

KÄRCHER

makes a difference

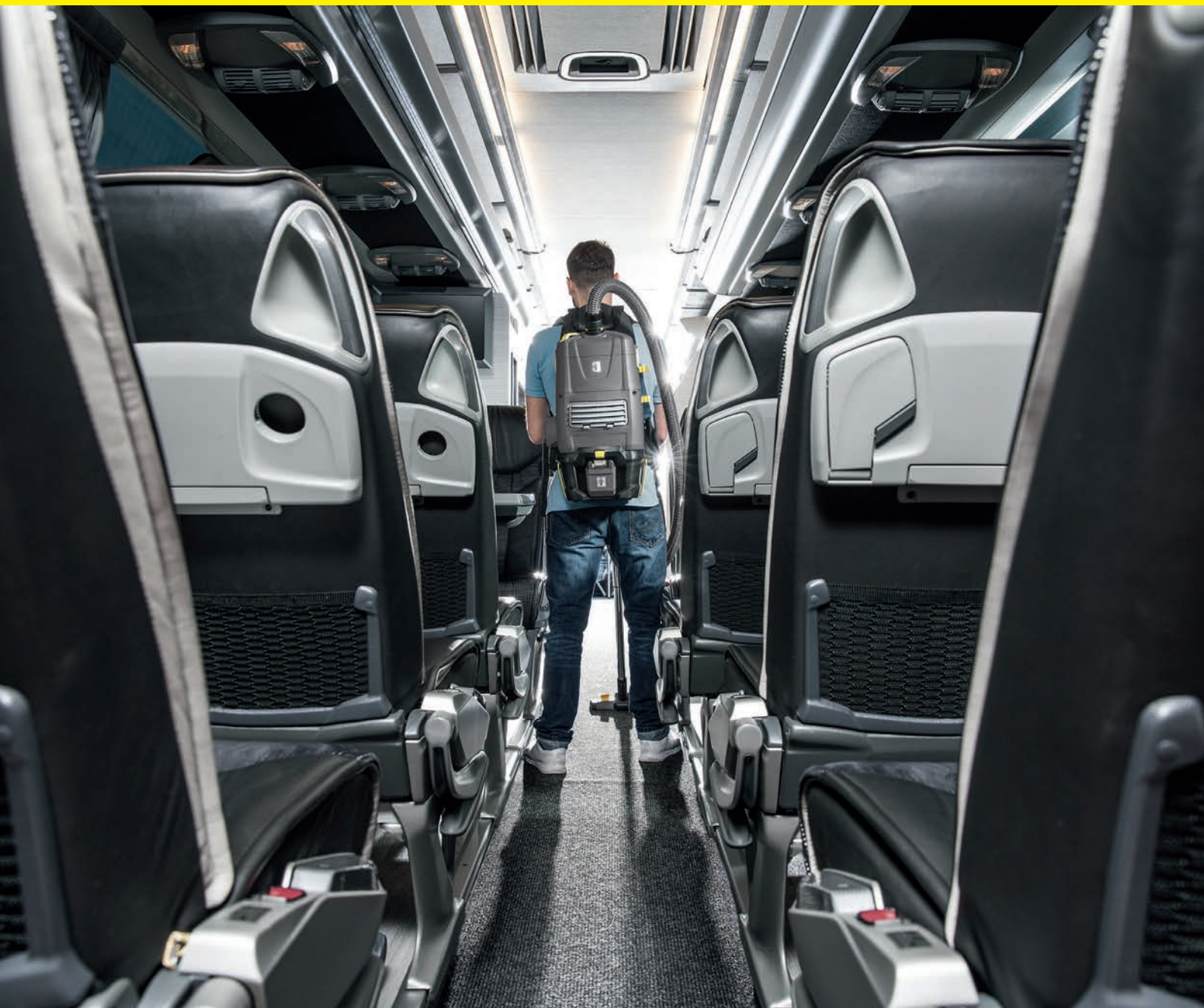


ODKURZACZE

PROFESSIONAL | ODKURZACZE T/BV/EB/CV

ODKURZACZE NA SUCHO DO PROFESJONALNEGO CZYSZCZENIA POŚREDNIEGO

Zanim nasze odkurzacze opuszczają fabrykę przechodzą szereg rygorystycznych testów. Urządzenia te charakteryzuje wyjątkowa lekkość i trwałość konstrukcji oraz długa żywotność i cicha praca. Zostały zaprojektowane specjalnie do profesjonalnego odkurzania w hotelach, biurach i placówkach handlowych, a także spełniają najwyższe wymagania na polu sprzątnięcia kontraktowego. Przyglądając się bogatej ofercie Kärcher, warto zwrócić uwagę na nowe odkurzacze plecakowe z zasilaniem bateryjnym. Osiągają one rezultaty czyszczenia na poziomie równym odkurzaczom zasilanym sieciowo, gwarantując przy tym pełną niezależność i możliwość pracy "w terenie".



Odkurzacze do pracy na sucho:

Odkurzacze na sucho	Strona	6
Odkurzacze bateryjne	Strona	16
Odkurzacze plecakowe	Strona	17
Szczotki elektryczne	Strona	19
Odkurzacz samojezdny	Strona	20
Odkurzacze szczotkowe	Strona	22



Odkurzacze na sucho

Trwałe, niezawodne i mocne urządzenia. Doskonale sprawdzają się w codziennym sprzątaniu pośrednim.

Odkurzacze na sucho ecoefficiency

Energooszczędne odkurzacze o wyjątkowo cichej pracy. Doskonale sprawdzają się w strefach o wysokiej wrażliwości na hałas.

Odkurzacze na sucho zasilane bateryjnie

Baterijne zasilanie gwarantuje pełną niezależność i swobodę podczas pracy np. podczas odkurzania wnętrza autokarów, sal kinowych czy klatek schodowych.

Jak odczytać nazwę odkurzacza:

Model	Pojemność zbiornika Szerokość robocza	Ilość turbin	Typ i osprzęt	Opcje konfiguracji
Przykład: T	15	1	ecoefficiency	
Przykład: CV	38	2		
Przykład: EB	30	1	Adv	Li-Ion
T = Odkurzacze na sucho BV = Odkurzacze plecakowe EB = Szczotka elektryczna CV = Odkurzacze szczotkowe W nazwach odkurzaczy na sucho pierwsze cyfry oznaczają pojemność zbiornika zanieczyszczeń (w litrach). W nazwach odkurzaczy szczotkowych i szczotek elektrycznych pierwsze cyfry oznaczają szerokość roboczą (w centymetrach). W nazwach odkurzaczy na sucho, druga cyfra oznacza ilość turbin. Bez symbolu Classic Adv RS ecoefficiency = Standardowy osprzęt = Podstawowy osprzęt = Bogaty osprzęt = Odkurzacze samojezdne = Odkurzacze z funkcją ecoefficiency Bp = Zasilanie baterijne Pack = Baterie i ładowarka objęte dostawą Li-Ion = Bateria litowo-jonowa				

ODKURZACZE NA SUCHO

	Nr. katalogowy	Pojemność zbiornika (l)	Wydatek powietrza (l/s)		Podciśnienie (mbar / kPa)	Klasa bezpieczeństwa	Kolanko antystatyczne	Klasa efektywności energertcznej*	Zużycie energii elektrycznej* (kWh/rok)	Klasa skuteczności odkurzania dywanów	Klasa skuteczności odkurzania podłóg twardych	Klasa reemisji pyłu	Poziom moc akustycznej (dB(A))	Moc znamionowa (W)	Strona
	Odkurzacze na sucho														
	T 15/1 ecoefficiency	1.355-246.0	15	43	230 / 23	II	■	A	23.9	D	C	D	70	750	6
	T 17/1 ecoefficiency	1.355-140.0	17	43	230 / 23	II	■	A	24.4	D	D	E	71	750	7
	T 12/1 ecoefficiency	1.355-135.0	12	43	230 / 23	II	■	A	24.4	D	D	E	71	750	7
	T 10/1 ecoefficiency	1.527-413.0	10	55	210 / 21	II	■	B	28.1	F	C	E	67	750	7
	T 7/1 ecoefficiency	1.527-145.0	7	55	210 / 21	II	■	B	28.1	F	C	E	67	750	7
	T 15/1 + ESB 34	1.355-245.0	15	61	244 / 24.4	II	■	E	51.8	C	▽	C	77	1300	8
	T 15/1 HEPA + ESB 28	1.355-242.0	15	61	244 / 24.4	II	■	G	60.9	E	▽	B	76	1180	8
	T 15/1 HEPA	1.355-235.0	15	61	244 / 24.4	II	■	E	48.3	E	C	B	73	1150	8
	T 15/1	1.355-200.0	15	61	244 / 24.4	II	■	E	48.3	E	C	C	73	1150	8
	T 17/1	1.355-131.0	17	61	244 / 24.4	II	■	E	49.8	E	A	C	77	1150	8
	T 12/1	1.355-100.0	12	61	244 / 24.4	II	■	E	49.8	E	A	C	77	1150	10
	T 12/1 Hf	■ 1.355-147.0	12	54	227 / 22.7	II	■	C	36.0	E	D	C	78	900	11
	T 10/1 Adv	1.527-154.0	10	61	244 / 24.4	II	■	E	48.6	E	C	C	75	1100	12
	T 10/1	1.527-150.0	10	61	244 / 24.4	II	■	E	48.6	E	C	C	75	1100	12
	T 8/1 L	■ 1.527-188.0	8	40	230 / 23.0	II	-	A	30.1	-	C	F	75	1000	13
	T 14/1 Classic	1.527-170.0	14	40	285 / 28.5	II	-	-	-	-	-	-	-	-	14
	T 8/1 Classic	1.527-160.0	8	47	285 / 28.5	II	-	-	-	-	-	-	-	-	14
	T 7/1 Classic	1.527-181.0	7.5	40	230 / 23	II	-	D	40.6	E	C	G	75	1000	14
	Odkurzacze plecakowe														
	BV 5/1	1.394-200.0	5	61	244 / 24.4	II	■	E	47.8	D	D	B	78	1150	17
	BV 5/1 Bp	■ 1.394-219.0	5	46	207 / 20.7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	17
	Odkurzacze bateryjne														
	T 9/1 Bp	■ 1.528-111.0	9	46	207 / 20.7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	16
	Szczotki elektryczne														
	EB 30/1 Adv Li-Ion	1.545-127.0	1	-	-	III	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	EB 30/1 Li-Ion	1.545-126.0	1	-	-	III	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	Odkurzacze samojezdne														
	CV 60/2 RS Bp Pack	1.011-028.0	17	34	117 / 11.7	II	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	CV 60/2 RS	1.011-027.0	17	34	117 / 11.7	II	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	Odkurzacze szczotkowe														
	CV 66/2	1.012-585.0	35	2 × 52	143 / 14.3	II	-	-	-	-	-	-	-	-	22
	CV 48/2 Adv	1.057-321.0	5.5	48	250 / 25	II	-	B	31.5	D	▽	E	80	1050	24
	CV 48/2	1.057-309.0	5.5	48	250 / 25	II	-	B	31.5	D	▽	E	80	1050	24
	CV 38/2 Adv	1.033-330.0	5.5	48	250 / 25	II	-	C	37.4	D	▽	E	80	1050	24
	CV 38/2	1.033-312.0	5.5	48	250 / 25	II	-	C	37.4	D	▽	E	80	1050	24
	CV 38/1	1.435-115.0	5.5	48	207 / 20.7	II	-	C	37.8	D	▽	F	80	1000	26
	CV 30/1	1.023-116.0	5.5	48	207 / 20.7	II	-	D	42.4	D	▽	F	80	1000	26

■ NOWOŚĆ

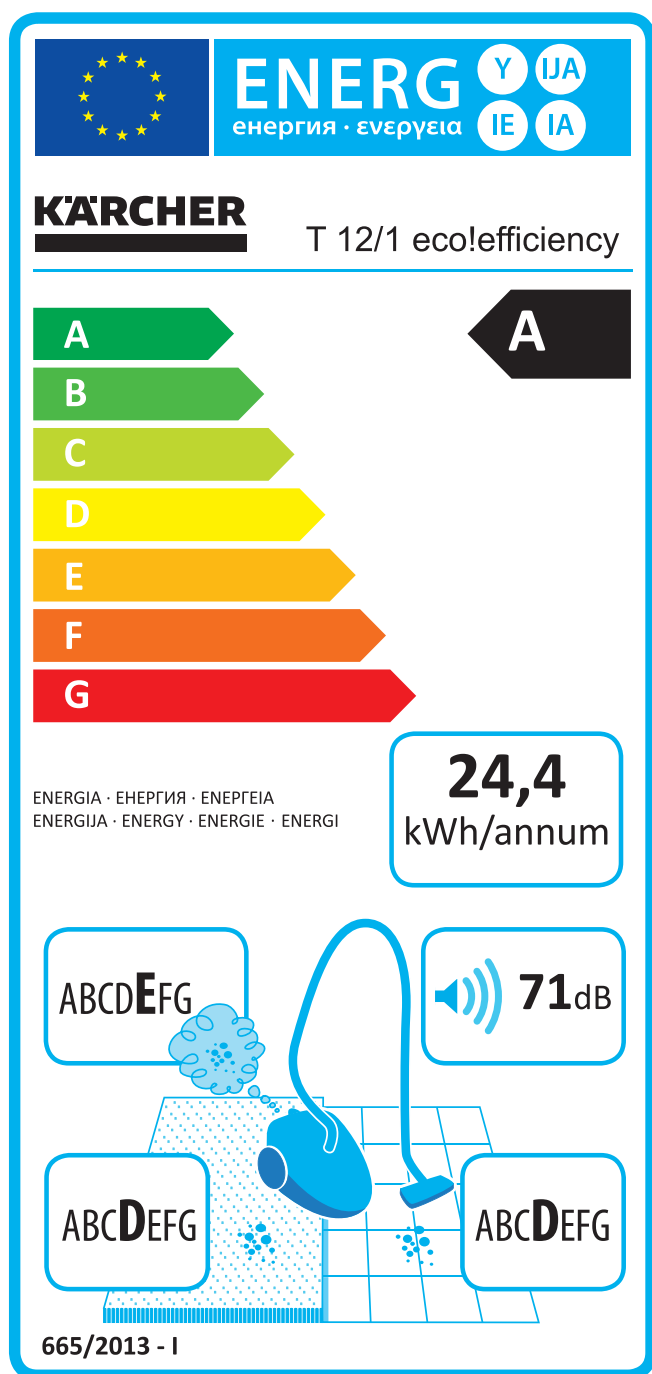
■ Objęte dostawą.

▽ Dysza podłogowa nie odpowiednia do podłóg twardych.

* Prognozowane roczne zużycie energii elektrycznej (kWh / rok) na podstawie 50 procesów czyszczenia. Rzeczywiste roczne zużycie energii elektrycznej zależy od tego jak urządzenie jest użytkowane.

EUROPEJSKA ETYKIETA ENERGETYCZNA DLA ODKURZACZY

Etykieta energetyczna dla odkurzaczy weszła w życie z dniem 1 września 2014. Od tego dnia została również ograniczona do maksymalnie 1600 W moc nominalna dopuszczonych do obrotu odkurzaczy jednofunkcyjnych. Obowiązkowe oznaczanie odkurzaczy etykietą energetyczną nie dotyczy odkurzaczy na mokro i na mokro-sucho, uniwersalnych, automatycznych, centralnych, przemysłowych, zasilanych akumulatorowo i do prac na zewnątrz. Etykieta energetyczna informuje w czytelnej i łatwej do zrozumienia formie o klasie energetycznej odkurzacza (od A do G), średnim rocznym zużyciu energii, poziomie hałasu, reemisji kurzu i skuteczności odkurzania podłóg twardej i dywanów.



A

Klasa efektywności energetycznej

Klasa efektywności energetycznej to wypadkowa zużycia energii oraz skuteczności odkurzania dywanów i podłóg twardej. Klasa efektywności energetycznej jest oznaczona w skali od A do G i zobrazowana strzałkami w różnych kolorach. Skala rozpoczyna się od litery A, która oznacza urządzenia o najwyższej efektywności.

Średnie roczne zużycie energii

24,4
kWh/annum

Roczne zużycie energii elektrycznej przez odkurzacza odnosi się do ustalonej liczby odkurzań - w tym wypadku do 50-krotnego odkurzania powierzchni 87 m² (norma UE). Nawet w najniższej klasie G wartość ta musi być mniejsza od 62 kWh/rok. Rzeczywiste zużycie energii zależy od stopnia zanieczyszczenia odkurzacza, rodzaju odkurzonej powierzchni oraz częstotliwości odkurzania.

Poziom głośności pracy

71dB

Poziom głośności odkurzacza mierzony w decybelach dB(A). Wzrost głośności o 3 dB(A) odpowiada dwukrotnemu wzrostowi hałasu. Stąd odkurzacza emitujący 78 dB(A) jest dwukrotnie cichszy od odkurzacza emitującego 81 dB(A).

Klasa reemisji pyłu

ABCDEFG

Określa czystość wydychanego przez odkurzacza powietrza. Zależy od jakości zastosowanych w odkurzaczu filtrów. Klasa reemisji pyłu jest oznaczona w skali od A do G, gdzie A oznacza najwyższą klasę. Wartość jest uzyskiwana na podstawie wyniku testu spełniającego normy UE.

Klasa skuteczności odkurzania podłóg twardej/dywanów

ABCDEFG

Wskazuje skuteczność odkurzania dywanów i podłóg twardej osobno i jest wyrażona w skali od A do G, gdzie A oznacza najwyższą skuteczność. Klasa skuteczności odkurzania podłóg twardej (drewnianej podłogi ze szczelinami): minimalne wymagania to $dphf \geq 95\%$ (dust pick up on hard floor - wskaźnik zbierania kurzu z twardej powierzchni). Klasa skuteczności odkurzania dywanów: minimalne wymagania to $dpuc \geq 70\%$ (dust pick up on carpet - wskaźnik zbierania kurzu z dywanu).

ODKURZACZE NA SUCHO - eco!efficiency



Energooszczędne i ultra ciche

Odkurzacze eco!efficiency stanowią dowód na to, że urządzenia czyszczące mogą być zarówno skuteczne jak i ekologiczne. Zużywając nawet 40% mniej energii zachowują wydajność powierzchniową na poziomie 98% w stosunku do modeli o poborze mocy 1300 W. Dodatkową zaletą jest także wyjątkowo cicha praca – hałas jest aż do 5 dB(A) mniejszy od generowanego przez klasyczne modele. Odkurzacze szczególnie polecane do sprzątania w przedszkolach, żłobkach, szkołach, hotelach czy przychodniach lekarskich.



1 Oszczędność energii – eco!efficiency

- Pomimo niewielkiego poboru energii (750 W) modele eco!efficiency odkurzają z taką samą dokładnością, jak modele podstawowe urządzeń. Optymalizacja przepływu powietrza w odkurzaczach sprawia, że wydajność powierzchniowa urządzeń plasuje się na poziomie 98% w stosunku do modeli o poborze mocy 1300 W.

2 Ultra ciche

- Wszystkie modele eco!efficiency pracują znacznie ciszej od klasycznych modeli odkurzaczy. Pozwala to na stosowanie tych odkurzaczy w obszarach silnie wrażliwych na hałas – takich jak hotele czy placówki medyczne.

T 15/1 eco!efficiency

- Wyjątkowo cichy
- Obniżone zużycie energii
- Odpinany przewód zasilający na wtyczkę

Dane techniczne

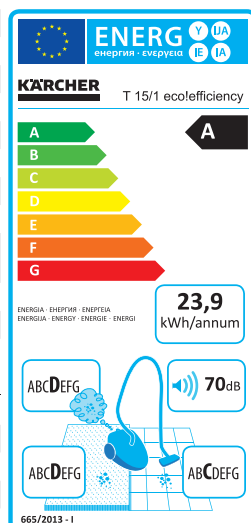
Klasa efektywności energetycznej	A
Wydatek powietrza	l/s 43
Podciśnienie	mbar / kPa 230 / 23
Pojemność zbiornika	l 15
Moc znamionowa	W 750
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 15
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 57
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 70
Waga	kg 8
Wymiary (D × S × W)	mm 435 × 315 × 400

Wposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m 2.5
Rura ssąca	Teleskopowa
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	■
Filtr koszykowy, nylon	-
Przełączana ssawka podłogowa	mm 285

Nr katalogowy 1.355-246.0

■ Objęte dostawą.



DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

T 17/1 eco!efficiency

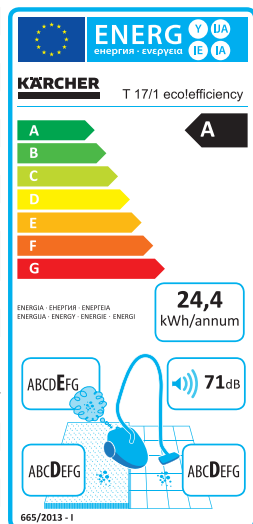
T 12/1 eco!efficiency

- Wyjątkowo cichy
- Obniżone zużycie energii
- Gniazdo do podłączania elektroszczotki ESB 28

- Wyjątkowo cichy
- Obniżone zużycie energii
- Odpinany przewód zasilający na wtyczce

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej		A
Wydatek powietrza	l/s	43
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	17
Moc znamionowa	W	750
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	58
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	71
Waga	kg	7
Wymiary (D × S × W)	mm	440 × 315 × 420



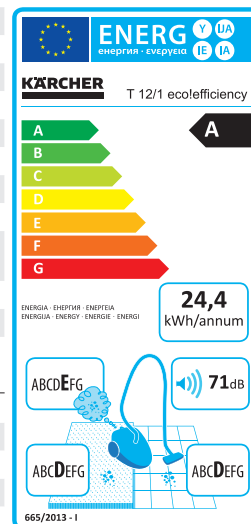
Wypożyczenie

Wąż ssący z kolankiem	m	2,5
Rura ssąca		Metal 2 x 0,5 m
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina		■
Filtr koszykowy, nylon		-
Przełączana ssawka podłogowa	mm	285

Nr katalogowy 1.355-140.0

■ Objęte dostawą.

Klasa efektywności energetycznej		A
Wydatek powietrza	l/s	43
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	12
Moc znamionowa	W	750
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	65
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	71
Waga	kg	6,6
Wymiary (D × S × W)	mm	410 × 315 × 340



Wąż ssący z kolankiem	m	2,5
Rura ssąca		Metal 2 x 0,5 m
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina		■
Filtr koszykowy, nylon		-
Przełączana ssawka podłogowa	mm	285

Nr katalogowy 1.355-135.0

T 10/1 eco!efficiency

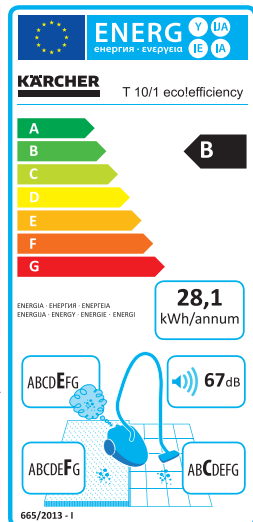
T 7/1 eco!efficiency

- Ultra cichy
- Obniżone zużycie energii
- Odpinany przewód zasilający na wtyczce

- Ultra cichy
- Obniżone zużycie energii
- Odpinany przewód zasilający na wtyczce

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej		B
Wydatek powietrza	l/s	43
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	10
Moc znamionowa	W	750
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	54
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	67
Waga	kg	5,9
Wymiary (D × S × W)	mm	355 × 310 × 410



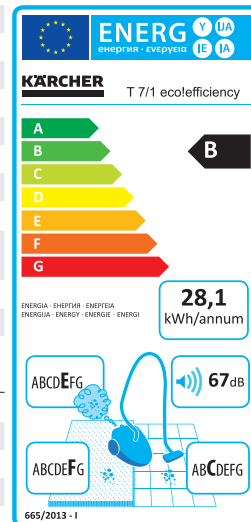
Wypożyczenie

Wąż ssący z kolankiem	m	2,5
Rura ssąca		Metal 2 x 0,5 m
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina		■
Filtr koszykowy, nylon		-
Przełączana ssawka podłogowa	mm	270

Nr katalogowy 1.527-413.0

■ Objęte dostawą.

Klasa efektywności energetycznej		B
Wydatek powietrza	l/s	43
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	7
Moc znamionowa	W	750
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	7,5
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	54
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	67
Waga	kg	5,3
Wymiary (D × S × W)	mm	350 × 310 × 340



Wąż ssący z kolankiem	m	2
Rura ssąca		Metal 2 x 0,5 m
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina		■
Filtr koszykowy, nylon		-
Przełączana ssawka podłogowa	mm	270

Nr katalogowy 1.527-145.0

ODKURZACZE NA SUCHO - 15 LITRÓW

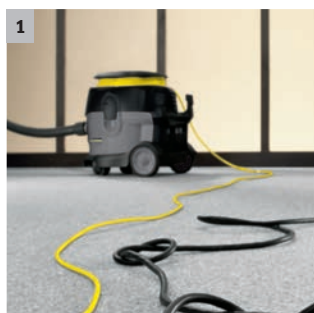
Najcichsze w swojej klasie



Wyjątkowo cichy odkurzacz dostępny w wersji z filtrem (H)EPA 12 i bez, ze szczotką elektryczną ESB 28 lub ESB 34. Cicha praca gwarantuje możliwość odkurzania w miejscach, gdzie hałas jest wyjątkowo niepożądany m.in. w hotelach, szpitalach, biurach i butikach w godzinach ich funkcjonowania. Pojemny zbiornik, solidna konstrukcja i ergonomiczna budowa sprawiają, że doskonale spisuje się w kontraktowym czyszczeniu.



60 dB(A)



1

1 Elastyczny przewód zasilający

- Żółty przewód zasilający posiada specjalne właściwości dzięki którym nie płącze się, nie zagina i jest wyjątkowo elastyczny. Wszystko to czyni go wysoce odpornym na uszkodzenia czy przetarcia.



2

2 Wygodne przechowywanie

- Dzięki możliwości umieszczenia wszystkich elementów wyposażenia na obudowie, odkurzacz zajmuje mało miejsca podczas przechowywania i jest łatwy w transporcie.



3

3 (H)EPA 12

- Filtr (H)EPA 12 skutecznie zatrzymuje alergeny, pył i większość bakterii. Dzięki niemu odkurzacz można stosować w szpitalach, przedszkolach, żłobkach czy sanatoriach.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

T 15/1 + ESB 34

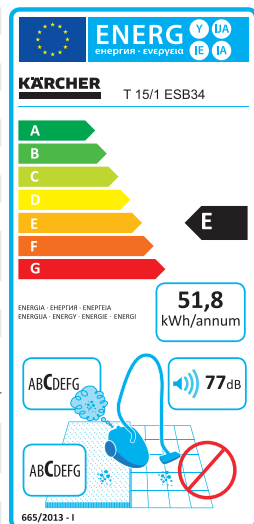
T 15/1 HEPA + ESB 28

- Elektroszczotka ESB 34
- Przewód zasilający Highflex
- Uchwyty na akcesoria i wąż ssący

- Elektroszczotka ESB 28
- Przewód zasilający Highflex
- (H)EPA 12 na wyposażeniu

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej	E
Wydatek powietrza	l/s 61
Podciśnienie	mbar / kPa 244 / 24,4
Pojemność zbiornika	l 15
Moc znamionowa	W 1300
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 15
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 64
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 77
Waga	kg 8
Wymiary (D × S × W)	mm 435 × 315 × 400

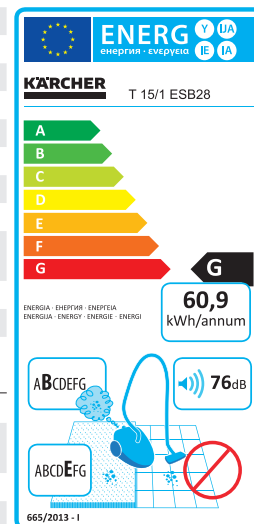


Wyposażenie

Elektroszczotka ESB 34	W zestawie z rurą teleskopową i węzłem
Elektroszczotka ESB 28	-
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	■
Filtr koszykowy, nylon	-
Przełączana ssawka podłogowa	mm -
Nr katalogowy	1.355-245.0

■ Objęte dostawą.

G
61
244 / 24,4
15
1180
220-240
ID 32
15
63
76
8
435 × 315 × 400



W zestawie z rurą teleskopową i węzłem
-
Flizelina
■
-
-
Nr katalogowy

1.355-242.0

T 15/1 HEPA

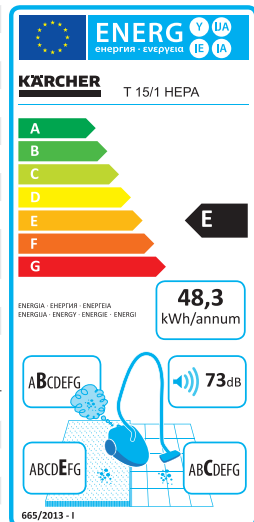
T 15/1

- (H)EPA 12 na wyposażeniu
- Uchwyty na akcesoria i wąż ssący
- Odpinany przewód zasilający na wtyczce

- Komfortowe kolanko
- Teleskopowa rura ssąca
- Uchwyty na akcesoria i wąż ssący

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej	E
Wydatek powietrza	l/s 61
Podciśnienie	mbar / kPa 244 / 24,4
Pojemność zbiornika	l 15
Moc znamionowa	W 1150
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 15
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 60
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 73
Waga	kg 8
Wymiary (D × S × W)	mm 435 × 315 × 400

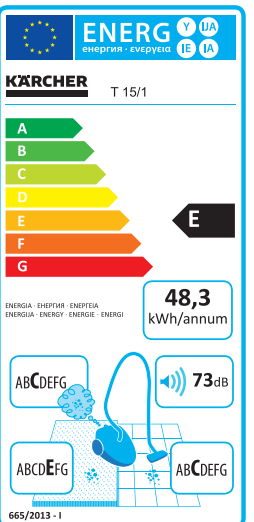


Wyposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m 2,5
Rura ssąca	Teleskopowa
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	■
Filtr koszykowy, nylon	-
Przełączana ssawka podłogowa	mm 285
Nr katalogowy	1.355-235.0

■ Objęte dostawą.

E
61
244 / 24,4
15
1150
220-240
ID 32
15
60
73
8
435 × 315 × 400



2,5
Teleskopowa
Flizelina
■
-
285
Nr katalogowy

1.355-200.0

ODKURZACZE NA SUCHO - 17 LITRÓW



Niezawodne, trwałe urządzenie o pojemnym zbiorniku

T 17/1 charakteryzuje się najwyższą skutecznością w odkurzaniu podłóg twardych (klasa A). Standardowo wyposażony jest w gniazdo umożliwiające pracę z elektroszczotką ESB 28, która pozwala na dogłębne odkurzanie wykładzin tekstylnych. Duży zbiornik oraz trwała, mocna budowa gwarantująca wysoką odporność na mechaniczne uszkodzenia w połączeniu z wygodą obsługi sprawiają, że odkurzacz doskonale sprawdza się w czyszczeniu kontraktowym.



1 Dobra filtracja

- Zmywalny, nylonowy filtr koszykowy skutecznie chroni turbinę odkurzacza. Flizelinowe, trójwarstwowe torebki filtracyjne o dużej wytrzymałości na rozerwanie charakteryzują się doskonałą absorpcją pyłu. Dodatkowo, w razie potrzeby, odkurzacz można wyposażyć w kasetowy mikrofiltr (H)EPA 12.

2 Wygodna obsługa i przechowywanie

- Duży włącznik pozwala na obsługę urządzenia za pomocą stopy bez potrzeby schylania się. Specjalny uchwyt na obudowie umożliwia wygodne odstawienie rury i ssawki podłogowej w pozycji parking podczas pracy jak i po jej zakończeniu. Przewód zasilający można wygodnie owinąć wokół specjalnie w tym celu wyprofilowanej głowicy, bądź zwinąć i odwieść na haku.

T 17/1

- Wygodne przechowywanie przewodu zasilającego
- Gniazdo do podłączania elektroszczotki ESB 28
- Najwyższa skuteczność w odkurzaniu podłóg twardych - Klasa A

Dane techniczne

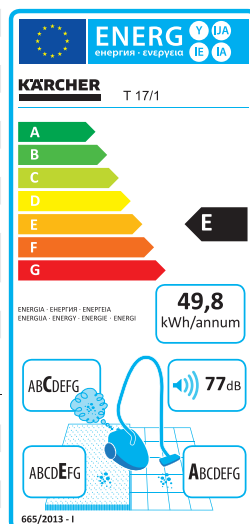
Klasa efektywności energetycznej	E
Wydatek powietrza	l/s 61
Podciśnienie	mbar / kPa 244 / 24.4
Pojemność zbiornika	l 17
Moc znamionowa	W 1150
Napięcie	V 220
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 65
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 77
Waga	kg 7
Wymiary (D x S x W)	mm 440 x 315 x 420

Wyposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m 2.5
Rura ssąca	Metal 2 x 0.5 m
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	-
Filtr koszykowy, nylon	■
Przełączana ssawka podłogowa	mm 285

Nr katalogowy 1.355-131.0

■ Objęte dostawą.



ODKURZACZE NA SUCHO - 12 LITRÓW



T 12/1 Hf - Na pokłady samolotów i nie tylko

Nowy model sprawdzonego odkurzacza T 12/1 w wersji Hf został zaprojektowany specjalnie z myślą o sprzątaniu pokładów samolotów. W tym celu został przygotowany do pracy z napięciem 110 V i 400 Hz i wyposażony w 25-metrowy przewód zasilający gwarantujący pełną swobodę podczas odkurzania. Pojemny zbiornik oraz trwała, mocna budowa gwarantująca wysoką odporność na mechaniczne uszkodzenia w połączeniu z wygodą obsługi sprawiają, że odkurzacz doskonale sprawdza się w czyszczeniu kontraktowym.

NOWOŚĆ



1 Dobra filtracja

- Zmywalny, nylonowy filtr koszykowy skutecznie chroni turbinę odkurzacza. Flizelinowe trójwarstwowe torebki filtracyjne o dużej wytrzymałości na rozerwanie charakteryzują się doskonałą absorpcją pyłu. Dodatkowo, w razie potrzeby, odkurzacz można wyposażyć w kasetowy mikrofiltr (H)EPA 12.

2 Przystosowany do pracy z elektroszczotką

- Klasyczny T 12/1 standardowo wyposażony jest w gniazdo umożliwiające pracę z elektroszczotką ESB 28, która pozwala na dogłębne odkurzanie wykładzin tekstylnych.

T 12/1

T 12/1 Hf

- System łatwego odpinania węża - Clip
- Gniazdo do podłączania elektroszczotki ESB 28
- Najwyższa skuteczność w odkurzaniu podłóg twardech - Klasa A

- 25-metrowy przewód zasilający
- Zaprojektowany z myślą o odkurzaniu samolotów
- Przystosowanie do pracy z napięciem 110 V i 400 Hz

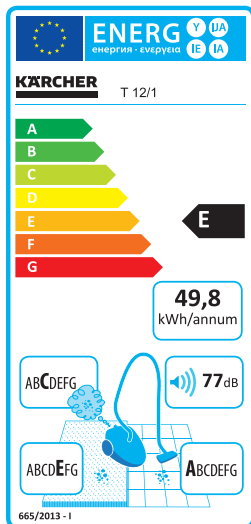
Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej	E
Wydatek powietrza	l/s 61
Podciśnienie	mbar / kPa 244 / 24,4
Pojemność zbiornika	l 12
Moc znamionowa	W 1150
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 12
Poziom ciśnienia akust. (zasilanie sieciowe) EN 60335-2-69:2010	dB(A) 65
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 77
Waga	kg 6,6
Wymiary (D x S x W)	mm 410 x 315 x 340

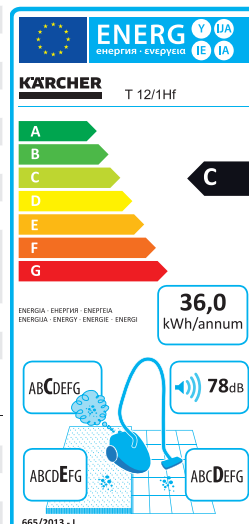
Wyposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m 2,5
Rura ssąca	Metal 2 x 0,5 m
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	■
Filtr koszykowy, nylon	-
Przełączana ssawka podłogowa	mm 285
Nr katalogowy	1.355-100.0

■ Objęte dostawą.



C
54
227 / 22,7
12
900
110
ID 32
25
66
78
7,8
410 x 315 x 340
2,5
Metal 2 x 0,5 m
Flizelina
■
-
285
Nr katalogowy



1.355-147.0

ODKURZACZE NA SUCHO - 10 LITRÓW



Od profesjonalistów, dla profesjonalistów

Kompaktowe, profesjonalne odkurzacze na sucho zaprojektowane we współpracy ze specjalistami zajmującymi się czyszczeniem kontraktowym w branży biurowej i hotelarskiej. Efektem tej współpracy są urządzenia wyjątkowo trwałe, odporne na uszkodzenia i proste w obsłudze. Model w wersji Adv posiada w standardzie antystatyczne kolanko oraz przewód zasilający mocowany na wtyczce, co czyni go odkurzaczem wyjątkowo przyjaznym w eksploatacji.



1 Wzmocniony, zmywalny filtr główny

- Zmywalny, wzmocniony flizelinowy filtr koszykowy skutecznie chroni turbinę i umożliwia pracę bez worka. W celu zapewnienia jeszcze lepszej filtracji i wygody obsługi, Kärcher zaleca stosowanie wysoce pojemnych, odpornych na rozdarcie, trójwarstwowych, flizelinowych worków filtracyjnych.

2 Łatwa konserwacja

- Przewód zasilający jest montowany do odkurzacza za pomocą wtyczki, dzięki czemu w razie uszkodzenia można go łatwo wymienić na nowy niskim nakładem kosztów, bez potrzeby rozbierania urządzenia.

T 10/1 Adv

T 10/1

- Kolanko antystatyczne
- Wzmocniony filtr główny
- Odpinany przewód zasilający na wtyczce

- Pozycja parking dla ssawki
- Haki na przewód zasilający
- Uchwyty na akcesoria i wąż ssący

Dane techniczne

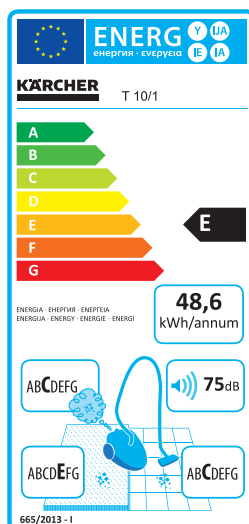
Klasa efektywności energetycznej	E
Wydatek powietrza	l/s 61
Podciśnienie	mbar / kPa 244 / 24.4
Pojemność zbiornika	l 10
Moc znamionowa	W 1100
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m 12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 62
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 75
Waga	kg 6.5
Wymiary (D × S × W)	mm 355 × 310 × 410

Wyposażenie

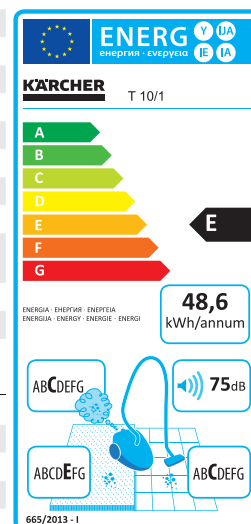
Wąż ssący z kolankiem	m 2.5
Rura ssąca	Metal 2 x 0.5 m
Worek filtracyjny	Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina	■
Filtr koszykowy, nylon	-
Przełączana ssawka podłogowa	mm 270

Nr katalogowy 1.527-154.0

■ Objęte dostawą.



E
61
244 / 24.4
10
1100
220-240
ID 32
10
62
75
6
355 × 310 × 385



2.5
Metal 2 x 0.5 m
Flizelina
-
270

Nr katalogowy 1.527-150.0

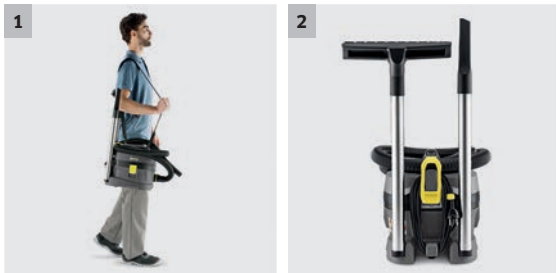
ODKURZACZE NA SUCHO - 8 LITRÓW

T 8/1 L - specjalnie dla rzemieślników



Odkurzacz zaprojektowany z myślą o potrzebach fachowców. Certyfikowany do odsysania pyłów klasy L występujących często w branży stolarskiej oraz powstających przy drobnych pracach remontowo-budowlanych. Jest wyjątkowo lekki (3,5 kg) i wyposażony w wygodny pasek na ramię, dzięki czemu doskonale sprawdza się podczas odkurzania na drabinie czy rusztowniu.

NOWOŚĆ



1 Pomysłowo zaprojektowany

- Wygodny pasek umożliwia łatwe przenoszenie odkurzacza oraz ułatwia pracę na drabinie czy rusztowniu.

2 Przechowywanie akcesoriów

- Cały osprzęt oraz przewód zasilający można bezpiecznie przechowywać na odkurzaczu.

T 8/1 L

- Wygodny pasek na ramię
- Certyfikowany dla pyłu klasy L
- Wyjątkowo lekki - waży zaledwie 3,5 kg

Dane techniczne

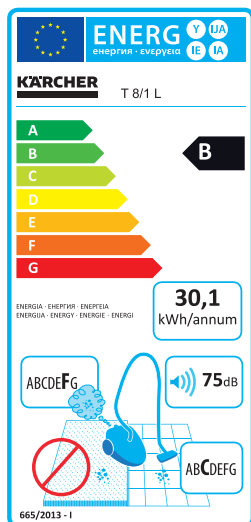
Klasa efektywności energetycznej		B
Wydatek powietrza	l/s	40
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	8
Moc znamionowa	W	1000
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 35
Długość przewodu zasilającego	m	7.5
	dB(A)	63
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	75
Waga	kg	3.5
Wymiary (D x S x W)	mm	382 x 285 x 324

Wyposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m	2.5
Rura ssąca		Metal 2 x 0.5 m
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, flizelina		■
Filtr koszykowy, nylon		-
Przełączana ssawka podłogowa	mm	300

Nr katalogowy 1.527-188.0

■ Objęte dostawą.



ODKURZACZE NA SUCHO - LINIA CLASSIC



Proste, praktyczne i poręczne

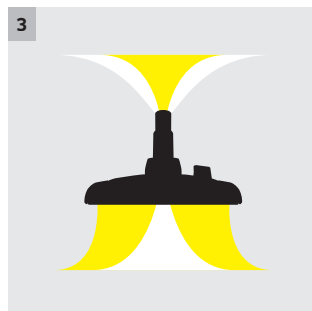
Wyjątkowo lekkie odkurzacze linii Classic zostały zaprojektowane z myślą o firmach sprzątających. Charakteryzują się prostą, trwałą budową i wysoką siłą ssącą, a przy tym są bardzo poręczne. Dzięki wyposażeniu we wzmacniony filtr koszykowy mogą pracować bez worków filtracyjnych.



1



2



3

1 Komfort i wygoda

- T 7/1 Classic jest aż do 50 procent lżejszy od modeli konkurencyjnych o tej samej wielkości zbiornika. Ze względu na swoją niewielką wagę (3,5 kg) może być bez wysiłku trzymany w ręku podczas odkurzania. Jest to szczególnie wygodne podczas pracy na schodach.

2 Możliwość pracy bez worka

- Wzmocniony, filizelinowy filtr koszykowy skutecznie zabezpiecza turbinę umożliwiając bezpieczną pracę bez worka. Dodatkowe stosowanie worków poprawia filtrację i ułatwia opróżnianie zbiornika.

3 Połączenie maksymalnej siły ssącej z niskim zużyciem energii elektrycznej

- Zamiast ogromnych turbin - zoptymalizowany przepływ powietrza i maksymalna siła ssąca
- W porównaniu z urządzeniami konkurencyjnymi moc wejściowa i zużycie energii elektrycznej są niemal 25% niższe (1000 Wat w porównaniu do 1300 Wat)
- Pomimo niższego zużycia energii, moc ssąca przy pracy ze ssawką podłogową jest o około 25% wyższa od tej, jaką oferują odkurzacze konkurencyjne.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

T 14/1 Classic

T 8/1 Classic

- Hak na przewód zasilający
- Duży włącznik do obsługi stopą
- Wygodny uchwyt do mocowania akcesoriów na rurze ssącej

- Hak na przewód zasilający
- Duży włącznik do obsługi stopą
- Wygodny uchwyt do mocowania akcesoriów na rurze ssącej

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej		-	-
Wydatek powietrza	l/s	40	47
Podciśnienie	mbar / kPa	285 / 28.5	285 / 28.5
Pojemność zbiornika	l	14	8
Moc znamionowa	W	1600	1600
Napięcie	V	220-240	220-240
Średnica znamionowa		ID 35	ID 35
Długość przewodu zasilającego	m	7.5	7.5
Poziom ciśnienia akustycznego (zasilanie sieciowe) EN 60335-2-69:2010 Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	dB(A)	69	69
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	-	-
Waga	kg	5.3	5
Wymiary (D × S × W)	mm	355 × 310 × 466	355 × 310 × 350

Wypożyczenie

Wąż ssący z kolankiem	m	1.7	1.7
Rura ssąca		metal 2 x 0.5 m	metal 2 x 0.5 m
Filtr koszykowy, flizelina		■	■
Worek filtracyjny		Papier	Papier
Ssawka do odkurzania na sucho	mm	360	360
Ssawka szczelinowa		■	■
Ssawka szczotkowa		■	■
Ssawka do tapicerki		■	■
Nr katalogowy		1.527-170.0	1.527-160.0

■ Objęte dostawą.

T 7/1 Classic

- Wysoka siła ssąca
- Wygodny uchwyt do przenoszenia
- Wyjątkowo lekki - waży zaledwie 3,5 kg

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej		D
Wydatek powietrza	l/s	40
Podciśnienie	mbar / kPa	230 / 23
Pojemność zbiornika	l	7.5
Moc znamionowa	W	1000
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 35
Długość przewodu zasilającego	m	7.5
Poziom ciśnienia akustycznego (zasilanie sieciowe) EN 60335-2-69:2010 Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	dB(A)	63
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	75
Waga	kg	3.5
Wymiary (D × S × W)	mm	375 × 285 × 322

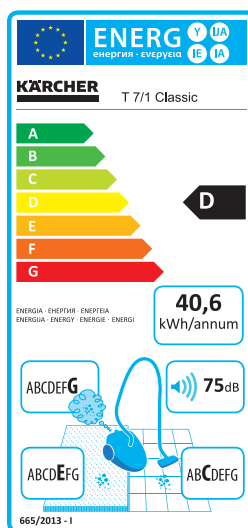
Wypożyczenie

Wąż ssący z kolankiem	m	2
Rura ssąca		plastik 3 x 0.35 m
Filtr koszykowy, flizelina		■
Worek filtracyjny		Flizelina
Ssawka do odkurzania na sucho	mm	270
Ssawka szczelinowa		-
Ssawka szczotkowa		-
Ssawka do tapicerki		-

Nr katalogowy

1.527-181.0

■ Objęte dostawą.



ODKURZACZ NA SUCHO ZASILANY BATERYJNIE



Wysoka elastyczność zastosowań

Nowy odkurzacz T 9/1 Bp został wyposażony w wyjątkowo pojemną baterię litowo-jonową, która gwarantuje 24 minuty czasu pracy w trybie standardowym i aż 46 minut pracy w trybie eco!efficiency. Wysoka skuteczność odsysania zanieczyszczeń nie odbiega od tej oferowanej przez odkurzacze zasilane sieciowo, a brak krępującego ruchu kabla gwarantuje pełną elastyczność zastosowań i łatwość manewrowania.



1 Tryb eco!efficiency

- Ekonomiczny tryb eco!efficiency redukuje pobór energii elektrycznej wydłużając tym samym czas pracy baterii, a przy regularnym użytkowaniu także jej żywotność oraz obniża poziom głośności pracy.

2 Ergonomiczne kolanko

- Ergonomicznie wyprofilowane kolanko, które pewnie leży w dłoni i gwarantuje wysoki komfort podczas odkurzania.

T 9/1 Bp

- Szybka ładowarka
- Ekonomiczny tryb eco!efficiency
- Bateria litowo-jonowa (36 V) ze wskaźnikiem ładowania

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej		-
Wydatek powietrza	l/s	46
Podciśnienie	mbar / kPa	207 / 20.7
Pojemność zbiornika	l	9
Moc znamionowa	W	650
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa	ID 35	
Długość przewodu zasilającego		-
Poziom ciśnienia akustycznego EN 60335-2-69: 2010 Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	dB(A)	62
Poziom mocy akustycznej		-
Waga	kg	7.2
Wymiary (D x S x W)	mm	419 x 325 x 381

Wyposażenie

Wąż ssący z kolankiem	m	2.5
Rura ssąca		Teleskopowa
Worek filtracyjny		Flizelina
Filtr koszykowy, nylon		■
Przełączana ssawka podłogowa	mm	290
Nr katalogowy		1.528-111.0

- Objęte dostawą.

ODKURZACZE PLECAKOWE



Idealne do odkurzania w wąskich przestrzeniach

Profesjonalne odkurzacze na sucho zaprojektowane z myślą o wygodnym sprzątaniu powierzchni trudnodostępnych dla tradycyjnych odkurzaczy. Plecakowe odkurzacze Kärcher doskonale sprawdzają się w wąskich kłatkach schodowych (w hotelach, szkołach, szpitalach), w autobusach, pociągach i samolotach oraz na salach kinowych czy aulach wykładowych. Urządzenia dostępne są w wersji z zasilaniem sieciowym oraz akumulatorem.

NOWOŚĆ



1 Opatentowany stelaż plecakowy

- Stelaż z systemem Aircomfort gwarantującym doskonałą wentylację, chroni przed wibracjami i gorącem, tym samym zapobiegając zmęczeniu osoby obsługującej odkurzacz.

2 Wygodne sterowanie

- Panel obsługowy zamocowany na pasie gwarantuje wygodną obsługę odkurzacza.

BV 5/1 Bp

BV 5/1

- Ekonomiczny tryb eco:efficiency
- Wskaźnik naładownia baterii na panelu kontrolnym
- Bateria litowo-jonowa (36 V) ze wskaźnikiem ładowania
- Pozycja parking dla ssawki
- System łatwego odpinania węża - Clip
- Stelaż plecakowy z systemem Aircomfort

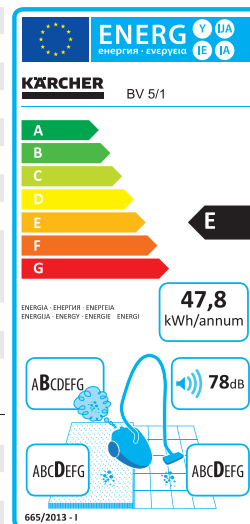
Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej			E
Wydatek powietrza	l/s	46	61
Podciśnienie	mbar / kPa	207 / 20.7	244 / 24.4
Pojemność zbiornika	l	5	5
Moc znamionowa	W	650	1300
Napięcie	V	220-240	220-240
Średnica znamionowa	ID 35		ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	-	15
Poziom ciśnienia akustycznego EN 60335-2-69	dB(A)	57	64
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)			
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	-	78
Waga	kg	8.7	5.3
Wymiary (D x S x W)	mm	400 x 320 x 636	400 x 320 x 540

Wypożyczenie

Wąż ssący z kolankiem	m	1.5	1.5
Rura ssąca		Teleskopowa	Teleskopowa
Worek filtracyjny		Flizelina	Flizelina
Filtr koszykowy, nylon		■	■
Przełączana ssawka podłogowa	mm	290	285
Nr katalogowy		1.394-219.0	1.394-200.0

■ Objęte dostawą.



SZCZOTKI ELEKTRYCZNE



Dyskretne, ekspresowe sprzątanie

Szczotki elektryczne idealnie sprawdzają się w dyskretnym i ekspresowym zmiataniu. Wyjątkowo cicha praca, brak przewodu zasilającego i natychmiastowa gotowość do użycia umożliwiają sprzątanie w zatłoczonych, wrażliwych na hałas miejscach takich jak: strefy wejściowe w hotelach, butiki czy restauracje. Pojemne litowo-jonowe akumulatory gwarantują czas pracy: do 82 minut na powierzchniach dywanowych i aż do 104 minut na podłogach twardych.



1 Szybka ładowarka

- Szybka ładowarka BC 1/1.8 umożliwia pełne naładowanie akumulatora w ciągu 65 minut. Czas pracy szczotki na akumulatorze wynosi odpowiednio do 82/104 minut na powierzchniach dywanowych/twardych. Stosując zapasową baterię możemy pracować bez przerw.



2 Wygodna obsługa

- Litowo-jonową baterię można wymienić w zaledwie kilka sekund.
- Obsługa szczotki jest w pełni intuicyjna. Teleskopowy uchwyt oraz duży włącznik przystosowany do obsługi stopą zapewniają możliwość sprzątania bez potrzeby schylania się.



3 Łatwe oczyszczanie szczotki i zbiornika

- Szczotkę można wyjąć za pomocą jednej ręki, bez stosowania jakichkolwiek narzędzi i w razie potrzeby łatwo oczyścić z nawiniętych włosów czy nitki.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

EB 30/1 Adv Li-Ion

EB 30/1 Li-Ion

- Szybka ładowarka
- Technologia litowo-jonowa
- Wyjątkowo długi czas pracy na baterii

- Pozycja parking
- Technologia litowo-jonowa
- Wyjmowana szczotka walcowa

Dane techniczne

Szerokość robocza	mm	300	300
Pojemność zbiornika	l	1	1
Napięcie	V	220-240	220-240
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69 Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	dB(A)	56	56
Czas pracy (wykładziny/podł. twarde)	min.	82 / 104	41 / 52
Czas ładowania akumulatora	h	1	5
Waga	kg	2.3	2
Wymiary (D × S × W)	mm	250 × 300 × 1340	250 × 300 × 1340

Wypożyczenie

Akumulator, 7.2 V/2.6 Ah	■	■
Akumulator zamienny, 7.2 V / 2.6 Ah	■	-
Ładowarka z wtyczką, BC 1/0.45	-	■
Szybka ładowarka BC 1/1.8	■	-
Szczotka walcowa, standard	■	■
Nr katalogowy	1.545-127.0	1.545-126.0

■ Objęte dostawą.

SAMOJEZDNE ODKURZACZE SZCZOTKOWE

Łatwość manewrowania i elastyczność zastosowań



Samojezdne odkurzacze szczotkowe typu rydwan przeznaczone do szybkiego odkurzania dużych powierzchni charakteryzują się niewielkim promieniem skrętu i wyjątkową łatwością manewrowania. Przeciwbieżnie obracające się szczotki walcowe doskonale usuwają silnie przylegające zabrudzenia takie jak włosy, sierść czy nitki z wykładzin dywanowych. Dzięki pływającemu zawieszeniu szczotek mogą być stosowane także na podłogach twardych i elastycznych (drewnianych, gumowych, kamiennych, betonowych i innych). Odkurzacze są dedykowane firmom zajmującym się czyszczeniem kontraktowym, branży hotelarskiej i ReCa.



1 Przeciwbieżnie obracające się szczotki

- Przeciwbieżnie obracające się szczotki doskonale zbierają zanieczyszczenia z podłóg twardych oraz z wykładzin dywanowych. Szczotki automatycznie dostosowują się do każdej powierzchni - nie trzeba ich wymieniać.



2 Odkurzanie trudnodostępnych miejsc

- Rozciągliwy, 3-metrowy wąż ssący z kolankiem i rurami oraz podłogową ssawką umożliwia odkurzanie trudnodostępnych powierzchni: schodów, zakamarków czy powierzchni pod meblami.



3 Pełny dostęp do podzespołów urządzenia

- Łatwość wymiany baterii oraz worków filtracyjnych
- Łatwość serwisowania.



4 Kompaktowy design

- Asymetryczna budowa odkurzacza zapewnia doskonałą widoczność czyszczonej powierzchni operatorowi. Urządzenie jest też wyjątkowo zwrotne i bez trudu radzi sobie np. w wąskich korytarzach.
- Mieści się bez trudu w każdej standardowej windzie.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

CV 60/2 RS Bp Pack

CV 60/2 RS

- Do podłóg twardych i wykładzin tekstylnych
- Rozciągliwy wąż ssący z wymienną rurą ssącą
- Zawiera akumulator i wbudowaną ładowarkę

- Do podłóg twardych i wykładzin tekstylnych
- Rozciągliwy wąż ssący z wymienną rurą ssącą
- Zawiera akumulator i wbudowaną ładowarkę

Dane techniczne

Szerokość robocza	mm	610	610
Wydatek powietrza	l/s	34	34
Podciśnienie	mbar / kPa	117 / 11.7	117 / 11.7
Pojemność zbiornika	l	17	17
Moc znamionowa	W	1224	1224
Napięcie	V	36	220-240
Średnica znamionowa		ID 32	ID 32
Długość przewodu zasilającego	m	-	-
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	68	68
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)			
Moc silnika szczotek	W	373	373
Waga	kg	203	123
Wymiary (D × S × W)	mm	1120 × 622 × 1316	1120 × 622 × 1316

Wyposażenie

Ssawka szczelinowa i do tapicerki	■	■
Rura ssąca, zdejmowana	■	■
Rozciągliwy wąż ssący, wyjmowany	■	■
Worek filtracyjny	Papier	Papier
Wskaźnik napełnienia worka	■	■
Szczotki walcowe	szt. 2	2
Nr katalogowy	1.011-028.0	1.011-027.0

■ Objęte dostawą.

ODKURZACZ SZCZOTKOWY – SZEROKOŚĆ ROBOCZA 66 CM



Zaprojektowany specjalnie do odkurzania dużych powierzchni

Szczotkowy odkurzacz przeznaczony do utrzymania w czystości dużych powierzchni pokrytych wykładziną dywanową. Dzięki przeciwbieżnie obracającym się szczotkom dogłębnie czyści włókna odrywając silnie przylegające zanieczyszczenia i rozczesuje runo wykładziny poprawiając jej wygląd. Szerokość robocza odkurzacza wynosi aż 66 cm, co sprawia, że doskonale sprawdza się w hotelach, halach wystawienniczych, centrach konferencyjnych, terminalach lotniczych czy biurach.



1 Łatwość obsługi

- Łatwy dostęp do torebki filtracyjnej i jej prosta wymiana.
- Ruchomy uchwyt prowadzący można dopasować do wzrostu operatora oraz całkowicie złożyć w celu łatwego przechowywania.

3 Wysoka elastyczność

- Długi przewód zasilający (20 m) zapewnia swobodę pracy na dużych powierzchniach.

2 System przeciwbieżnie obracających się szczotek

- Przeciwbieżnie obracające się szczotki dokładnie rozczesują z obu stron runo wykładziny odrywając silnie przylegające zanieczyszczenia. Skutecznie usuwają zazwyczaj trudne do zebrania włosy, sierść czy nitki.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

CV 66/2

- Przewód zasilający 20 m
- Uchwyt z regulacją wysokości
- System przeciwbieżnie obracających się szczotek

Dane techniczne

Szerokość robocza	mm	660
Wydatek powietrza	l/s	2 × 52
Podciśnienie	mbar / kPa	143 / 14.3
Pojemność zbiornika	l	35
Moc znamionowa	W	1650
Napięcie	V	220-240
Długość przewodu zasilającego	m	20
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	73
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Moc silnika szczotek	W	400
Waga	kg	72
Wymiary (D × S × W)	mm	1120 × 790 × 1330

Wyposażenie

Ssawka szczelinowa i do tapicerki	-
Rura ssąca, zdejmowana	-
Rozciągliwy wąż ssący	-
Worek filtracyjny	Papier
Wskaźnik napętnienia worka	■
Szczotki walcowe	szt. 2
Nr katalogowy	1.012-585.0

- Objęte dostawą.

ODKURZACZE SZCZOTKOWE - SZEROKOŚĆ ROBOCZA 48-38 CM

Dogłębne odkurzanie wykładzin i dywanów



Dwusilnikowe, kolumnowe odkurzacze na sucho do dywanów i wykładzin dywanowych. Dzięki wyposażeniu szczotki w osobny silnik wyjątkowo skutecznie usuwają silnie przylegające zanieczyszczenia takie jak zaplątane w runo włosy, sierść czy nici. Szerokie głowice szczotkowe charakteryzują się dużą wydajnością powierzchniową zachowując przy tym niewielką wagę. Odkurzacze wyposażone są w wysoce rozciągliwe węże ssące oraz ssawki szczelinowe ułatwiające odkurzanie zakamarków.



1 Regulacja wysokości szczotki

- Wysokość szczotki można dopasować do długości runa dywanu. Kontrolka pokazuje konieczność zmiany ustawienia szczotki w celu osiągnięcia optymalnych rezultatów odkurzania.



2 Przewód Highflex

- Żółty przewód zasilający posiada specjalne właściwości dzięki którym nie płącze się, nie zagina i jest wyjątkowo elastyczny. Wszystko to czyni go wysoce odpornym na uszkodzenia i przetarcia.



3 Elastyczne zastosowanie i łatwość czyszczenia

- Rozciągliwy wąż ssący umożliwia odkurzanie zakamarków niedostępnych dla odkurzacza. Gdy zajdzie taka potrzeba wąż można łatwo zdemontować w celu oczyszczenia.



4 Bezpieczna praca

- Opatentowane sprzęgło odśrodkowe zabezpiecza głowicę szczotkową przed przeciążeniem. W razie zablokowania szczotki przez zbyt duży obiekt odkurzacz automatycznie wyłączy się.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

CV 48/2 Adv

CV 48/2

- 2 silniki
- Przewód zasilający Highflex
- Kontrolka wskazująca niewłaściwe ustawienie szczotki

- 2 silniki
- Kontrolka wskazująca niewłaściwe ustawienie szczotki
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem szczotki

Dane techniczne

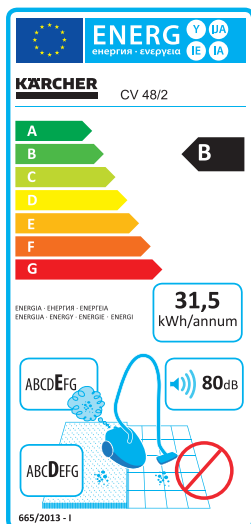
Klasa efektywności energetycznej	B
Szerokość robocza	mm 480
Wydatek powietrza	l/s 48
Podciśnienie	mbar / kPa 250 / 25
Pojemność zbiornika	l 5,5
Moc znamionowa	W 1050
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 35
Długość przewodu zasilającego	m 12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 67
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 80
Moc silnika szczotek	W 150
Waga	kg 10
Wymiary (D × S × W)	mm 486 × 351 × 1142

Wypożyczenie

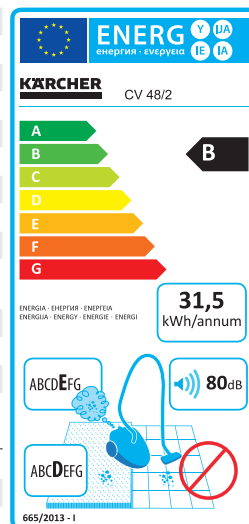
Ssawka szczelinowa i do tapicerki	■
Rura ssąca, zdejmowana	■
Rozciągliwy wąż ssący	■
Worek filtracyjny	Flizelina
Wskaźnik napętnienia worka	■
Szczotki walcowe	szt. 1

Nr katalogowy 1.057-321.0

■ Objęte dostawą.



B
480
48
250 / 25
5,5
1050
220-240
ID 35
12
67
80
150
10
486 × 351 × 1142



■
■
■
Flizelina
■
1

1.057-309.0

CV 38/2 Adv

CV 38/2

- 2 silniki
- Przewód zasilający Highflex
- Kontrolka wskazująca niewłaściwe ustawienie szczotki

- 2 silniki
- Kontrolka wskazująca niewłaściwe ustawienie szczotki
- Elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem szczotki

Dane techniczne

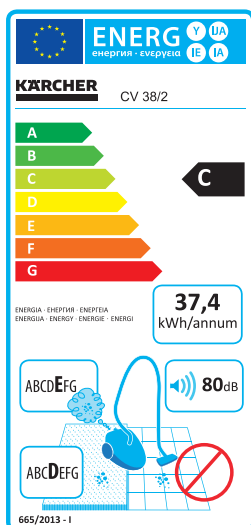
Klasa efektywności energetycznej	C
Szerokość robocza	mm 380
Wydatek powietrza	l/s 48
Podciśnienie	mbar / kPa 250 / 25
Pojemność zbiornika	l 5,5
Moc znamionowa	W 1050
Napięcie	V 220-240
Średnica znamionowa	ID 35
Długość przewodu zasilającego	m 12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A) 67
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)	
Poziom mocy akustycznej	dB(A) 80
Moc silnika szczotek	W 150
Waga	kg 9,5
Wymiary (D × S × W)	mm 391 × 351 × 1142

Wypożyczenie

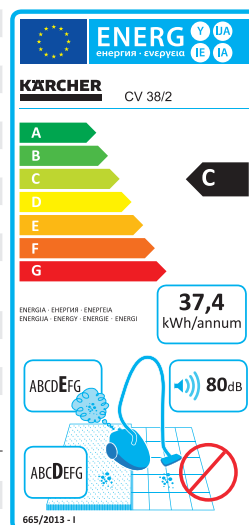
Ssawka szczelinowa i do tapicerki	■
Rura ssąca, zdejmowana	■
Rozciągliwy wąż ssący	■
Worek filtracyjny	Flizelina
Wskaźnik napętnienia worka	■
Szczotki walcowe	szt. 1

Nr katalogowy 1.033-330.0

■ Objęte dostawą.



C
380
48
250 / 25
5,5
1050
220-240
ID 35
12
67
80
150
9,5
351 × 391 × 1215



■
■
■
Flizelina
■
1

1.033-312.0

ODKURZACZE SZCZOTKOWE – SZEROKOŚĆ ROBOCZA 38-30 CM



Poręczne odkurzacze do dywanów i wykładzin

Urządzenia kolumnowe przeznaczone do dogłębnego odkurzania dywanów i wykładzin dywanowych. Odrywają zabrudzenia od włókien dywanu i usuwają, jednocześnie rozczesując runo i nadając mu odświeżony wygląd. Doskonale zbierają włosy i nici, które trudno usunąć za pomocą standardowego odkurzacza. Urządzenia można opcjonalnie wyposażać w filtr powietrza wylotowego (H)EPA, co jest szczególnie przydatne w przypadku odkurzania w szpitalach, hotelach czy przedszkolach.



1 Regulacja wysokości szczotki

- Wysokość szczotki można dopasować do długości runa dywanu. Kontrolka pokazuje konieczność zmiany ustawienia szczotki w celu osiągnięcia optymalnych rezultatów czyszczenia.



2 Łatwa wymiana szczotki

- Do odkurzacza dostępne są dwa rodzaje szczotek: o miękkim i twardym włosiu. Mogą być zmieniane bez użycia narzędzi.



3 Elastyczne zastosowanie i łatwość czyszczenia

- Rozciągliwy wąż ssący umożliwia odkurzanie zakamarków niedostępnych dla odkurzacza. Gdy znajdzie taką potrzebę wąż można łatwo zdemontować w celu oczyszczenia.



4 Bezpieczna praca

- Opatentowane sprzęgło odśrodkowe zabezpiecza głowicę szczotkową przed przeciążeniem. W razie zablokowania szczotki przez zbyt duży obiekt odkurzacz automatycznie wyłączy się.

DANE TECHNICZNE I WYPOSAŻENIE

CV 38/1

CV 30/1

- Gumowany zderzak
- Uchwyt z regulacją wysokości
- Ręczna regulacja wysokości szczotki

- Gumowany zderzak
- Uchwyt z regulacją wysokości
- Ręczna regulacja wysokości szczotki

Dane techniczne

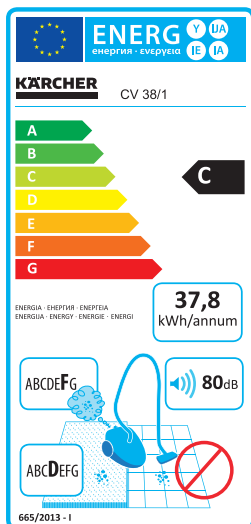
Klasa efektywności energetycznej		C
Szerokość robocza	mm	380
Wydatek powietrza	l/s	48
Podciśnienie	mbar / kPa	207 / 20.7
Pojemność zbiornika	l	5.5
Moc znamionowa	W	1000
Napięcie	V	220-240
Średnica znamionowa		ID 35
Długość przewodu zasilającego	m	12
Poziom ciśnienia akust. EN 60335-2-69	dB(A)	67
Niepewność pomiaru K = 1 dB(A)		
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	80
Waga	kg	8.7
Wymiary (D × S × W)	mm	320 × 390 × 1220

Wyposażenie

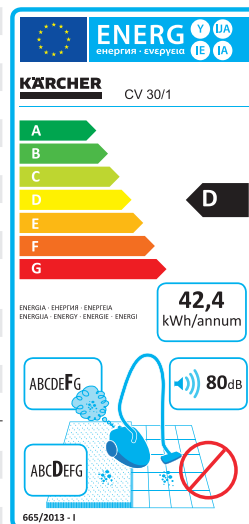
Ssawka szczelinowa i do tapicerki	■
Rura ssąca, zdejmowana	■
Rozciągliwy wąż ssący	■
Worek filtracyjny	Flizelina
Wskaźnik napełnienia worka	■
Szczotki walcowe	szt. 1

Nr katalogowy 1.435-115.0

■ Objęte dostawą.



D
300
48
207 / 20.7
5.5
1000
220-240
ID 35
12
67
80
8.4
320 × 310 × 1220



■
■
■
Flizelina
■
1

1.023-116.0

Chętnie służymy pomocą: