

LCT



Laue cleaning technology

Technische Daten LCT RWR Rohr- und Wärmetauscher Reinigungsanlage

Die Maschine ist ausgestattet mit:

montiert auf einen Edelstahlrollwagen
2 Lenk- und 2 Bockrollen

bestehend aus:

VA-Heizung (30 - 90°C), werkseitig auf optimale 60°C
eingestellt
VA-Schwimmerschalter (Minimum- und Maximumabschaltung)
VA Kreiselpumpe
Schlauch: säure- und laugenbeständig 2 x 5 m
Auffangwanne für Schläuche mit Ablauf
Schlauchhalter
VA-Schaltkasten

Technical Data RWR Pipe and heat exchanger cleaning system

The machine is equipped with:

mounted on a stainless steel trolley
2 swivel castors and 2 fixed castors

consisting of

VA heating (30 - 90°C), factory-set to optimum 60°C
Discontinued
VA float switch (minimum and maximum switch-off)
VA Centrifugal pump
hose: acid and alkali resistant 2 x 5 m
Collecting tray for hoses with outlet
hose holder
VA switch box

LCT



Laue cleaning technology

Modell Model	LCT RWR-80 Rohr- und Wärmetauscher 999/1-80	LCT RWR 300 Rohr- und Wärmetauscher 999/1-300	LCT RWR 500 Rohr- und Wärmetauscher 999/1-500
Gesamtbreite: Overall width:	1200 mm	1500 mm	2530 mm
Gesamttiefe: Overall depth:	770 mm	800 mm	1200 mm
Gesamthöhe: Total height:	990 mm	1100 mm	1385 mm
Waschflüssigkeitstank – Inhalt: Washing liquid tank - contents:	80 l	300 l	700 l
Nutzvolumen: Effective volume:	60 l	200 l	500 l
Gesamtgewicht der Waschanlage ohne Tankfüllung, Nutzlast und Zusatzausstattungen: Total weight of the system without tank filling, payload and additional equipment:	130 kg	170 kg	450 kg
ENERGIEVERSORGUNG ENERGY SUPPLY			
Elektrischer Gesamtanschlusswert, ohne Zusatzausstattungen: Total electrical connected load:	4,6 kW	15/25 kW/A	18,5 kW
Stromversorgung – Drehstrom: Power supply - three-phase current:	400 V	400 V	400 V
Frequenz: Frequency:	50 Hz	50 Hz	50 Hz

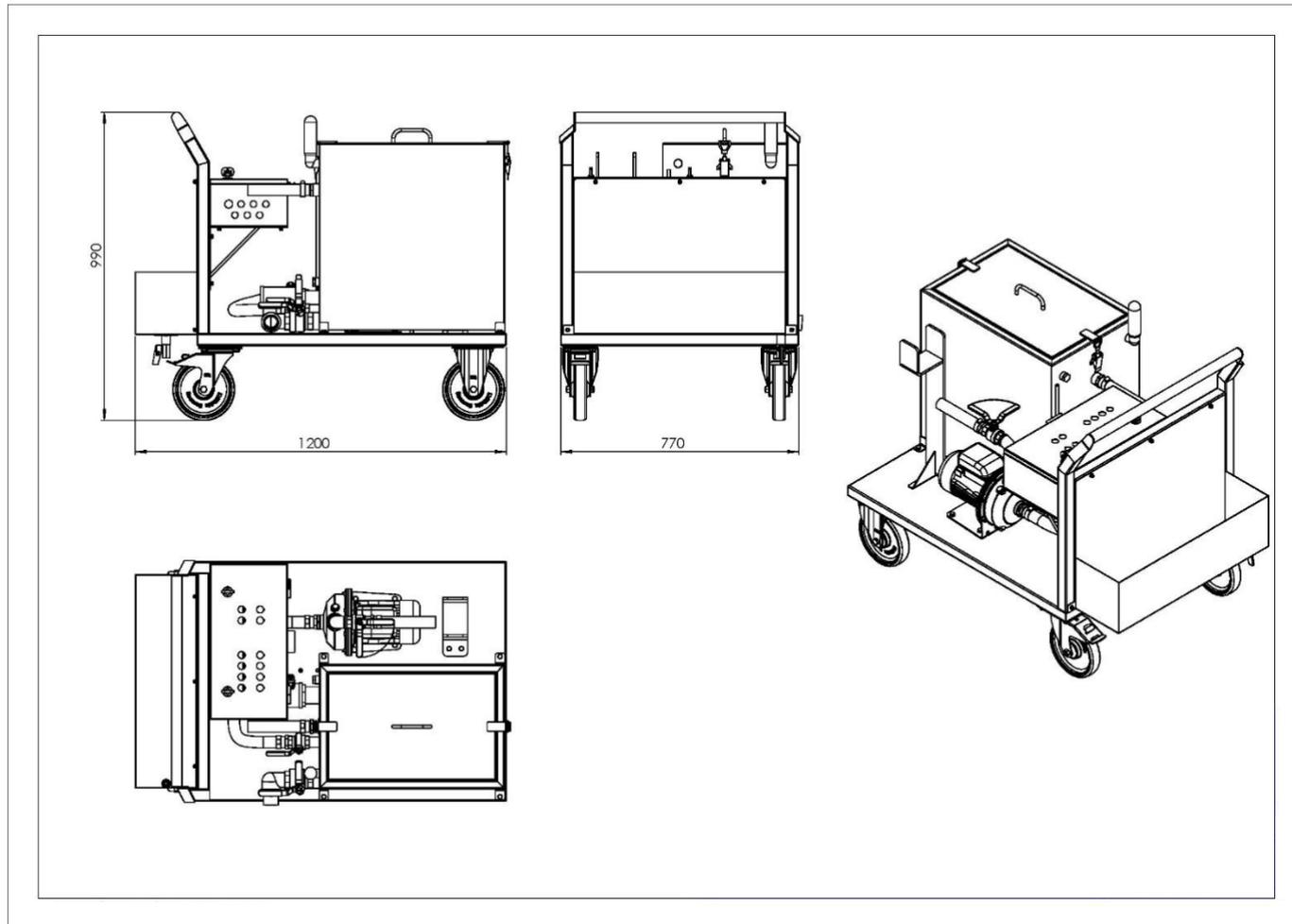
Absicherung: Protection:	16 A	32 A	32 A
Anschluss-Stecker: Connection plug:	16A CEE 3p 6h	32A CEE 5p 6h	32A CEE 5p 6h
ANSCHLÜSSE Zulauf und Rücklauf: CONNECTIONS Inlet and outlet:	1"	1"	1"
Kugelhahn zum Ablassen Waschflüssigkeitstank: Ball valve Drainage:	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
TECHNISCHE PUMPENDATEN TECHNICAL PUMP DATA			
Fördermenge: Delivery rate:	4,8 m ³ /h	12,6 m ³ /h	12,6 m ³ /h
Förderhöhe: Pumping head:	16,5 m	49 m	49 m
Pumpenmotor: Pump motor:	0,55 kW	3 kW	3 kW
ELEKTROHEIZUNG ELECTRIC HEATING			
Elektroheizung im Waschtank: Electric heating in the washing tank:	4,5 kW	2 x 6 kW	2 x 7,5 kW
Temperatur voreingestellt: Temperature preconfigured:	60 °C	60 °C	60 °C

LCT

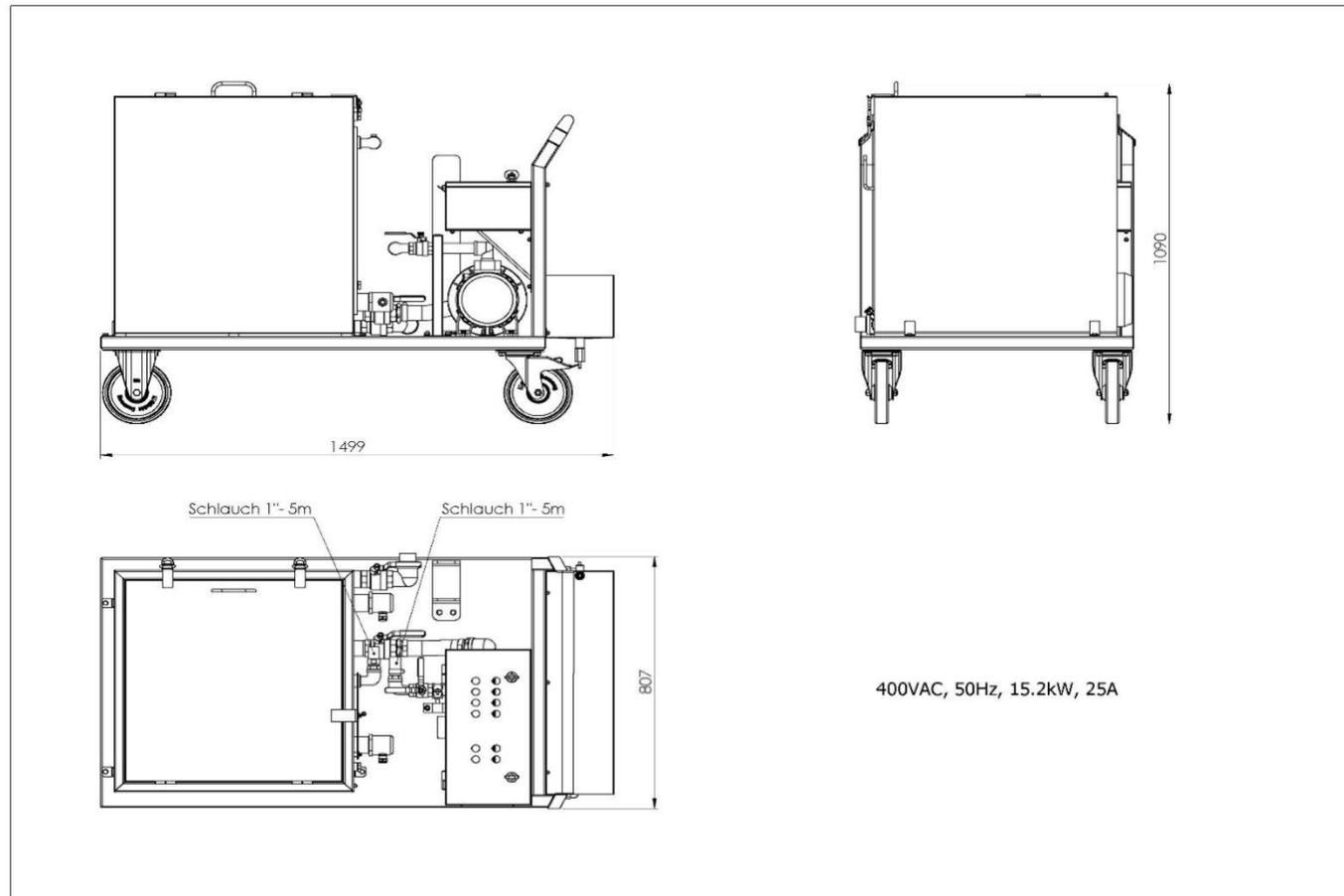
Laue cleaning technology



Technische Zeichnung (Technical drawing) LCT RWR 80



Technische Zeichnung (Technical drawing) LCT RWR 300



Technische Zeichnung (Technical drawing) LCT RWR 500

