



NT 27/1

Beim NT 27/1 handelt es sich um einen leistungsstarken Nass-/Trockensauger für den professionellen Einsatz. Er ist besonders kompakt und bereits im Serienlieferumfang mit nützlichem Zubehör ausgestattet.



1 Patronenfilter mit Schwimmer

- Der große Patronenfilter sorgt für eine konstant hohe Saugleistung des Gerätes. Die mechanische Schwimmerabschaltung unterbricht den Luftstrom bei Erreichen des maximalen Füllstands zuverlässig.

3 Robuster Bumper

- Ein rundumlaufender Rammschutz schützt nicht nur das Gerät, sondern auch Wände, Maschinen und Einrichtungsgegenstände vor Beschädigungen.

2 Stabile Verschlusslaschen aus Metall

- Die besonders robusten Metallverschlüsse schließen jetzt noch zuverlässiger.



NT 27/1

- Mit Patronen- und Nassfilter
- Kunststoffbehälter
- Zubehöraufnahme und Kabelhaken

Technische Daten

Bestell-Nr.		1.428-500.0
EAN-Code		4039784724198
Luftmenge	l/s	67
Vakuum	mbar / kPa	200 / 20
Behälterinhalt	l	27
Max. Aufnahmeleistung	W	max. 1380
Standardnennweite		DN 35
Kabellänge	m	7,5
Schalldruckpegel	dB(A)	72
Behältermaterial		Kunststoff
Anzahl Motoren		1
Frequenz	Hz	50-60
Spannung	V	220-240
Gewicht	kg	7,5
Abmessungen (L × B × H)	mm	420 × 420 × 525

Ausstattung

Saugschlauch	m	2,5
Saugrohr	Stück / m	2 × 0,5 / Metall
Filtertüte		Papier
Nass-/Trockenbodendüse	mm	300
Fugendüse		■
Patronenfilter		■
Patronenfilter		Papier
Stoßfester Umlaufschutz		■
Schutzklasse		II
Wartungsfreie Saugturbinen	Stück	1
■ Im Lieferumfang enthalten.		



		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis	Beschreibung	
Papierfiltertüten (2-lagig)									
Papierfiltertüten	1	6.904-290.0	5 Stück					5 Papierfiltertüten. BIA-(U, S, G, C) Staubklasse M. Geeignet für NT 27/1 / Me Advanced.	■
Patronenfilter Papier									
Patronenfilter Papier	2	6.414-789.0	1 Stück					Der Papier-Patronenfilter mit vergrößerter Filterfläche ist Standard beim NT 48/1 und optional für NT 27/1/Me Advanced geeignet.	■
Krümmen, Kunststoff									
Krümmen, Kunststoff	3	5.031-718.0	1 Stück	DN 35				Krümmen aus Kunststoff (DN 35) mit C-35 Clip-System. Für alle gewerblichen, einmotorigen Versionen der Modellreihen NT 361 bis NT 611 Eco (außer NT Eco M und NT Eco H).	■
Krümmen, Kunststoff, elektrisch leitend	4	5.031-939.0	1 Stück	DN 35				Elektrisch leitender Krümmen aus Kunststoff (DN 35) mit C-35 Clip-System. Für alle gewerblichen, einmotorigen Versionen der Modellreihen NT 361 bis NT 611 Eco.	□
Krümmen, Kunststoff	5	6.902-009.0	1 Stück	DN 35				Kunststoff, DN 35.	□
Krümmen, Kunststoff, elektrisch leitend	6	5.032-427.0	1 Stück	DN 40				Der elektrisch leitende Kunststoff-Krümmen (DN 40) mit C-40 Clip-System eignet sich für alle NT-Sauger.	□
Krümmen, Kunststoff	7	5.031-904.0	1 Stück	DN 40				Der Kunststoff-Krümmen (DN 40) mit C-40 Clip-System eignet sich für alle NT-Varianten.	□
Fugendüsen									
Fugendüse	8	6.900-385.0	1 Stück	DN 35	210 mm			Die Kunststoff-Fugendüse (DN 35) ermöglicht das Absaugen in Ritzen und Ecken. Länge: 210 mm.	■
	9	6.900-922.0	1 Stück	DN 35	500 mm			Die Metall-Fugendüse (DN 35) ermöglicht das Absaugen in Ritzen und Ecken. Länge: 370 mm.	□
	10	6.905-817.0	1 Stück	DN 40	400 mm			Die Metall-Fugendüse (DN 40) ermöglicht das Absaugen in Ritzen und Ecken. Länge: 400 mm.	□
Saugrohre, Metall									
Saugrohr	11	6.900-514.0	1 Stück	DN 35	0,5 m			Das Saugrohr (DN 35, 1x0,5 m) aus verchromtem Metall ist Standard in fast allen einmotorigen, gewerblichen NT-Saugern.	■
Saugrohr DN 40, verchromt	12	6.900-275.0	1 Stück	DN 40	0,55 m			Das Saugrohr (DN 40, 1 x 0,55 m) aus verchromtem Metall ist Standard in fast allen zweimotorigen gewerblichen Saugern. Optional für gewerbliche einmotorige NT-Sauger mit Saugschlauch DN 40.	□
Saugschläuche komplett (Clipsystem)									
Saugschlauch	13	4.440-626.0	1 Stück	DN 35	2,5 m			2,5 m langer Standard-Saugschlauch mit Krümmen, geräte-seitigem Bajonett- und C 35-Clip-Anschluss auf Zubehör-seite. Ohne PFC-Modul. Standard bei den Modellen NT 27/1/Me Advance und NT 48/1.	■
Düsensets									
Düsen-set	14	2.860-116.0	1 Stück	DN 35				Das Düsen-set für alle NT-Sauger mit DN 35-Zubehör beinhaltet Fugendüse, Polsterdüse, Rundpinself (3 Stück).	□
Stofffilter									
Membranfilter	15	6.906-103.0	1 Stück					Der Membran-/Stofffilter aus Polyester-Nadelvlies ist waschbar bis 40°C. Für NT 27/1/Me Advance, NT 48/1, NT 351 Eco/Profi.	□
Nassfilterbeutel									
Nassfilterbeutel	16	6.904-171.0	5 Stück					Reißfester Spezial-/Nassfilterbeutel der Staubklasse L.	□
Krümmen, Edelstahl									
Krümmen, Edelstahl	17	6.903-141.0	1 Stück	DN 35				Edelstahl, gebogen, DN 35	□
	18	6.902-079.0	1 Stück	DN 40				Edelstahl, gebogen, DN 40	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.



		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis	Beschreibung	
Krümmmer, Metall									
Krümmmer, Metall	19	6.900-519.0	1 Stück	DN 35				Der robuste, verchromte Metall-Krümmmer (DN 35) lässt sich auch als Ersatz für einen Kunststoffkrümmmer verwenden (mit dem Clipsystem-Anschlussstück 5.407-112.0; C 35-DN 35, Kunststoff, el.).	☐
	20	6.900-276.0	1 Stück	DN 40				Der robuste, verchromte Metall-Krümmmer (DN 40) lässt sich auch als Ersatz für einen Kunststoffkrümmmer verwenden (mit dem Clipsystem-Anschlussstück 5.407-111.0; C 40-DN 40, Kunststoff, el.).	☐
Allzweckbürsten									
Allzweckbürste	21	6.900-425.0	1 Stück	DN 35	120 mm			Allzweckbürste PPN-Borsten	☐
Bodendüsen									
Nass-/Trockenbodendüse	22	6.906-512.0	1 Stück	DN 35		300 mm		Allzweckdüse (DN 35) aus Kunststoff mit 300 mm Arbeitsbreite. Mit seitlichen Rollen, Bürstenstreifen (6.903-278.0) und Gummilippen (6.903-277.0). Nur für NT-Sauger.	☐
Allzweckdüse Nass/Trocken	23	6.903-018.0	1 Stück	DN 40		370 mm		Allzweckdüse aus Aluminium mit 370 mm Arbeitsbreite. Mit seitlichen höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-064.0) und ölbeständigen Gummilippen (6.903-081.0). Nur für NT-Sauger.	☐
	24	6.906-383.0	1 Stück	DN 40		450 mm		Allzweckdüse (DN 40) aus Aluminium mit 450 mm Arbeitsbreite. Mit seitlichen höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-065.0) und ölbeständigen Gummilippen (6.906-146.0). Nur für NT-Sauger.	☐
	25	6.906-384.0	1 Stück	DN 35		370 mm		Allzweckdüse (DN 35) aus Aluminium mit 370 mm Arbeitsbreite. Mit seitlichen höhenverstellbaren Rollen, Bürstenstreifen (6.903-064.0) und ölbeständigen Gummilippen (6.903-081.0). Nur für NT-Sauger.	☐
Nass-/Trockenbodendüse DN 40	26	6.907-408.0	1 Stück	DN 40		360 mm		Allzweckdüse (DN 40) aus Kunststoff mit 360 mm Arbeitsbreite. Mit seitlichen Rollen, Bürstenstreifen (6.905-878.0) und Gummilippen (6.905-877.0).	☐
Autosaugdüsen									
Autodüse	27	6.906-108.0	1 Stück	DN 35		90 mm		Abgewinkelte, flache Autosaugdüse aus Kunststoff mit ca. 90 mm Arbeitsbreite. Nur für NT-Sauger.	☐
Gummisaugdüsen, abgeschrägt 45°									
Gummisaugdüse, abgeschrägt 45°	28	6.902-104.0	1 Stück	DN 35	220 mm			Die um 45° abgeschrägte Gummisaugdüse (DN 35) ist ölbeständig und eignet sich zum Absaugen an Maschinen. Nur für NT-Sauger.	☐
	29	6.902-105.0	1 Stück	DN 40	220 mm			Die um 45° abgeschrägte Gummisaugdüse (DN 40) ist ölbeständig und eignet sich zum Absaugen an Maschinen. Nur für NT-Sauger.	☐
Kombidüsen, trocken									
Kombidüse, trocken	30	6.906-511.0	1 Stück	DN 35		270 mm		Umschaltbare Kombidüse (272 mm) aus Kunststoff. Mit Edelstahl-Gleitsole, Fadenheber 6.905-417.0 und DN 35-Anschluss.	☐
Polsterdüsen									
	31	6.900-929.0						Kunststoff	☐
Rohrabsaugdüsen									
Rohrbürste 35/100	32	6.903-035.0	1 Stück	DN 35				Kunststoff, Rohrdurchmesser 100 mm	☐
Rohrbürste 35/200	33	6.903-036.0	1 Stück	DN 35				Kunststoff, Rohrdurchmesser 200 mm	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.



		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis	Beschreibung	
Saugpinsel									
Saugpinsel	34	6.903-862.0	1 Stück	DN 35		70 mm		Der drehbare Saugpinsel (DN 35) verfügt über Naturborsten (Rinderhaar). Die Größe des Borstenbesatzes beträgt 70x45 mm. Nur für CV- und NT-Sauger.	☐
Turbodüsen									
Turbo Polsterdüse	35	2.860-113.0	1 Stück	DN 32		160 mm		Die Turbo-Polstersaugdüse (DN 35/32, 160 mm) besteht aus Kunststoff und verfügt über eine Reduktionsmuffe.	☐
Turbo Bodendüse	36	2.860-114.0	1 Stück	DN 32		270 mm		Die Turbo-Bodendüse (DN 35/32, 270 mm) besteht aus Kunststoff und verfügt über eine Reduktionsmuffe.	☐
Saugrohre, Edelstahl									
Saugrohr	37	6.902-081.0	1 Stück	DN 40	0,5 m			Das Edelstahl-Saugrohr (DN 40, 0,5 m) eignet sich nur für NT-Sauger.	☐
	38	6.906-531.0	1 Stück	DN 40	1 m			Das Edelstahl-Saugrohr (DN 40, 1,0 m) eignet sich nur für NT-Sauger.	☐
	39	6.902-154.0	1 Stück	DN 35	0,5 m			0,5 m langes Edelstahl-Saugrohr (DN 35) für Nass-/Trocken-sauger. Ideal für häufige Nasssaugeneinsätze und zum Aufsaugen korrosiver Bestandteile.	☐
Saugrohre, Kunststoff									
Saugrohr	40	6.900-384.0	1 Stück	DN 35	0,5 m			Das Kunststoff-Saugrohr (DN 35, 1x0,5 m) eignet sich nur für BV- und T-Sauger.	☐
Reparatursets									
Reparaturset, C 35	41	2.639-682.0	1 Stück	DN 35				Das Reparaturset (C35) beinhaltet schraubbare Schlauch-Verbindungs-muffen (ohne Bajonett-Anschlussmuffe) für gewerbliche NT-Sauger mit Clip-Anschlusssystem.	☐
Saugschläuche (Clipsystem)									
Saugschlauch	42	6.906-241.0	1 Stück	35	4 m			4 m langer Saugschlauch ohne Krümmer und Anschlussmuffe. Mit geräteseitigem Bajonett- und C 35-Clip-Anschluss auf Zube-hörseite.	☐
	43	6.906-275.0	1 Stück	35	2,5 m			Der 2,5 m lange, elektrisch leitende Saugschlauch ohne Krümmer und Anschlussmuffe ist mit geräteseitigem Bajonett- und C 35-Clip-Anschluss auf Zube-hörseite ausgestattet.	☐
	44	6.906-500.0	1 Stück	35	4 m			Der 4 m lange, elektrisch leitende Saugschlauch ohne Krümmer und Anschlussmuffe ist mit geräteseitigem Bajonett- und C 35-Clip-Anschluss auf Zube-hörseite ausgestattet.	☐
Saugschläuche komplett									
Saugschlauch, kpl.	45	4.440-287.0	1 Stück	DN 35	4 m			Nicht elektrisch leitender, 4 m langer Standard-Saugschlauch mit geräteseitigem DN 35-Bajonett-Anschluss-teil und DN 35-Konus auf Zube-hörseite.	☐
Verbindungs-muffen									
Verbindungs-muffe, DN 32/35, mit Innengewinde	46	6.902-077.0	1 Stück	DN 32				Nicht elektrisch leitende Verbindungs-muffe mit Innengewinde. Zum Verbinden von 2 Saugschläuchen ohne Anschluss-teile. Geeignet für DN 32 oder DN 35.	☐
Anschlussmuffe C-DN (Clip auf Konus), elektrisch leitend									
Anschlussmuffe C DN 35	47	5.407-112.0	1 Stück	DN 35				Anschluss C 35-Schlauch für Zubehör DN 35, elektrisch leitend.	☐
Anschlussmuffe C DN 40	48	5.407-109.0	1 Stück	DN 40				Elektrisch leitende Anschlussmuffe (C 40) mit DN 35-Anschluss zum Anschluss von DN 35-Zube-hörteilen an einen gewerblichen C 40- oder C-DN 40-Saug-schlauch. Speziell für NT-Sauger.	☐
	49	5.407-111.0	1 Stück	DN 40				Anschluss C 40-Schlauch für Zubehör DN 40, elektrisch leitend.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.



		Bestell-Nr.	Anzahl	Nennweite	Länge	Breite	Preis	Beschreibung	
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug, clipbar, elektrisch leitend									
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug C 35, EL	50	5.453-048.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 25,4 mm, außen Ø 34,6 mm/ 38 mm, el. Nur NT-Sauger.	☐
	51	5.453-049.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 28,6 mm, außen Ø 37,3 mm/38,8 mm, el. Nur NT-Sauger.	☐
	52	5.453-050.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 27 mm, außen Ø 36,5 mm/ 38,8 mm, el. Nur NT-Sauger.	☐
	53	5.453-051.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 32 mm, außen Ø 39 mm, el. Nur NT-Sauger.	☐
	54	5.453-052.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 28 mm, außen Ø 34 mm/38,8 mm, el. Nur NT-Sauger.	☐
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug, schraubbar									
Anschlussmuffe Elektrowerkzeug, schraubbar, DN 35	55	5.453-016.0	1 Stück	DN 35				3-Stufen-Anschlussmuffe aus Kunststoff mit Montageanleitung. Anpassbar von DN 26 bis DN 36. Zum Aufschrauben an einen gewerblichen DN 35-Saugschlauch.	☐
	56	5.453-026.0	1 Stück	DN 35				Innen Ø 28,6 mm, außen Ø 37,3/38,8 mm.	☐
	57	6.902-059.0	1 Stück	DN 35				Elektrisch leitende, schraubbare Anschlussmuffe für Elektrowerkzeuge. Innen-Durchmesser: 32 mm. Außen-Durchmesser: 39 mm.	☐
	58	6.902-095.0	1 Stück	DN 35				Schraubbare 2-Stufenmuffe für Elektrowerkzeuge. Zum Aufschrauben an einen gewerblichen DN 35-Saugschlauch. Innen-Durchmesser: 28 mm. Außen-Durchmesser: 34 mm und 38,8 mm. Speziell für NT-Sauger.	☐
Reduzierstücke (Rohr -> Düse)									
Reduziermuffe	59	6.902-017.0	1 Stück	DN 40				Reduzierstück zur Zubehörerweiterung. Die ideale Lösung zur Verwendung von Zubehör mit Anschlusskonus DN 35 in Verbindung mit einem Zubehöerteil mit Anschlusskonus DN 40.	☐
Reduzierstück von DN 35 auf DN 32	60	6.902-072.0	1 Stück	DN 35				Reduzierstück mit Innenanschlusskonus DN 32. Die ideale Lösung zur Verwendung von Zubehör aus dem gewerblichen Trockensaugerprogramm in Verbindung mit den gewerblichen NT-Saugern.	☐
Set Reduzier- / Erweiterungsmuffen									
Set Reduzier- / Erweiterungsmuffen	61	2.860-117.0	1 Stück					DN 40/35, DN 35/32 (Rohr -> Düse), Kunststoff.	☐
Sonstiges									
Bohrstaubdüse	62	2.679-000.0	1 Stück					Bohrstaubdüse zum staubfreien Absaugen von Bohrlöchern. Geeignet für Trocken- und Nass-/Trockensauger von Kärcher.	☐
CS 40 Me	63	2.863-026.0	1 Stück					Der hocheffiziente Zyklonvorabscheider CS 40 Me für alle Kärcher NT Nass-/Trockensauger ist ein speziell entwickeltes Zubehör für Feinstaubanwendungen auf Baustellen oder in der Industrie.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

NT 27/1
1.428-500.0



		Bestell-Nr.	Länge	Farbe	Anzahl	Preis	Beschreibung	
Sonstiges								
Verlängerungskabel	1	6.647-022.0	20 m		1 Stück		Verlängerungskabel, 20 m lang, 3x1,5 mm². Mit spritzwassergeschütztem Schukostecker, Zugentlastung und Knickschutz.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.