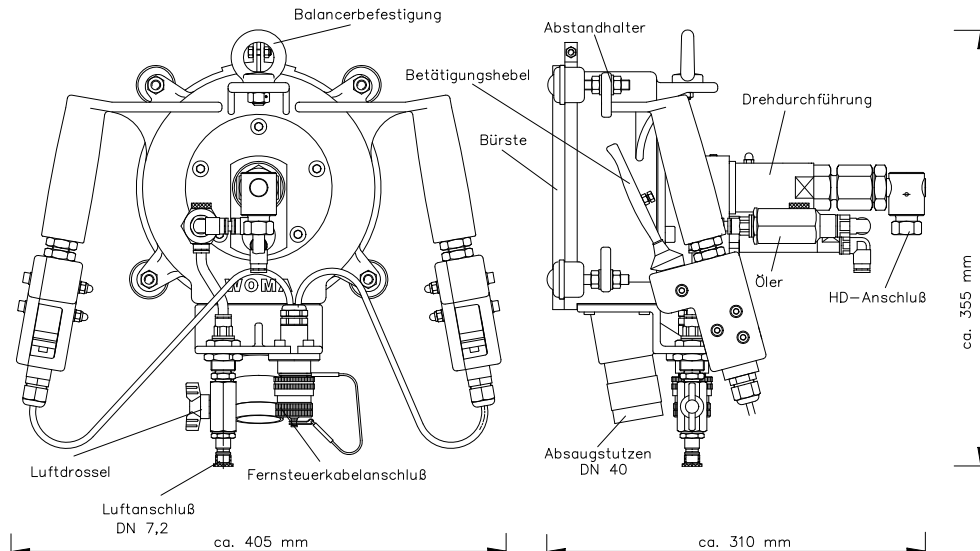


# Eco Top Rotating Cleaner ETRC 2500-E-EXI-F / 24V-F für Elektro-Steuerung mit Fremdantrieb



## Beschreibung:

Der ETRC 2500-E-EXI/-24V-F ist ein Handarbeitsgerät zur Reinigung bzw. Entlackung von großen ebenen Flächen.

Die Variante ETRC -F (Fremdantrieb) bietet die Möglichkeit die Drehzahl unabhängig der Düsenanstellung zu variieren und somit die Entschichtung mit großer Genauigkeit vorzunehmen.

## Besondere Vorteile:

In Verbindung mit einer Absaugvorrichtung und einer Wasseraufbereitung besteht die Möglichkeit die Suspension umweltfreundlich zu entsorgen.

Druckführende Teile aus hochfestem Edelstahl.

Effizientes Strahlen bei Einsatz der Düse Form 21 LL (LL= LongLife) s. auch Produktblatt D-21LL-3000

## Arbeitstechnische Hinweise:

Die Drehdurchführung darf nicht länger als 15 sec. ohne Wasser betrieben werden.

## Zubehör

Balancer (Gewichtsausgleicher) MN 9.884-180.0  
s.Blatt 2

## Technische Daten:

<b>ETRC 2500-E-24V-F</b>	
Material-Nr.	9.871-115.0
<b>ETRC 2500-E-EXI-F</b>	
Material-Nr.	9.871-116.0
Betriebsdruck max.	2500 bar
Arbeitsbreite ca.	180 mm
Gewicht ca.	9,4 kg
Drehzahl	2500 1/min
Düsenbalken max.	
Luftbedarf	3,6l/s bei 6bar
Luftdruck max.	7bar
Anzahl der Düsen max.	4 Stück
HD-Anschluß	9/16-18UNF-LH

## Empfohlene Düsendurchmesser bei:

2500 bar und 20 l/min  
4 x 0,40mm Form 21LL MN 6.025-240.0

**Bei Einsatz der Düse Form 21 Saphir, sind die Düsendurchmesser um 0,05mm größer zu wählen als die der Düse Form 21 LL.**

# Eco Top Rotating Cleaner

## Zubehör: Balancer

### Beschreibung:

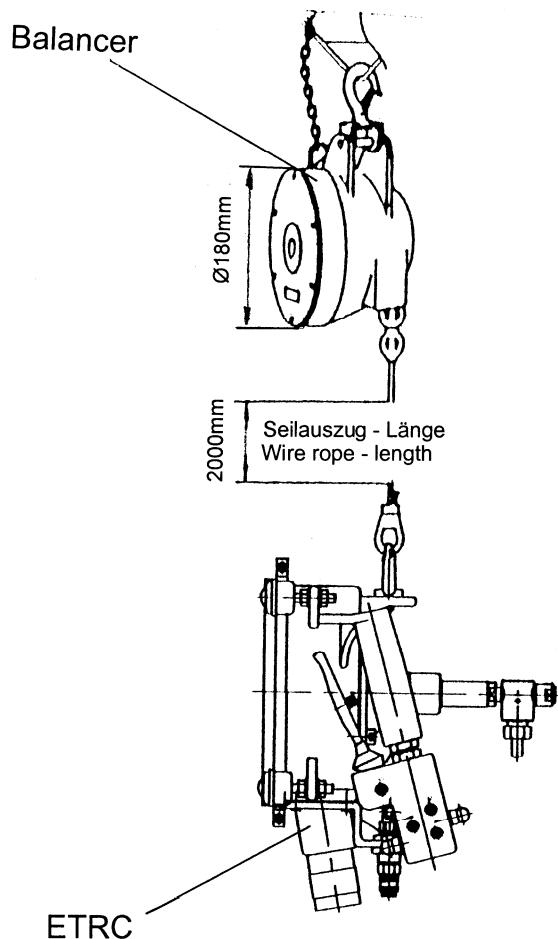
Der Balancer (Gewichtsausgleicher) zeichnet sich durch eine konische Seiltrommel aus. Diese bewirkt eine über den gesamten Seilzug nahezu gleichbleibende Rückzugskraft. Die Folge ist, dass der ETRC seine jeweilige Position beibehält.

Ermüdungsfreies Arbeiten ist so durch den Einsatz eines Balancers auch über einen längeren Zeitraum möglich.

### Besondere Vorteile:

Die automatische Arretierung bewirkt einen vorzeitigen Rückzugstopp an vorbestimmten Positionen, wenn der ETRC langsam zurückgeführt wird. Bei schnellem Rückzug greift diese Arretierung nicht ein.

Es ergibt sich eine deutliche Verbesserung der Arbeitsergonomie, wenn zum Beispiel zwischen verschiedenen Arbeitsschritten der ETRC nicht auf die Ursprungsposition zurückkehren soll.



### Technische Daten:

#### Balancer

Material-Nr.	9.884-180.0
Traglast	9 – 14 kg
Seilauszug	2000 mm
Gewicht	3,6 kg