

Attraktives Design, robuste Technik,  
hervorragende Reinigungs- und Trocknungsqualität.



# CB Line – leistungsfähig, betreiberfreundlich, innovativ

Die Kärcher CB Line bietet vom Einstiegsgerät (CB 1) bis zur Exklusivklasse (CB 3) ein interessantes Waschanlagen-Programm für Autohäuser, Tankstellen, exklusive Wascenter, Hotels und Supermärkte. Alle drei Anlagentypen sind auf Plattformbasis konstruiert und zeichnen sich durch einfache sowie robuste Technik aus. Damit bieten sie beste Voraussetzungen für einen minimalen Wartungs- und Betreiberaufwand. Ein intelligentes Software-Konzept gewährleistet die einfache Inbetriebnahme und Bedienung der Anlage. Im Störfall ist dank Datenfernübertragung (Handy, PC, Telefon und Fax) zum Betreiber oder Servicepartner eine sofortige Fehlererkennung und damit unverzügliche Reaktion möglich.

## Grundausrüstung der CB Line:

- Ampel mit LED-Anzeige
- Waschphasenanzeige für Grund- und Zusatzprogramme
- Schaumauftrag
- Radwaschanlage mit Drehrichtungswechsel
- 3-Bürsten-Waschanlage mit Drehrichtungswechsel
- Konturgeführter Dachrockner
- Seitentrockner



## Optionale Zusatzprogramme:

- Heiß-Schaum
- Unterbodenwäsche
- Innenbewässerte Radwaschanlage mit 16 oder 60 bar für schonende Felgenwäsche
- Rotierende Hochdruck-Schwellerwäsche
- Seitenhochdruckvorwäsche mit 16 oder 60 bar
- Polyethylen- oder Carlite-Bürsten
- Heiß-Wachs
- Designpakete mit Beleuchtung



Carlite



PE-Bürste



## Kärcher Reinigungsmittel – wirkungsvoll und umweltfreundlich

Die speziell auf die Anforderungen der Kärcher Portalwaschanlagen abgestimmten neuen Rezepturen zeichnen sich aus durch:

- verbesserte Reinigungsleistung
- Intensive und moderne Duftnoten
- Besserer Gleiteffekt der Bürsten aufgrund spezieller Inhaltsstoffe
- Selbstreinigungseffekt der Bürsten dank neuer Tenside
- speziell auf die Anforderungen der Kärcher Portalwaschanlagen abgestimmt



Bestellnummern und Gebinde finden Sie auf der Rückseite

## Sauberkeit

- **Attraktives Erscheinungsbild** für die Lackierung, hochwertige LED-Ampelarmaturen, Bürsten
- **Schmutzunempfindliche Farbgestaltung**, Kunststoffverkleidung
- Waschvorgang mit **Beleuchtung** für die Sauberkeit



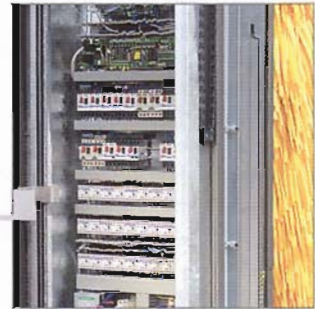
## Sicherheit und Kontrolle im Anlagenbetrieb

- Positionierung des Fahrzeugs wird eine große **LED-Ampel** sichergestellt
- **Feuerverzinkter Rahmen** mit Duplex-Beschichtung
- Hochbeanspruchte Teile sind in **Edelstahl** ausgeführt
- **Niedrige Wartungskosten** durch einfache und wartungsarme Technik
- Kundeninformation anhand einfach verständlicher **Waschphasenanzeige**
- Fehlermeldung erfolgt über **Canbus-System** an Handy, PC oder über Internet an den Betreiber/Servicestelle



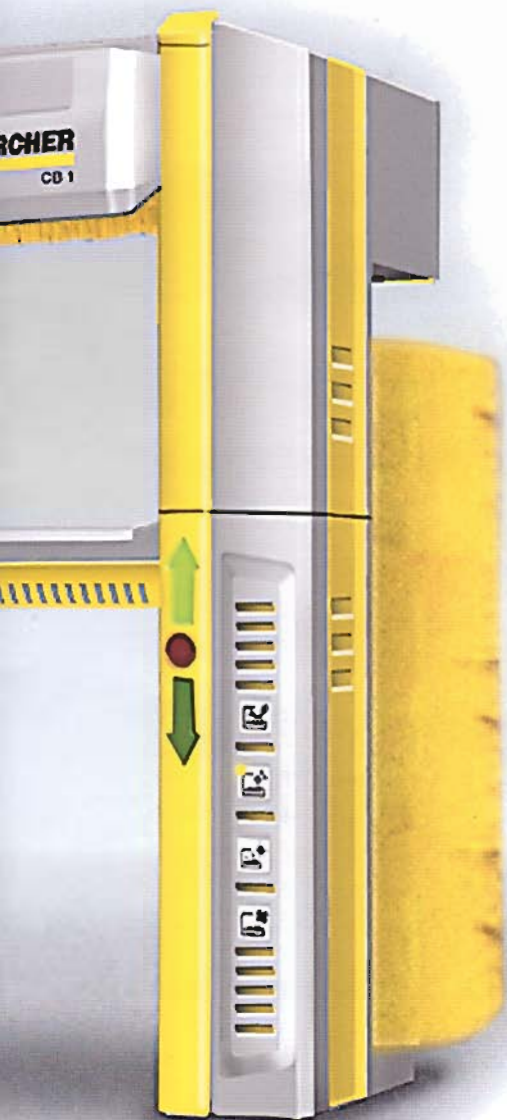
## Betreiberfreundliche Anlage

- Der **Schaltschrank** befindet sich auf dem **Portal** (wartungsfreundlich und platzsparend)
- **Große Reinigungsmittelbehälter** für lange Waschintervalle ohne Nachfüllen
- **Servicefreundliche Zugänglichkeit** von drei Seiten
- **Wartungsfreier Reibradantrieb** für Seitenbürstenzustellung
- **Wartungsfreier Riemenantrieb** für Hubbewegung
- Hochwertige **Getriebe-Topfmotoren** sorgen für lange Lebensdauer
- **Einfaches Umrüsten** von Polyethylen auf Carlibebürsten ohne technische Änderungen
- **Wartungsfreie Lager** und Führungen



## Leistungsfähige Reinigung und Trocknung

- **Strömungsoptimierte Trockner-Gebälsemotoren** und -kanäle für bestmögliche Trocknungsergebnisse
- **Frequenzgesteuerte Fahrmotoren** für individuelle Waschgeschwindigkeiten sowie ruhige Portalfahrt für die Schonung der Anlagenkomponenten
- **Sanfter Aktivschaum-Auftrag** für bestmöglichstes Schmutz- und Insektenlösen
- Kärcher Hochdruckpumpen-Technik in Verbindung mit Kärcher Powerdüsen stehen für **effektive Grobschmutzentfernung**
- Schonende Konturanpassung der Seitenbürsten
- **Radwaschanlage mit Drehrichtungswechsel** für bestmögliche Felgenreinigung ist optional mit **Innenbewässerung** und wahlweise auch mit Hochdruck (bis zu 60 bar) ausgestattet.



Waschkunden durch gelbe Elemente, silbergraue  
Anzeige sowie in der Verkleidung aufgeräumte

ung und einfach abwaschbare

s Fahrzeug (optional)

## Alle Versionen auf einen Blick.

	CB 1	CB 2	CB 3
<b>Technische Daten</b>			
Waschhöhe (mm)	2.300 / 2.500 / 2.800	2.300 / 2.500 / 2.800	2.300 / 2.500 / 2.800
Waschbreite (mm)	2.300	2.300	2.300
Anlagenhöhe (mm)	3.100 / 3.300 / 3.600	3.100 / 3.300 / 3.600	3.100 / 3.300 / 3.600
Anlagenbreite (mm)	3.500 / 4.260 <sup>1)</sup>	3.500 / 4.260 <sup>1)</sup>	3.500 / 4.260 <sup>1)</sup>
Waschhallengröße:			
-Mindestbreite (mm)	4.050 / 4.500 <sup>2)</sup>	4.050 / 4.500 <sup>2)</sup>	4.050 / 4.500 <sup>2)</sup>
-Mindesthöhe (mm)	3.200 / 3.400 / 3.700	3.200 / 3.400 / 3.700	3.200 / 3.400 / 3.700
-Mindestlänge (mm) (5m-Fahrzeug)	8.200 / 8.730 <sup>2)</sup>	8.200 / 8.730 <sup>2)</sup>	8.200 / 8.730 <sup>2)</sup>
Wasserversorgung (max.)	100 l/min bei 4-6 bar Fließdruck	100 l/min bei 4-6 bar Fließdruck	150 l/min bei 4-6 bar Fließdruck
Druckluftversorgung	300 l/min bei 6-8 bar	300 l/min bei 6-8 bar	300 l/min bei 6-8 bar
Leistungsaufnahmen:			
-mit Trockner, Heißschaum und Heißwachs (kW)	16	16	16
-mit Trockner, Hochdruck, Heißschaum und Heißwachs (kW)	max. 25	max. 28	max. 35
<b>Ausstattungsmerkmale</b>			
Bürsten (wahlweise)	PE/Carlite	PE/Carlite	PE/Carlite
Trocknung	Dachkontur/Seite	Dachkontur mit Luftführung/Seite	Dachkontur mit Luftführung/Seite
Hochdruck	Seitenhochdruck 16/60 bar	Seite und Dachkontur 16/60 bar	Seite und Dachkontur 60 bar (Touchless-Programm)
Durchsatz (Pkw/h)	8 bis 12	8 bis 15	8 bis 15
Mittenerüberdeckung	●	●	●
Frequenzgesteuerte Fahrmotoren	●	●	●
Frequenzgesteuerte Hubmotoren		●	●
Pneumatische Schrägstellung der Seitenbürste		● (Option)	●
Hochdruckschaum			●

<sup>1)</sup> mit Seitenspritzschutz    <sup>2)</sup> mit/ohne Sicherheitsschalter

### Reinigungsmittel für die CB Line: mit neuer Rezeptur

Produkt	Anwendungsgebiet	Gebindegröße	Bestellnummer
Vorwäsche, RM 803 ASF	Vorsprüher	25 l / 200 l	6.294-454 / 6.294-455
Aktivwäsche, RM 811 ASF	Hauptwäsche	25 l / 200 l	6.294-462 / 6.294-463
Aktivschaum, RM 812 ASF	Schaumwäsche	25 l / 200 l	6.294-464 / 6.294-465
Superperlwachs, RM 824 ASF	Trocknung	25 l / 200 l	6.294-470 / 6.294-471
Trocknungshilfe, RM 829 ASF	Trocknung/Pflege	25 l / 200 l	6.294-473 / 6.294-474

**verbesserte  
Rezeptur**

Wir beraten Sie gern:

#### Deutschland

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH  
Reinigungssysteme  
Friedrich-List-Straße 4  
D-71364 Winnenden  
Postfach 8 00  
D-71361 Winnenden  
Telefon (0 71 95) 90 30  
Telefax (0 71 95) 9 03 28 05  
www.kaercher.com  
e-mail: info@vertrieb.kaercher.com

#### Österreich

Alfred Kärcher Ges.m.b.H.  
Lichtblaustraße 7  
A-1220 Wien  
Telefon (01) 2 50 60-0  
Telefax (01) 2 50 60-333  
www.kaercher.at

#### Schweiz

Kärcher AG  
Industriestrasse 16  
CH-8108 Dällikon  
Telefon 08 44-85 08 63  
Telefax 08 44-85 08 65