

LCT Reinigungsanlagen für die Kaltwasserreinigung aus der Serie K



LCT Reinigungsanlage Typ K 115



LCT Reinigungsanlage Typ K 40

Die Reinigungsanlagen der LCT Baureihe K sind Geräte zur Kaltreinigung mit Lösemitteln und werden in folgenden Bereichen und auch zur Reinigung/Entfettung eingesetzt:

- Tampondruck
- Klischeereinigung
- Siebdruck
- Reparatur von Elektromaschinen
- Entlackung

Wichtigster Entscheidungspunkt für die Ausführung der LCT Kaltreinigungsanlagen ist die Brennbarkeit (Flammpunkt) des einzusetzenden Lösemittels und der damit verbundenen Explosionsschutz-ATEX-Richtlinie.

Grundsätzlich hat passiver Explosionsschutz (Einsatz wässriger Systeme oder Lösemittel mit hohem Flammpunkt) Vorrang!

Gerne beraten wir Sie, um das Beste für Sie zu erreichen.

LCT Kaltreinigungsanlage Typ K 40



LCT Kaltreinigungsanlage Typ K 300

Technische Daten:

LCT Reinigungsanlage K 40:

Füllmenge: ab 20 Liter

Korbdurchmesser: 400mm

Nutzhöhe: 260mm

Tragkraft: 70kg

Leistungsaufnahme: 0,37 kW

Spannung V: 230/24

Pumpenleistung: 45L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1

Breite x Tiefe x Höhe: 700 x 600 x 830mm, Gewicht: ca.60kg



LCT Reinigungsanlage K 60

Füllmenge: ab 50 Liter

Korbdurchmesser: 580mm

Nutzhöhe: 370mm

Tragkraft: 100kg

Leistungsaufnahme: 0,55 kW

Spannung V: 230/24

Pumpenleistung: 55L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1

Breite x Tiefe x Höhe: 950 x 850 x 950mm, Gewicht: ca.90kg



(Technische Änderungen vorbehalten)

LCT Reinigungsanlage K 80:

Füllmenge: ab 100 Liter

Korbdurchmesser: 800mm

Nutzhöhe: 530mm

Tragkraft: 150kg

Leistungsaufnahme: 0,55 kW

Spannung V: 230/24

Pumpenleistung: 70L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1

Breite x Tiefe x Höhe: 1300 x 1100 x 1250mm, Gewicht: ca. 170kg



LCT Reinigungsanlage K 91

Füllmenge: ab 130 Liter

Korbdurchmesser: 900mm

Nutzhöhe: 530mm

Tragkraft: 200kg

Leistungsaufnahme: 1,5 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 130L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1

Breite x Tiefe x Höhe: 1350 x 1180 x 1350mm, Gewicht: ca. 190kg



(Technische Änderungen vorbehalten)

LCT Reinigungsanlage K 92

Füllmenge: ab 130 Liter

Korbdurchmesser: 900mm

Nutzhöhe: 530mm

Tragkraft: 200kg

Leistungsaufnahme: 2 x 1,5 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 240L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 1350 x 1180 x 1350mm, Gewicht: ca.210kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 50mm (480mm)



LCT Reinigungsanlage K 115

Füllmenge: ab 240 Liter

Korbdurchmesser: 1150mm

Nutzhöhe: 720mm

Tragkraft: 300kg

Leistungsaufnahme: 2 x 1,5 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 240L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 1550 x 1450 x 1500mm, Gewicht: ca.290kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 50mm (670mm)



(Technische Änderungen vorbehalten)

LCT Reinigungsanlage K 150

Füllmenge: ab 490 Liter

Korbdurchmesser: 1500mm

Nutzhöhe: 950mm

Tragkraft: 500kg

Leistungsaufnahme: 2 x 3,0 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 300L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 1950 x 1450 x 1500mm, Gewicht: ca.600kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 80mm (870mm)



LCT Reinigungsanlage K 175

Füllmenge: ab 600 Liter

Korbdurchmesser: 1750mm

Nutzhöhe: 1000mm

Tragkraft: 750kg

Leistungsaufnahme: 2 x 3,0 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 300L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 2350 x 2450 x 2300mm, Gewicht: ca.1500kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 80mm (920mm)



(Technische Änderungen vorbehalten)

LCT Reinigungsanlage K 200

Füllmenge: ab 900 Liter

Korbdurchmesser: 2000mm

Nutzhöhe: 1100mm

Tragkraft: 750kg

Leistungsaufnahme: 2 x 5,5 kW

Heizung: 36 kW, Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 800L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 2620 x 2750 x 2450 mm, Gewicht: ca.1600kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 80mm (1020mm)



LCT Reinigungsanlage K 250

Füllmenge: ab 1250 Liter

Korbdurchmesser: 2500mm

Nutzhöhe: 1250mm

Tragkraft: 1500kg

Leistungsaufnahme: 2 x 7,5 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 600L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 3000 x 3000 x 2600mm, Gewicht: ca.2300kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 80mm (1170mm)



(Technische Änderungen vorbehalten)

LCT Reinigungsanlage K 300

Füllmenge: ab 1800 Liter

Korbdurchmesser: 3000mm

Nutzhöhe: 1400mm

Tragkraft: 2000kg

Leistungsaufnahme: 2 x 7,5 kW

Spannung V: 400/230/24

Pumpenleistung: 900L/min, Spritzdruck ab 0,7 bar, Pumpe: 1/2

Breite x Tiefe x Höhe: 3600 x 3500 x 2800mm, Gewicht: ca.2800kg

Wichtig: bei Einsatz eines Fahrsystems verringert sich die Nutzhöhe um 80mm (1320mm)

(Technische Änderungen vorbehalten)



Ab Korbdurchmesser 900mm sind die Maschinenkörper schräg geschnitten, so dass eine optimale Beladehöhe zur Verfügung steht. Dadurch können die Anlagen auf Wunsch mit einem herausziehbaren Korb und einem fahrbaren Arbeitswagen ausgestattet werden. Dies ermöglicht eine Be- und Entladung an beliebigen Stellen des Betriebes, bei Bedarf auch mit Körben und Wagen. Durch eine chargenweise Beschickung wird ein hoher Durchsatz erreicht. Auch eine Kranbeladung mit schwerem Waschgut ist sicher, dezentral und einfach auszuführen. Selbstverständlich fertigen wir auch Rollen- und Schienenbahnen zu dieser Baureihe.

