

DATENBLATT.

# EINSCHLEIBENMASCHINE E 500ls



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstraße 15  
D 70372 Stuttgart  
Telefon +49 (0) 7 11/95 44-950  
Telefax +49 (0) 7 11/95 44-941  
info@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

**columbus**

# DER PROFI MIT PLANETENGETRIEBE. EFFIZIENT FÜR GROSSE FLÄCHEN.

## E 500ls

- Robuste Einscheibenmaschinen „Made in Germany“ – seit mehr als 70 Jahren. Für den täglichen Dauereinsatz, für jede Anwendung.
- 1800 Watt stark und 50 kg schwer, leistet die Einscheibenmaschine schnell ganze Arbeit auf großen Flächen. Beim Grundreinigen, Kristallisieren, Schleifen, Parkett und beim Entkrusten von Hartbelägen in Industrie-Objekten.
- Die langsam laufende Maschine ist mit einem Planetengetriebe mit drei verschleißfreien, schräg verzahnten Planetenräder ausgestattet, die die Kraft gleichmäßig auf die gesamte Arbeitsbreite übertragen. Das sorgt für ruhigen Lauf und leichtes Führen der Maschine. Das wartungsfreie Planetengetriebe und der kraftvolle Motor sind optimal aufeinander abgestimmt und garantieren eine konstant hohe Leistung und eine lange Lebensdauer.
- Ermüdungsfrei und sicher arbeiten: stufenlos einstellbarer Führungsgriff, Sicherheitstaste zum Schutz vor unbeabsichtigtem Einschalten.
- Bruchsaicheres Gehäuse in Ganzmetallausführung.
- Großer Aktionsradius serienmäßig: 12 Meter Netzkabel, wasser- und knickgeschützt.
- Flache Bauweise zum Unterfahren von Heizkörpern, Rohren und Regalen.
- Der Gummistoßring schützt Maschine und Inventar.
- Ausstattungsvarianten für jeden Einsatz: Tank und Absaugeinheit mit Ring für staubfreies Arbeiten, Zusatzgewichte für erhöhten Anpressdruck.



### E 500ls

L x B x H	480 x 630 x 1215 mm
Arbeitsbreite	500 mm
Unterfahrhöhe, max.	150 mm
Arbeitshöhe, max.	345 mm
Schalldruckpegel	63 dB(A)
Gewicht	50 kg

### ELEKTRISCHE DATEN

Nennspannung	230 V / 50 Hz
Nennleistung, gesamt	1800 W
Netzkabel	12 m

### BÜRSTEN UND TREIBTELLER

Drehzahl	140 U/min
----------	-----------