



Für Haus und Garten

ALTO bietet das Alles-aus-einer-Hand-Programm für die Sauberkeit zu Hause: HochdruckReiniger, AllesSauger, Zentrale HausAbsaugAnlage, DampfStationen und TeppichWäscher. Ergänzt wird das Geräteangebot durch umfangreiches Zubehör und wirkungsvolle Reinigungsmittel für Ihre unterschiedlichsten Reinigungsaufgaben.

NEU: Wir machen es Ihnen einfacher in Zukunft die richtige Wahl Ihres Hochdruckreinigers zu treffen. Wir unterscheiden ALTO Hochdruckreiniger nach 3 Kategorien:



Für den Kunden, der auch das Optimum an Leistungskraft und Zuverlässigkeit für eine regelmäßige Reinigung benötigt. Die Qualität ist nahe an den ALTO-Maschinen für den Profi-Einsatz. Leistungsklasse: 140-150 bar



Für den Kunden, der bei seinen Freizeitbeschäftigungen ein hohes Maß an Komfort und Flexibilität gewohnt ist. Leistungsklasse: 110-1350 bar



Für den Kunden, der ab und zu, Abwechslung sowie kleine Flächen reinigen möchte. Leistungsklasse: 100-110 bar

NEU: Wir bieten Ihnen ab dem Frühjahr 2004 eine HausAbsaugAnlage. Viele Vorteile sprechen für eine solche Komfort-Lösung:

- keine Aufwirbelung von Allergenen
- keine verbrauchte Sauger-Abluft in den Wohnräumen
- lärmfreies Staubsaugen
- kein Herumtragen des Saugers



Neu

Mit ALTO
wirds zuhause
sauber
und gepflegt.

NEU

ALTO PRO 140/150

– der bärenstarke HochDruckReiniger



Die neue ALTO PRO-Modellreihe

ist das stärkste, was ALTO in seinem Programm für den Privatmann/frau zu bieten hat.

Die Hochdruckreiniger sind **robust** konzipiert und freuen sich auf regelmäßigen Einsatz rund ums Haus, Hobby und Garten.

Der ALTO PRO will gefordert werden.

▲ **Wassermengen-Regulierung**
So wird die richtige Wasserkraft für die Reinigungsaufgabe gewählt.

▲ **Integrierte Schlauchtrommel**
Einfach und bequem; so ist der Hochdruckschlauch sauber aufgeräumt und lebt länger bei ALTO P 150-15 SPECIAL, ALTO P 150-15 X-TRA und ALTO P 140-140-10 X-TRA

PRO

**Bärenstarker
Kleiner "Profi"**



◀ ALTO P 150-15 X-TRA
ALTO P 140-10 X-TRA

▲ **Integrierter Reinigungsmittel-Tank**
Der durchsichtige Reinigungsmittel-tank zeigt den Füllstand des Reinigungsmittels an. Der Tank kann schnell entfernt werden, wenn dieser z.B. ausgewaschen werden soll. Zusätzlich kann der lange Reinigungsmittelansaugschlauch in einen externen Behälter geführt werden. Dann zu empfehlen, wenn lange Zeit mit Reinigungsmittel ohne Boxenstops gearbeitet werden soll.

NEU

ALTO EXCELLENT 125/135 – der komfortable HochDruckReiniger



Die Kunst sich zu verwandeln: hier der Beweis
Die Modelle der EXCELLENT-Reihe sind zum

- **Tragen** – immer mobil
- Ordentlich aufräumen **an der Wand** für eine stationäre Nutzung
- Komfortabel bewegen mit dem **Fahrwagen**
- Und das mit oder ohne Schlauchtrommel für den Gartenschlauch
- Der Clou: Gartenschlauch kann auch zur **Bewässerung** des Gartens hergenommen werden
- Viele wertvolle nützliche Ideen **in einer Produktlösung**

EXCELLENT

**Innovation
hoch 4**



▲ **Automatische Schlauchtrommel für Hochdruckschlauch und Kabeltrommel**
– Ruckzuck sauber aufgeräumt.
Bei ALTO E 135-15 S X-TRA und
ALTO E 135-15 S

ALTO E 135-15 X-TRA ▲



HochDruckReiniger für Haus & Garten

ALTO®

Zubehör auf Seite 26

Reinigungsmittel auf Seite 89



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO P 150-15 SPECIAL



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO P 150-15 X-TRA
ALTO P 140-10 X-TRA



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO P 150-15
ALTO P 140-10

Wap
KEW
TECHNOLOGIES

Für den Kunden, der das Optimum an Ausstattung für eine regelmäßige Reinigung benötigt. Die Qualität ist nahe an den ALTO-Maschinen für den Profi-Einsatz.



Kaltwasser

ALTO P 150-15

SPECIAL

- Profi-Spritzeinrichtung
- Integrierte Schlauchtrommel
- Manometer
- Druckregulierung
- Keramikkolben
- Messingzylinderkopf
- Abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- TurboHammer Strahlrohr

ALTO P 150-15 X-TRA

- Integrierte Schlauchtrommel
- Manometer
- Druckregulierung
- Keramikkolben
- Messingzylinderkopf
- Abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Schnellschlusskupplung

ALTO P 150-15

- Manometer
- Druckregulierung
- Keramikkolben
- Messingzylinderkopf
- Abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Schnellschlusskupplung
- Schlauchablage

ALTO P 140-10 X-TRA

- Integrierte Schlauchtrommel
- Manometer
- Druckregulierung
- Messingzylinderkopf
- Abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Schnellschlusskupplung

ALTO P 140-10

- Manometer
- Druckregulierung
- Messingzylinderkopf
- Abnehmbarer Reinigungsmittelbehälter
- Stahlarmierter Hochdruckschlauch
- Hochdruckpistole mit Schnellschlusskupplung
- Schlauchablage

Technische Daten:

		10-150	10-150	10-150	10-140	10-140
Arbeitsdruck	bar	10-150	10-150	10-150	10-140	10-140
	MPa	1-15	1-15	1-15	1-14	1-14
Wasserleistung min/max	l/h	570-650	570-650	570-650	540-610	540-610
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60	60	60
Leistungsaufnahme	A	14	14	14	12,6	12,6
Spannung	V	230	230	230	230	230
Elektrische Anschlußwerte	W	3300	3300	3300	2900	2900
Gewicht	kg	24,5	24,5	24	23,5	23
L x B x H	mm	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955	394 x 391 x 955
Schlauchlänge	m	15	15	15	10	10
Netzkabel	m	5	5	5	5	5

Lieferumfang

Artikel-Nr.

Lieferumfang	Artikel-Nr.	6134326	6134325	6134335	6134300	6134310
TORNADO PR (Druckregulierung)			● 6411187	● 6411187	● 6411187	● 6411187
Powerspeed-Düse			● 6411054	● 6411054	● 6411054	● 6411054
TurboHammer Strahlrohr		● 65435				
Transportwagen		●	●	●	●	●
Schlauchtrommel		●	●		●	

Artikel-Nr.

6134326

6134325

6134335

6134300

6134310

● Serienmäßiges Zubehör

HochDruckReiniger für Haus & Garten



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO E 135-15 S X-TRA
ALTO E 125-10 S X-TRA



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO E 135-15 S
ALTO E 125-10 S



In Deutschland und Österreich nicht lieferbar!

ALTO E 135-15 BASIC



Neu
Lieferbar ab März 2004

ALTO FORCE E 5350 X-TRA

Die Modellreihe ALTO EXCELLENT ist Komfort und Flexibilität pur: Die neuen Hochdruckreiniger E 125 und E 135 sind zum Tragen, zum Fahren oder stationär von der Wand zu betreiben. Mit automatischer oder manueller Aufrollung des HDR-Schlauches und Elektrokabels.



Kaltwasser

ALTO E 135-15 S X-TRA

- Automatische Schlauchtrommel für Hochdruckschlauch und Elektrokabel
- Trommel für Gartenschlauch
- Druckregulierung
- Click & Clean Düsenkonzept
- Hochdruckpistole mit Schnellschlußkupplung
- Stationärer Einsatz von der Wand mit Halterung

ALTO E 135-15 S

- Automatische Schlauchtrommel für Hochdruckschlauch und Elektrokabel
- Druckregulierung
- Click & Clean Düsenkonzept
- Hochdruckpistole mit Schnellschlußkupplung
- Stationärer Einsatz von der Wand mit Halterung

ALTO E 125-10 S X-TRA

- Manuelle Schlauchtrommel für Hochdruckschlauch und Elektrokabel
- Trommel für Gartenschlauch
- Druckregulierung
- Click & Clean Düsenkonzept
- Hochdruckpistole mit Schnellschlußkupplung
- Stationärer Einsatz von der Wand mit Halterung

ALTO E 125-10 S

- Manuelle Schlauchtrommel für Hochdruckschlauch und Elektrokabel
- Druckregulierung
- Click & Clean Düsenkonzept
- Hochdruckpistole mit Schnellschlußkupplung
- Stationärer Einsatz von der Wand mit Halterung

ALTO FORCE E PATIO 5450 X-TRA

- Mit PatioCleaner/Terrassenreiniger
- Integrierter Fahrwagen
- Click & Clean Düsenkonzept
- Zubehörhalterung
- Automatik Start/Stop

ALTO FORCE E 5350 X-TRA

- Integrierter Fahrwagen
- Click & Clean Düsenkonzept
- Zubehörhalterung
- Automatik Start/Stop

Technische Daten:

		ALTO E 135-15 S X-TRA	ALTO E 135-15 S	ALTO E 125-10 S X-TRA	ALTO E 125-10 S	ALTO FORCE E PATIO 5450 X-TRA	ALTO FORCE E 5350 X-TRA
Arbeitsdruck	bar	10-135	10-135	10-135	10-125	10-120	10-120
	MPa	1-13,5	1-13,5	1-13,5	1-12,5	1-12	1-12
Wasserleistung min/max	l/h	420-500	420-500	420-500	450-500	380/440	380/440
Max. Zulauftemperatur	°C	60	60	60	60	40	40
Leistungsaufnahme	A	9	9	9	9	8,3	8,3
Spannung	V	230	230	230	230	230	230
Elektrische Anschlußwerte	W	2100	2100	2100	2100	1900	1900
Gewicht	kg	24,5	24,5	22	22	14	14
L x B x H	mm	440 x 420 x 990	440 x 420 x 990	440 x 500 x 990	440 x 500 x 990	310 x 340 x 916	310 x 340 x 916
Schlauchlänge	m	15	15	10	10	10	6
Netzkabel	m	15	15	10	10	5	5

Lieferumfang

Artikel-Nr.

		ALTO E 135-15 S X-TRA	ALTO E 135-15 S	ALTO E 125-10 S X-TRA	ALTO E 125-10 S	ALTO FORCE E PATIO 5450 X-TRA	ALTO FORCE E 5350 X-TRA
TORNADO PR (Druckregulierung)		● 6411762	● 6411762	● 6411761	● 6411761	● 6411764	● 6411760
Powerspeed-Düse	6411133	●	●	●	●	●	●
Schaumprüher mit Flasche	6411132	●	●	●	●	●	●
Transportwagen		● 6526250	● 6526250	● 6526250	● 6526250	● 6411145	● 6411145
Schlauchtrommel		●	●	●	●		
Gartenschlauchtrommel inkl. 25 m Schlauch		● 106411346		● 106411346			
Wandhalterung		●	●	●	●		
Artikel-Nr.		6530707	6530708	6530606	6530605	106531028	106531029
Preis inkl. 16% MwSt.	€	439,00	419,00	399,00	369,00	309,00	239,00



Neu

Lieferbar ab
März 2004

Wap
KEW
TECHNOLOGIES

ALTO C 110-6

ALTO ACTIVE C 2050 X-TRA

ALTO COMPACT C 1050 X-TRA

Leicht und kräftig – für Reinigungsarbeiten ab und zu! Kleine Flächen werden sauber gewaschen und gepflegt.



Kaltwasser

ALTO C 110-6 X-TRA

- Formschön trendy
- Integriertes Fahrsystem
- Automatic Start/Stop
- Druckregulierung
- Click & Clean Düsenkonzept
- Fuß-Ein-/Ausschalter

ALTO ACTIVE C 2050 X-TRA

- Fahrwagen
- Automatic Start/Stop
- Zubehöralterung

ALTO COMPACT C 1050 X-TRA

- Fahrbar
- Automatic Start/Stop
- Schnellschlußkupplung

Technische Daten:

		ALTO C 110-6 X-TRA	ALTO ACTIVE C 2050 X-TRA	ALTO COMPACT C 1050 X-TRA
Arbeitsdruck	bar	10-110	100	Max. 100
	MPa	1-11	10	Max. 10
Wasserleistung min/max	l/h	400/440	360/530	360/400
Max. Zulauftemperatur	°C	40	40	40
Leistungsaufnahme	A	6,5	7	5,3
Spannung	V	230	230	230
Elektrische Anschlußwerte	W	1600	1600	1200
Gewicht	kg	14	7	10,5
L x B x H	mm	420 x 270 x 230	326 x 371 x 835	610 x 210 x 280
Schlauchlänge	m	6	6	5
Netzkabel	m	5	5	5

Lieferumfang:

Artikel-Nr.

	ALTO C 110-6 X-TRA	ALTO ACTIVE C 2050 X-TRA	ALTO COMPACT C 1050 X-TRA
TORNADO PR (Druckregulierung)	● 6411764		
Tornado-Düse		● 106411757	
Multispeed-Düse			● 106481202
Powerspeed-Düse	● 6411133	● 106411756	● 106481201
Schaumprüher mit Flasche	● 6411132	● 106411755+106411754	● 106481223
Transportwagen	● 6411347+106411344	● 6411144	● 106481225+106481210
Wandhalterung	●		
Schlauch-Zubehöralage	●		

Artikel-Nr.	6531537	6531127	106531500
Preis inkl. 16% MwSt.	€ 189,00	159,00	99,00

AllesSauger & Haus-Absauganlage



Zubehör auf Seite 114



▲ ALTO AERO 440
ALTO AERO 400



▲ ALTO AERO 840 A
ALTO AERO 640



▲ ALTO CENTIX 60
ALTO CENTIX 60 PREMIUM

Neu

Lieferbar ab
frühjahr 2004

ALTO AERO sind AllesSauger für Haus und Fahrzeug, Werkstatt und Hobby. Die saugstarken Helfer für jeden Schmutz, egal ob nass oder trocken. Großer Filter mit 99,5 % Schmutzabscheidung für konstant hohe Saugleistung.

ALTO CENTIX 60 ist eine Haus-Absauganlage für Einfamilien, Doppel- und Reihenhäuser.

- | | | | | | |
|---|--|--|--|-------------------------------|-----------------------|
| ALTO AERO 840 A | ALTO AERO 640 | ALTO AERO 440 | ALTO AERO 400 | ALTO CENTIX 60 PREMIUM | ALTO CENTIX 60 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Einschaltautomatik für Elektrowerkzeuge • Großes Behältervolumen für lange Einsatzzeiten • Saugkraftregulierung • Blasfunktion | <ul style="list-style-type: none"> • Großes Behältervolumen für lange Einsatzzeiten • Saugkraftregulierung • Blasfunktion | <ul style="list-style-type: none"> • Saugkraftregulierung • Blasfunktion • Kompakt und leicht | <ul style="list-style-type: none"> • Preisbewusster Einstieg in die AERO-Klasse | | |

Technische Daten:

	Pmax W	1200	1200	1200	1200	1500	1500
Leistung		1200	1200	1200	1200	1500	1500
Netz	V~/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Unterdruck	mbar	160	160	160	160	230	230
Luftmenge	l/min	3600	3600	3600	3600	3600	3600
Behältervolumen	l	25	25	18	18	27	27
L x B x H	mm	370 x 350 x 530	367 x 350 x 530	367 x 350 x 455	367 x 350 x 455	390 x 380 x 570	390 x 380 x 570
Gewicht	kg	6,2	5,8	5,6	5,6	10	10

Lieferumfang:

	Artikel-Nr.						
Saugschlauch, Ø 32 mm, 9 m							
Saugschlauch, Ø 32 mm, 3,5 m	64187	●					
Saugschlauch, Ø 32 mm, 1,8 m	60897		●	●	●		
Gebogenem Handrohr	60911	●	●	●	●		
Verlängerungsrohre, Alu	54490	●	●	●			
Verlängerungsrohre, Kunststoff	40696				●		
Teleskoprohr, verchromt							
Rohrhalter	60609	●	●				
Kombi-Bodendüse							
Vario-Bodendüse	62352	●	●	●	●		
Fugendüse	6084	●	●	●	●		
Universaldüse							
Saugbürste							
Schlauchtrommel							
Werkzeugmuffe	60916	●					
Filtersack	60910	●	●	●	●		
Filterelement	63990	●	●	●	●		
Netzkabel, 5 m		●	●	●	●		
Artikel-Nr.		62315	62310	62251	61157		
Preis inkl. 16% MwSt.	€	189,00	149,00	119,00	99,00		

● Serienmäßiges Zubehör



Haus-Absung Anlage ALTO CENTIX 60

NEU

„Mein Staubsauger ist ein Loch in der Wand ...“

- **Schnelles und einfaches Staubsaugen**

Sie brauchen nie mehr Ihren Staubsauger treppauf-treppab zu tragen
Kein lästiges „wohin-nur-mit-dem -Kabel!“
Großartiger Reinigungs-Radius durch den langen Saugschlauch
Sehr großer Schmutzbehälter – Sie brauchen nur ganz selten die Staubbeutel zu wechseln

- **Hohe Luftqualität**

Mit dem ALTO CENTIX 60 verschwindet der Schmutz aus Ihren Wohn- und Schlafräumen – weg mit Milben und Krankheitserregern!

- **Superleises Staubsaugen**

Hören Sie während des Staubsaugens einfach Ihre Lieblings-Musik – kein Sauger-Sound stört Sie dabei
Ihr Staubsauger steht im Keller, in der Garage oder einem anderen separaten Raum
Das Saugergeräusch reduziert sich für Sie auf das Flüstern der Bodendüse.

- **Profi-Qualität**

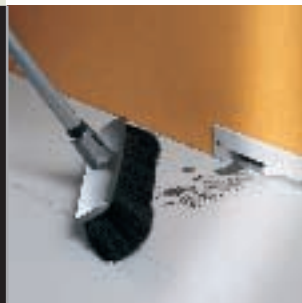
Das Herzstück des ALTO CENTIX Vac 60 ist einer unserer besten **Nass** TrockenSauger – entwickelt für den Profi-Einsatz in Industrie und Handwerk – bekannt für höchste Qualität!



Der Saugschlauch ist lang genug, um auch auf der Treppe zu saugen.

Die Installation ist einfach!

Mit dem ALTO CENTIX 60 bekommen Sie alles was für eine Installation notwendig ist: den Sauger, Schlauch und Saugzubehör, Montage-Set für den Sauger und Installations-Set mit Saug-Steckdosen, Rohr und Fittings. In einer Installations-Brochure wird Schritt-für-Schritt erklärt, wie vorzugehen ist.



DampfStationen

WaschSauger



▲ ALTO STEAMER 700

▲ ALTO STEAMER 600

▲ ALTO STEAMER 500



ALTO HOME CLEANER ▲

DampfStation – Das ist pure Kraft für natürliche Sauberkeit. Ganz ohne Scheuern, Schrubben oder Bürsten • Mit 4 bzw. 5 bar Dampfdruck und Temperaturen bis zu 160°C
 • Einfache Handhabung • Gefahrlose Sicherheitskleinspannung (12 V) mit Kindersicherung an der Pistole • Schutzart IPX4

ALTO HOMECLEANER hat viele Talente: Teppich-Waschen, Polster-Waschen, Nass-Saugen, Trocken-Saugen und Hartboden-Reinigen.

- ALTO STEAMER 700**
- Dampfmengenregulierung am Gerät und Handgriff
 - Optisches und akustisches Signal bei max. Füllung
 - Dampfdruckmanometer
 - Großer Wasserkessel, 4 l

- ALTO STEAMER 600**
- Dampfmengenregulierung am Gerät
 - Optisches und akustisches Signal bei max. Füllung

- ALTO STEAMER 500**
- Dampfmengenregulierung am Gerät

- ALTO HOME CLEANER**
- Der Alleskönner für Teppiche und Polsterungen

Technische Daten:

	W	3000	2300	1450
Heizleistung	W	3000	2300	1450
Spannung	V	230	230	230
Kesselvolumen	l	4	2,5	2,5
Max. Betriebsdruck	bar	5	4	4
Dampftemperatur (Kessel)	°C	160	150	150
Aufheizzeit ca.	min/l	3,5	4,5	6
L x B x H	mm	445 x 310 x 350	445 x 310 x 305	445 x 310 x 305
Gewicht	kg	7	6	6
Netzkabel	m	2	2	2

Lieferumfang

Lieferumfang	Artikel-Nr.			
Bodendüse	49750	●	●	●
Fensterdüse	49751	●	●	●
Universaldüse	49749	●	●	●
Dampfpflanze	26324	●		
Punktstrahldüse	49747	●	●	●
Ringbürste	49607	●	●	●
Verlängerungsrohr	49746	●	●	●
Eckenbürste	49748	●	●	
Trichter	49756	●	●	●
Reinigungslappen und -Überzug		●	●	●

Artikel-Nr.	25540	25539	25538
Preis inkl. 16% MwSt.	€ 459,00	379,00	289,00

Technische Daten:

Leistung	P _{max}	W	1000
Unterdruck		mbar	190
Luftmenge		l/min	3000
Behältervolumen (Frischwasser)		l	7,5
Behältervolumen (Schmutzwasser)		l	8
L x B x H		mm	390 x 390 x 520
Gewicht		kg	8

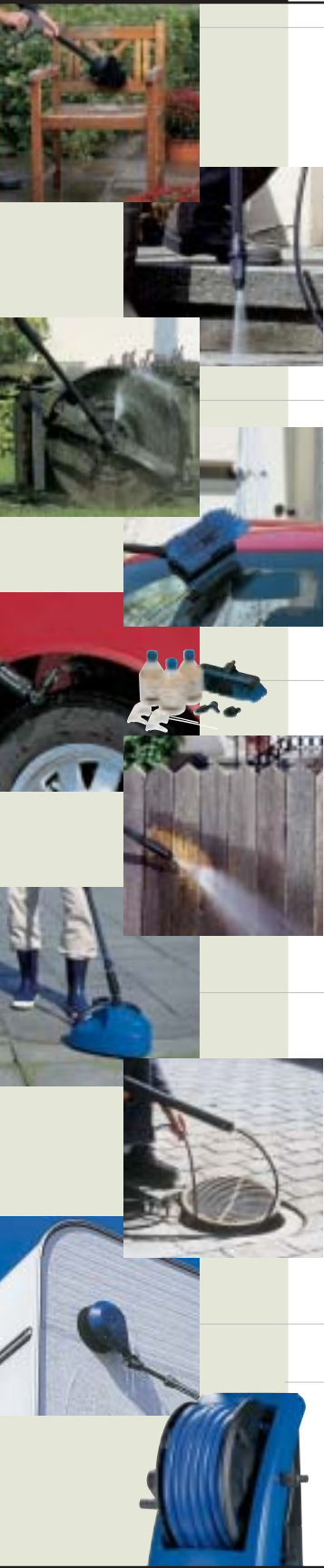
Lieferumfang

Lieferumfang	Artikel-Nr.	
Sprüh- und Saugdüse mit Sprühschlauch und Steuerventil		●
Verlängerungsrohr 2 x 0,5 m	15546	●
Saugschlauch mit regulierbarem	48331	●
Handrohr 2,2 m	14295	●
Vario-Bodendüse	302000477	●
Hartbodenaufsatz	47896	●
Fugendüse	6084	●
Saugpinsel	5146	●
Filtersack	6695	●

Artikel-Nr.	303000002
Preis inkl. 16% MwSt.	€ 369,00

● Serienmäßiges Zubehör

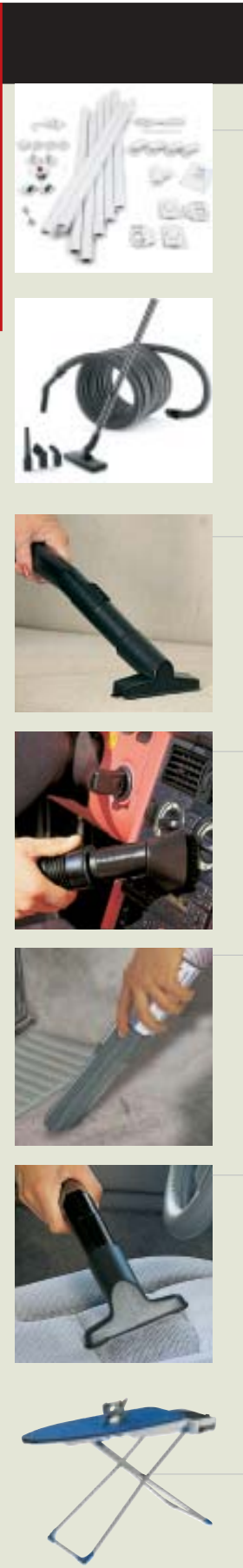
Zubehör für HochDruckReiniger Haus & Garten



ZUBEHÖR

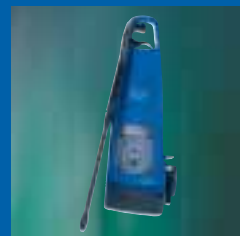
	ALTO P 160-15 X-TRA	ALTO P 160-15	ALTO P 140-10 X-TRA	ALTO P 140-10	ALTO E 135-15 S X-TRA	ALTO E 125-10 S X-TRA	ALTO E 125-10	ALTO E 135-15 S	ALTO FORCE E 5350 X-TRA	ALTO FORCE E PATIO 5450 X-TRA	ALTO C 110-6 X-TRA	ALTO ACTIVE C 2050 X-TRA*	ALTO COMPACT C 1050 X-TRA	Artikel-Nr.	€
Gartenmöbelbürste															
Rotierende Bürste in Sonderausführung für die Reinigung von Gartenmöbeln	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411325	69,00
Ersatzbürste für die Gartenmöbelbürste	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411327	26,55
Felgenbürste															
Rotierende Bürste für Radfelgenreinigung	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411326	69,00
Ersatzbürste für die Felgenbürste	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411328	26,55
Click & Clean Powerspeed / TurboHammer															
Reinigung von größtem Schmutz auf hartem Untergrund					●	●	●	●	●	●	○	○	○	6411133	42,50
Click & Clean Schaumprüher mit Flasche					●	●	●	●	●	●	○	○	○	6411132	21,60
Click & Clean Multi-Winkel-Adapter															
Ist bis 90° stufenweise verstellbar					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411138	42,50
Click & Clean Fahrzeugdüse															
Eine Hochdruckdüse optimiert die Fahrzeugreinigung und der 80° Winkel sorgt für eine schnelle sanfte Oberflächenreinigung					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411136	26,55
Click & Clean Fahrzeugbürste															
Extraweiche Borsten					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411131	32,50
Gummiwischer gegen Wasserrückstände															
Click & Clean Unterboden-Sprühdüse															
Niederdruckdüse mit fixierter 90° Biegung und 65° Sprühbild					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411135	26,55
Click & Clean Auto-Set															
Zubehör-Set zur Reinigung von Fahrzeugen bestehend aus: C & C Fahrzeugdüse, Fahrzeugbürste, Unterboden sprühdüse, 0,55 l Fahrzeugreinigungsmittel, 0,55 l Öl- und Fettlöser, 0,55 l Alureiniger, 2 Sprühflaschen					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411134	75,00
Click & Clean Verlängerungsrohr mit Tornado-Düse															
Nachrüstung der ALTO Sprühdüse um das neue C & C Düsenkonzept einzusetzen					●	●	●	●	●	●	○	○	○	6411137	26,55
PATIO CLEANER / Terrassenreiniger															
Die optimale Lösung zur Reinigung von Fliesen, Wänden und andere große Oberflächen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	6411150	79,00
Naßstrahl-Set															
Effiziente Beseitigung von Rost, Farbe etc. von hartem Untergrund	○	○	○	○										6410758	69,00
					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6410891	69,00
Hochdruckschlauch-Verlängerung															
Standard Schlauch 7 m – Schraubkupplung					○				○	○	○	○	○	6410760	54,50
Standard Schlauch 7 m – Schnellkupplungssystem					○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411346	59,00
Superflex Schlauch 7 m – Schnellkupplungssystem					○	○	○	○	○	○	○	○	○	6411048	79,60
Rohrreinigungs-Set – 15 m zur einfachen Reinigung von verstopften Abflüssen, Rohren oder Regenrinnen															
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	6410766	92,00
Rotierende Bürste															
Für schnellen und effizienten Reinigungserfolg	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	6410762	52,00
Unterboden-Sprühlanze mit Schnellkupplung															
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	6410763	27,50
Transportwagen FORCE															
Nachrüst-Set für FORCE-Modell									●	●				6411145	43,00
Transportwagen ACTIVE															
Nachrüst-Set für ACTIVE-Modell												●		6411144	43,00
Wassereinlaßfilter															
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411231	20,30
Wassersaugset															
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	106411232	98,00
Schlauchtrommel															
Für EXCELLENT mit 25 m Gartenschlauch					○	●	○	○						106411343	59,00
Wandhalterung für Zubehör (nur Click & Clean)					○	○	○	○	○	○	●			106411344	19,80
Wand-Eckenschutz															
Schützt den HD-Schlauch vor scharfen Kanten	○	○	○	○	●	●	●	●	○	○	○	○	○	106411345	29,90

Zubehör für AllesSauger, Haus-Absauganlage & Dampfstationen



	Artikel-Nr.	€
	Installationspaket 2 für CENTIX – Beinhaltet Installations-Broschüre, 2 Steckdosen, 10 PVC-Rohre á 1,20 m, 2 Bogen á 45°, 4 Bogen á 90°, 25 m Fernmeldekabel 12 V, Kleinmaterial	302001193 169,00
	Installationspaket 3 für CENTIX – Beinhaltet Installations-Broschüre, 3 Steckdosen, 15 PVC-Rohre á 1,20 m, 6 Bogen á 45°, 9 Bogen á 90°, 25 m Fernmeldekabel 12 V, Kleinmaterial	302001194 229,00
	Saugsockel-Leiste (Vac Pan)	302001263 98,00
	Turbinen-Teppich-Saugbürste	54118 89,50
	Steckdose	302001257 18,30
	HAUS-SET - AERO & ALTO CENTIX 60 Das komplette Set für die Innenreinigung: 3-teilig bestehend aus:	63988 19,50
	Heizkörper-Bürstendüse	5144 8,25
	Zur einfachen Reinigung von Heizkörpern und Jalousien	
	Bürstendüse, 230 mm lang	6086 8,10
	Zur Reinigung empfindlicher Oberflächen	
	Universaldüse, 115 mm breit	14295 5,95
	Zum Saugen von Polstern und kleinen Flächen	
	AUTO-SET - AERO Programm & ALTO CENTIX 60 Das komplette Set für die Fahrzeuginnenreinigung: 3-teilig bestehend aus:	63989 19,50
	Saugbürste, 70 mm breit	5146 5,60
	mit weichen empfindlichen Borsten zum Absaugen von Oberflächen.	
	Gummischrägröhrdüse	5067 10,25
	zur Reinigung größerer Polsterflächen und Fußmatten,	
	Universaldüse, 115 mm breit zum Saugen von Polstern und kleinen Flächen.	14295 5,95
	Filterelement: Filterelement für ALTO CENTIX 60, AERO Programm	63990 22,60
	Filterelementschoner für das AERO Programm	63991 14,20
	Filtersack: Filtersack für ALTO CENTIX 60 (VPE 5 Stück)	302000449 22,62
	Filtersack AERO 400 und 440 (VPE 5 Stück)	61156 13,40
	Filtersack AERO 640 und 840A (VPE 5 Stück)	60910 15,95
	Filtersack W&D std., W&D, HOBBY VAC (VPE 5 Stück)	6411094 5,80
	Filtersack WDA 35-36 (VPE 5 Stück)	7090950 26,80
	Wasser-Saugdüse, 300 mm, AERO Programm	63992 45,00
	Turbinensaugbürste, 300 mm breit, mit Bürst- und Saugfunktion	54118 89,50
	STEAMER: DampfbügelEisen für Rechts- und Linkshänder mit Dampfstoß 850 W	26320 109,00
	DampfbügelStation –	28807 299,00
	Höhenverstellbar, Bügelfläche beheizbar, mit Absaugung	
	Aktiv-Faser-Lappen für Bodendüse	49976 13,00
	Aktiv-Faser-Lappen für Eckenbürste	49977 8,20
	Aktiv-Faser-Maxi-Überzug für Universalbürste	49978 8,20
	Ringbürstensatz – Bürste für Punktstrahldüse	49607 10,30

Preis inkl. 16% MwSt.



Die Wap ALTO Group bietet weltweit eines der umfassendsten Programme für Reinigungsmaschinen - professionelle Technologie für alle Reinigungsaufgaben in Ihrem Unter-

nehmen, maßgeschneiderte Lösungen für Ihre individuellen Erfordernisse. Produkte, Zubehör, Know-how, Service ... alles aus einer Hand.

Ihr Fachhändler

