





## Dış Cephe Temizleme Sistemi

Üstün Alman UNGER teknolojisi,  
50 Yıllık uzman çözümleri ile en iyi hizmeti  
sunmaktadır.

Dış cephe temizliğinde çığır açan WFP teknolojisi,  
nLite teleskobik karbon fiber sırık ve Ultra De  
iyonize sistemi ile HydroPower tüm zamanların en  
gelişmiş cam temizleme sistemidir. Unger nLite  
sistemi, cam ve bina cephelerini, paslanmaz çelik,  
güneş panelleri, işaret levhaları ve araçları  
temizlemek için kullanılabilir. Son derece düşük  
ağırlık ve ergonomi eşsizdir ve 20m'ye kadar bir  
yükseklığe ulaşır. Tüm araçlar, en yüksek verimliliği  
sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.



## nLite WFP Karbon Fiber Sırık

NLite – Profesyoneller için  
Evrimsel WFP KARBON FİBER  
SIRIK Teknolojisi  
Herhangi bir temizlik sorunu  
için mükemmel bir nLite  
karbon fiber sırık vardır,  
yapmanız gereken tek şey  
sizin için hangisinin uygun  
olduğuna karar vermektir.



nLite Connect Ultra HiMod Karbon,  
maks. 20m (65 ft)

Ana Teleskopik Karbon fiber sırtık.  
Son derece sağlam, süper ışık sırtık.  
20 m / 65 ft'ye kadar olan yüksekliklerde  
kullanılması önerilir.

Dişli Adaptörü ve Uç Kapağı. Elyaf  
kompozisyonunun gücü: 760 GPa \*  
ilave Teleskopik Uzatma sırtık  
istenmeyen ayırmadan kaçınmak için sarı renkli  
görsel uyarı alanı.

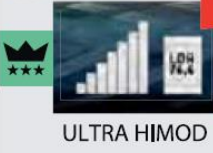
\* GPa (Gigapascal) birimi, malzeme mukavemetinin  
bir ölçüsüdür.

Başlangıç için temel ekipmanlar  
nLite Dikdörtgen Fırça 27cm  
Açı adaptörü, ayarlanabilir  
nLite Hortum 11m

# SU BESLEMELİ SIRIK SİSTEMİ

## nLITE®

### A nLITE® Su Beslemeli Sırik Sistemi



YENİ



HT67G – Hibrid

### nLITE® HİBRİD BAŞLANGIÇ SETİ

#### Temel ekipmanlar

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
HTK4	6,63 m	1,87 m	4	1,7 kg	1



### nLITE® ÇANTA

nLite kitin depolanması taşınması ve korunması için çanta.

-Katı bir naylon malzemeden yapılır.

-Elde ve omuzda taşınabilir.

-5 ve daha fazla sırik için 2 fırça, 1 başlık, 1 hortum içerir. Ekstra cep yedek jet ve küçük parçalar içermektedir.

Ürün kodu	Adet
NLBA1	1

**nLITE \* ULTRA HIMOD CARBON MASTER SIRIK**

Teleskopik Usta Pole. Sertlik nihai, superlight sırtık.  
20 m / 65 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UH67G	6,63 m	1,87 m	4	1,5 kg	1

**nLITE \* ULTRA HIMOD CARBON UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma kutbu.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UH35G	3,41 m	1,91 m	2	0,7 kg	1

**nLITE \* HIMOD CARBON MASTER SIRIK**

Teleskopik Usta Pole. Sertlik, superlight sırtık.  
20 m / 65 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UH67G	6,63 m	1,87 m	4	1,5 kg	1

**nLITE \* HIMOD CARBON UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UH35G	3,41 m	1,91 m	2	0,7 kg	1

**nLITE \* HIMOD CARBON MASTER SIRIK**

Teleskopik Usta Pole. Sertlik, superlight sırtık.  
20 m / 65 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UC67G	6,63 m	1,87 m	4	1,5 kg	1

**nLITE \* HIMOD CARBON UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
UC35G	3,41 m	1,91 m	2	0,7 kg	1

**nLITE \* CARBON MASTER SIRIK**

Teleskopik sırtık. Üstün sertlik, ışık direği.  
13,5 m / 43 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
CT67G	6,63 m	1,87 m	4	1,6 kg	1

**nLITE \* CARBON UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
CT35G	3,41 m	1,91 m	2	0,8 kg	1

**nLITE \* HYBRID MASTER SIRIK**

Teleskopik sırtık. Mükemmel sertlik ve değer.  
10 m / 35 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
HT67G	6,63 m	1,87 m	4	1,7 kg	1

**nLITE \* HYBRID UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
HT35G	3,41 m	1,91 m	2	0,9 kg	1
AK081	1,10 m	0,81 m	2	0,5 kg	1

**nLITE \* GLASS FIBRE MASTER SIRIK**

Teleskopik sırtık. Üstün sertlik, ışık direği.  
9 m / 30 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
GF60G	6,00 m	1,71 m	4	1,7 kg	1
GF45G	4,50 m	1,34 m	4	1,4 kg	1

**nLITE \* GLASS FIBRE UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
GF30G	3,00 m	1,69 m	2	0,9 kg	1

**nLITE \* ALUMINIUM MASTER SIRIK**

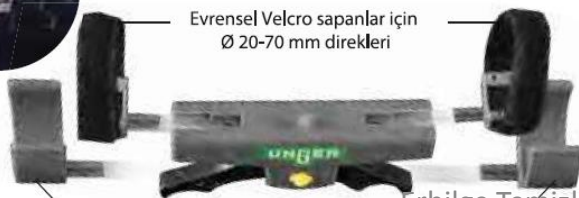
Teleskopik sırtık.  
9 m / 30 ft yüksekte çalışma için önerilir.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
AN60G	6,00 m	1,71 m	4	2,0 kg	1
AN45G	4,50 m	1,34 m	4	1,6 kg	1

**nLITE \* ALUMINIUM UZATMA SIRIĞI**

Teleskopik uzatma sırtığı.  
Kasıtsız ayırımı önlemek için sarı görsel uyarı alanı.

Ürün kodu	Uzun hal	Kısa hal	Parçalar	Ağırlık	Adet
AN30G	3,00 m	1,69 m	2	1,1 kg	1



Evrensel Velcro sapanlar için  
Ø 20-70 mm direkleri

nLite \* Ø 35mm direkleri için Klipler

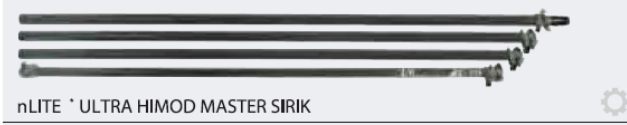
**HiFlo™ Control**

- Sırtıkta anında su akış kontrolü.
- Direğin taban bölümlerinde sığır
  - Anahtar içinde su hortumu
  - Ayarlanabilir su kontrolü
  - Ø 20-70mm için uygun kutup
  - Ø 8 ve 9mm hortumlara uygun

Ürün kodu	Özellik	Adet
TMOOV	nLite Klipleri + Velcro sapanlar ile set	1
TMOON	nLite Ø 35 mm klipler	1
TMOO	Evrensel Velcro Sapanlar	1

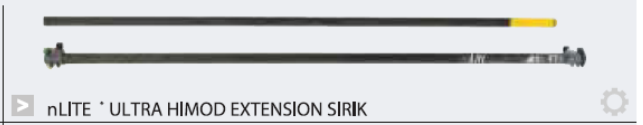
# SU BESLEMELİ SIRIK SİSTEMİ

## nLITE® SIRIKLAR/YEDEK PARÇALAR



nLITE \* ULTRA HIMOD MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
18608	26	1	●	1
18610	29	2	●	1
18611	32	3	●	1
18612	35	4	●●	1



nLITE \* ULTRA HIMOD EXTENSION SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
18613	32	1	-	1
18614	35	2	●●	1

nLITE \* HIMOD MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17254	26	1	●	1
17260	29	2	●	1
17266	32	3	●	1
17272	35	4	●●	1

nLITE \* HIMOD EXTENSION SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17279	32	1	-	1
17396	35	2	●●	1

nLITE \* CARBON MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17253	26	1	●	1
17259	29	2	●	1
17265	32	3	●	1
17271	35	4	●●	1

nLITE \* CARBON UZATMA SIRIĞI

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17278	32	1	-	1
17394	35	2	●●	1

nLITE \* HYBRID MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17252	26	1	●	1
17258	29	2	●	1
17264	32	3	●	1
17270	35	4	●●	1

nLITE \* HYBRID UZATMA SIRIĞI

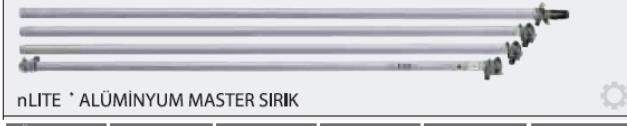
Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17277	32	1	-	1
17395	35	2	●●	1

nLITE \* GLASS FIBRE MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17818	26	1 (4,50 m)	●	1
17819	29	2 (4,50 m)	●	1
17820	32	3 (4,50 m)	●	1
17821	35	4 (4,50 m)	●●	1
17814	26	1 (6,00 m)	●	1
17815	29	2 (6,00 m)	●	1
17816	32	3 (6,00 m)	●	1
17817	35	4 (6,00 m)	●●	1

nLITE \* GLASS FIBRE UZATMA SIRIĞI

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17822	32	1 (3,00 m)	-	1
17823	35	2 (3,00 m)	●●	1



nLITE \* ALÜMİNYUM MASTER SIRIK

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17828	26	1 (4,50 m)	●	1
17829	29	2 (4,50 m)	●	1
17830	32	3 (4,50 m)	●	1
17831	35	4 (4,50 m)	●●	1
17824	26	1 (6,00 m)	●	1
17825	29	2 (6,00 m)	●	1
17826	32	3 (6,00 m)	●	1
17827	35	4 (6,00 m)	●●	1



nLITE \* ALÜMİNYUM UZATMA SIRIĞI

Ürün kodu	Ø mm	Bölüm	Kelepçe	Adet
17832	32	1 (3,00 m)	-	1
17833	35	2 (3,00 m)	●●	1

# nLITE® YEDEK PARÇA/KELEPÇE

nLITE® 26 mm KELEPÇE				
SARI				
Ürün kodu	Kelepçe mm	Hortum klipsi	Adet	
17152	26 mm		1	
17282	26 mm	-	1	

nLITE® 29/32 MM KELEPÇE				
GRI				
Ürün kodu	Kelepçe mm	Hortum klipsi	Adet	
17157	29 mm		1	
17162	32 mm		1	

nLITE® 35 MM KELEPÇE				
SARI/GRI				
Ürün kodu	Kelepçe mm	Adet		
17169	Yellow / 35 mm	1		
17170	Grey / 35 mm	1		

nLITE® KELEPÇE KLİPSİ				
Ürün kodu	Adet			
17149	10			

nLITE® HORTUM				
<b>Yüksek basınç hortumu</b>				
-Su filtresiyle beraber standart hortum bağlantısı.				
Ürün kodu	Uzunluk	Adet		
NL11G	11 m	1		
NL20G	20 m	1		
NL25G	25 m	1		



















nLITE® HORTUM UZATMA KİTİ				
<b>2 hortumun kolay bağlanması için kit.</b>				
-Adaptör bağlantılarını hortumun içine bastırın ve bırakın.				
-2 parça hortum uç adaptör ve 1 parça bağlantı elemanı içerir.				
Ürün kodu	Adet			
NLQUI	1			

nLITE® TAKIM ADAPTÖRÜ				
<b>Fırça bağlantısı için plastik adaptör</b>				
-Bağlığın üstünü bastırıp kaskacı ile sabitletir. -Solid plastik polimer. -Hortumun sınığın dışına fırçadan çıkması için delik açar.				
Ürün kodu	Adet			
FTTHR	1			
HFNLC	1			

nLITE® SON ÇAP				
<b>Plastik koruyucu</b>				
-Sınığın alt ucunun zarar görmesini engeller.				
-Hortumun yan taraflardan geçişini engeller. -Kaskacı sabitletir.				
Ürün kodu	Adet			
TMECP	1			

## nLITE® KELEPÇELER

nLITE® MULTILINK KELEPÇE					
<b>Süper hafif karbon fiber sınıklar.</b>					
Ürün kodu	Boyut	Ağırlık	Malzeme	Adet	
NLG20	20 cm	130 g	Carbon	1	
NLG30	30 cm	140 g	Carbon	1	
NLG15	150 cm	390 g	Hybrid	1	

			AĞIRLIK		BOYUT	FIRÇA GÖVDESİ			KILLAR			JETS				
			Fırça	incl. adapter/jets		Malzeme	Şekil	Jet Pos.	Malzeme	Soft/Hard	Boyut	Esneklik	Malzeme	Sprey & Kalem		
	nLITE® DOĞAL FIRÇA	NLE27 NLE40	★★★	359 g* 466 g*	403 g* 510 g*	27 cm 40 cm	Gözenekli pürüzsüz sert plastik		4 8	Doğal kıl	soft	8 cm*	✓	Plastik	Sprey & Kalem	19
	nLITE® RADIUS FIRÇA	NLR27 NLR40	★★★	364 g 535 g	408 g 579 g	27 cm 40 cm	Gözenekli pürüzsüz sert plastik		4 8	Sentetik dayanıklı çözücü kallar	medium	7,5 cm 8,5 cm 9,5 cm	✓	Plastik	Sprey & Kalem	19
	nLITE® SOLAR RADIUS FIRÇA	NL27Y NL40Y NL60Y	★★★	364 g 535 g 872 g	408 g 579 g 916 g	27 cm 40 cm 60 cm	Gözenekli pürüzsüz sert plastik		4 8 12	Sentetik dayanıklı çözücü kallar	medium	7,5 cm 8,5 cm 9,5 cm	✓	Plastik	Sprey & Kalem	19
	nLITE® DİK DÖRTGEN FIRÇA	NL27A NL40A NL60A	★★	270 g 408 g 806 g	314 g 452 g 850 g	27 cm 40 cm 60 cm	Gözenekli pürüzsüz sert plastik		4 8 12	Sentetik dayanıklı çözücü kallar	medium	7,5 cm 8,5 cm 9,5 cm	✓	Plastik	Sprey & Kalem	19
	HiFlo™ SOLAR FIRÇA	FTSOY	★★	-	490 g	27 cm	Sert Plastik		2	Sentetik kıl	soft	5 cm	-	Pirinç	Kalem	23
	HiFlo™ DİK DÖRTGEN FIRÇA	FTS27	★★	-	490 g	27 cm	Sert Plastik		2	Sentetik kıl	soft	5 cm	-	Pirinç	Kalem	23
	HiFlo™ RADIUS FIRÇA	FTR27 FBR27	★★	-	560 g	27 cm	Sert Plastik		2	Sentetik kıl	soft hard	5 cm	-	Pirinç	Kalem	23
	HiFlo™ OVAL FIRÇA	FTO27 FTO40	★★	-	450 g 690 g	27 cm 40 cm	Sert Plastik		2	Sentetik kıl	soft	5 cm	-	Pirinç	Kalem	23
	HiFlo™ CARBON TEC FIRÇA	CT27A CT40A	★★	-	347 g 380 g	27 cm 40 cm	Sert Plastik		2	Sentetik kıl	hard	5 cm	-	Pirinç	Kalem	23

### JET ÇEŞİTLERİ

Kalem Jet Hidrofilik Cam  
Sprey Jet Hidrofilik Cam



e jets allows you to clean larger areas

### FIRÇA ROTASYONU

Fırça adaptör 180 derece döndürülerek her türlü yeni pozisyona getirilebilir. Fırçanın pozisyonunun değiştirilmesi aynı zamanda en dıştaki lokasyonunun değişmesi demektir ki bu durum da en zor ve açılı zor köşelerin daha etkin temizliğini sağlayacaktır.



### Jet konfigürasyonu

#### 2 JET

Fırça ile birlikte  
1xNLBJP1 Set Kalem Jet  
1xNLHPC Hortum Kiti



#### 4 JET

Ekstra parça gerektirir.  
1 set jet  
2xNLHPC Hortum Kiti



#### 6 JET

Ekstra parça gerektirir.  
2 set jet  
4xNLHPC Hortum Kiti







NLE27  
NLE40



NLR27  
NLR40



NL27Y  
NL40Y  
NL60Y



NL27A  
NL40A  
NL60A



NLBJF

NLBJP

nLITE JETS

## nLITE fırçalarına çabuk bağlantı

NLBJF: Sabit bir film tabakası için püskürtülen su için gerekli parça  
NLBJP: Basınç ile kirin atılması için gerekli parça.

Ürün kodu	Özellik	Adet
NLBJF	1 Set = 2 Jets	1 Set
NLBJP	1 Set = 2 Jets	1 Set

DİKKAT: Ne kadar fazla jet o kadar fazla su basıncı demektir.

## nLITE · DOĞAL FIRÇA



### Çok hafif su beslemeli fırça

-Doğal, uzun kıllar sayesinde tam temizlik

Ürün kodu	Boyut	Ağırlık	Jet	Adet
NLE27	27 cm	403 g	4	1
NLE40	40 cm	510 g	8	1

## nLITE · RADIUS FIRÇA/SOLAR RADIUS FIRÇA



### Jet bağlantılı çok hafif jet su beslemeli fırça

-Büyük yüzeyler için dairesel ve açsal fırça kılları.  
-Farklı jet lokasyonları. -Standart olarak 1 set kalem jet.

Ürün kodu	Boyut	Ağırlık	Jet	Adet
NLR27*	27 cm	408 g	4	1
NLR40*	40 cm	579 g	8	1
NL27Y*	27 cm	408 g	4	1
NL40Y*	40 cm	579 g	8	1
NL60Y*	60 cm	916 g	12	1

## nLITE · DİKDÖRTGEN FIRÇA



### Jet bağlantılı çok hafif jet su beslemeli fırça

-Kendi içinde değişebilen farklı jet lokasyonları.  
-Standart olarak 1 set kalem jet. - Özellikle pencere ve yüzeyler için yeşil fırça.

Ürün kodu	Boyut	Ağırlık	Jet	Adet
NL27A*	27 cm	314 g	4	1
NL40A*	40 cm	452 g	8	1
NL60A*	60 cm	850 g	12	1

## nLITE · FIRÇA BAĞLANTI KİTİ

### 2 jet fırçayı bağlar

Ürün kodu	Adet
NLHPC	1

## nLITE · FIRÇA SOKETİ

### Fırçayı başlığa bağlamak için yedek soket

Ürün kodu	Adet
NLBR5	1



# HiFlo™ ADVANCE TELESKOPIK SU BESLEMELİ SIRIK

A

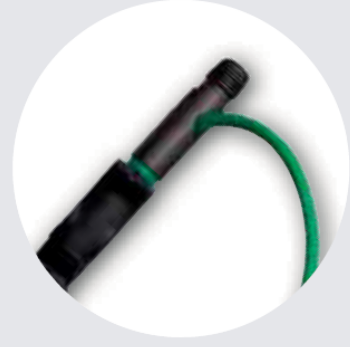
HiFlo™ ADVANCE TELESKOPIK SU BESLEMELİ SIRIK

## Avantajları:

- \*Zeminden itibaren 20 metre yüksekliğe merdivensiz ulaşılabilir.
- \*Ciddi bir zaman tasarrufu sağlar. Lift ve merdiven kurmak için ekstra zamana ihtiyaç duymazsınız.
- \*En zor yerlere bile kolay ulaşım sağlar.
- \*Kısaçlarıyla çok kolay adapte edilebilen sisteme sahiptir.
- \*Klasik cam temizleme işlemine göre 2 kat daha hızlıdır.
- \*Maliyette tasarruf sağlar. (İşçilik ve ekipman.)
- \*Zamandan kazanç sağlar.
- \*Prestij sahibi müşterilerinize karşı modern bir çalışma şekli ve rekabetçi hizmete sahip olursunuz.

## En Önemli Özellikleri:

- \*Sırığın bölümleri dayanıklı malzemeden yapılmıştır.
- \*İstenilen uzunluğa göre dayanıklı ve kolay ayarlanabilir uzatma sistemine sahiptir.
- \*Su filtresini bağlamak için gerekli iç hortum bağlantısı vardır.
- \*Komple uzatıldığında sırıkta ekstra 4 metre uzama kapasitesi ortaya çıkar.
- \*Yüksek ve dar binalar için idealdir.
- \*MultiLink adaptör ve HiFlo fırçalarıyla geniş bir çalışma seçeneği sunar.



## HiFlo™ Advance TELESKOPIK SIRIK

Mükemmel şekilde esnek HiFlo gelişmiş sırıklar ile 13.50 metre yüksekliğe ulaşılabilir.

Komple iç hortum ve hortum bağlantı elemanları içerir.

\*Kimyasallara karşı dirençlidir.

HiFlo MultiLink Başlık Sistemi ve fırçasıyla kullanıma hazırdır.

\*Dayanıklı kısaçartek elle sıkıtmayı sağlar.

## HiFlo™ Advance CAM ELYAF

Ürün kodu	Bölüm	Ağırlık	Uzunluk	Adet
FT28G	2	1,1 kg	2,80 m	1
FT40G	3	1,5 kg	4,00 m	1
FT52G	4	2,0 kg	5,20 m	1
FT70G	5	3,0 kg	7,00 m	1
FT84G	6	3,6 kg	8,40 m	1



## HiFlo™ CarbonTec TELESKOPIK SIRIK

Esnek ve uzun karbon elyaf teleskopik sırıklar ile 25 metreye kadar çıkılabilir.

\*Sert ve dayanıklıdır. Komple karbon elyaftan yapılmıştır.

Komple iç hortum ve hortum bağlantı elemanlarını içerir.

\*20 metre yüksekliğe kadar rahat ulaşım sağlar.

HiFlo MultiLink Başlık Sistemi ve fırçasıyla kullanıma hazırdır.

\*Kullanımı kolay ve güvenli uzatma elemanları.

Ürün kodu	Bölüm	Ağırlık	Uzunluk	Malzeme	Adet
FT5XC	9	5,7 kg	13,50 m	Karbon fiber	1
FT6XC	9	6,6 kg	16,00 m	Karbon fiber	1

# nLite<sup>®</sup> HYDRO POWER

UNGER

af-  
çiqə

Erbilge Temizlik Hizmetleri  
[www.erbilge.com](http://www.erbilge.com)



# nLITE<sup>®</sup> HYDRO POWER DI

## D YENİ nLITE<sup>®</sup> HYDRO POWER DI SİSTEM

### The Most Efficient DI Pure Water System Ever! Designed for Efficiency:

Inspired by our customers and packed with the latest patented design innovations, nLite<sup>®</sup> HydroPower DI Filters offer a wealth of benefits for professional window cleaners (and everyone who works or cleans with pure water).

nLite<sup>®</sup> HydroPower DI Filters exceed standard DI filter efficiency, performance, workflow and comfort thanks to these new features:

- FloWater<sup>™</sup> Technology
- QuickChange<sup>™</sup> Resin Bags
- FastLock<sup>™</sup> Opening

#### SIMPLE AND EFFECTIVE HANDLING



- FastLock<sup>™</sup> Opening**
- Easy and quick opening and locking of the filter.
  - Safe, self locking mechanism.
  - Features pressure release valve.



- Removable cover**
- Including resin mechanism to prevent loose resin from leaking with outgoing water flow.



- TDS (Total Dissolved Solids)**
- For instant measuring of the outgoing water hardness

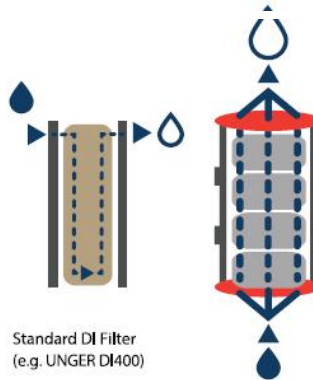


- Standard hose fittings**
- Reliable quick release connectors, suitable for most hose lock type fittings commonly used on most water fed poles

#### FLOWATER<sup>™</sup> TECHNOLOGY



The innovative water distribution system ensures more efficient flow through the entire vessel.



Standard DI Filter  
(e.g. UNGER DI400)

NEW  
nLite<sup>®</sup> HYDRO POWER Filter  
HIGHER EFFICIENCY

#### EASIER TO HANDLE THAN EVER



#### THE NEW QUICKCHANGE<sup>™</sup> RESIN BAGS

- Enables a rapid and easy resin replacement right on spot where the cleaning is done
- Can be put in or taken out of the system as easy as coffee pads out of a coffee machine
- Each bag contains a preproportionated amount of resin and is made from a waterpermeable material

Please notice that the nLite<sup>®</sup> HydroPower DI could also be used with loose resin.



## CUSTOMISED IN EVERY SIZE

Choose from 3 filter sizes depending on the volume of pure water required and frequency of use to maximise your return on investment.

All filters are supplied complete with QuickChange™ Resin Bags and integrated TDS metre to monitor the incoming and outgoing water hardness.



DI12x  
Contains 1 QuickChange™ ResinBag (6)



DI24x  
Contains 2 QuickChange™ ResinBags (12)



DI48x  
Contains 4 QuickChange™ ResinBags (24)

## FILTER PERFORMANCE

### WATER HARDNESS

The water hardness is an important criterion for the production quantity of pure water. Rule: the harder the water (more mineral content), the more filter capacity is needed, the higher is the resin consumption and the less is the water production.

Depending on the region the different compositions of minerals in the water influence the effective volume of pure water and resin consumption. The values given are guidelines – they can vary at regional characteristics.



Small (nLITE™ HydroPower DI12...)

Water Hardness*	Output in l
Soft	> 1.570
Medium	470 – 1.570
Hard	260 – 470
Very Hard	< 260



Medium (nLITE™ HydroPower DI24...)

Water Hardness*	Output in l
Soft	> 3.140
Medium	1.130 – 3.140
Hard	670 – 1.130
Very Hard	< 670



Large (nLITE™ HydroPower DI48...)

Water Hardness*	Output in l
Soft	> 6.360
Medium	2.450 – 6.360
Hard	1.490 – 2.450
Very Hard	< 1.490

\*Water Hardness:  
Soft < 100 ppm  
Medium 100 – 250 ppm  
Hard 250 – 400 ppm  
Very Hard > 400 ppm

All values based on 10 ppm as maximum for Pure Water quality.

### nLITE™ HYDRO POWER DI FILTER

Ürün kodu	Boyut	Yükseklik	Reçine çantası	Tekerlek	Araba
DI48T	30x31 cm	116 cm	4 (24)	-	-
DI48C				-	✓
DI24T	30x31 cm	59 cm	2 (12)	-	-
DI24W				✓	-
DI24C				-	✓
DI12T	30x31 cm	35 cm	1 (6)	-	-
DI12W				✓	-

# nLITE® HYDRO POWER DI KİTLERİ

## UNGER nLITE® HydroPower DI KİT



### BAŞLANGIÇ KİTİ

#### nLite® HydroPower DI Başlangıç Kiti

Content:	
DI12T	nLite® HydroPower DI 6l (incl. TDS Met er + Resin)
AN60G	nLite® Alu Master Pole 6 m
FTG05	HiFlo™ MultiLink Angle Adapter
NLR27*	nLite® Radius Brush 27 cm
NL20G	nLite® Hose 20 m

Ürün kodu	Adet
DIK12	1

\*Renk değişikliği olabilir.



### İLERİ SEVİYE KİT

#### nLite® HydroPower DI İleri Seviye Kit

Content:	
DI12I	nLite® HydroPower DI 12l (incl. TDS Met er + Resin + Wheels)
GF60G	nLite® Glass Fibre Master Pole 6 m
FTG05	HiFlo™ MultiLink Angle Adapter
NLR27*	nLite® Radius Brush 27 cm
NL20G	nLite® Hose 20 m

Ürün kodu	Adet
DIK24	1

\*Renk değişikliği olabilir.



### PROFESYONEL KİT

#### nLite® HydroPower DI Profesyonel Kit

Content:	
DI24I	nLite® HydroPower DI 24l (incl. TDS Met er + Resin + Cart)
CT67G	nLite® Carbon Fibre Master Pole 6.63 m
CT35G	nLite® Carbon Fibre Extension Pole 3.41 m
NLG20	nLite® MultiLink Angle Adapter 20 cm
NLR27*	nLite® Radius Brush 27 cm
NL25G	nLite® Hose 25 m

Ürün kodu	Adet
DIK48	1

\*Renk değişikliği olabilir.

# İYON DEĞİŞİM REÇİNESİ & nLITE® HYDRO POWER DI YEDEK PARÇA



QUICK CHANGE™ RESIN BAGS

- Bag is made from a water-permeable material.
- For nLite® HydroPower DI -Filter
  - Contains a pre-portioned amount of UNGER High Capacity Premium Grade Virgin Mixed Bed resin.
  - Simply remove the bag with expired resin and insert a new one

Ürün kodu	Özellik	Adet
DIB61	1 bag (6l) in air tight bucket	1
DIB64	4 bags (24l) in air tight bucket	1



## PREMIUM GRADE VIRGIN MIXED BED RESIN

- High capacity mixed bed ion exchange resin.
- Available in 25L plastic bag or a re-sealable bucket.
- For UNGER HiFlo™ DI Filter
  - Immediately produces 100% pure water for streak free glass cleaning.
  - Suitable for use in refillable DI cartridges, DI pressure vessels or filter for pure water window cleaning

Ürün kodu	Özellik	Adet
DIB25	Bag 25 l	1
DIP25	Bucket 25 l	1



nLite® HydroPower DI WATER FLOW VALVE

Ürün kodu	Adet
18330	1



nLite® HydroPower DI WATER CONNECTOR FEMALE CPL

Ürün kodu	Adet
18775	1 (incl. sealing ring)



nLite® HydroPower DI WATER CONNECTOR MALE CPL

Ürün kodu	Adet
18776	1 (incl. sealing ring)



nLite® HydroPower DI TRANSPORT PLUG

Ürün kodu	Özellik	Adet
18503	● hard > female connector	1
18502	● soft > male connector	1



nLite® HydroPower DI SEALING KIT

Ürün kodu	Özellik	Adet
DISKT	5 O-rings, care solution	1
19021	1x O-Ring	1



nLite® HydroPower DI FLOW WATER™ UNIT

Ürün kodu	Özellik	Adet
DIPRE	Pre-Filter + Water Distribution	1



nLite® HydroPower DI TDS KIT

Ürün kodu	Özellik	Adet
DITDS	TDS metre, TDS cover, connections for units that are not equipped with TDS	1



nLite® HydroPower DI TOP CAP

Ürün kodu	Özellik	Adet
DITCS	complete with TDS-metre	1
18549	without TDS-metre	1



nLite® HydroPower DI SET OF CASTERS

Ürün kodu	Özellik	Adet
19038	casters for direct fix to unit's base	1 Set



nLite® HydroPower DI TRANSPORTATION CART

Ürün kodu	Adet
DICRT	1



Kirli (dirty)

Temiz (Clean)

www.erbilge.com  
TEMİZLİK  
012321961 47 47