Verkauf, Vermietung, Leasing

Manipulationsgeräte

Durch unser internationales Vertriebsnetzwerk haben Sie Zugang auf eine große Flotte von Drehvorrichtungen, Automatenträger, Drehtische und weiteren Schweißmanipulatoren. Abhängig von Ihren Anforderungen stehen Ihnen diese zur Vermietung, Leasing oder zum Verkauf zur Verfügung. Alle unsere Gerätschaften werden in England entwickelt und hergestellt. Desweiteren sind unsere Gerätschaften nach UL/CSA und CE zertifiziert.

Turnkey Projekte

Unsere Spezialisten sind für Sie da. Wir beraten Sie gerne, um die richtige Maschine/Anlage und die erforderlichen Steuergeräte wie Touchscreens und Kamera-Systeme zu wählen. Außerdem geben unsere Spezialisten Ihnen Hinweise zur Verwendung der Maschine/Anlage nach bestem Endergebnissen. Zuverlässigkeit, Funktionalität und Produktivität sind immer unser Ausgangspunkt.



Für sowohl vertikale als horizontale Anwendungen hat Red-D-Arc automatisierte WIG- Kaltdrahtsysteme entwickelt. Diese Systeme werden mit einer Standard-WIG-Schweißmaschine für Schweißdraht und mit einer Kaltdrahtzufuhr oder mit einem Impuls zum Schweißen ausgeliefert. Ein System kommt komplett mit Stromquelle, Drahtvorschubgerät und Bediensystem.

Automatenträger vom 2x2 bis 7x6

RDA MD 2X2 CE Medium Duty

Range: 2 x 2 Meter Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk).

Gesamtgewicht: 1500 kg

RDA HD 4X4 CE

Traglast: 454 kg Range: 4 x 4 Meter

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk).

Heavy Duty

c(VL)us (E

c(VL)us (E

c(VL)us (E

c(VL)us (E

Gesamtgewicht: 5500 kg

RDA MD 3X3 CE

Range: 3 x 3 Meter

Traglast: 227 kg

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk). Gesamtgewicht: 1950 kg

RDA HD 5X5 CE

Traglast: 454 kg Range: 5 x 5 Meter

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk). Gesamtgewicht: 6000 kg

RDA MD 4X4 CE

Traglast: 227 kg Range: 4 x 4 Meter

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk).

Gesamtgewicht: 3000 kg

RDA HD 6X6 CE

Traglast: 454 kg Range: 6 x 6 Meter

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar.

Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk).

Gesamtgewicht: 7000 kg

RDA MD 4X6AB CE

Individuell verstellbarer Ausleger bietet eine zusätzliche Verstellhöhe von 2m mit der gleichen Höhe wie der Standard Automatenträger MD 4X4 CE der wiederum in der Höhe bei Anwendungen beschränkt ist. Der individuell verstellbarer Ausleger erlaubt den Schweißkopf, weiter entweder Horizontal eingestellt zu werden, oder sich geneigten Ebenen einstellen zu lassen



RDA HD 7X6 CE

Range: 7 x 6 Meter Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Auch mit Unterwagen für den Einsatz auf Schienen lieferbar. Ausgestattet mit manueller Fernbedienung mit allen Funktionen (einschließlich Fahrwerk)

Gesamtgewicht: 7300 kg Alle unsere Produkte werden in

England entwickelt und hergestellt





c(ŲL)us C €









Konventionelle Drehvorrichtungen mit einer Belastung von 5 to bis 500 to

RDA CR5 CE

5 to pro Satz Drehmoment der Antriebseinheit: 7.5 to 200 mm @ 80° Ecke 3500 mm @ 50° Ecke

Traglast pro Satz: 5 to Minimum Behälterdurchmesser Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite:

Polyurethane / 381 mm / 76 mm 140 bis 1500 mm/min Drehgeschwindigkeit: 0.55 gekühlt

AC Drehmotoren: 240 V. 1 Phasen, 50 Hz Anschlußspannung: Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 590 kg / 470 kg



RDA CR10 CE

10 to pro Satz

Traglast pro Satz: 10 to Drehmoment der Antriebseinheit: 15 to 350 mm @ 80° Ecke 5000 mm @ 50° Ecke Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite Polyurethane / 381 mm / 76 mm Drehgeschwindigkeit: 140 bis 1400 mm/min

AC Drehmotoren: 2 x 0.55 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Anschlußspannung: Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 675 kg / 400 kg



RDA CR20 CE

20 to pro Satz

Traglast pro Satz: 20 to Drehmoment der Antriebseinheit: 30 to

Minimum Behälterdurchmesser: 350 mm @ 80° Ecke 5000 mm @ 50° Ecke Maximum Behälterdurchmesser: Polyurethane / 381 mm / 127 mm 140 bis 1400 mm/min Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit:

AC Drehmotoren: Anschlußspannung: 2 x 0.75 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 750 kg / 500 kg



RDA CR30 CE

30 to pro Satz

Traglast pro Satz: 30 to Drehmoment der Antriebseinheit: 45 to Minimum Behälterdurchmesser 570 mm @ 80° Ecke 6800 mm @ 50° Ecke Maximum Behälterdurchmesser:

Polyurethane / 521 mm / 178 mm Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit: AC Drehmotoren: 130 bis 1300 mm/min 2 x 1.1 gekühlt 400 V. 3 Phasen, 50/60 Hz Anschlußspannung:

Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 1525 kg / 960 kg



RDA CR60 CE

60 to pro Satz

Drehmoment der Antriebseinheit: 90 to Traglast pro Satz: 60 to Minimum Behälterdurchmesser 570 mm @ 80° Ecke Maximum Behälterdurchmesser:

6800 mm @ 50° Ecke Polyurethane / 521 mm / 356 mm Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit: 130 bis 1300 mm/min AC Drehmotoren: 2 x 1.5 gekühlt 400 V 3 Phasen 50/60 Hz

Anschlußspannung: 400 V, 3 Phasen, 50 Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 2050 kg / 1250 kg



RDA CR100 CE

100 to pro Satz

570 mm @ 80° Fcke

6800 mm @ 50° Ecke

Drehmoment der Antriebseinheit: 150 to

Traglast pro Satz: 100 to Minimum Behälterdurchmesser Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit:

Polyurethane / 521 mm / 533 mm 130 bis 1300 mm/min AC Drehmotoren: 2 x 2.2 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Anschlußspannung:

Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 2800 kg / 1600 kg





125 to pro Satz

Drehmoment der Antriebseinheit: 200 to

Traglast pro Satz: 125 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit:

AC Drehmotoren: Anschlußspannung: Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 15 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 3500 kg / 2160 kg

570 mm @ 80° Ecke 6800 mm @ 50° Ecke Polyurethane / 521 mm / 711 mm 130 bis 1300 mm/min 2 x 3.0 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz



Konventionelle Drehvorrichtungen mit einer Belastung von 5 to bis 500 to

RDA CR200 CE

200 to pro Satz

Traglast pro Satz: 200 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmes Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit: AC Drehmotoren:

Drehmoment der Antriebseinheit: 200 to 550 mm @ 80° Ecke 6800 mm @ 50° Ecke Polyurethane / 559 mm / 686 mm 150 bis 1500 mm/min 2 x 4.0 gekühlt Anschlußspannung 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m. Kabe Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 4000 kg / 3000 kg



RDA CR200-S CE 200 to pro Satz, Stahlrollen

550 mm @ 80° Ecke

6800 mm @ 50° Ecke

Traglast pro Satz: 200 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmesser Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit:

Stahl / 600 mm / 175 mm 150 bis 1500 mm/min AC Drehmotoren: 2 x 4.0 gekühlt Anschlußspannung 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 3000 kg / 1900 kg



RDA CR300 CE

300 to pro Satz

Traglast pro Satz: 300 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmes

Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit: AC Drehmotoren: Anschlußspannung: Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 6250 kg / 4500 kg

Drehmoment der Antriebseinheit: 300 to 800 mm @ 80° Ecke 7500 mm @ 50° Ecke Polyurethane / 864 mm / 406 mm 100 bis 1000 mm/min 2 x 5.5 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz

Drehmoment der Antriebseinheit: 300 to

Drehmoment der Antriebseinheit: 200 to



300 to pro Satz, Stahlrollen RDA CR300-S CE

800 mm @ 80° Ecke 7500 mm @ 50° Ecke

Traglast pro Satz: 300 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite:

Stahl / 700 mm / 230 mm 100 bis 1050 mm/min Drehgeschwindigkeit: AC Drehmotoren: 2 x 5.5 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Anschlußspannung: Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m. Kabe Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 4500 kg / 3200 kg



RDA CR500 CE

500 to pro Satz

Traglast pro Satz: 500 to Minimum Behälterdurchmesser: Maximum Behälterdurchmesser: Rollen Typ / Durchmesser / Breite: Drehgeschwindigkeit:

AC Drehmotoren: 2 x 7.5 gekühlt 400 V, 3 Phasen, 50/60 Hz Anschlußspannung Fernbedienung mit allen wichtigen Funktionen und 20 m. Kabel Gewicht Antriebseinheit / Mitlaufeinheit: 14.000 kg / 12.000 kg

Drehmoment der Antriebseinheit: 500 to 1250 mm @ 80° Ecke 7500 mm @ 50° Ecke Polyurethane / 860 mm / 686 mm 100 bis 1050 mm/min c(ŲL)∪s (€



Positionierer Belastung: 250 kg bis 20 to

RDA FHVP0.25 CE 250 kg, feste Höhe

Gesamtbelastung: 250 kg Drehgeschwindigkeit: 0.1 – 3 rpm Kippeinrichtung: 135° mit Handrad

c(ŲL)∪s (€

c(ŲL)us (€

Feste Tisch Höhe: 600 mm Modelle mit Höhenverstellung sind auch lieferbar Arbeitsplatte: 450 mm Durchmesser mit vier 15 mm T-Nuten

Gesamtgewicht: 200 kg

RDA FHVP10 CE 10 to, feste Höhe

Gesamtbelastung: 10 to

Drehgeschwindigkeit: 0.033 – 0.66 rpm Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 150 Sec. c(VL)us (E

Feste Tisch Höhe: 1550 mm Modelle mit Höhenverstellung sind auch lieferbar

Arbeitsplatte: 1830 mm Durchmesser mit sechs 42 mm T-Nuten

Gesamtgewicht: 6900 kg

RDA FHVP1.5 CE 1.5 ton, feste Höhe

Gesamtbelastung: 1.5 to Drehgeschwindigkeit: 0.07 – 1.4 rpm Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 30 Sec.

c(VL)us (E Feste Tisch Höhe: 975 mm Modelle mit Höhenverstellung sind auch lieferbar Arbeitsplatte: 920 mm Durchmesser mit sechs 19 mm T-Nuten

Gesamtgewicht: 930 kg

RDA AHVP15 CE 15 to, mit Höhenverstellung

Gesamtbelastung: 15 to Drehgeschwindigkeit: 0.033 – 0.66 rpm

Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 150 Sec. Feste Tisch Höhe: 1550 mm, 1900 mm, 2250 mm Modelle mit fester Höhe sind auch lieferbar Arbeitsplatte: 1830 mm Durchmesser

Gesamtgewicht: 7500 kg



RDA FHVP3 CE 3 to, feste Höhe

Gesamtbelastung: 3 to

Drehgeschwindigkeit: 0.07 – 1 rpm Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 40 Sec.

Feste Tisch Höhe: 1175 mm Modelle mit Höhenverstellung sind auch lieferbar Arbeitsplatte: 1220 mm Durchmesser mit sechs 23 mm T-Nuten

Gesamtgewicht: 1500 kg

RDA AHVP20 CE 20 to, mit Höhenverstellung

Gesamtbelastung: 20 to Drehgeschwindigkeit: 0.033 – 0.66 rpm Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 220 Sec. Feste Tisch Höhe: 1800 mm, 2150 mm, 2500 mm Modelle mit fester Höhe sind auch lieferbar Arbeitsplatte: 2200 mm Durchmesser

Gesamtgewicht: 9000 kg



RDA FHVP5 CE 5 to, feste Höhe

Gesamtbelastung: 5 to Drehgeschwindigkeit: 0.07 – 1 rpm Kippeinrichtung: 135° elektrisch in 60 Sec.

c(VL)us (E





0800 733 3272