

**UNGER**<sup>®</sup>

Quality Tools for Smart Cleaning



*THE ALL NEW*

***nLITE***<sup>®</sup>

*NICHTS BLEIBT SO WIE ES WAR.*

**UNGER**

Quality Tools for Smart Cleaning

**NEU!**

# nLITE®

## EIN MEILENSTEIN DER REINWASSERREINIGUNG: DAS VÖLLIG NEUARTIGE nLITE STANGENSYSYSTEM

Es ist an der Zeit, die Reinwasserreinigung in eine neue Dimension und Ära zu führen.

Es ist an der Zeit, eine völlig neue Form der Teleskopstangen-Technologie zu erfinden.

Es ist Zeit für eine wegweisende Veränderung:

**THE ALL NEW nLITE**

**NICHTS BLEIBT SO WIE ES WAR!**

**UNGER** stellt damit jetzt alles bisher Dagewesene in den Schatten und beweist einmal mehr unbedingten Willen, innovativen Pioniergeist und mutigen Weitblick.

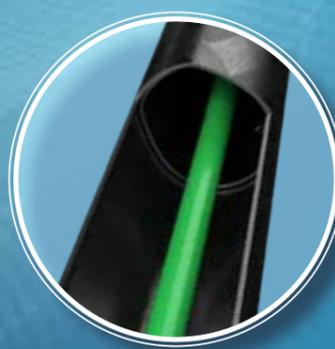
Entdecke jetzt das beste und fortschrittlichste Teleskopstangen-System:

**LEICHTER. PRÄZISER. SCHNELLER.**



### SMART LOCK KLAMMERN

- Einfaches, schnelles Schließen mit nur einem Finger
- Robustes 2K-Material
- Materialschonender Klemmmechanismus für lange Lebensdauer der Stange
- Auszugstopp verhindert zu weites Ausziehen der Stangenelemente



### INTEGRIERTES SCHLAUCHMANAGEMENT

Innenführung des neuen, hochflexiblen DuroFlex-Schlauchs in der Teleskopstange für störungsfreies Arbeiten an Fenster und Fassade.

Volle Flexibilität: auf Wunsch Außenführung dank optionaler nLite Clips möglich.



### PRECISIONGRIP STANGENFORM

Innovative, einzigartige Stangenform, mit optimal der Hand angepassten Anlageflächen:

- Hohe Kraftübertragung und ergonomisches Arbeiten
- Präzisere Kontrolle der Reinigungsbewegung
- Unterbrechungsfreies Arbeiten ohne Verdrehen der Stange



**UNGER**

Quality Tools for Smart Cleaning



## HÖCHSTLEISTUNG DURCH FORTSCHRITT

Innovation, hochwertige Qualität und kundennahe Entwicklung sind seit jeher die Prinzipien von **UNGER**. Das gilt einmal mehr für die neue Generation des **nLite** Teleskopstangen-Systems:

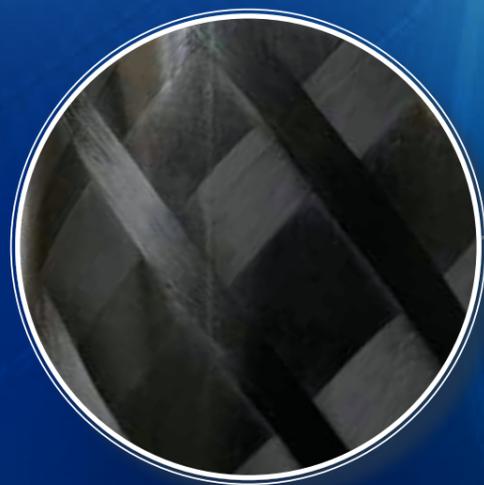
- Deutsche Ingenieurskunst in zeitlos stilvollem Design
- Intelligente Lösung für schnelleren, flexibleren Systemaufbau
- Wegweisende Technologien für effektivere Reinigungsergebnisse
- High Quality – Made in Germany



## HOCHWERTIGE KARBON-MATERIALIEN

Ultraleicht. Extrem belastbar. 4-mal erste Karbonwahl:

- CARBON COMPOSITE: hochwertiger Mix aus Karbon- und Glasfasern
- CARBON 24K: Premium-Karbonfasern in einer einzigartigen Verwebung von 24.000 Fasern pro Bündel
- HiMod CARBON: Premium-Karbonfasern mit extremer Steifigkeit und hoher Belastbarkeit
- Ultra HiMod CARBON: speziell gewebte High-End-Karbonfasern mit 30% höherer Steifigkeit als HiMod Carbon für besonders große Arbeitshöhen



## STABILER, HÖHER, PRÄZISER. WOW!

Bis ans Limit der Leistungsfähigkeit hat **UNGER** seine neuen **nLite** Teleskopstangen für dich entwickelt. Mit einem Maximum an Detailfinesse und Präzision für ein Minimum an Organisations-, Zeit- und Kraftaufwand.

- Kein Verdrehen: störungsfreies Arbeiten und weniger Verschleiß
- Optimales Stabilitäts-Gewichts-Verhältnis
- Höhere Steifigkeit der Stange
- Präzisere Kontrolle der Reinigungsbewegung



## POWER BÜRSTE UND WINKELADAPTER

Innovatives modulares System, das den Unterschied macht, weil es fast grenzenlose Einsatzmöglichkeiten bietet:

- 2 Bürstenbreiten, kombiniert mit weiteren Ausrüstungsoptionen
- Winkeladapter-System = höchste Flexibilität auch an schwer zugänglichen Stellen

## TELESKOPISCHE HAUPTSTANGE

6-teilige teleskopische Hauptstange:

- Mit Erweiterungsstangen verlängerbar (CARBON 24K, HiMod CARBON, Ultra HiMod CARBON)
- Länge 8,6 m (zus. 1,7 m) – bis zur 2. Etage
- Optimaler Durchmesser – absolut ergonomisch in der Handhabung

## ERWEITERUNGS-ADAPTER

Verbindung von Hauptstange mit der ersten Erweiterungsstange bei innenliegender Schlauchführung.



## TELESKOPISCHE ERWEITERUNGSTANGE

2-teilige teleskopische Erweiterungsstange:

- Länge 3,2 m (zus. 1,8 m) – eine Etage
- Je nach Ausführung bis zu 4 Erweiterungsstangen einsetzbar
- Arbeitshöhen bis zu 22 m
- Gleichbleibender und optimaler Durchmesser bei jeder Länge



# GLASREINIGUNG IN BISHER NIE ERREICHTEN DIMENSIONEN

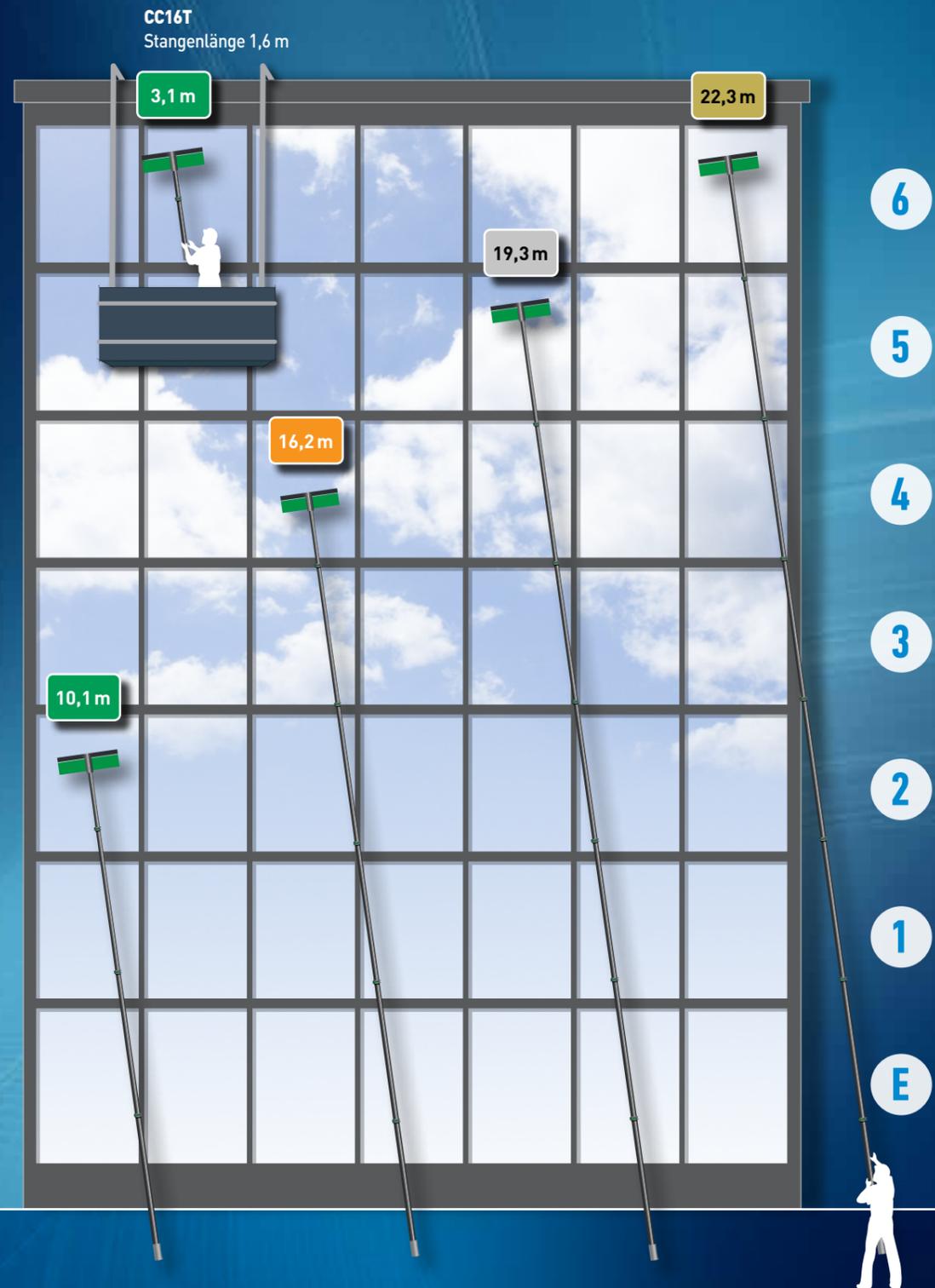
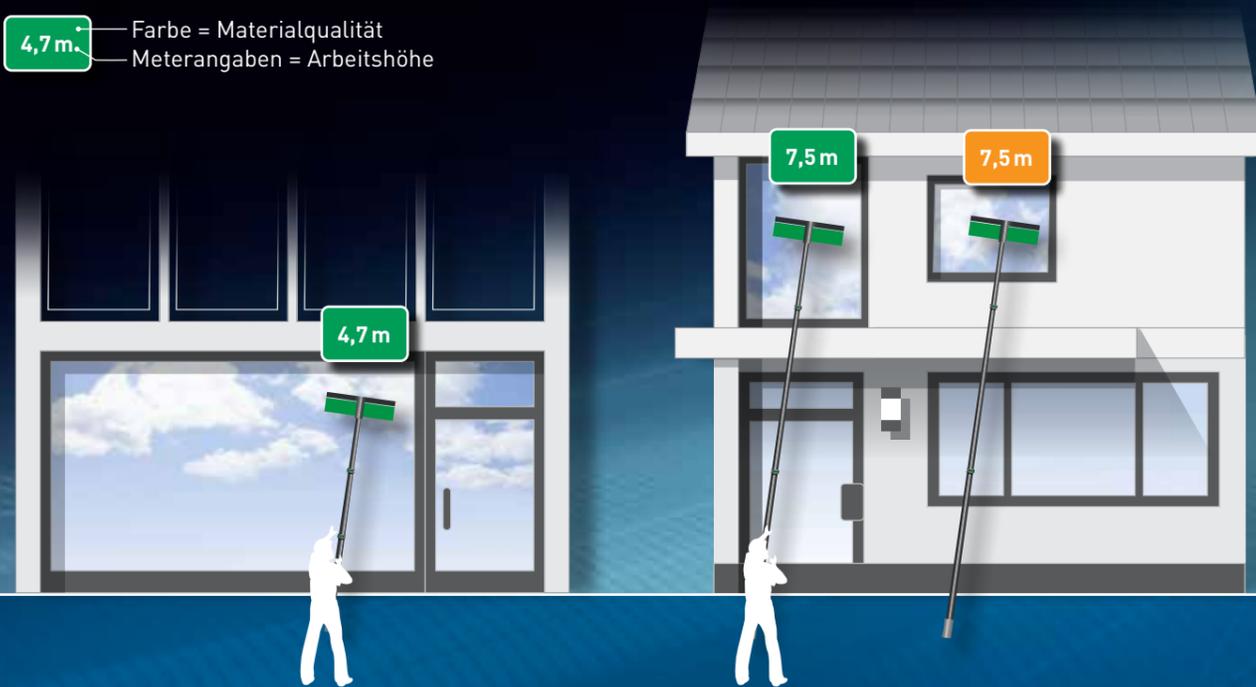
Die Stangenlängen des völlig neuen **nLite** Systems wurden für deinen Arbeitsalltag geschaffen und optimiert.

Ab sofort kannst du ganz einfach in Etagen denken. Die teleskopische Hauptstange misst jetzt 8,6 m, reicht also bis zur 2. Etage. Jede Erweiterungsstange entspricht genau der benötigten zusätzlichen Stangenlänge einer weiteren Etage (3,05 m).

Für Einsätze in weniger hohen Gebäuden oder im Steiger haben wir die passende Lösung für dich mit den teleskopischen Stangen von 1,6 m bis 6 m Länge.

**UNGER** garantiert in jeder der 4 verwendeten Materialklassen die bestmögliche Premiumqualität und somit die perfekte Lösung für jede Arbeitshöhe.

4,7 m → Farbe = Materialqualität  
 → Meterangaben = Arbeitshöhe



Artikelnummer:	CC32T	CC60T	CF60T	CC85T	CF86G + 2x CF33G	HM86G + 3x HM33G	UH86G + 4x UH33G
Stangenelemente:	2	4	4	6	6 + 2x2	6 + 3x2	6 + 4x2
Gesamtstangenlänge:	3,20 m	6,00 m	6,00 m	8,60 m	14,70 m	17,80 m	20,80 m
Empfohlen für:	Erdgeschoß	1. Etage	1. Etage	2. Etage	4. Etage	5. Etage	6. Etage

**Carbon COMPOSITE**

BELASTBARKEIT: 100 GPa  
 Empfohlen für Arbeitshöhen bis zu **10 m**

**Carbon 24k**

BELASTBARKEIT: 210 GPa  
 Empfohlen für Arbeitshöhen bis zu **16 m**

**HiMod CARBON**

BELASTBARKEIT: 360 GPa  
 Empfohlen für Arbeitshöhen bis zu **19 m**

**Ultra HiMod CARBON**

BELASTBARKEIT: 760 GPa  
 Empfohlen für Arbeitshöhen bis zu **22 m**

**UNGER**

Quality Tools for Smart Cleaning

**NEU!**

## ON TOP: SWIVEL-FUNKTION UND POWER BRISTLE TECHNOLOGIE

Herausragend bis in letzte Detail: Ein vollständig optimiertes Bürstenkonzept wappnet dich für nahezu jede Herausforderung.

- Cleveres Wasserverteilsystem
- Innovative Borsten-Technologie
- Präzisionsreinigung bis in den letzten Winkel
- Ultimative Reinigungsleistung für perfekte Ergebnisse

### RINSE BAR

Diese spezielle Spüldüsen-Leiste ist oberhalb der Bürste angebracht und bringt die richtige Menge an Reinwasser genau dort hin, wo es für eine kraftvolle Spülung der gereinigten Fläche benötigt wird – so effektiv wie nie zuvor!

- Ideal in Verbindung mit der Swivel-Funktion
- Wasserstrahlen aus dem mittig in der Bürste integrierten Düsenblock sorgen für kraftvolle Schmutzentfernung



### POWER BRISTLE TECHNOLOGIE

- A** Innenborsten mit extrem hoher Reinigungsleistung – vergleichbar mit Naturhaaborsten
- B** Längere Außenborsten für leichtes Gleiten – kein lästiges Springen der Bürste mehr



### SOFT TOUCH BUMPER

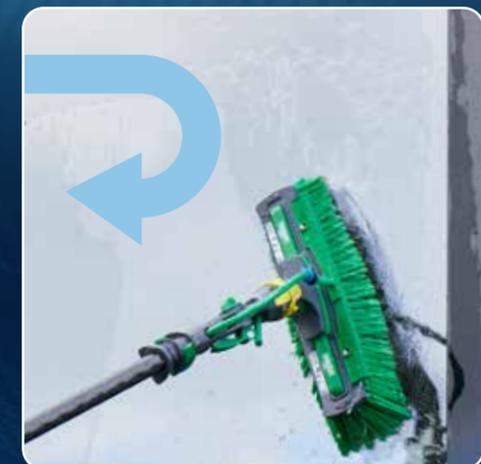
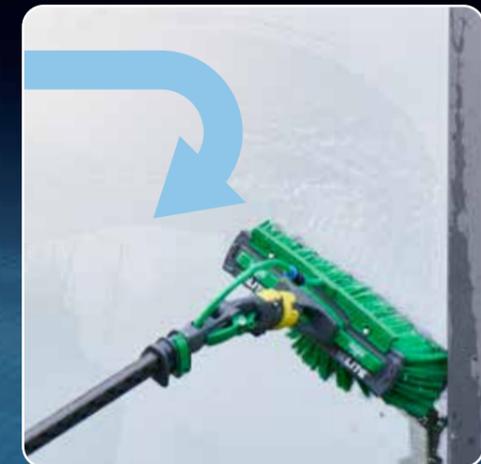
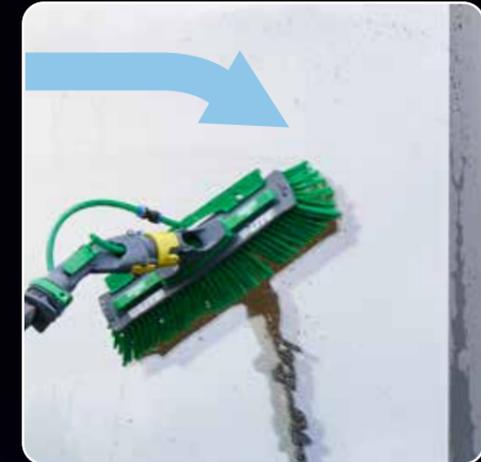
Der Stoß- und Kantenschutz aus weichem Kunststoff:

- Sicherer Schutz vor Kratzern und anderen Beschädigungen an Fensterrahmen
- Deutliche Geräuschreduzierung beim Kontakt mit Gebäudeteilen

### SWIVEL LOCK

Nie warst du schneller und präziser bis in die letzte Ecke – die Swivel-Funktion ist eine völlig neue Art der Reinigung mit Reinwasser bis zur 1. Etage (6 m). Öffne den SwivelLock und erlebe die Vorteile:

- Der um 180° frei schwenkbare Bürstensockel ermöglicht die Reinigung der Fläche durch eine S-Bewegung mit vollflächigem Aufsetzen des Bürstenkörpers
- Vergrößert den Arbeitsbereich – optimal für die Reinigung aus Steiger oder Gondel



**UNGER**

Quality Tools for Smart Cleaning

# TOLLER KNICK-TRICK: MODULARES WINKELSYSTEM

Ein weiterer cleverer Clou des neuen nLite Stangen-systems ist das modulare Winkelsystem, bei dem du vier Einzelelemente zu vielen Varianten kombinieren kannst, um schwer zugängliche Stellen mühelos zu erreichen. Ob Wintergarten oder überhängende Fassadenelemente: Mit diesem System hast du für jeden Einsatz den perfekten Winkel.

Einfach den modularen Winkeladapter individuell für deinen Einsatz anpassen. Der Winkel ist frei einstellbar und schnell mit den Klemmen fixiert.

- A** Stangenadapter
- B** Bürstenadapter
- C** Winkelement kurz
- D** Winkelement lang



## FAST LOCK

Mit einem Klick – einfache, schnelle und stabile Verbindung für jede Arbeitssituation:

- Bürstenwechsel in Sekunden
- Bürstenwinkel in 45°-Stufen justierbar
- Verdrehen bei der Reinigung ausgeschlossen!

## WINKELADAPTER SETS

Wähle aus drei vorkonfigurierten Winkeladapter Sets aus:



Winkeladapter Set L  
NGS45

Winkeladapter Set M  
NGS30

Winkeladapter Set S  
NGS15

**NEU!**

## HYDRO POWER: UNSERE INNOVATIVEN UND EFFIZIENTEN REINWASSERFILTER

Wenn du mit dem fortschrittlichsten Teleskopstangen System reinigen willst, ist der richtige Reinwasserfilter unverzichtbar. Wähle je nach deinem individuellen Anforderungen zwischen DI oder RO in unterschiedlichen Leistungsklassen. Hier findest du die Lösung, die sich ideal für deine Ansprüche eignet:

[ungerglobal.com/de/produkte/reinwasser-reinigung](http://ungerglobal.com/de/produkte/reinwasser-reinigung)



# PRODUKTÜBERSICHT

## nLite® Teleskopstangen



	Art. Nr.	Info	Länge	Länge zus.	Elemente	VPE	Preis (€)
CARBON COMPOSITE	CC16T	Teleskopische Stange	1,6m	0,9m	2	1	69,00
	CC32T	Teleskopische Stange	3,2m	1,7m	2	1	129,00
	CC60T	Teleskopische Stange	6,0m	1,7m	4	1	239,00
	CC85T	Teleskopische Stange	8,6m	1,7m	6	1	329,00
	CC85C	Teleskopische Stange CC85T, Winkeladapter NGS15, Power Bürste NFF28				1	389,00
CARBON 24K	CF60T	Teleskopische Stange	6,0m	1,7m	4	1	534,00
	CF86G	Teleskopische Hauptstange	8,6m	1,7m	6	1	709,00
	CF33G	Teleskopische Erweiterungsstange	3,2m	1,8m	2	1	279,00
	CF12C	Teleskopische Hauptstange CF86G, Erweiterungs-Adapter NLHCC, Teleskopische Erweiterungsstange CF33G, Winkeladapter NGS30, Power Bürste NFF28				1	999,00
HiMod CARBON	HM86G	Teleskopische Hauptstange	8,6m	1,7m	6	1	1.231,92
	HM33G	Teleskopische Erweiterungsstange	3,2m	1,8m	2	1	486,57
	HM12C	Teleskopische Hauptstange HM86G, Erweiterungs-Adapter NLHCC, Teleskopische Erweiterungsstange HM33G, Winkeladapter NGS30, Power Bürste NFK28				1	1.678,06
Ultra HiMod CARBON	UH86G	Teleskopische Hauptstange	8,6m	1,7m	6	1	1.737,44
	UH33G	Teleskopische Erweiterungsstange	3,2m	1,8m	2	1	644,16
	UH12C	Teleskopische Hauptstange UH86G, Erweiterungs-Adapter NLHCC, Teleskopische Erweiterungsstange UH33G, Winkeladapter NGS30, Power Bürste NFK28				1	2.264,55

Alle teleskopischen Stangen (außer den Erweiterungsstangen) werden mit Innen liegendem Schlauch ausgeliefert (Stangenlänge zus. + ca. 30 cm). Der Schlauch von der Stange bis zum Wasserfilter muss ergänzt werden (DLS25 oder DLS50)

## nLite® Power Bürsten, Winkeladapter und Zubehör



	Art. Nr.	Info	Breite	Borsten	VPE	Preis (€)
POWER BÜRSTEN	NUF28	Power Bürste	28 cm	Ungesplissen	1	49,90
	NFF28	Power Bürste	28 cm	Gesplissen	1	49,90
	NUF41	Power Bürste	41 cm	Ungesplissen	1	64,90
	NFF41	Power Bürste	41 cm	Gesplissen	1	64,90
	NUK28	Power Bürste, Bumper, Swivel-Funktion, Rinse Bar	28 cm	Ungesplissen	1	69,90
	NFK28	Power Bürste, Bumper, Swivel-Funktion, Rinse Bar	28 cm	Gesplissen	1	69,90
	NUK41	Power Bürste, Bumper, Swivel-Funktion, Rinse Bar	41 cm	Ungesplissen	1	84,90
	NFK41	Power Bürste, Bumper, Swivel-Funktion, Rinse Bar	41cm	Gesplissen	1	84,90



	Art. Nr.	Info	Breite	VPE	Preis (€)
WINKEL-ADAPTER	NGS15	Winkeladapter-Set S	15 cm	1	19,90
	NGS30	Winkeladapter-Set M	42 cm	1	59,90
	NGS45	Winkeladapter-Set L	82 cm	1	75,00



	Art. Nr.	Info	Länge	VPE	Preis (€)
ZUBEHÖR	NLWVI	Wasserflußregler	-	1	34,90
	NLHKP	Clips für Außenschlauchführung	-	6	7,90
	NLHCC	Erweiterungs-Adapter	40 cm	1	49,00
	DLS25	DuroFlex-Schlauch, Ø 8mm außen, 5mm innen	25 m	1	49,90
	DLS50	DuroFlex-Schlauch, Ø 8mm außen, 5mm innen	50 m	1	94,90

**UNGER Germany GmbH**  
 Piepersberg 44  
 D-42653 Solingen  
 Germany  
 Tel.: (49) 212 2207 0  
 Fax: (49) 212 2207 222  
 unger europe@ungerglobal.com  
 www.ungerglobal.com

Für die Bestellungen unserer gewerblichen Handelskunden und unsere Lieferungen gelten ausschließlich die allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen der UNGER Germany GmbH in der jeweils aktuellen Fassung, einzusehen unter [www.ungerglobal.com](http://www.ungerglobal.com). Alle Preise sind unverbindlich empfohlene Endverbraucherpreise für das Jahr 2021 zzgl. MwSt. Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.

