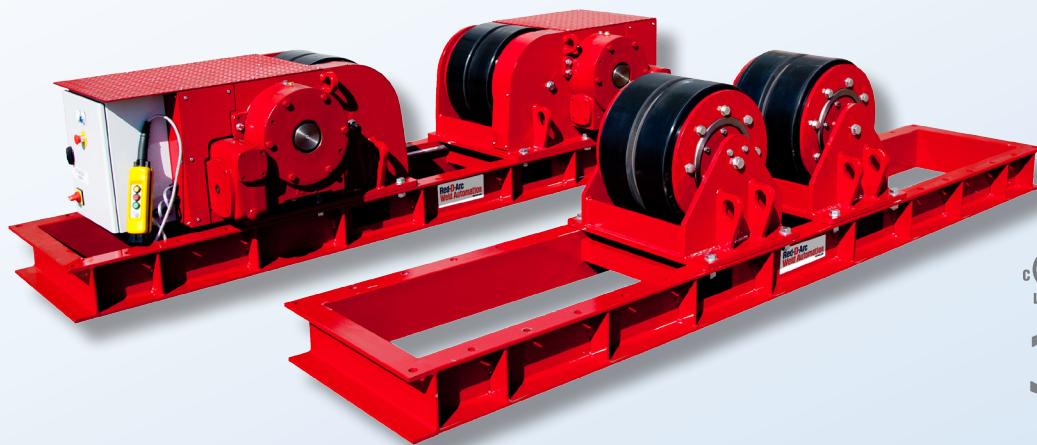


RDA CR60 CE Behälterdrehvorrichtung 60t Ladekapazität als Set

Red-D-Arc Behälterdrehvorrichtungen der Baureihe RDA CR60 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 Gabelstaplernaufnahmen 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

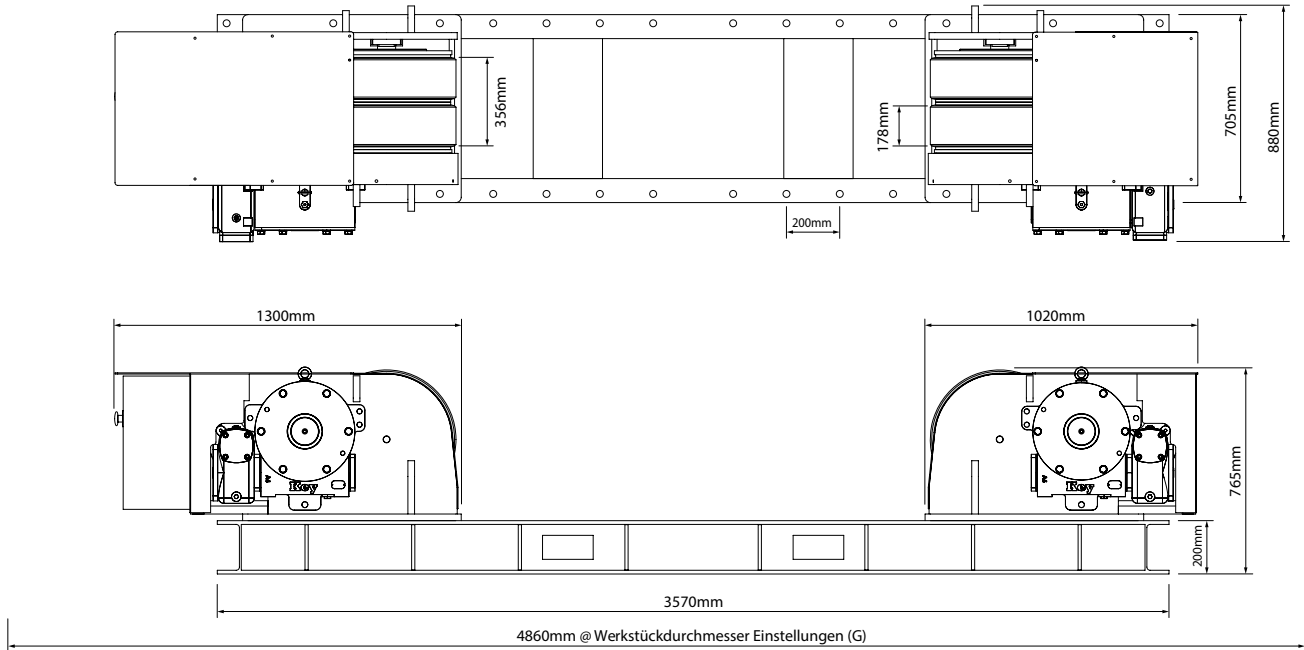
Model	RDA CR60 CE Behälterdrehvorrichtung (Set bestehend aus Antriebseinheit und Leerlaufeinheit)
Ladekapazität Antriebseinheit	30t maximum
Ladekapazität Leerlaufeinheit	30t maximum
Ladekapazität Antriebs-/Leerlaufeinheit als Set	60t maximum
Drehmoment Antriebseinheit	90t maximum
Abstand Laufrollen	700, 1100, 1500, 1900, 2300, 2700, 3100 mm
Min/Max. Werkstückdiameter	570 mm - 6800 mm
Min/Max. Drehgeschwindigkeit	130 - 1300 mm/min
Rollenart	Polyurethane, A95 Härtegrad
Rollendiameter	521 mm Durchmesser x 356 mm Breite
Funktionen Handbediengerät	Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m Kabel
Antriebsleistung	2 x 1.5 kW mit Lüfter
Anschlußspannung	380 - 480 V, 3 Phasen, 50/60 Hz
Anschlußleistung	12.1 A
Gewicht Antriebseinheit	2050 kg
Gewicht Leerlaufeinheit	1250 kg
Steuerkasten Schutz Bewertung (IP)	IP65
Zertifikat elektrischer Steuerkasten	UL508
Zertifikat Ladekapazität	UL2011

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

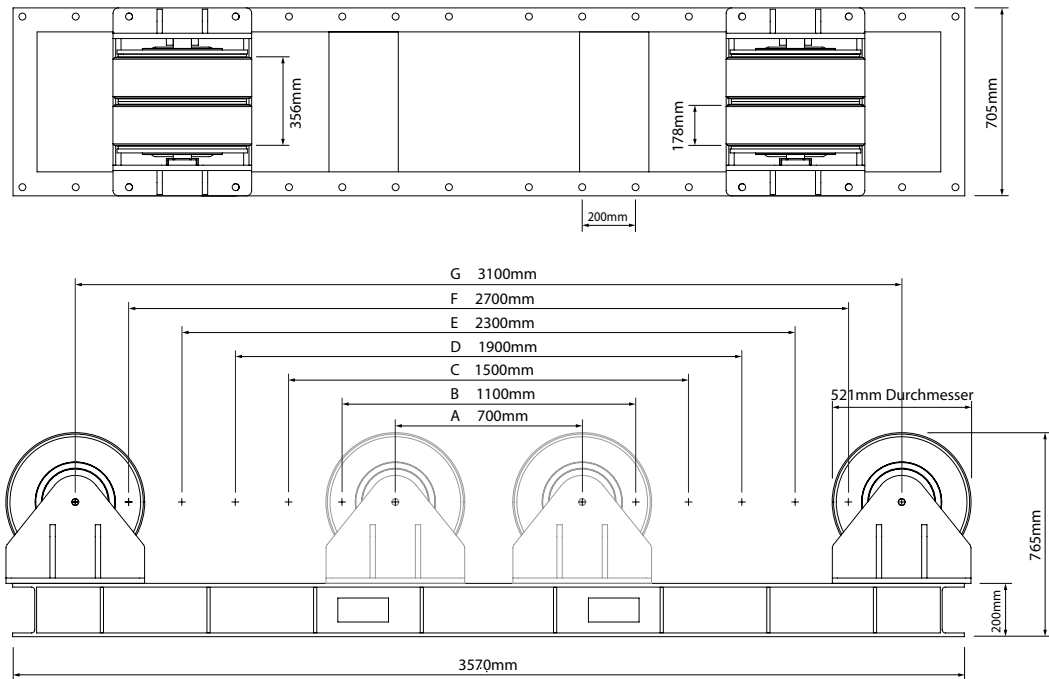
0800 733 3272

RDA CR60 CE Behälterdrehvorrichtung 60t Ladekapazität als Set

Antriebseinheit



Leerlaufeinheit



Werkstückdurchmesser in mm

Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum	Einstellung	Minimum	Maximum
A	570mm	1150mm	C	1800mm	3000mm	E	3000mm	5000mm	G	4300mm	6800mm
B	1150mm	2100mm	D	2400mm	4000mm	F	3700mm	6000mm			