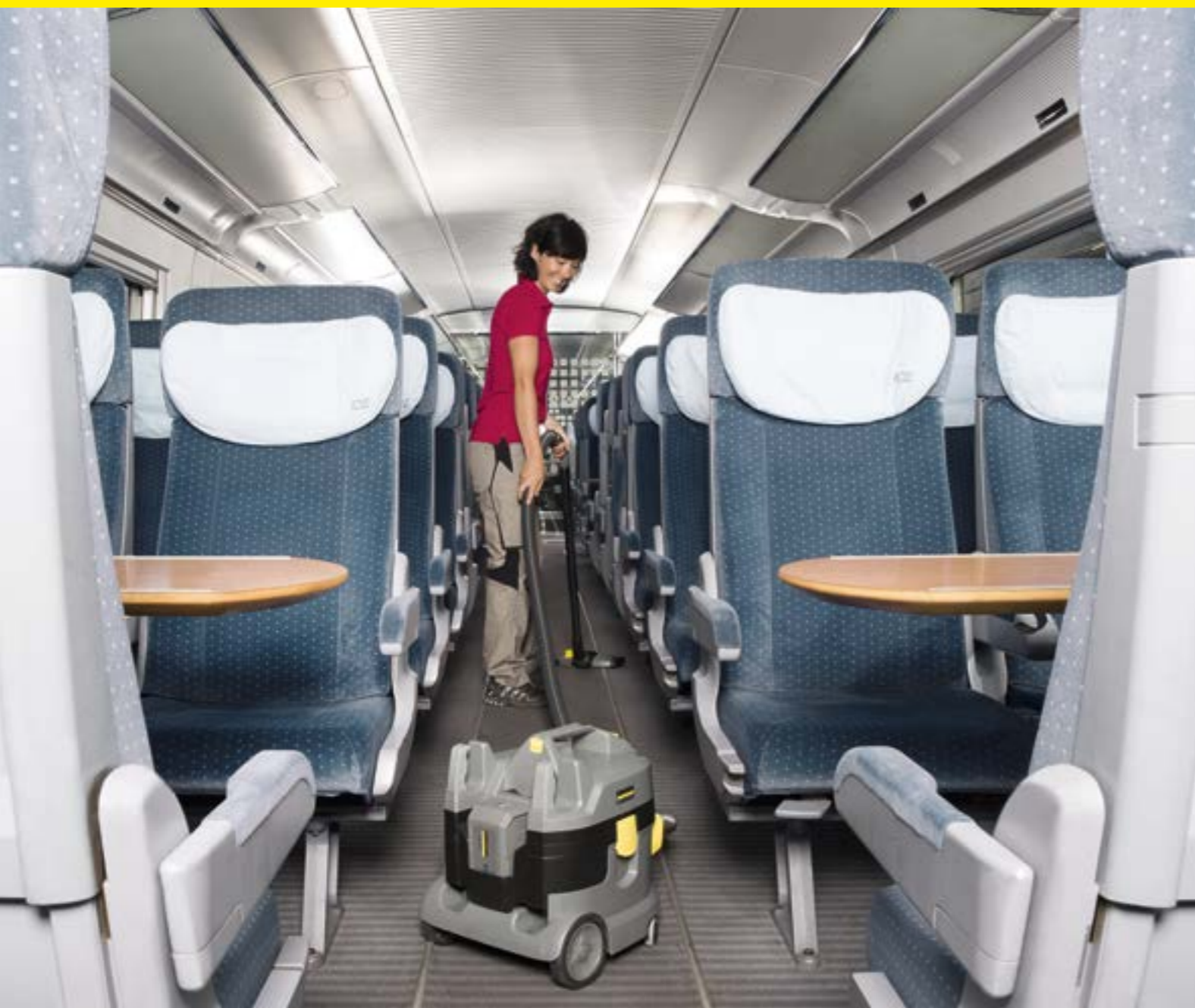


## PLNOU SACOU SILOU VPRED

Náš program vysávačov vám ponúka presvedčivú rôznorodosť strojov, či už ide o priemysel, automobilové odvetvie, upratovanie budov alebo remeslá - Kärcher má pre každé použitie optimálne riešenie. Či suché alebo mokro-suché - všetky vysávače presvedčajú vysokou kvalitou a dlhou životnosťou, ako aj inováčnou filtračnou technikou a mimoriadne pohodlnou obsluhou.



### Obsah - Vysávače:

Mokro-suché vysávače	strana 216
Príslušenstvo pre mokro-suché vysávače	strana 260
Priemyselné vysávače	strana 284
Príslušenstvo pre priemyselné vysávače	strana 312
Suché vysávače	strana 346
Príslušenstvo pre suché vysávače	strana 374



### 1 Silné, všestranné a mobilné

V remeslách, pri čistení auta alebo pri čistení budov: Všade je žiadaný sací výkon pri maximálnej mobilite. Mokro-suché vysávače Kärcher túto požiadavku viac než len spĺňajú. S inováčnym systémom oklepu filtra Tact zvládnu mokro-suché vysávače s bravúrou aj ťažké nasadenie na stavbách. Špeciálne vysávače - napríklad pre oblasti ohrozené explóziou alebo pre požiarnikov - uzatvárajú všestrannú ponuku mokro-suchých vysávačov Kärcher.

### 2 Profesionálne riešenia pre výrobu

V priemysle a vo výrobných odvetviach je najrozličnejšie nepoddajné znečistenie na dennom programe. Rovnako vysoké sú požiadavky na čistiace stroje. Jemný prach, hrubá špina, tekutiny, oleje, mazivá, granulát, kovové piliny alebo drevná múčka - priemyselné vysávače Kärcher ponúkajú na každý druh čistenia vhodný stroj.

### 3 Partner pre profesionálnu čistotu

Upratovacie firmy a správcovia budov kladú pri suchom čistení maximálne nároky na výkon a manipuláciu. Hlavne pri každodennom čistení počas prevádzkovej doby, ako aj pri nárazovom čistení počas otváracích hodín pre klientov je rovnako žiadaný výkon ako aj diskretnosť. K tomu sa pridáva čo najrýchlejšia a najjednoduchšia preprava stroja. Kärcher vie, čo tieto špeciálne odvetvia potrebujú. Najlepším dôkazom sú naše až do detailov premyslené profesionálne stroje.

### 4 Špeciálne príslušenstvo pre odvetvia

Keďže sú oblasti využitia našich vysávačov maximálne rôznorodé, je aj program príslušenstva Kärcher maximálne rozsiahly. Od spojovacieho adaptéra až po špeciálne súpravy príslušenstva - Kärcher ponúka na každé použitie perfektné vybavenie stroja a umožňuje tak bezchybné výsledky čistenia.

## PROFESIONÁLNE MOKRO-SUCHÉ VYSÁVAČE PRE KAŽDÝ PRÍPAD

Ako profesionálny používateľ viete, že iba samotný sací výkon nevytvorí o skutočnej výkonnosti. Rozhodujúca je celková konštrukcia so všetkými filtrami a ovládacími prvkami, ergonómia, stabilita a optimálne príslušenstvo. Našimi inovačnými technológiami už celé desaťročia stanovujeme nové trendy – pri súčasne excelentnom pomere ceny a výkonu.



### Obsah – Mokro-suché vysávače

Trieda Tact <sup>2</sup>	strana	224
Trieda Tact	strana	228
Trieda Ap	strana	236
Štandardná trieda	strana	244
NT Classic dvojmotorové	strana	250
NT Classic jednomotorové	strana	252
Bezpečnostné vysávače	strana	254
Špeciálne vysávače	strana	258
Príslušenstvo	strana	260



#### NT 50/1 Tact Te L

S 50 l nádobou pre prácu bez prerušovania, prestaviteľným madlom, vypúšťacou hadicou a mnohými ďalšími premyslenými detailmi je NT 50/1 Tact Te tak najväčším strojom nového radu Tact ako aj strojom s najrozsiahlejšou výbavou.

#### NT 40/1 Tact Te L

Nový NT 40/1 Tact Te boduje vynikajúcim sacím výkonom – aj pri veľkom množstve jemného prachu. Okrem toho presvedča svojim veľkým objemom nádoby pri súčasne veľmi kompaktnej konštrukcii. Pre ešte pohodlnejšiu manipuláciu je na objednávku k dispozícii aj madlo.

#### NT 30/1 Tact Te L

NT 30/1 Tact Te je medzi mokro-suchými vysávačmi expertom na jemný prach a vždy je tam, kde odborníci potrebujú mimoriadny výkon – či už v dielni alebo pri intenzívnom používaní na stavbe. Takto sa z odolného a výkonného stroja s dlhou životnosťou jednoducho stáva miláčik odborníkov.

#### Ako správne prečítate názov modelu:

Druh stroja	Kapacita nádoby	Turbíny	Filtračná technika	Model a výbava
Príklad: NT	75	2	Tact <sup>2</sup>	Me Tc
NT = mokro-suchý vysávač	V názve stroja s číselnou kombináciou znamená 1. číslo pre kapacitu nádoby (v litroch).	V názve stroja s číselnou kombináciou znamená 2. číslo pre počet turbín.	<b>Tact<sup>2</sup></b> : Dvojitý automatický oklep filtra, stroj s plochým skladaným filtrom <b>Tact</b> : automatický oklep filtra, stroj s plochým skladaným filtrom <b>Ap</b> : poloautomatický oklep filtra, stroj s plochým skladaným filtrom <b>Bez dodatku</b> : Stroj s patrónovým filtrom	<b>bez označenia</b> = štandardná výbava <b>Classic</b> = stroj s jednoduchou výbavou <b>Adv</b> = Advanced, stroj s dodatočnou výbavou <b>Me</b> = antikorová nádoba <b>Tc</b> = tilting chassis, vyklápací podvozok <b>Te</b> = turbína bez uhlíkových kief <b>Ec</b> = automatická zásuvka <b>Te</b> = testovaná prachová trieda L <b>L</b> = mierne zdraviu škodlivý prach <b>M</b> = testovaná prachová trieda M <b>H</b> = stredne zdraviu škodlivý prach <b>H</b> = testovaná prachová trieda H <b>vysoke zdraviu škodlivý prach</b> <b>Z22</b> = vysávače pre zónu 22 s ochranou pred explóziou <b>Mwf</b> = vysávač pre požiarnikov s ochranným spínačom PRCD K <b>Eco K</b> = vodný vysávač s integrovaným kalovým čerpadlom <b>Bs</b> = vysávač pre pekárov

Obj. č.	Objem nádrhy (l)	Príetok vzduchu (l/s)	Vákuum (mbar / kPa)	Trieda ochrany	Príprava pre antistatický systém alebo kompletný antistatický systém (vrát. elektricky vodivej sacjej hadice)	Plochy skladaný filter	Poloautomatický oklep filtra	Automatický oklep filtra Tact	Strana
<b>Trieda Tact</b>									
NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me Tc	1.667-289.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	225
NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me	1.667-288.0	75	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	■	227
NT 65/2 Tact <sup>2</sup> Tc	1.667-287.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	225
NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	1.667-286.0	65	2 × 74	254 / 25,4	I	▲	■	■	227
NT 55/2 Tact <sup>2</sup> Me I	1.667-237.0	55	2 × 74	254 / 25,4	I	●	■	■	225
NT 50/1 Tact Te L	1.148-411.0	50	74	254 / 25,4	I	■	■	■	230
NT 45/1 Tact Te Ec	1.145-826.0	45	63	244 / 24,4	I	▲	■	■	231
NT 40/1 Tact Te L	1.148-311.0	40	74	254 / 25,4	I	●	■	■	232
NT 30/1 Tact Te L	1.148-211.0	30	74	254 / 25,4	I	●	■	■	233
NT 30/1 Tact L	1.148-201.0	30	74	254 / 25,4	II	●	■	■	235
<b>Trieda Ap</b>									
NT 75/2 Ap Me Tc	1.667-292.0	75	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	237
NT 65/2 Ap	1.667-291.0	65	2 × 74	254 / 25,4	II	-	■	■	237
NT 35/1 Ap	1.184-505.0	35	74	254 / 25,4	II	-	■	■	239
NT 25/1 Ap	1.184-503.0	25	74	254 / 25,4	II	-	■	■	239
NT 20/1 Ap Te	1.378-510.0	20	74	254 / 25,4	I	-	■	■	241
NT 20/1 Ap	1.378-500.0	20	74	254 / 25,4	II	-	■	■	241
NT 14/1 Ap Te Adv L	1.510-132.0	14	61	230 / 23	I	▲	■	■	243
NT 14/1 Ap Te Adv	1.510-127.0	14	61	230 / 23	I	▲	■	■	243
NT 14/1 Ap Adv	1.510-126.0	14	61	230 / 23	II	-	■	■	243
NT 14/1 Ap	1.510-125.0	14	61	230 / 23	II	-	■	■	243
NT 14/1 Classic	1.510-128.0	14	61	230 / 23	II	-	■	■	243
<b>Štandardná trieda</b>									
NT 70/3 Me Tc	1.667-274.0	70	3 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	245
NT 70/2 Me Tc	1.667-272.0	70	2 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	245
NT 70/3 Tc	1.667-273.0	70	3 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	245
NT 70/2 Tc	1.667-271.0	70	2 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	245
NT 70/2 Adv	1.667-278.0	70	2 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	247
NT 70/2 Me	1.667-275.0	70	2 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	247
NT 70/3	1.667-270.0	70	3 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	247
NT 70/2	1.667-269.0	70	2 × 56	208 / 20,8	II	-	-	-	247
NT 70/1	1.667-268.0	70	56	208 / 20,8	II	-	-	-	247
NT 48/1 Te	1.428-625.0	48	67	200 / 20	I	-	-	-	249
NT 48/1	1.428-620.0	48	67	200 / 20	II	-	-	-	249
NT 27/1 Me Adv	1.428-114.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	249
NT 27/1 Me	1.428-100.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	249
NT 27/1 Adv	1.428-520.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	249
NT 27/1	1.428-500.0	27	67	200 / 20	II	-	-	-	249
<b>Rad Classic</b>									
NT 90/2 Me Classic	1.667-700.0	90	2 × 53	225 / 22,5	II	-	-	-	251
NT 70/2 Me Classic	1.667-306.0	70	2 × 53	225 / 22,5	II	-	-	-	251
NT 50/2 Me Classic	1.667-030.0	50	2 × 53	225 / 22,5	II	-	-	-	251
NT 50/1 Me Classic	1.667-010.0	50	53	225 / 22,5	II	-	-	-	251
NT 38/1 Me Classic	1.428-538.0	38	59	227 / 22,7	II	-	-	-	253
NT 30/1 Me Classic	1.428-568.0	30	59	227 / 22,7	II	-	-	-	253
NT 20/1 Me Classic	1.428-548.0	20	59	227 / 22,7	II	-	-	-	253
<b>Špeciálne vysávače</b>									
NT 80/1 B1 M S	1.667-267.0	80	56	235 / 23,5	I	▲	-	-	255
NT 75/1 Me Ec H Z22	1.667-239.0	75	61	220 / 22	I	▲	■	-	255
NT 75/1 Tact Me Te H	1.667-294.0	75	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	256
NT 45/1 Tact Te H	1.145-838.0	45	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	256
NT 35/1 Tact Te H	1.184-858.0	35	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	256
NT 55/1 Tact Te M	1.146-823.0	55	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	257
NT 45/1 Tact Te M	1.145-837.0	45	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	257
NT 35/1 Tact Te M	1.184-857.0	35	74	254 / 25,4	I	▲	■	■	257
NT 611 MwF	1.146-601.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-	258
NT 611 Eco K	1.146-209.0	55	57	235 / 23,5	I	-	-	-	258
NT 55/1 Tact Bs	1.146-700.0	55	61	230 / 23	I	●	■	■	259
NT 35/1 Tact Bs	1.184-700.0	35	61	230 / 23	I	●	■	■	259

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava ● Príprava pre antistatický systém. ▲ Kompletný antistatický systém.


## ODSÁVANIE PRACHU JE OCHRANOU ZDRAVIA

Každá forma prachu môže byť nebezpečenstvom pre vaše zdravie. Spoločným cieľom zákonodarcom, profesných združení a zamestnávateľov je preventívne predchádzať prášnosti príp. prach priamo, rýchlo a čo najúplnejšie odstrániť. Metla, lopatka a vysokotlaková pištoľ nie sú na to vhodné. Spoľahlivé riešenie pre túto úlohu sú výkonné bezpečnostné vysávače, ktoré sa napájajú priamo na koniec náradia alebo v spojení s vhodným príslušenstvom zbierajú prach z podlahy a zariadení.

**1 Prach**  
pevné častice jemne rozprášané vo vzduchu, ktoré vznikli v dôsledku mechanických procesov alebo rozvírenia.


**Rozdelenie podľa veľkosti častíc prachu**

<b>(Inhalovateľný) jemný prach</b> Ø < 10 µm	<b>Hrubý prach</b> (sedimentálny prach) Ø > 10 µm
<b>Jemný prach vdýchnuteľný pľúcami</b> Ø < 2,5 µm	
<b>Ultra jemné častice</b> Ø < 0,1 µm	



**3 Predchádzajte prachu. Už pri jeho vzniku**

Najbezpečnejšou ochranou pred prachom je nedovoliť, aby vôbec vznikol. Bezpečnostné vysávače Kärcher môžete pohodlne pomocou adaptérov napojiť na všetky bežné elektronáradia. Týmto priamym odsávaním docielite prakticky bezprašné prostredie. Prach, ktorý sa už usadil na podlahe a strojoch, môžete spoľahlivo odstrániť sériovým príslušenstvom dodaným spolu so strojom. A určite zabudnite na metly, lopatky a tlakové vzduchové pištole. Prach sa nimi iba opäť rozvíri. Iba používanie schválených bezpečnostných vysávačov spoľahlivo ochráni zdravie používateľov a iných osôb v danom prostredí.



### 1 Nie je prach ako prach

Prach sa rozlišuje podľa veľkosti. Hrubý prach obsahuje častice väčšie ako 10 µm (1 mikrometer je jedna tisícina milimetra) a vo všeobecnosti ho spoľahlivo zadržia chlpy v nose a sliznica. Menšie až ultra jemné častice prachu, takzvaný jemný prach, sa zas môže dostať cez priedušnicu do priedušiek a až hlboko do pľúc. Tento prach vdýchnuteľný pľúcami v sebe skrýva najvyššie zdravotné riziká.

### 2 Každý prach môže byť nebezpečný

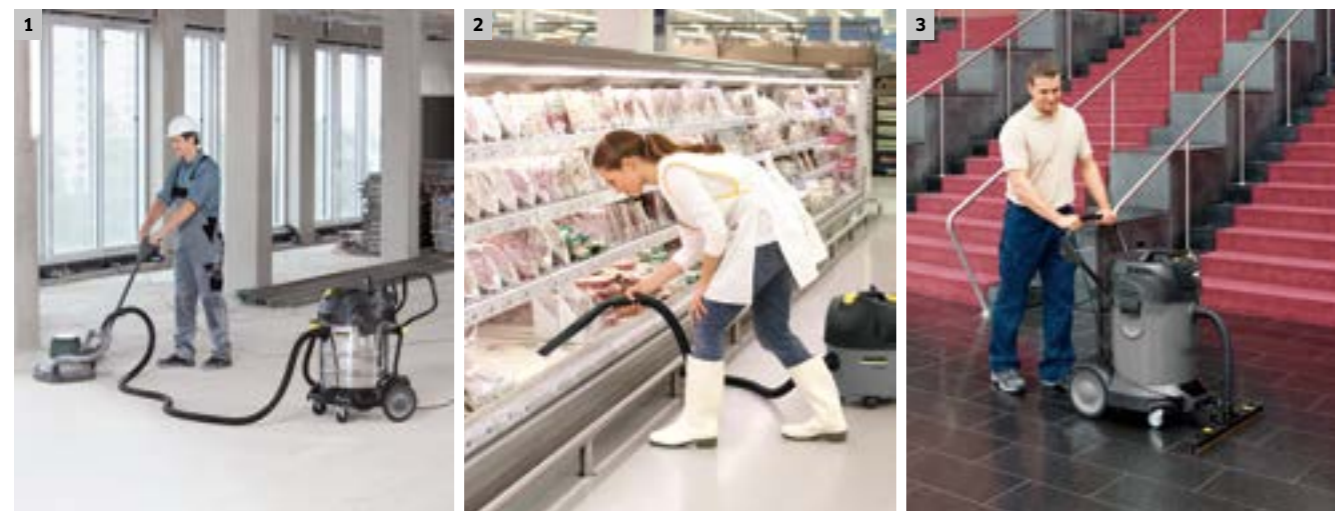
Jemný prach sa v zásade považuje za zdravie škodlivý, avšak aj hrubý prach môže prostredníctvom obsiahnutých škodlivých látok a pri vysokej hustote viesť k ochoreniu dýchacích ciest. Minerálny prach z piesku, vápna, cementu alebo betónu, ktorý sa pravidelne vyskytuje v stavebníctve, takmer vždy obsahuje aj jemný kremenný prach, ktorý môže viesť k silikóze a následne môže spôsobiť aj rakovinu pľúc. To, ako prach vplyva na zdravie, závisí od druhu prachu ako aj od veľkosti prachových častíc a trvania a intenzity jeho pôsobenia. Obzvlášť nebezpečné je krátkodobé pôsobenie veľkého množstva prachu. A keďže sa prach rozptyľuje, týka sa ochrana pred prachom nás všetkých.

## MOKRO-SUCHÉ A SUCHÉ VYSÁVAČE: SILNÉ A VŠESTRANNÉ

Paleta modelov mokro-suchých vysávačov Kärcher je výsledkom skúseností zbieraných spolu s používateľmi po celé desaťročia. Je jedno, či ide o remeselníkov, upratovacie firmy alebo umývačov áut – každý si v širokej ponuke nájde mokro-suchý vysávač vyvinutý špeciálne na príslušný účel.

	NT 65/2 Tact <sup>2</sup> až NT 75/2 Tact <sup>2</sup>	NT 30/1 Tact až NT 50/1 Tact	NT 65/2 Ap až NT 75/2 Ap	NT 14/1 Ap až NT 35/1 Ap	NT 70/1 až NT 70/3	NT 27/1 až NT 48/1
	Trieda Tact		Trieda Ap		Štandardná trieda	
<b>Tekutiny</b>						
Malé množstvá		□		□		■
Veľké množstvá	□		□		■	
<b>Hrubé nečistoty</b>						
Malé množstvá		□		■		□
Veľké množstvá	□		■		□	
<b>Jemný prach</b>						
Malé množstvá			■	■		
Veľké množstvá		■				
Najväčšie množstvá	■					

□ vhodné ■ odporúčané

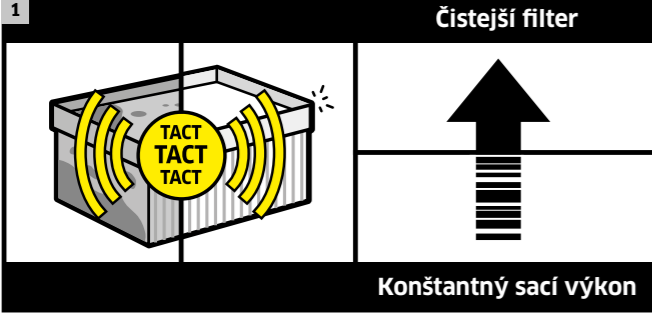
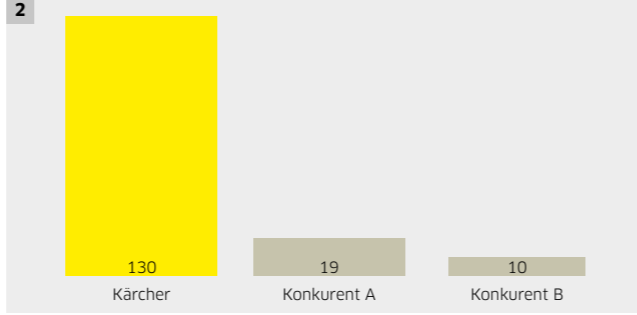


### Na každé použitie optimálny vysávač

Mokro-suché vysávače NT od firmy Kärcher vykrývajú kompletne celú pracovnú oblasť od mokrých až po suché hmoty. S multifunkčnými a špeciálnymi strojmi.

- 1 Vysávače Tact: vyvinuté na veľké množstvá jemného prachu – na práce s alebo bez elektrického náradia.
- 2 Vysávače Ap: silné univerzálne stroje na tekutú alebo vlhkú špinu až po stredne jemný prach.
- 3 Štandardné vysávače: Koncipované na vysávanie tekutín vo veľkých množstvách, ako aj hrubej špiny.



1 Čistejší filter		2	
			
<b>3 EN 60335-2-69 / IEC 60335-2-69</b>			
Prachová trieda	Max. stupeň priepustnosti	Vhodné pre	Použitie
L	≤ 1,0 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prach s AGW &gt; 1 mg/m<sup>3</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vápenatý prach</li> <li>sadrový prach</li> </ul>
M	< 0,1 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prach s AGW ≥ 0,1 mg/m<sup>3</sup></li> <li>Drevný prach do max. 1200 W/50 l</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drevný prach (buk, dub)</li> <li>Prach z laku</li> <li>Keramický prach</li> <li>Prach z plastov</li> </ul>
H	< 0,005 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prach s AGW &lt; 0,1 mg/m<sup>3</sup></li> <li>Rakovinotvorný prach (§ 35 nariadenia pre nebezpečné látky)</li> <li>Choroboplodný prach</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rakovinotvorný prach (olovo, uhlie, kobalt, nikel, decht, meď, kadmium atď.)</li> <li>Plesen, baktérie</li> <li>Zárodky</li> <li>Formaldehyd</li> </ul>
Dodatočná požiadavka azbest*	< 0,005 %	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prach s obsahom azbestu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Azbestový prach z nočných akumuláčných pecí alebo protipožiarnych stien</li> </ul>
Explozívny prach (ATEX zóna 22)	Ako prachová trieda L, M alebo H s dodatočnými požiadavkami	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prach tried výbušnosti prachu v zóne 22</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papierový prach</li> <li>Múčny prach</li> <li>Kovový prach (napr. hliník)</li> </ul>

\* Závazné pre Nemecko podľa TRGS 519.  
AGW = hraničná hodnota na pracovisku

**1 Tact - systém automatického oklepu filtra**

Naše profesionálne mokro-suché vysávače s patentovaným systémom Tact umožňujú prácu bez prerušenia aj vtedy, ak vzniká veľké množstvo prachu. Filter sa sám čistí cieľovými, silnými nárazmi vzduchu. Čistenie sa spúšťa manuálne, sacia sila ostáva konštantná. Ďalšie výhody: nízke náklady na údržbu a dlhá životnosť filtra.

**2 Životnosť filtra pri vysávaní jemného prachu pomocou NT 30/1 Tact Te L**

Prach: Minerálny prach kategórie A.

Teplota: izbová teplota.

Príslušenstvo: hlavný filter a hadice ako štandardná výbava.

Konkurenčné stroje: porovnateľná veľkosť nádoby a výbava.

Kärcher 130\*

Konkurent A 19\*

Konkurent B 10\*








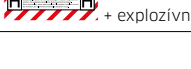
\* Údaje v kg, maximálne nasateľné množstvo, pri ktorom sa hlavný filter musí manuálne vyčistiť alebo vymeniť.

**3 Prachové triedy**

Trieda L: Prach prachovej triedy L sa považuje za mierne nebezpečný. Filter triedy L smie prepustiť maximálne 1 percento testovaného prachu. Všetky ploché skladané filtre Kärcher tento predpoklad hravo splnia - sú totiž certifikované dokonca až pre triedu M! Zákonná hraničná hodnota prachu triedy L na pracovisku nesmie byť vyššia ako 1 mg/m<sup>3</sup>. Nie je nutné vykonávať špeciálne opatrenia na likvidáciu prachu triedy L.

Trieda M: Prach prachovej triedy M sa považuje za nebezpečný. Maximálny stupeň priepustnosti testovaného vysávača triedy M činí menej ako 0,1 percenta. Zákonná hraničná hodnota prachu triedy M na pracovisku smie byť vyššia ako 0,1 mg/m<sup>3</sup>. Prach triedy M sa musí likvidovať bezpečne.

Trieda H: Prach prachovej triedy H sa považuje za vysoko nebezpečný. Maximálny stupeň priepustnosti testovaného vysávača triedy H činí menej ako 0,005 percenta. Zákonná hraničná hodnota prachu triedy H je nižšia ako 0,1 mg/m<sup>3</sup>. Kvôli obzvlášť vysokému nebezpečenstvu v dôsledku tohto prachu, ktorý podporuje vznik rakovinových a iných ochorení, sa musí likvidácia vykonávať bezpečne.

Obj. č.	Označenie stroja	Obzvlášť vhodné pre prach prachovej triedy	Odporúčame pri jemnom prachu		
1.667-289.0	NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me Tc		Najväčšie množstvá		
1.667-288.0	NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me				
1.667-287.0	NT 65/2 Tact <sup>2</sup> Tc				
1.667-286.0	NT 65/2 Tact <sup>2</sup>				
1.667-237.0	NT 55/2 Tact <sup>2</sup> Me				
1.667-294.0	NT 75/1 Tact Me Te H		Veľké množstvá		
1.145-838.0	NT 45/1 Tact Te H				
1.184-858.0	NT 35/1 Tact Te H				
1.146-823.0	NT 55/1 Tact Te M		Veľké množstvá		
1.145-837.0	NT 45/1 Tact Te M				
1.184-857.0	NT 35/1 Tact Te M				
1.148-411.0	NT 50/1 Tact Te L		Veľké množstvá		
1.148-311.0	NT 40/1 Tact Te L				
1.148-211.0	NT 30/1 Tact Te L				
1.148-201.0	NT 30/1 Tact L				
1.667-292.0	NT 75/2 Ap Me Tc		Malé až stredné množstvá		
1.667-291.0	NT 65/2 Ap				
1.184-505.0	NT 35/1 Ap				
1.184-503.0	NT 25/1 Ap				
1.378-510.0	NT 20/1 Ap Te				
1.378-500.0	NT 20/1 Ap				
1.510-132.0	NT 14/1 Ap Te Adv L				
1.510-127.0	NT 14/1 Ap Te Adv				
1.510-126.0	NT 14/1 Ap Adv				
1.510-125.0	NT 14/1 Ap				
1.667-267.0	NT 80/1 B1 M S			 + explozívny prach	Stredné množstvá
1.667-266.0	NT 80/1 B1 M			 + explozívny prach	Stredné množstvá
1.667-239.0	NT 75/1 Me Ec H Z22			 + explozívny prach	Stredné množstvá

## TRIEDA Tact<sup>2</sup>



### Sacia sila s vytrvalosťou a jednoduchou manipuláciou

Vysoká mobilita a výkon, výdrž, odolnosť a množstvo praktického vybavenia robia z vysávačov so systémom Tact<sup>2</sup> od firmy Kärcher žiadaných špecialistov a univerzálne stroje.

Modely s vyklápacím podvozkom ponúkajú hlavne pre priemyselné použitie výhody pri likvidácii tekutín a hrubej špiny.



#### 1 Vyklápací podvozok s aretáciou nádoby

- Aby nádoba a podvozok boli vždy bezpečne spojené.

#### 2 Všetko pod kontrolou

- Nádoba sa dá jednoducho zložiť dole a pohodlne na kolieskach dopraviť k miestu vyprázdňovania.
- Pohodlne sa nosí vo dvojici a vyprázdňuje sa nádoba.

#### 3 Odkladanie sacích trubíc a podlahových hubíc nezávisle od smeru

- Z toho vyplýva lepší prístup z každej strany.
- Navyše je tu ešte miesto pre 4-metrovú hadicu a gumený sieťový kábel (10 metrov).

#### 4 Veľa dnu, rýchlo von s výklopným podvozkom

- Zbernú nádobu v mieste vyprázdňovania jednoducho vyklopte dozadu a vyprázdnite.
- Stabilita pri vyprázdňovaní, pretože ťažisko je v podvozku.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me Tc	NT 65/2 Tact <sup>2</sup> Tc	NT 55/2 Tact <sup>2</sup> Me I
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup></li> <li>■ Držadlo na posúvanie a vypúšťacia hadica</li> <li>■ PES filter odolný voči vlhkosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup></li> <li>■ Držiak príslušenstva a saciej hadice</li> <li>■ PES filter odolný voči vlhkosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pojazdná antikorová nádoba</li> <li>■ Mechanické zariadenie na skladanie nádoby</li> <li>■ Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	2 × 74	2 × 74	2 × 74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	75	65	55
Max. príkon	W	2760	2760	2760
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	73	73	73
Hmotnosť	kg	27,5	26,5	44,8
Rozmery (d × š × v)	mm	670 × 560 × 930	670 × 560 × 915	710 × 570 × 1070
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■	■	■	■
Filtračné vrečko		papier	papier	-
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	360	360
Štrbinová hubica	■	■	■	■
Antikorová nádoba	■	-	-	■
Plochý skladaný filter		PES	PES	papier
Obj. č.		<b>1.667-289.0</b>	<b>1.667-287.0</b>	<b>1.667-237.0</b>
Cena				
■ Standardná výbava				

#### Príslušenstvo

Názov produktu	Obj. č.	Opis	Cena
Plochý skladaný filter PES	6.907-277.0	Polyesterové rúno, odolné voči rozpadávaniu, test prachová trieda M.	
Plochý skladaný filter papierový	6.907-276.0	Papier, test prachová trieda M.	
Multifunkčná hubica mokro-suchá	6.903-018.0	Hliníková s výškovo prestaviteľnými kolieskami, štetinová lišta (6.903-064.0) a gumené stierky (6.903-081.0, odolné voči oleju).	
Sacia hadica	6.906-321.0	S bajonetovou a klipovou prípojkou, C 40.	
Koleno, plastové	5.031-904.0	Plast, s klipovým systémom C-40.	
Sacia trubica	6.902-081.0	Na použitie v mokrom, vlhkom prostredí alebo na vysávanie tekutín.	

## TRIEDA Tact<sup>2</sup>

### Profík od hlavy až po päty

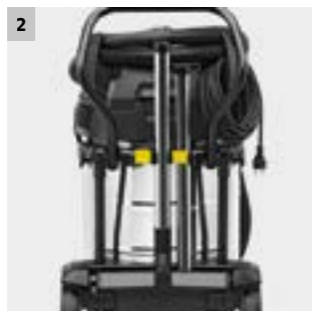


Stroje Tact<sup>2</sup> sú sériovo vybavené tak, aby mohli odstrániť veľké množstvo jemného prachu rovnako suverénne ako veľké nečistoty: jedinečný systém Tact<sup>2</sup> pre takmer nekonečné vysávanie pri stále rovnakej sacej sile. K tomu kompletný antistatický balík a 4 m sacia hadica. Ideálna kombinácia aj na brúsenie podlahy, pri ktorom boli doposiaľ používané výrazne väčšie a ťažšie vysávače.



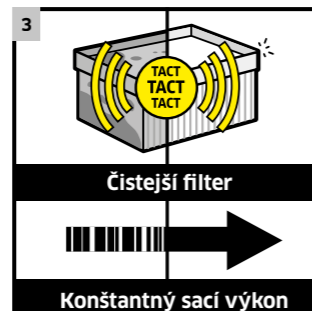
1 Jednoducho tam a opäť preč

- Prestavitelné madlo a veľké kolesá zaručujú ľahkú prepravu na miesto použitia aj po nerovnom podklade.



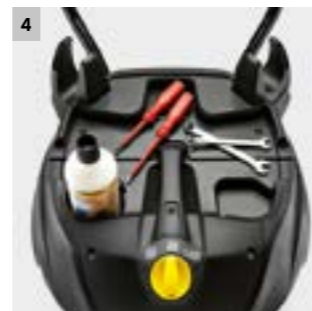
2 Inteligentné odkladanie príslušenstva

- Takto je napríklad možné nezávisle od smeru a rýchlo zafixovať podlahovú hubicu.



3 Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup>

- Moderný plochý skladaný filter sa dá vybrať z čistej strany a je rozdelený na dve polovice, ktoré sa striedavo čistia cieľenými nárazmi vzduchu.
- Jemný prach nemôže filter upchať. Prúd vzduchu ostáva dlhý čas konštantne vysoký.



4 Zaistený a po ruke

- Nástroje sa dá odložiť na hlavu stroja rovnako dobre a bezpečne ako aj malé diely a fľaše.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

	NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me		NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup></li> <li>■ Antistatický systém</li> <li>■ Integrovaná odkladacia plocha na hlavu krytu</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatický oklep filtra Tact<sup>2</sup></li> <li>■ Antistatický systém</li> <li>■ Prestavitelné madlo</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	2 × 74		2 × 74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4		254 / 25,4
Objem nádoby	l	75		65
Max. príkon	W	2760		2760
Napätie	V	220-240		220-240
Štandardný priemer		DN 40		DN 40
Dĺžka kábla	m	10		10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	73		73
Hmotnosť	kg	27,5		26,5
Rozmery (d × š × v)	mm	630 × 545 × 920		575 × 490 × 880
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica	m	4 / s kolenom		4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■		■
Filtračné vrečko		papier		papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360		360
Štrbinová hubica		■		■
Antikorová nádoba		■		-
Plochý skladaný filter		papier		papier
Obj. č.		<b>1.667-288.0</b>		<b>1.667-286.0</b>
Cena				
		■ Standardná výbava		
<b>Príslušenstvo</b>				
Názov produktu	Obj. č.	Opis		Cena
Plochý skladaný filter papierový	6.907-276.0	Papier, test prachová trieda M.		
Plochý skladaný filter PES	6.907-277.0	Polyesterové rúno, odolné voči rozpadávaniu, test prachová trieda M.		
Multifunkčná hubica mokro-suchá	6.903-018.0	Hliníková s výškovo prestavitelnými kolieskami, štetinová lišta (6.903-064.0) a gumené stierky (6.903-081.0, odolné voči oleju).		
Sacia hadica	6.906-546.0	S bajonetovou a klipovou prípojkou, elektricky vodivá, C 40.		
Koleno, plast, elektricky vodivé	5.032-427.0	Plast, s klipovým systémom C-40, elektricky vodivé.		
Sacia trubica	6.902-081.0	Na použitie v mokrom, vlhkom prostredí alebo na vysávanie tekutín.		

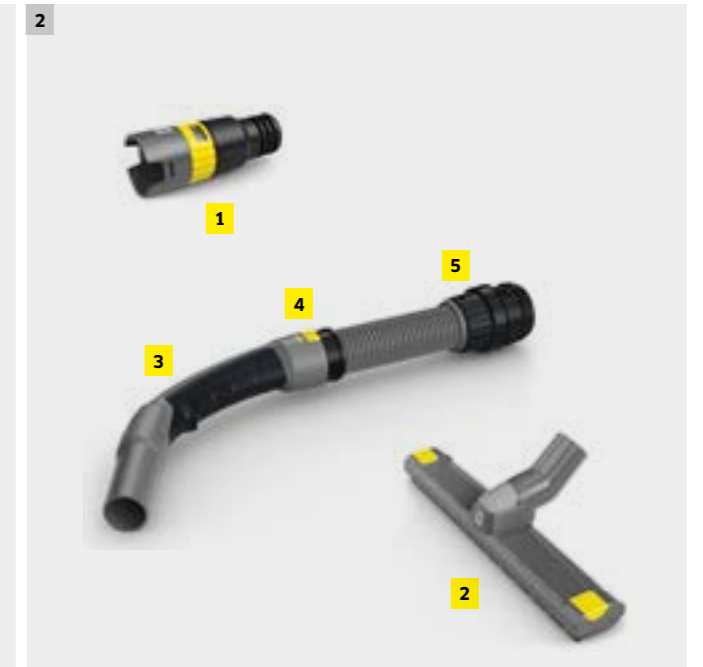
## NOVÁ TRIEDA Tact: NOVÁ GENERÁCIA VYSÁVANIA JEMNÉHO PRACHU

Pri novom rade Tact sme mysleli na všetko, čo je pre profesionálnych používateľov dôležité: vynikajúci sací výkon, jednoduchá a príjemná obsluha ako aj odolnosť a dlhá životnosť. Náš osvedčený systém automatického oklepu filtra je teraz ešte efektívnejší a tichší. Aj pri výbave a príslušenstve sme urobili všetko pre to, aby vám práca išla ešte rýchlejšie, ľahšie a pohodlnejšie od ruky.



### 1 Prehľad vlastností strojov

- 1** Centrálny otočný prepínač pre nastavenie oklepu filtra podľa potreby.
- 2** Prípojka sacej hadice na hlave stroja pre väčší čistý objem a jednoduché vyprázdňovanie.
- 3** Odolná nádoba s nárazníkom a úchyty pre dlhšiu životnosť a pohodlnú manipuláciu.
- 4** Miesto na odkladanie kufríkov a možnosť upevnenia boxov na náradie.
- 5** Flexibilné odkladanie hadice a sietového kábla pre bezpečné upevnenie rôznych hadíc.
- 6** Odkladanie pre štrbinovú hubicu a adaptér pre náradie na boku stroja, aby sa absolútne nič nestratilo.
- 7** Veľké a stabilné kovové otočné kolieska pre najlepšiu mobilitu aj pri náročnom používaní na stavbách.



### 2 Prehľad vlastností príslušenstva

- 1** Adaptér pre náradie s posuvným regulátorom falošného vzduchu a gumenou násadou pre optimálnu kompatibilitu s elektronáradím.
- 2** Široká podlahová hubica s rýchlo vymeniteľnými násadami na mokré a suché vysávanie.
- 3** Ergonomické koleno s úchytom z mäkkého materiálu pre príjemnú prácu.
- 4** Vylepšený klipový systém pre jednoduchú výmenu, napríklad kolena za adaptér pre elektronáradie.
- 5** Bajonetový uzáver necitlivý voči špine pre jednoduché odpojovanie hadice od stroja.



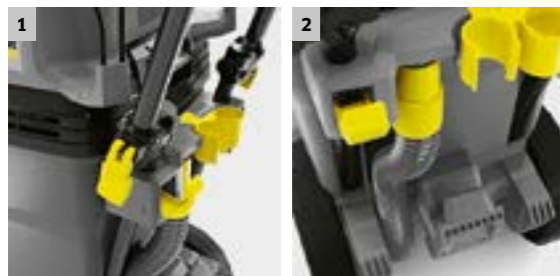
## TRIEDA Tact



## Najväčší svojho druhu

Aj naši najnáročnejší zákazníci z oblasti priemyslu a stavebníctva budú z mokro-suchého vysávača NT 50/1 Tact Te L nadšení. Výkonne a spoľahlivo vysáva aj veľké množstvo jemného prachu, veľké nečistoty alebo tekutiny do svojej 50 litrovej nádrže, či zaručuje prácu bez prerušovania v bezprašnom a čistom prostredí.

NOVINKA



## 1 Nastaviteľné ergonomické madlo

- Prestaviteľné madlo sa vďaka rýchlozáveru dá prispôsobiť telesnej veľkosti používateľa.
- Pri odkladaní stroja sa madlo celkom jednoducho sklopí nadol.

## 2 Olejuvzdorná vypúšťacia hadica

- Integrovaná olejuvzdorná vypúšťacia hadica na pohodlné vypúšťanie tekutín.

## NT 50/1 Tact Te L

- Prestaviteľné madlo
- Vypúšťacia hadica
- Priprava pre antistatický systém

## Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4
Objem nádoby	l	50
Max. príkon	W	1380
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka gumeného sieťového kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Hmotnosť	kg	18,9
Rozmery (d × š × v)	mm	585 × 370 × 1020

## Výbava

Sacia hadica	m	4 / s kolenom
Sacia trubica, antikorová 2 × 0,55 m	■	
Filtračné vrečko		netkaná textília
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360
Štrbinová hubica	■	
Adaptér pre elektronáradie	■	
Obj. č.		1.148-411.0
Cena		

■ Štandardná výbava

## TRIEDA Tact



## Vysáva a vysáva dobre

Vysoký stupeň účinnosti, nízke opotrebenie: Motor vysávača NT 45/1 Tact Te Ec si vystačí bez uhlíkových kief a dosahuje tak životnosť 5 000 hodín - čím je ideálny na ťažké a dlhé priemyselné využitie.



## 1 EC pohon bez kief

- EC pohon bez uhlíkových kief umožňuje životnosť 5000 hodín. NT 45/1 Tact Te Ec je tak najlepšie vybavený na trvalé používanie.

## 2 Plynulá regulácia otáčok

- Umožňuje jedným pohybom ruky individuálne nastaviť sáciu silu.

## NT 45/1 Tact Te Ec

- EC pohon bez uhlíkových kief (5000 h)
- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)

## Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	63
Vákuum	mbar / kPa	244 / 24,4
Objem nádoby	l	45
Max. príkon	W	1380
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka gumeného sieťového kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	71
Hmotnosť	kg	13,5
Rozmery (d × š × v)	mm	517 × 375 × 687

## Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, antikorová 2 × 0,5 m	■	
Filtračné vrečko		netkaná textília
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300
Štrbinová hubica	■	
Obj. č.		1.145-826.0
Cena		

■ Štandardná výbava

## TRIEDA Tact



### Tá správna veľkosť

Ani veľký, ani malý, ale s tou správnou veľkosťou: NT 40/1 Tact Te L je perfektný pre všetkých, ktorí chcú oboje: kompaktné rozmery, jednoduchú prepravu a súčasne veľkú nádrž pre dlhé pracovné intervaly. Na želanie aj s madlom na posúvanie stroja.

**NOVINKA**



#### 1 Prípojka sacej hadice na hlave stroja

- Sacie hrdlo v hlave stroja umožňuje väčší využiteľný objem nádoby.
- Jednoduché vyprázdňovanie nádoby vďaka spojeniu hadice a hlavy stroja.

#### 2 Odkladanie kufríkov a možnosti upevnenia

- Na plochej hlave stroja je možné vďaka protišmykovej pogumovanej ploche odkladať boxy s náradím.
- Upevňovacie oká umožňujú bezpečné upevnenie pomocou bežných popruhov.

### NT 40/1 Tact Te L

- PES plochý skladaný filter
- Príprava pre antistatický systém
- Madlo na posúvanie (na objednávku)

#### Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4
Objem nádoby	l	40
Max. príkon	W	1380
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka gumeného sietového kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Hmotnosť	kg	14,4
Rozmery (d × š × v)	mm	560 × 370 × 658

#### Výbava

Sacia hadica	m	4 / s kolenom
Sacia trubica, antikoroová 2 × 0,55 m	■	
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360
Štrbinová hubica	■	
Adaptér pre elektronáradie	■	
Obj. č.		<b>1.148-311.0</b>
Cena		

■ Štandardná výbava

## TRIEDA Tact



### Neodmysliteľný na stavbách a v dielňach

Kompaktný NT 30/1 Tact Te L je náš mobilný expert na jemný prach pre remeselníkov. Presvedča mimoriadnym výkonom všade tam, kde vzniká väčšie množstvo jemného prachu – či už pri náročných prácach na stavbách alebo v dielni.

**NOVINKA**



#### 1 Automatický oklep filtra Tact

- Filter sa sám vyčistí plne automaticky a bez straty sacej sily silnými nárazmi vzduchu.
- Jedinečná životnosť filtra na trhu minimálne 130 kg jemného prachu.

#### 2 Adaptér pre náradie s posuvným regulátorom falošného vzduchu a gumenou násadou

- Nový adaptér pre náradie sa postará o optimálne spojenie s elektronáradím.
- Pomocou otočného krúžku na tele adaptéra je možné regulovať saciu silu.

### NT 30/1 Tact Te L

- PES plochý skladaný filter
- Príprava pre antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)

#### Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4
Objem nádoby	l	30
Max. príkon	W	1380
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka gumeného sietového kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Hmotnosť	kg	14
Rozmery (d × š × v)	mm	560 × 370 × 580

#### Výbava

Sacia hadica	m	4 / s kolenom
Sacia trubica, antikoroová 2 × 0,55 m	■	
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360
Štrbinová hubica	■	
Adaptér pre elektronáradie	■	
Obj. č.		<b>1.148-211.0</b>
Cena		

■ Štandardná výbava

## TRIEDA Tact



### Multitalent na všetko a pre každého

Na čistenie strojov, áut, podlahy v dielni a oveľa viac: NT 30/1 Tact L je odolný a kompaktný multitalent pre používateľov z najrozličnejších odvetví, ktorý sa v každej situácii blyсне svojím vynikajúcim sacím výkonom.

**NOVINKA**



#### 1 Pevná nádoba s nárazníkom a kovovými otočnými kolieskami

- Stabilné otočné kolieska z kovu zaručujú dobrú manévrovateľnosť a neobmedzenú možnosť využitia na stavbách.
- Robustný nárazník chráni stroj pred nárazmi a údermi.

#### 2 Flexibilné odkladanie hadice a sieťového kábla

- Umožňuje bezpečné upevnenie hadíc rôznej dĺžky a priemeru.
- Sieťový kábel je vždy odložený tak, aby bola možná bezpečná preprava stroja.

#### 3 Vyberateľné teleso filtra

- Vďaka vyberateľnému telesu filtra je možné filter bezprašne vyberať a zakladať.
- Nesprávne vloženie plochého skladaného filtra je nemožné.

#### 4 Centrálny otočný prepínač

- Sacie programy je možné pohodlne ovládať pomocou centrálného prepínača.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### NT 30/1 Tact L

- PES plochý skladaný filter
- Kovové otočné kolieska
- Flexibilné odkladanie hadice a sieťového kábla

#### Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4
Objem nádoby	l	30
Max. príkon	W	1380
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka gumeného sieťového kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	69
Hmotnosť	kg	13,9
Rozmery (d × š × v)	mm	560 × 370 × 580

#### Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, antikoroová 2 × 0,55 m		■
Filtračné vrečko		netkaná textilná
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360
Štrbinová hubica		■
Adaptér pre elektronáradie		-
Obj. č.		<b>1.148-201.0</b>
Cena		
■ Štandardná výbava		

#### Príslušenstvo

Názov produktu	Obj. č.	Opis	Cena
Filtračné vrečko z netkanej textilie	2.889-154.0	Filtračné vrečko z netkanej textilie s objemom 30 litrov. Odolné voči roztrhnutiu, prachová trieda M, pre sacie hrdlo v hlave stroja.	
Filtračné vrečko z netkanej textilie Adv	2.889-156.0	5 kusov filtračných vrieciek z netkanej textilie, extra odolné voči roztrhnutiu, prachová trieda M, pre sacie hrdlo v hlave stroja.	
Plochý skladaný filter PES	6.904-360.0	Polyesterové rúno, odolné voči rozpadávaniu, test prachová trieda M.	
Plochý skladaný filter PTFE	6.907-455.0	Polyesterové rúno s PTFE vrstvou pre jednomotorové vysávače Tact a Ap, test prachová trieda M. Obzvlášť vhodný na silne prílnavé materiály.	
Sacia hadica	2.889-134.0	2,5 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom.	
Sacia hadica	2.889-135.0	4 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom.	
Sacia hadica, elektricky vodivá	2.889-136.0	Elektricky vodivá sacia hadica s novou bajonetovou a klipovou prípojkou. Dĺžka: 2,5 m.	
Sacia hadica, elektricky vodivá	2.889-137.0	4 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom. Elektricky vodivá verzia.	
Koleno Adv, antistatické, s posuvným regulátorom falošného vzduchu	2.889-148.0	Ergonomické koleno pre nový klipový systém.	
Adaptér pre náradie, DN 35, klip	2.889-151.0	Vodivý adaptér pre náradie s posuvným regulátorom falošného vzduchu.	
Mokro-suchá podlahová hubica Adv pre priemer DN 35	2.889-152.0	360 mm široká mokro-suchá podlahová hubica s jednoducho vymeniteľnými vložkami. Vrátane štetinovej lišty a gumených stierok.	
Mokro-suchá podlahová hubica Adv pre priemer DN 40	2.889-153.0	360 mm široká mokro-suchá podlahová hubica s jednoducho vymeniteľnými vložkami, gumenými stierkami.	

## TRIEDA AP



### Na rôznorodé použitie v priemysle a podnikaní

Dve výkonné turbíny, patentovaný filtračný systém, poloautomatický oklep filtra a veľký objem nádoby umožňujú dlhé pracovné intervaly s konštantným sacím výkonom.



#### 1 Integrovaná odkladacia plocha

- Vďaka veľkej, integrovanej odkladacej ploche na hlave krytu je náradie a príslušenstvo vždy upratané a poruke.



#### 2 Integrovaná vypúšťacia hadica

- Pomocou ľahko prístupnej vypúšťacej hadice sa dajú nasaté tekutiny pohodlne vyprázdniť.



#### 3 ApClean (poloautomatický oklep filtra)

- Vďaka voľnému filtru môže používateľ pracovať dlhý čas bez prerušenia.
- Optimálny sací výkon pri vysokej efektívnosti.



#### 4 Držiak hadice a kolena

- Jednoduché upevnenie sacej hadice a kolena pri preprave a skladovaní.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### NT 75/2 Ap Me Tc

### NT 65/2 Ap

- Poloautomatický oklep filtra
- Výklopný podvozok
- Plochý skladaný filter (prachová trieda M)

- Poloautomatický oklep filtra
- Plochý skladaný filter (prachová trieda M)
- Vypúšťacia hadica a madlo na posúvanie stroja

#### Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	2 × 74	2 × 74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	75	65
Max. príkon	W	2760	2760
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	73	73
Hmotnosť	kg	26,5	20
Rozmery (d × š × v)	mm	700 × 505 × 995	600 × 480 × 920

#### Výbava

Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■		■
Filterné vrečko		papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	360
Štrbinová hubica	■		■
Antikorová nádoba	■		-
Plochý skladaný filter		papier	papier
Obj. č.		<b>1.667-292.0</b>	<b>1.667-291.0</b>
Cena			

- Štandardná výbava

#### Príslušenstvo

Názov produktu	Obj. č.	Opis	Cena
Plochý skladaný filter PES	6.904-284.0	Polyesterové rúno, odolné voči práchniveniu, test prachová trieda M (aj pre NT 65/2 Eco / Me / Tc a NT 72/2 Eco Tc).	
Plochý skladaný filter papierový	6.904-283.0	Papier, test prachová trieda M (aj NT 65/2 Eco / na obj. pri modeloch NT 75/2 Eco Tc).	
Multifunkčná hubica mokro-suchá	6.903-018.0	Hliníková s výškovo prestavitelnými kolieskami, štetinová lišta (6.903-064.0) a gumené stierky (6.903-081.0, odolné voči oleju).	
Sacia hadica	6.906-321.0	S bajonetovou a klipovou prípojkou, C 40.	
Koleno, plastové	5.031-904.0	Plast, s klipovým systémom C-40.	
Sacia trubica	6.902-081.0	Na použitie v mokrom, vlhkom prostredí alebo na vysávanie tekutín.	

## TRIEDA AP



## Plnohodnotní profesionáli v oblasti čistenia v kompaktnom formáte

Šikovné, všestranné, výkonné – tieto mokro-suché vysávače pre profesionálnu oblasť ponúkajú kompaktné rozmery a presvedčivú výbavu, napríklad poloautomatický oklep filtra.



1 ApClean (poloautomatický oklep filtra)

- S poloautomatickým oklepom filtra ostane filter voľný a sací výkon je optimálny.



2 Mobilita a výkon

- Prísľub mobility pre profíka.
- NT 25/1 spája kompaktný dizajn s výkonom, ktorý presvedčí aj profesionálov.



3 Flexibilné odkladanie kábla

- Dôkladné a bezpečné odkladanie kábla medzi obidvomi hákmi.



4 Nepotknete sa, ak všetko musí bežať rýchlo

- Praktické dočasné odkladanie na jednom háku pre rýchlu prepravu.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

## NT 35/1 Ap

## NT 25/1 Ap

- Poloautomatický oklep filtra
- Držiak príslušenstva a sacej hadice
- Hák na kábel na hlave vysávača

- Poloautomatický oklep filtra
- Držiak príslušenstva a sacej hadice
- Hák na kábel na hlave vysávača

## Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	74	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	35	25
Max. príkon	W	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	70	70
Hmotnosť	kg	11,5	10,5
Rozmery (d × š × v)	mm	510 × 370 × 575	510 × 370 × 480

## Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■		■
Filtračné vrečko		netkaná textília	netkaná textília
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	300
Štrbinová hubica	■		■
Obj. č.		<b>1.184-505.0</b>	<b>1.184-503.0</b>
Cena			

- Štandardná výbava

## Príslušenstvo

Názov produktu	Obj. č.	Opis	Cena
Plochý skladaný filter papierový	6.904-367.0	Papier, test prachová trieda M.	
Plochý skladaný filter PES	6.904-360.0	Polyesterové rúno, odolné voči rozpadávaniu, test prachová trieda M.	
Papierové filtračné vrečká	6.904-210.0	Test prachová trieda M.	
Filtračné vrečká z netkanej textílie Adv	6.904-351.0	Filtračné vrečko z netkanej textílie, extra odolné voči roztrhnutiu, prachová trieda M.	
Viacúčelová kefa	6.903-863.0	Prírodné štetiny (hovädzie štetiny), štetiny 120 x 45 mm.	

## TRIEDA AP



### Kompaktné, silná sacia sila a všade prítomné

Šikovné, silné, tiché a mobilné: Mokro-suché vysávače s poloautomatickým oklepom filtra sú ideálne pracovné stroje pre dielňu a stavbu.



#### 1 Kompaktné rozmery

- Ergonomicky tvarovaná rukoväť a kompaktné rozmery pre jednoduchú prepravu a odkladanie.



#### 2 Poloautomatický oklep filtra

- Poloautomatický oklep filtra udržiava účinne a trvalo vysoký sací výkon.
- S prietokom vzduchu 74 l/s a podtlakom 254 mbar je sací výkon tohto stroja vynikajúci.



#### 3 Vyberateľná filtračná kazeta

- Jednoduché vyberanie plochého skladaného filtra bez kontaktu so špičkou a vyklepanie bez poškodenia.



#### 4 Integrované odkladanie príslušenstva

- Všetko príslušenstvo sa dá pohodlne uložiť priamo na stroji, takže je vždy poruke.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

	NT 20/1 Ap Te	NT 20/1 Ap	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poloautomatický oklep filtra</li> <li>Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)</li> <li>Vyberateľná filtračná kazeta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poloautomatický oklep filtra</li> <li>Držiak príslušenstva a saciej hadice</li> <li>Vyberateľná filtračná kazeta</li> </ul>	
<b>Technické údaje</b>			
Prietok vzduchu	l/s	74	
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25	
Objem nádoby	l	20	
Max. príkon	W	1380	
Napätie	V	220-240	
Štandardný priemer		DN 35	
Dĺžka kábla	m	6	
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	66	
Hmotnosť	kg	8,5	
Rozmery (d × š × v)	mm	440 × 380 × 470	
<b>Výbava</b>			
Sacia hadica s kolenom	m	2,5 / s kolenom	
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■	■	
Filtračné vrečko		netkaná textília	
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	
Štrbinová hubica	■	■	
Adaptér pre elektronáradie	■	-	
Obj. č.	<b>1.378-510.0</b>	<b>1.378-500.0</b>	
Cena			
■ Štandardná výbava			
<b>Príslušenstvo</b>			
Názov produktu	Obj. č.	Opis	Cena
Plochý skladaný filter papierový	6.904-367.0	Papier, test prachová trieda M.	
Plochý skladaný filter PES	6.904-360.0	Polyesterové rúno, odolné voči rozpadávaniu, test prachová trieda M.	
Filtračné vrečko z netkanej textílie	6.907-469.0	Filtračné vrečko z netkanej textílie, odolné voči roztrhnutiu, prachová trieda M.	
Filtračné vrečko z netkanej textílie Adv	6.904-351.0	Filtračné vrečko z netkanej textílie, extra odolné voči roztrhnutiu, prachová trieda M.	
Viacúčelová kefa	6.903-863.0	Prírodné štetiny (hovädzie štetiny), štetiny 120 x 45 mm.	

## TRIEDA AP

## Pravá ruka remeselníka



Kompaktný a ľahký NT 14/1 je ideálnym vysávačom pre remeselníkov. Spája maximálnu mobilitu s bez kompromisne silným sacím výkonom. Rafinované detaily umožňujú pohodlnú prácu.



## 1 Sklápacie držadlo

- Žiadne zohýnanie, žiadne vlečenie. Praktická rúčka robí z vysávača vozík pre pohodlnú prepravu na miesto použitia.



## 3 Odkladanie príslušenstva

- Dokonca aj na ultra kompaktnom NT 14/1 Classic je miesto pre sacie trubice a podlahovú hubicu.



## 4 Vyberateľná sacia jednotka

- Sacia jednotka sa dá stlačením gombíka odpojiť od podvozku a ručne vybrať a rovnako jednoducho opäť založiť.

## 2 Je tu miesto!

- Keďže všetky diely, ako je štrbinová hubica, podlahová hubica alebo sacia trubica sa odkladajú do stroja, je NT 14/1 aj v plnej výbave vždy kompaktný.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		NT 14/1 Ap Te Adv L	NT 14/1 Ap Te Adv	NT 14/1 Ap Adv
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)</li> <li>■ Schválenie pre prachovú triedu L</li> <li>■ Antistatický systém</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)</li> <li>■ Antistatický systém</li> <li>■ Sklápacie držadlo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sklápacie držadlo</li> <li>■ Poloautomatický oklep filtra</li> <li>■ Jednoducho vyberateľná sacia jednotka</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	61	61	61
Vákuum	mbar / kPa	230/ 23	230/ 23	230/ 23
Objem nádoby	l	14	14	14
Max. príkon	W	1380	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	70	70	70
Hmotnosť	kg	14,3	14,3	14,1
Rozmery (d × š × v)	mm	545 × 465 × 410	545 × 465 × 410	545 × 465 × 410
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 3 × 0,33 m		■	■	■
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		-	-	-
Filtračné vrečko		papier	papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	300	300
Štrbinová hubica		■	■	■
Obj. č.		<b>1.510-132.0</b>	<b>1.510-127.0</b>	<b>1.510-126.0</b>
Cena				

■ Štandardná výbava

## NT 14/1 Ap

## NT 14/1 Classic

		NT 14/1 Ap	NT 14/1 Classic
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jednoduché vyberanie sacej jednotky</li> <li>■ Kompletné príslušenstvo v podvozku</li> <li>■ Ľahká obsluha</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nízka hmotnosť</li> <li>■ Ľahká obsluha</li> <li>■ Držiak pre podlahovú hubicu</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>			
Prietok vzduchu	l/s	61	61
Vákuum	mbar / kPa	230/ 23	230/ 23
Objem nádoby	l	14	14
Max. príkon	W	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	70	70
Hmotnosť	kg	12,6	9,8
Rozmery (d × š × v)	mm	495 × 465 × 410	480 × 400 × 365
<b>Výbava</b>			
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 3 × 0,33 m		■	-
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		-	■
Filtračné vrečko		papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	300
Štrbinová hubica		■	■
Obj. č.		<b>1.510-125.0</b>	<b>1.510-128.0</b>
Cena			

■ Štandardná výbava

## ŠTANDARDNÁ TRIEDA



### Vyklopiť a hotovo

Šetrí čas a chrbát – výklopný podvozok radu NT 70 maximálne uľahčuje vyprázdňovanie veľkej nádoby: priviesť k miestu vyprázdňovania, nadvihnúť rukoväť a zbohom špina. Ideálny pre upratovacie firmy na mokré hmoty po čistení podlahy pomocou jednotúčového stroja.



#### 1 Integrované odkladanie prísušenstva

- Vo veľkom nárazníku je umiestnený priečnik na odkladanie prísušenstva.

#### 2 Ergonomické madlo na posúvanie

- Vďaka ergonomickému držadlu na posúvanie sa môže NT 70 Tact na pracovisko pritlačiť.

#### 3 Výklopný podvozok

- Rýchlo a jednoducho: Nádoba sa pri vyprázdňovaní jednoducho vyklopí smerom dozadu.

#### 4 Ergonomicky tvarovaná rukoväť

- Ergonomicky tvarovaná rukoväť vpredu dole na nádrži uľahčuje manipuláciu v mnohých situáciách.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

	NT 70/3 Me Tc	NT 70/2 Me Tc	NT 70/3 Tc
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok a veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Antikorová nádoba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok a veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Antikorová nádoba</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok a veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Filter na mokré vysávanie - na objednávku</li> </ul>

Technické údaje			
Prietok vzduchu	l/s	3 × 56	2 × 56
Vákuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Objem nádoby	l	70	70
Max. príkon	W	3600	2400
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	79	75
Hmotnosť	kg	28,8	26,7
Rozmery (d × š × v)	mm	510 × 645 × 990	510 × 645 × 990

Výbava			
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	400	400
Štrbinová hubica		■	■
Patrónový filter		papier	papier
Obj. č.		<b>1.667-274.0</b>	<b>1.667-272.0</b>
Cena			<b>1.667-273.0</b>

■ Standardná výbava

#### NT 70/2 Tc

- Výklopný podvozok a veľké kolesá
- Ergonomické držadlo na posúvanie
- Filter na mokré vysávanie - na objednávku

Technické údaje			
Prietok vzduchu	l/s	2 × 56	
Vákuum	mbar / kPa	208 / 20,8	
Objem nádoby	l	70	
Max. príkon	W	2400	
Napätie	V	220-240	
Štandardný priemer		DN 40	
Dĺžka kábla	m	10	
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	75	
Hmotnosť	kg	25,4	
Rozmery (d × š × v)	mm	510 × 645 × 990	

Výbava			
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	400	
Štrbinová hubica		■	
Patrónový filter		papier	
Obj. č.		<b>1.667-271.0</b>	
Cena			

■ Standardná výbava



## ŠTANDARDNÁ TRIEDA

### Silné hviezdy vysávania



Kvalita Kärcher za výhodnú cenu: Sériu NT 70 ponúka silné vysávače až s 3 motormi. So svojím vysokým výkonom vynikajú tieto stroje pri vysávaní mokrých hmôt, ako aj veľkých nečistôt.



#### 1 2 motory

- Vyberte si medzi 1 alebo 2 motormi. Obidva sa dajú v závislosti od potreby variabilne zapínať a vypínať na čelnej strane.



#### 2 Je to jednoduché

- Nádoba sa vyprázdňuje jednoducho pomocou vypúšťacej hadice. Vzhľadom na veľmi veľký objem nádoby 70 l je to jasná výhoda.



#### 3 Integrované odkladanie príslušenstva

- Vo veľkom nárazníku je umiestnený priečinok na odkladanie príslušenstva.



#### 4 Ergonomické madlo na posúvanie

- Vďaka ergonomickému držadlu na posúvanie sa môže NT 70 Tact na pracovisko pritlačiť.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

	NT 70/2 Adv	NT 70/2 Me	NT 70/3
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Robustný nárazník, veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Pojzdňná podlahová hubica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Antikoróvna nádoba</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Filter na mokré vysávanie - na objednávku</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Robustný nárazník, veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Filter na mokré vysávanie - na objednávku</li> </ul>

Technické údaje			
Prietok vzduchu	l/s	2 × 56	3 × 56
Vákuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Objem nádoby	l	70	70
Max. príkon	W	2400	3600
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	75	79
Hmotnosť	kg	26	27,6
Rozmery (d × š × v)	mm	510 × 740 × 1010	510 × 740 × 1010

Výbava			
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	400	400
Štrbinová hubica		■	■
Patrónový filter		papier	papier
Obj. č.		<b>1.667-278.0</b>	<b>1.667-275.0</b>
Cena			<b>1.667-270.0</b>

■ Štandardná výbava

	NT 70/2	NT 70/1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Robustný nárazník, veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Filter na mokré vysávanie - na objednávku</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Robustný nárazník, veľké kolesá</li> <li>■ Ergonomické držadlo na posúvanie</li> <li>■ Filter na mokré vysávanie - na objednávku</li> </ul>

Technické údaje			
Prietok vzduchu	l/s	2 × 56	56
Vákuum	mbar / kPa	208 / 20,8	208 / 20,8
Objem nádoby	l	70	70
Max. príkon	W	2400	1200
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	75	73
Hmotnosť	kg	24,9	22,6
Rozmery (d × š × v)	mm	510 × 740 × 1010	510 × 740 × 1010

Výbava			
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	400	400
Štrbinová hubica		■	■
Patrónový filter		papier	papier
Obj. č.		<b>1.667-269.0</b>	<b>1.667-268.0</b>
Cena			

■ Štandardná výbava

## ŠTANDARDNÁ TRIEDA



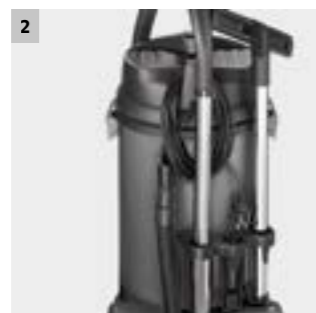
### Štandardná trieda so silnou sacou silou

Odolné, cenovo výhodné, flexibilné: Mokro-suché vysávače štandardnej triedy nasávajúce špinu a vodu sú mobilné a výkonné stroje základnej triedy na čistenie malých až stredne veľkých plôch.



#### 1 Vyprázdňovanie nádoby

- Pomocou ľahko prístupnej vypúšťacej hadice sa dajú nasaté tekutiny pohodlne vyprázdniť.



#### 3 Stabilné uzávěry z kovu

- Obzvlášť pevné kovové uzávěry zatvárajú teraz ešte spoľahlivejšie.



#### 2 Držiak príslušenstva

- Na zadnej strane stroja je možné príslušenstvo upevniť priamo na nádobu.



#### 4 Robustný nárazník

- NT 48/1 má po celom obvode chránič, ktorý chráni nie len stroj, ale aj steny, stroje a zariadenie miestnosti pred poškodením.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		NT 48/1 Te	NT 48/1	NT 27/1 Me Adv
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Plastová nádoba</li> <li>■ Vypúšťacia hadica</li> <li>■ Zásuvka na elektronáradie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Viacúčelová kefa</li> <li>■ Patrónový filter so zväčšenou filtračnou plochou</li> <li>■ Vypúšťacia hadica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patrónový filter so zväčšenou filtračnou plochou</li> <li>■ Antikorová nádoba</li> <li>■ Šírka hubice na mokré vysávanie</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	67	67	67
Vákuum	mbar / kPa	200 / 20	200 / 20	200 / 20
Objem nádoby	l	48	48	27
Max. príkon	W	1380	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	72	72	72
Hmotnosť	kg	10,5	10,5	8,2
Rozmery (d × š × v)	mm	490 × 390 × 780	490 × 390 × 780	420 × 420 × 540
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica s kolenom	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■	■
Filtračné vrečko		papier	papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	400	400	400
Štrbinová hubica		■	■	■
Patrónový filter		papier	papier	papier
Obj. č.		<b>1.428-625.0</b>	<b>1.428-620.0</b>	<b>1.428-114.0</b>
Cena				

■ Štandardná výbava

		NT 27/1 Me	NT 27/1 Adv	NT 27/1
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ S patrónovým filtrom a filtrom na mokré vysávanie</li> <li>■ Antikorová nádoba</li> <li>■ Držiak príslušenstva a hák na kábel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patrónový filter so zväčšenou filtračnou plochou</li> <li>■ Plastová nádoba</li> <li>■ Šírka hubice na mokré vysávanie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ S patrónovým filtrom a filtrom na mokré vysávanie</li> <li>■ Plastová nádoba</li> <li>■ Držiak príslušenstva a hák na kábel</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	67	67	67
Vákuum	mbar / kPa	200 / 20	200 / 20	200 / 20
Objem nádoby	l	27	27	27
Max. príkon	W	1380	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	72	72	72
Hmotnosť	kg	8,2	7,5	7,5
Rozmery (d × š × v)	mm	420 × 420 × 540	420 × 420 × 525	420 × 420 × 525
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica s kolenom	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■	■
Filtračné vrečko		papier	papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	400	300
Štrbinová hubica		■	■	■
Patrónový filter		papier	papier	papier
Obj. č.		<b>1.428-100.0</b>	<b>1.428-520.0</b>	<b>1.428-500.0</b>
Cena				

■ Štandardná výbava

## NT CLASSIC DVOJMOTOROVÉ



### Rad NT Classic: extra silný s jednoduchou obsluhou

Vysoká sacia sila, jednoduchá manipulácia, odolná kvalita – dvojmotorové mokro-suché vysávače presvedčajú pri vysávaní akejkoľvek mokrej či suchej špiny. S patrónovým filtrom a konceptom Easy Service.



#### 1 Vysávanie bez filtračného vrečka

- 2-motorové stroje NT Classic sú vybavené osvedčeným patrónovým filtrom Kärcher.
- Patrónový filter umožňuje trvalé vysávanie bez filtračného vrečka.

#### 2 Odolný stroj s pohodlným prepravovaním

- Najlepšia mobilita na všetkých podkladoch vďaka extra stabilnému podvozku, veľkým kolesám a kovovým otočným kolieskam.
- Sériové madlo na posúvanie stroja zabezpečuje pohodlnú prepravu.

#### 3 Excelentný sací výkon

- Dve silné turbíny zaručujú vynikajúci sací výkon.
- Silný sací výkon zaručuje excelentný čistiaci výkon a maximálnu efektivitu.

#### 4 Vypúšťacia hadica

- Pomocou ľahko prístupnej vypúšťacej hadice sa dajú nasaté tekutiny pohodlne vyprázdniť.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		NT 90/2 Me Classic Edition	NT 70/2 Me Classic Edition	NT 50/2 Me Classic Edition
		■ Silný sací výkon	■ Silný sací výkon	■ Silný sací výkon
		■ Jednoduchá výmena turbíny	■ Jednoduchá výmena turbíny	■ Jednoduchá výmena turbíny
		■ Vypúšťacia hadica	■ Vypúšťacia hadica	■ Odolný podvozok
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	2 × 53	2 × 53	2 × 53
Vákuum	mbar / kPa	225 / 22,5	225 / 22,5	225 / 22,5
Objem nádoby	l	90	70	50
Max. príkon	W	2300	2300	2300
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	76	76	76
Hmotnosť	kg	19	18	17,5
Rozmery (d × š × v)	mm	560 × 502 × 977	560 × 502 × 832	560 × 502 × 687
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■	■
Antikorová nádoba		■	■	■
Štrbinová hubica		■	■	■
Patrónový filter		■	■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	360	360
Podlahová hubica na suché hmoty	mm	360	360	360
Obj. č.		<b>1.667-700.0</b>	<b>1.667-306.0</b>	<b>1.667-030.0</b>
Cena				

■ Standardná výbava

#### NT 50/1 Me Classic Edition

		■ Silný sací výkon
		■ Jednoduchá výmena turbíny
		■ Odolný podvozok
<b>Technické údaje</b>		
Prietok vzduchu	l/s	53
Vákuum	mbar / kPa	225 / 22,5
Objem nádoby	l	50
Max. príkon	W	1150
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 40
Dĺžka kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	73
Hmotnosť	kg	16
Rozmery (d × š × v)	mm	560 × 502 × 687
<b>Výbava</b>		
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■
Antikorová nádoba		■
Štrbinová hubica		■
Patrónový filter		■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360
Podlahová hubica na suché hmoty	mm	360
Obj. č.		<b>1.667-010.0</b>
Cena		

■ Standardná výbava

## NT CLASSIC JEDNOMOTOROVÉ

### Kompaktné univerzálne stroje radu NT Classic

Kompaktné a odolné mokro-suché vysávače jednomotorového radu NT Classic od Kärcheru presvedčajú konceptom Easy Service, nízkymi nákladmi na prevádzku a údržbu a spoľahlivou filtračnou technikou.



#### 1 Kompaktnosť, odolnosť a mobilita

- Dobrá stabilita, jednoduché manévrovanie a pohodlná preprava vďaka štíhlemu tvaru a 4 otočným kolieskam.
- Nárazník ponúka bezpečnú ochranu po celom obvode pre vysávač aj inventár.

#### 2 Excelentný sací výkon

- Stroje NT Classic s výkonnou 1500 W turbínou spoľahlivo odstránia najrozličnejšie znečistenie.
- Konštantne excelentné výsledky čistenia.

#### 3 Vysávanie bez filtračného vrečka

- 1-motorové stroje NT Classic sú vybavené osvedčeným patrónovým filtrom Kärcher.
- Patrónový filter umožňuje trvalé vysávanie bez filtračného vrečka.

#### 4 Servis a komfort

- Senzačne rýchlo: Koncept Easy Service umožňuje vybrať turbínu iba za 44 sekúnd.
- Rýchla výmena turbíny ušetrí nielen enormne veľa času, ale aj náklady.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		NT 38/1 Me Classic Edition	NT 30/1 Me Classic Edition	NT 20/1 Me Classic Edition
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Koncept Easy Service</li> <li>■ Silný sací výkon</li> <li>■ Patrónový filter alebo permanentný filtračný kôš</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Koncept Easy Service</li> <li>■ Silný sací výkon</li> <li>■ Patrónový filter alebo permanentný filtračný kôš</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Koncept Easy Service</li> <li>■ Silný sací výkon</li> <li>■ Patrónový filter alebo permanentný filtračný kôš</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Prietok vzduchu	l/s	59	59	59
Vákuum	mbar / kPa	227 / 22,7	227 / 22,7	227 / 22,7
Objem nádoby	l	36	30	20
Max. príkon	W	1500	1500	1500
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka kábla	m	6,5	6,5	6,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	78	78	78
Hmotnosť	kg	8,6	8	7,4
Rozmery (d × š × v)	mm	375 × 360 × 735	375 × 360 × 645	375 × 360 × 520
<b>Výbava</b>				
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■	■
Antikorová nádoba		■	■	■
Štrbinová hubica		■	■	■
Filteračné vrečko		papier	papier	papier
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	360	360
Podlahová hubica na suché hmoty	mm	360	360	360
Obj. č.		<b>1.428-538.0</b>	<b>1.428-568.0</b>	<b>1.428-548.0</b>
Cena				
		■ Standardná výbava		

## BEZPEČNOSTNÉ VYSÁVAČE

### Skonstruované pre výbušný prach



Naša mokro-suché vysávače chránené pred explóziou sú schválené pre rizikovú triedu zóny 22 a tým ideálne na použitie v priestoroch ohrozených výbuchom alebo na zbieranie výbušného prachu.



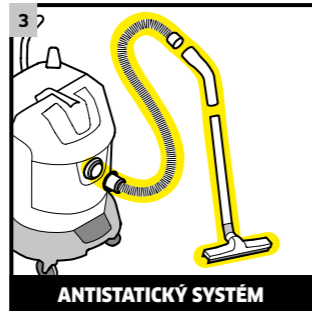
1 Zóna 22 + prachová trieda H

- Na horľavý prach tried prachovej výbušnosti v zóne 22 a zdraviu škodlivý prach prachovej triedy H.



2 Nebezpečenstvo zažehnané

- NT 80/1 B1 M S má navyše automatickú kontrolu hladiny vody. Prevádzkovať sa dá iba s dostatočným množstvom vody.



3 Antistatický systém

- Všetky bezpečnostné vysávače Kärcher disponujú kontinuálnym antistatickým systémom s vodivým príslušenstvom.



4 EC pohon bez kief

- EC pohon bez uhlíkových kief umožňuje životnosť 5000 hodín - ideálny na trvalé používanie.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### NT 75/1 Me Ec H Z22

### NT 80/1 B1 M S

- EC pohon bez uhlíkových kief (5000 h)
- Antistatický systém
- Vhodný pre azbest

- Antistatický systém
- Antikorová nádoba
- Na zvyšky pušného prachu

#### Technické údaje

Prietok vzduchu	l/s	61	56
Vákuum	mbar / kPa	220/ 22	235/ 23,5
Objem nádoby	l	75	80
Max. príkon	W	1000	1380
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 40	DN 40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	76	70
Hmotnosť	kg	24,8	32
Rozmery (d × š × v)	mm	640 × 540 × 925	660 × 520 × 1078

#### Výbava

Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 1 × 1,0 m		■	■
Filtračné vrečko		netkaná textília	-
Súprava bezpečnostných filtrov		■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	370
Štrbinová hubica		■	■
Antikorová nádoba		■	■
Plochý skladaný filter		Sklenené vlákno	-
Obj. č.		<b>1.667-239.0</b>	<b>1.667-267.0</b>
Cena			

- Standardná výbava

## BEZPEČNOSTNÉ VYSÁVAČE



## Špecialisti na nebezpečný prach

Na bezpečné odsávanie rakovinotvorného a choroboplodného prachu, ako je napríklad azbest, sú potrebné bezpečnostné vysávače prachovej triedy H. So schopnosťou zadržať až 99,995 percent prachu, antistatickým systémom ako aj elektricky vodivým príslušenstvom sa naše bezpečnostné vysávače triedy H postarajú o absolútnu bezpečnosť a pohodlnú obsluhu.



## 1 Prepínač hadice

- Priemer sacej hadice pripojenej na stroj sa dá nastaviť na ovládacom paneli.

## 2 Schválenie pre azbestový prach

- Pre prach s obsahom azbestu sa v Nemecku môžu používať iba vysávače prachovej triedy H s doplnkovou skúškou "Azbest" (podľa TRGS 519). Naše bezpečnostné vysávače triedy H majú túto skúšku.

## NT 75/1 Tact Me Te H

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Vhodný pre azbest

## NT 45/1 Tact Te H

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Vhodný pre azbest

## NT 35/1 Tact Te H

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Vhodný pre azbest

## Technické údaje

		NT 75/1 Tact Me Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 35/1 Tact Te H
Prietok vzduchu	l/s	74	74	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	75	45	35
Max. príkon	W	1000	1000	1000
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka gumeného sietového kábla	m	10	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	67	67	67
Hmotnosť	kg	24,6	13,5	13
Rozmery (d × š × v)	mm	640 × 540 × 925	517 × 375 × 687	517 × 375 × 572

## Výbava

		NT 75/1 Tact Me Te H	NT 45/1 Tact Te H	NT 35/1 Tact Te H
Sacia hadica s kolenom (el.vod.)	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, antikorová 2 × 0,5 m		■	■	■
Filtračné vrečko		papier	netkaná textília	netkaná textília
Súprava bezpečnostných filtrov		■	■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	360	300	300
Štrbinová hubica		■	■	■
Plochý skladaný filter		Sklené vlákno	Sklené vlákno	Sklené vlákno
Obj. č.		1.667-294.0	1.145-838.0	1.184-858.0
Cena				

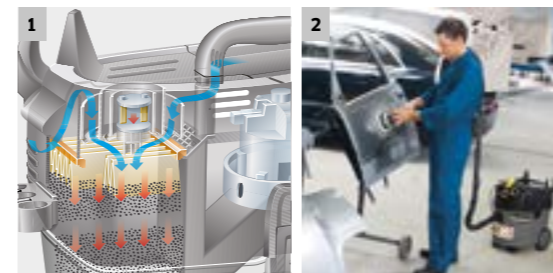
■ Štandardná výbava

## BEZPEČNOSTNÉ VYSÁVAČE



## Nebezpečenstvo prachu pevne v rukách

Na stavbách a pri renovačných prácach sa môže vyskytnúť jemný prach, ktorý môže preniknúť do pľúc a ohroziť zdravie. Bezpečnostné vysávače Kärcher prachovej triedy M tento prach bezpečne pozbierajú – vďaka systému Tact bez problémov aj vo veľkom množstve.



## 1 Systém Tact (automatický oklep filtra Tact)

- Filter sa sám vyčistí plne automaticky a bez straty sacej sily silnými nárazmi vzduchu.
- Žiaden systém oklepu na trhu neponúka životnosť filtra na minimálne 130 kg jemného prachu ako naše vysávače radu Tact.

## 2 Elektronická kontrola objemového prietoku

- Na dodržanie zákonom predpísanej rýchlosti vzduchu 20 m/s pri bezpečnostných vysávačoch.

## NT 55/1 Tact Te M

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Elektronická kontrola objemového prietoku

## NT 45/1 Tact Te M

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Elektronická kontrola objemového prietoku

## NT 35/1 Tact Te M

- Antistatický systém
- Automatické zapínanie a vypínanie (elektronáradie)
- Elektronická kontrola objemového prietoku

## Technické údaje

		NT 55/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te M
Prietok vzduchu	l/s	74	74	74
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	55	45	35
Max. príkon	W	1380	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 35	DN 35
Dĺžka gumeného sietového kábla	m	7,5	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	67	67	67
Hmotnosť	kg	17,2	13,5	13
Rozmery (d × š × v)	mm	580 × 375 × 864	517 × 375 × 687	517 × 375 × 572

## Výbava

		NT 55/1 Tact Te M	NT 45/1 Tact Te M	NT 35/1 Tact Te M
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, antikorová 2 × 0,5 m		■	■	■
Filtračné vrečko		netkaná textília	netkaná textília	netkaná textília
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	300	300	300
Štrbinová hubica		■	■	■
Plochý skladaný filter		papier	papier	papier
Obj. č.		1.146-823.0	1.145-837.0	1.184-857.0
Cena				

■ Štandardná výbava

## ŠPECIÁLNE VYSÁVAČE

### Integrované kalové čerpadlo



Profesionálne mokro-suché vysávače s integrovaným vypúšťacím čerpadlom pre podnikanie, upratovacie firmy a požiarnikov. Nový NT 611 Mwf so svojou modernou elektrickou bezpečnostnou výbavou spĺňa aj najprísnejšie bezpečnostné požiadavky požiarnych zborov.



#### 1 Integrované odkladanie príslušenstva

- Vo veľkom nárazníku je umiestnený priečnik na odkladanie príslušenstva.

#### 2 Integrované kalové čerpadlo

- Pomocou čerpadla je možné zlikvidovať veľké množstvo tekutiny, takže je možné kontinuálne vysávať.

#### NT 611 Mwf

- S kalovým čerpadlom
- Konektor IP68; spínač PRCD-K
- C-spojka s uzatváracím kohútikom

#### NT 611 ECO K

- Mechanický oklep filtra
- Vhodný na suché hmoty (s filtrom na objednávku)
- S integrovaným kalovým čerpadlom

#### Technické údaje

		NT 611 Mwf	NT 611 ECO K
Prietok vzduchu	l/s	57	57
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23,5	235 / 23,5
Objem nádoby	l	55	55
Max. príkon	W	2350	2350
Napätie	V	220-240	220-240
Výkon odvádzacieho čerpadla	W	800	800
Štandardný priemer	DN	40	40
Dĺžka kábla	m	10	10
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	63	63
Hmotnosť	kg	23	23
Rozmery (d × š × v)	mm	625 × 465 × 910	350 × 725 × 525

#### Výbava

		NT 611 Mwf	NT 611 ECO K
Sacia hadica	m	4 / s kolenom	4 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■	■
Hubica na mokro-suché vysávanie	mm	370 / hliník	360
Štrbinová hubica		■	■
Hrubý filter na mokré vysávanie		■	■
Obj. č.		1.146-601.0	1.146-209.0
Cena			

■ Štandardná výbava

## ŠPECIÁLNE VYSÁVAČE

### Špeciálne vysávače pre špeciálne oblasti



Séria BS je vybavená nádobami odolnými voči vysokým teplotám a PES plochými skladanými filtermi prachovej triedy M - čím sa ideálne hodí na príklad pre pekárne. So systémom Tact pre trvalý konštantný výkon.



#### 1 Vysávač pre pekárov

- Plastová nádoba je odolná voči kyselinám, lúhom a vysokej teplote
- Sady príslušenstva predávané na objednávku boli vyvinuté špeciálne na použitie v pekárňach.

#### 2 PES plochý skladaný filter odolný voči vysokým teplotám

- Stroj je vybavený s plochým skladaným filtrom z PES odolným voči vysokým teplotám prachovej triedy M, aby sa s nimi mohol bez problémov vysávať prach a nečistoty v pekárňach.

#### NT 55/1 Tact Bs

- Príprava pre antistatický systém
- Automatický oklep filtra Tact
- Držiak príslušenstva pre hubicu na rúry na pečenie

#### NT 35/1 Tact Bs

- Príprava pre antistatický systém
- Automatický oklep filtra Tact
- Držiak príslušenstva pre hubicu na rúry na pečenie

#### Technické údaje

		NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs
Prietok vzduchu	l/s	61	61
Vákuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Objem nádoby	l	55	35
Max. príkon	W	1380	1380
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer	DN	35	35
Dĺžka kábla	m	7,5	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	63	63
Hmotnosť	kg	15	12,8
Rozmery (d × š × v)	mm	580 × 375 × 865	580 × 375 × 517

#### Výbava

		NT 55/1 Tact Bs	NT 35/1 Tact Bs
Plochý skladaný filter		PES	PES
Obj. č.		1.146-700.0	1.184-700.0
Cena			

## PRÍSLUŠENSTVO PRE MOŽNOSTI VYUŽITIA BEZ HRANÍC

Mokro-suché vysávače Kärcher sú príkladné vo funkčnosti a bezpečnosti – a špinu a tekutiny odstránia bezo zvyšku. Rozsiahly program príslušenstva umožňuje týmto vysávačom splniť najrozličnejšie úlohy. Pretože až perfektná súhra stroja a optimálne prispôbeného príslušenstva zaručuje maximálny čistiaci výkon a najlepšie výsledky. Príslušenstvo je pritom uložené na stroji tak, aby bolo rýchlo poruke – a aj opäť rýchlo späť odložené.



### Obsah – Príslušenstvo pre mokro-suché vysávače

Súpravy príslušenstva pre cieľové skupiny	strana	262
Filtračné vrecká	strana	264
Filtre	strana	266
Sacie hubice, sacie trubice a kolená	strana	268
Spojovacie adaptéry	strana	276
Sacie hadice	strana	278
Iné príslušenstvo	strana	282



#### 1 Jednoduchá manipulácia

Čím premyslenejšie a lepšie jednotlivé diely do seba zapadajú, tým ľahšie ide práca od ruky. Pri novom NT príslušenstve sme kompletne nanovo koncipovali všetky rozhrania. Výsledok: Všetko príslušenstvo sa teraz dá jednoducho a rýchlejšie odpojiť a spojiť, zatiaľ čo spojky sú ešte stabilnejšie.

#### 2 Optimálne odkladanie príslušenstva

Čo pomôže najlepšie príslušenstvo, ak ho musíme neustále hľadať? Pri našich mokro-suchých vysávačoch je možné všetko príslušenstvo odkladať priamo na vysávači – čím je vždy poruke a nestráca sa. Štrbinová hubica a adaptér pre náradie sa tak napríklad nachádza na boku v hlave stroja. Rovnako šikovné je aj nové flexibilné odkladanie hadíc s rôznymi dĺžkami a priermi.

#### 3 Kovové hubice

Na obzvlášť ťažké použitie sú k dispozícii hubice z kovu a hliníka ako špeciálne príslušenstvo.

#### 4 Vysávanie bez filtračného vrecka

Plochý skladaný filter a patrónový filter umožňujú pri všetkých mokro-suchých vysávačoch vysávanie bez filtračného vrecka. To ušetrí náklady a umožňuje dlhšiu prácu bez prerušenia.

#### 5 Optimálne pripojky

Nový adaptér pre náradie pasuje pomocou flexibilného gumeného nadstavca na každé bežné elektronáradie. Sací výkon sa pohodlne ovláda pomocou otočného krúžku na adaptéri.

#### 6 Lepšie filtrovať znamená výhodnejšie filtrovať

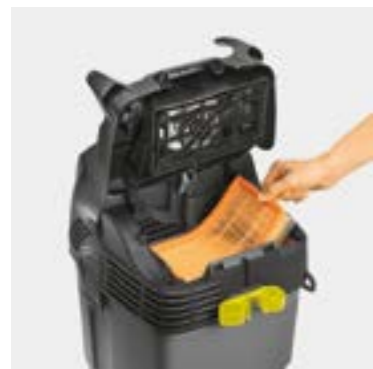
Filtračné vrecká Kärcher z netkanej textilie sú presvedčivo hospodárne: Dvojnásobná kapacita zachyteného prachu v porovnaní s papierovými filtračnými vreckami, o 10 percent lepši stupeň odlučovania a dlhá životnosť citelne znižujú náklady na materiál.







# FILTER



Na každé použitie perfektný filter: Ploché skladané filtre Kärcher sa predávajú v rôznych materiáloch. Od štandardného filtra z celulózy až po PTFE filter na problémový prach, ako je vlhký betón.



Obj. č.	Počet	Cena	Opis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
<b>Filtračné vrečko na mokré hmoty</b>																														
Filtračné vrečko na mokré hmoty				1	2	3																								
<b>HEPA, filtre prachovej triedy H</b>																														
Ploché skladaný filter HEPA				4	5																									
<b>Patrónový filter papierový</b>																														
Patrónový filter papierový				6	7	8																								
<b>Ploché skladaný filter papierový</b>																														
Ploché skladaný filter papierový				9	10	11	12																							
<b>Ploché skladaný filter PES</b>																														
Ploché skladaný filter PES				13	14	15	16																							
<b>Ploché skladaný filter PTFE</b>																														
Ploché skladaný filter PTFE				17	18																									
<b>Filter na veľké nečistoty pre mokrú prevádzku</b>																														
Filter na hrubé nečistoty				19																										
Penový filter				20																										
<b>Látkový filter</b>																														
Membránový filter				21	22	23																								
<b>Plastové vrecia na bezprašnú likvidáciu</b>																														
Plastové vrece na bezprašnú likvidáciu				24	25	26																								

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.









Table with columns for Obj. č., Počet, Priemer, Dĺžka, Šírka, Cena, Opis and a grid for compatibility with various vacuum models (NT 75/2 Tact² Me Tc, NT 55/2 Tact² Me I, etc.).

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.

VYSÁVAČE

VYSÁVAČE





# SACIE HADICE



Vďaka predlžovacím hadiciam s klipovým systémom Kärcher je možné bez problémov v priebehu niekoľkých sekúnd veľa hadíc predĺžiť na želanú dĺžku.

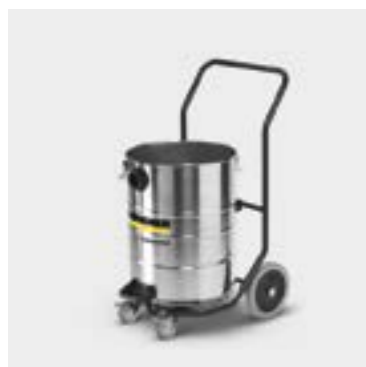


	Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka	Cena	Opis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18-19	20	21	22	
<b>Sacie hadice kompletne</b>																												
Sacia hadica kompl.	1	4.440-263.0	1 ks	DN 40	4 m	Plast.																						
	2	4.440-303.0	1 ks	DN 40	4 m	Olejuvzdorná.																						
	3	4.440-463.0	1 ks	DN 40	10 m	Plast.																						
	4	4.440-466.0	1 ks	DN 40	10 m	Elektricky vodivá, plast.																						
Sacia hadica, kompl., odolná voči oleju	5	4.440-612.0	1 ks	DN 40	10 m	Olejuvzdorná.																						
Sacia hadica kónusový spoj	6	2.889-143.0	1 ks	DN 50	4 m	Sacia hadica s bajonetovou prípojkou ako aj kónusovým pripojením na koleno. Dĺžka: 4 m.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
Sacia hadica olejuvzdorná, s kónusovým spojom	7	2.889-144.0	1 ks	DN 50	4 m	Sacia hadica, 4 m a odolná voči oleju. S novou bajonetovou prípojkou ako aj kónusovým pripojením na koleno.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
Sacia hadica kompl.	8	9.770-881.0	1 ks	DN 40	2,5 m	Plast.																						
	9	9.755-263.0	1 ks	DN 35	2,5 m	Plast, s kolenom.																						
	10	4.440-287.0	1 ks	DN 35	4 m	Plast.																						
Sacia hadica, kompl., 120 °C	11	4.440-339.0	1 ks	DN 35	2,5 m	Odolná voči teplotám do 120 °C.						<input type="checkbox"/>															<input type="checkbox"/>	
Sacia hadica, kompl.	12	4.440-264.0	1 ks	DN 61	4 m	Plast.						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sacia hadica kompl.	13	4.440-328.0	1 ks	DN 61	3 m	Priemyselná hadica, PVC / elastomér s ocelovou špirálou, vo vnútri hladká.						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sacia hadica, kompl.	14	4.440-467.0	1 ks	DN 61	10 m	Plast.						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sacia hadica, kompl., odolná voči oleju	15	4.440-613.0	1 ks	DN 61	4 m	Olejuvzdorná.						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
	16	4.440-614.0	1 ks	DN 61	10 m							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sacia hadica, kompl., elektricky vodivá	17	4.440-616.0	1 ks	DN 61	4 m	Elektricky vodivá.						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sacia hadica, kompl.	18	4.440-446.0	1 ks	DN 27	3,5 m	Plast, s pripojovacím adaptérom pre elektronáradie.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
	19	4.440-461.0	1 ks	DN 27	7 m								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
Sacia hadica, kompl., nezameniteľná, elektricky vodivá	20	4.440-558.0	1 ks	DN 40	4 m	Elektricky vodivá, DN 40, 4 m, s nezameniteľnými závitovými spoji.																						
	21	4.440-815.0	1 ks	DN 40	8 m	Elektricky vodivá, DN 40, 8 m, s nezameniteľnými závitovými spoji.																				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Sacie hadice kompletne (klipový systém)</b>																												
Sacia hadica	22	2.889-135.0	1 ks	DN 35	4 m	4 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom.							<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>														
	23	2.889-134.0	1 ks	DN 35	2,5 m	2,5 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>													
Sacia hadica, elektricky vodivá	24	2.889-136.0	1 ks	DN 35	2,5 m	Elektricky vodivá sacia hadica s novou bajonetovou a klipovou prípojkou. Dĺžka: 2,5 m.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
	25	2.889-137.0	1 ks	DN 35	4 m	4 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom. Elektricky vodivá verzia.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
Sacia hadica	26	2.889-138.0	1 ks	DN 40	4 m	4 m dlhá sacia hadica s bajonetovou prípojkou a klipom.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
	27	2.889-139.0	1 ks	DN 40	2,5 m	Sacia hadica s novou bajonetovou a klipovou prípojkou. Dĺžka: 2,5 m.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													
Sacia hadica, odolná voči oleju	28	2.889-140.0	1 ks	DN 40	4 m	Olejuvzdorná sacia hadica s novou bajonetovou a klipovou prípojkou. Dĺžka: 4 m.							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.



## INÉ PRÍSLUŠENSTVO



S mobilným vstupným filtrom sa dajú povysávať a zlikvidovať veľké množstvá špiny a tekutín.



	Obj. č.	Počet	Priemer	Šírka	Cena	Opis																																		
<b>Iné</b>																																								
CS 40 Me	1	2.863-026.0	1 ks			Cyklónový odľučovač na použitie s mokro-suchými vysávačmi pri obzvlášť veľkom množstve prachu.	1																																	
Hubica na prach z vrtania	2	2.679-000.0	1 ks			Hubica na prach z vrtania na bezpečné odsávanie pri vrtaní. Hodí sa pre suché vysávače a mokro-suché vysávače Kärcher.	2																																	
Madlo pre NT 40/1 Tact Te L	3	2.643-868.0	1 ks			Ergonomické madlo pre NT 40/1 Tact Te L.	3																																	
Odľučovač 80 l	4	3.864-010.0	1 ks			Kompletná nádoba (80 l) a veko (DN 61). Na veľké nečistoty a tekutiny (bez sacej hadice).	4																																	
Sudový odľučovač	5	3.864-012.0	1 ks			Kov, z DN 61 na 61, iba na tekutiny.	5																																	
Veko odľučovača	6	4.063-132.0	1 ks			Pre nádoby 4.070-111.0 a medzikružok 6.902-051.0.	6																																	
Medzikružok pre 200 l sud	7	6.902-051.0	1 ks			Kovový adaptér pre sud s krytom z EURO ocele s 200 l, v spojení s krytom (odľučovač) 4.063-132.0.	7																																	
Popruh na upnutie kufríka na náradie	8	6.907-155.0	1 ks	25 mm		Na upevnenie napr. kufríka na náradie, elektronáradia atď.	8																																	
<b>Adaptéry a náhradné diely</b>																																								
Adaptér IVC príslušenstva pre mokro-suché vysávače	9	6.902-002.0	1 ks	DN 52		Na použitie IVC príslušenstva na mokro-suchých vysávačoch.	9																																	
<b>Prestavbová súprava pre nevodivé médiá</b>																																								
Nadst. súprava pre nevodivé médiá	10	2.641-560.0	1 ks			Na vypínanie pri nasávaní nevodivých tekutín ako sú oleje a mazivá.	10																																	
Prestavbová súprava pre nevodivé médiá	11	2.882-517.0	1 ks				11																																	
Nadst. súprava pre nevodivé médiá Tact <sup>2</sup> + Ap	12	2.642-602.0	1 ks				12																																	

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.

## SILÁCI PRE NÁROČNÉ ÚLOHY

S výkonomi od 1,2 kW do 7,5 kW a veľkosťami nádob od 30 do 120 litrov nájdete medzi modelmi priemyselných vysávačov Kärcher na každé priemyselné použitie vždy ten správny stroj. Výkonné a spoľahlivé vysávače sa výborne hodia pre nepretržitú prevádzku. Tieto stroje sa predávajú aj s ochranou pred výbuchom prachu (zóna 22) a pre prachové triedy M a H.



### Obsah - Priemyselné vysávače

Trieda super	strana	290
Stredná trieda	strana	293
Kompaktná trieda	strana	296
Vysávače s ochranou pred explóziou	strana	301
Vysávače na zabudovanie	strana	305
Vysávače na tekutiny a piliny	strana	306
Príslušenstvo	strana	312



#### IVC Longopac

Známa kompaktná trieda teraz so systémom likvidácie nečistôt Longopac v štandardnej výbave. Spoľahlivé vysávače na suché a vlhké hmoty.

#### IVS, IVS Longopac, IVS Z22

Nová generácia priemyselných vysávačov najvyššej výkonovej triedy. Spoľahlivé stroje pre nepretržitú prevádzku s ergonomickými detailmi na mobilné a stacionárne použitie. Spustenie a zastavenie vysávača je možné pohodlne aj na diaľku pomocou diaľkového ovládania (na objednávku).

#### IVR-L 120 a IVR-L 100

Osvedčený vysávač na kvapaliny a piliny teraz s novou hlavou pohonu. Zisk v oblasti ergonomie, bezpečnosti a výkonnosti.

#### Ako správne prečítate názov modelu:

Druh stroja	Nádoba	Príkon	Motor	Vyhotovenie	Výbava	
Príklad: IV	60	30		C		
IV	= priemyselný vysávač Industrial Vacuums	Objem v litroch	v kW/10 (bez čiarky) napr.: 30 = 3,0	-3 = 1 fáza 3 motory -2 = 1 fáza 2 motory -1 = 1 fáza 1 motor	<b>Ap:</b> manuálny alebo poloautomatický oklep filtra s/bez plochého skladaného filtra <b>Tact/Tact*:</b> plnoautomatický oklep filtra <b>Pf:</b> vreckový filter	<b>bez označenia:</b> štandardná výbava <b>Ex:</b> ochrana pred explóziou <b>Tc:</b> výklopný podvozok <b>Me:</b> antikoroová (nádobá) <b>Lp:</b> s hadicovým vreccom Longopac <b>Dp:</b> sudové čerpadlo <b>Ec:</b> motor s dlhou životnosťou
IVS	= priemyselný vysávač trieda super			<b>bez ozn.</b> = 3 fázy 1 motor		
IVC	= priemyselný vysávač kompaktná trieda					
IV(R)-L	= priemyselný vysávač (robustný) tekutiny					
IVR	= priemyselný vysávač robustný					
IVR-B	= priemyselný vysávač robustný na zabudovanie					



**Bezpečnostné vysávače na výbušný prach: Z22 (stará B1):** Zóna výbušnosti prachu 22

#### Bezpečnostné vysávače pre prachové triedy:

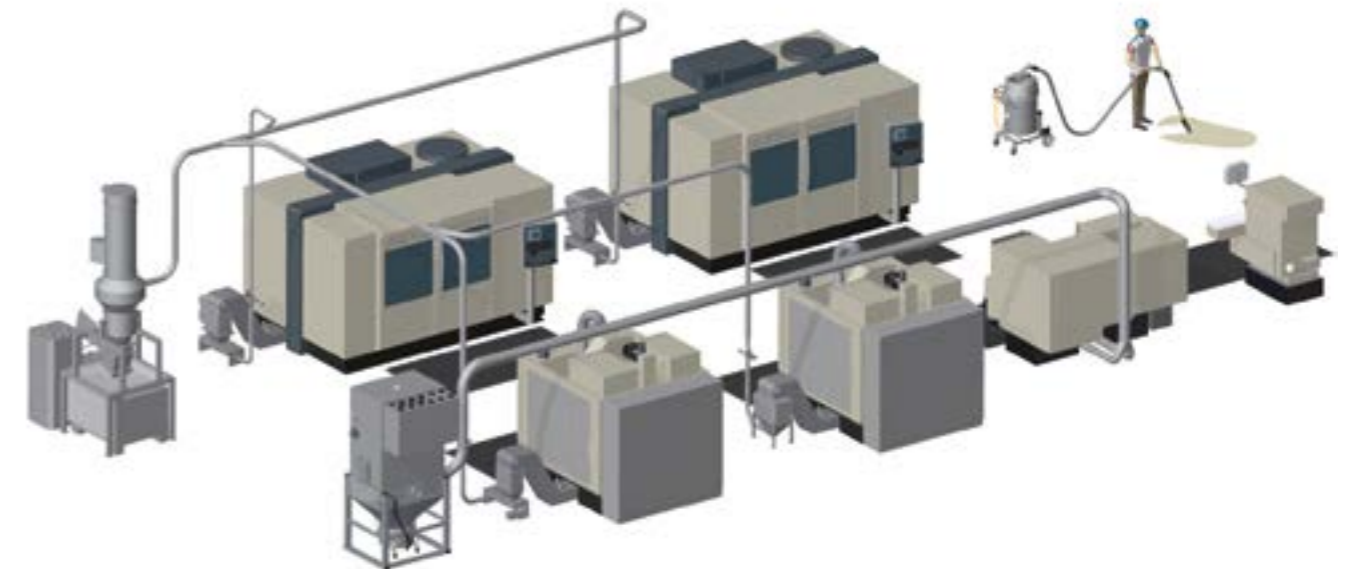
**H:** vysoko zdraviu škodlivý prach (high hazard)  
**M:** stredne zdraviu škodlivý prach (medium hazard)  
**L:** mierne zdraviu škodlivý prach (light hazard)

## OD MOBILNÉHO STROJA AŽ PO ODSÁVACIE ZARIADENIE NA KLÚČ

Či už flexibilne mobilné alebo pevne inštalované stacionárne zariadenia, na malé alebo veľké množstvá tekutých alebo pevných, ne-problematických alebo zdraviu škodlivých nečistôt. Rad priemyselných vysávačov Kärcher ponúka riešenia pre nespočetné problémy s vysávaním.

	Obj. č.	Cena	Objem nádoby (l)	Druh prúdu Ph / V / Hz	Príkon (kW)	Prítok vzduchu (l/s / m³/h)	Vákuum (mbar / kPa)	Plochý skládavý filter	Hviezdicový/vreckový filter	Patrónový filter	Plošný filter	Nádoba	Strana
<b>Trieda super</b>													
	IVS 100/75 M	■ 1.573-820.0	100	3 / 400 / 50	7,5	149 / 536	360 / 36	-	■	-	-	■	291
	IVS 100/55 M	■ 1.573-720.0	100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	-	■	291
	IVS 100/40 M	■ 1.573-620.0	100	3 / 400 / 50	4,0	139 / 500	150 / 15	-	■	-	-	■	291
	IVS 100/75 Lp	■ 1.573-821.0	100	3 / 400 / 50	7,5	149 / 500	360 / 36	-	■	-	-	■	291
	IVS 100/55 Lp	■ 1.573-721.0	100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	-	■	291
	IVS 100/40 Lp	■ 1.573-621.0	100	3 / 400 / 50	4,0	139 / 500	150 / 15	-	■	-	-	■	291
	IVR 100/40 Pf	9.986-069.0	100	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	-	■	-	-	■	292
<b>Stredná trieda</b>													
	IV 60/30	1.573-500.0	60	3 / 400 / 50	3,0	64 / 230	220 / 22	-	■	-	-	-	293
	IV 60/36-3	1.573-300.0	60	1 / 220-240 / 50-60	3,6	2 x 56 / 403	235 / 23,5	-	■	-	-	-	293
	IV 60/24-2	1.573-200.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 56 / 403	235 / 23,5	-	■	-	-	-	293
	IVR 50/40 Pf	9.986-068.0	50	3 / 400 / 50	4,0	144 / 520	150 / 15	-	■	-	-	■	294
	IVR 40/30 Pf	9.986-067.0	40	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	■	-	-	■	294
	IVR 40/15 Pf	9.986-066.0	40	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	-	■	-	-	■	294
	IVR 35/20-2 Pf Me	9.986-065.0	35	1 / 220-240 / 50-60	2,0	100 / 360	220 / 22	-	■	-	-	■	295
<b>Kompaktná trieda</b>													
	IVC 60/30 Tact²	1.576-101.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	-	■	296
	IVC 60/30 Ap	1.576-107.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	-	■	296
	IVC 60/24-2 Tact²	1.576-100.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	-	■	297
	IVC 60/24-2 Ap	1.576-104.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	-	■	297
	IVC 60/24-2 Tact² M	1.576-105.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	-	■	297
	IVC 60/12-1 Tact Ec	1.576-102.0	60	1 / 220-240 / 50-60	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	-	-	-	■	299
	IVC 60/30 Tact² Lp	1.576-115.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	286 / 28,6	■	-	-	-	■	298
	IVC 60/24-2 Tact² Lp	1.576-114.0	60	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 74 / 533	254 / 25,4	■	-	-	-	■	298
<b>Vysávače s ochranou pred explóziou</b>													
	IVS 100/75 M Z22	■ 9.987-900.0	100	3 / 400 / 50	7,5	149 / 536	360 / 36	-	■	-	-	■	303
	IVS 100/55 M Z22	■ 9.987-899.0	100	3 / 400 / 50	5,5	139 / 500	250 / 25	-	■	-	-	■	303
	IVS 100/40 M Z22	■ 9.987-898.0	100	3 / 400 / 50	4,0	139 / 500	150 / 15	-	■	-	-	■	303
	IV 60/30 M B1	1.573-551.0	60	3 / 400 / 50	3,0	64 / 230	220 / 22	-	■	-	-	■	301
	IV 60/27-1 M B1	1.573-151.0	60	1 / 220-240 / 50	2,7	56 / 202	162 / 16,2	-	■	-	-	■	301
	IVC 60/30 Ap M Z22	1.576-106.0	60	3 / 400 / 50	3,0	68 / 245	250 / 25	■	-	-	-	■	304
	IVC 60/12-1 Ec H Z22	1.576-103.0	60	1 / 220-240 / 50	1,2	62,5 / 225	244 / 24,4	■	-	-	-	■	304
<b>Vysávače na zabudovanie</b>													
	IVR-B 50/30	9.986-073.0	50	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	-	-	-	■	305
	IVR-B 30/15	9.986-072.0	30	3 / 400 / 50	1,5	58 / 210	210 / 21	-	-	-	-	■	305
<b>Vysávače na tekutiny a piliny</b>													
	IVR-L 100/30	9.986-064.0	100	3 / 400 / 50	3,0	89 / 320	260 / 26	-	-	-	■	■	306
	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	■ 9.987-890.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	307
	IVR-L 120/24-2 Tc Me	■ 9.987-889.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	307
	IVR-L 120/24-2 Tc	■ 9.987-888.0	120	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	307
	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	■ 9.987-887.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	309
	IVR-L 100/24-2 Tc Me	■ 9.987-886.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	309
	IVR-L 100/24-2 Tc	■ 9.987-885.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	309
	IVR-L 100/24-2 Me	■ 9.987-884.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	309
	IVR-L 100/24-2	■ 9.987-883.0	100	1 / 220-240 / 50-60	2,4	148 / 532	235 / 23	-	-	-	■	■	309
	IVR-L 65/12-1 Tc	9.986-055.0	65	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	-	-	-	■	■	310
	IVR-L 40/12-1	9.986-054.0	40	1 / 220-240 / 50-60	1,2	60 / 215	230 / 23	-	-	-	■	■	310
	IVL 50/24-2	1.573-952.0	50	1 / 220-240 / 50-60	2,4	2 x 56 / 403	235 / 23,5	-	-	-	■	-	311

■ NOVÉ ■ Standardná výbava

**Mobilné využitie pri obrábani kovov**

Ako odpadový produkt pri trieskovom obrábani kovov vzniká zmes agresívneho chladieho prostriedku a pilín s ostrými hranami. Pri riadnom oddelení môžu byť obidve látky zrecyklované. Napríklad pomocou mobilného stroja IVR-L po procese obrábania.

Príklad stroja: IVR-L 100/24-2 Tc

Príklad príslušenstva: PU hadica alebo ME-PU hadica, kôš na piliny, koleno a trubica, podlahová hubica, flexibilná štrbinová hubica, elastická hubica.

**Stacionárne využitie v potravinárskom priemysle**

Ak počas výroby vzniká ako odpad rovnomerné alebo veľké množstvo látok, tak je zmysluplné odsávať tieto látky už počas výrobného procesu.

Zariadenie Kärcher IVS a IVR je možné integrovať priamo do výrobného procesu. Napríklad v potravinárskom priemysle na odsávanie mletej kávy, omrvíniek, sušeného ovocia a pod.

Príklad stroja: IVS 100/40

Príklad príslušenstva: PVC hadica pripojená priamo na výrobné zariadenia alebo manuálne vysávanie

**Mobilné využitie v chemickom priemysle**

Výroba základných chemických látok sa vyžaduje zvláštnu čistotu. Vznikajúci odpad je často zdraviu škodlivý alebo dokonca aj výbušný. Pomocou IVS vysávača s ochranou pred explóziou alebo IVC vysávača je možné výrobné priestory odsávať bez rizika.

Príklad stroja: IVC 60/30 M Z22

Príklad príslušenstva: PVC hadica, koleno a trubica, podlahová hubica, flexibilná štrbinová hubica, elastická hubica

Prehľad používania priemyselných vysávačov Kärcher

Table showing application of industrial vacuum cleaners across various industries like automotive, metalworking, food processing, etc., categorized by dust type (dry, moist, explosive, liquid).

Dimenzovanie výkonovej triedy: 1. Tabuľka rýchlosti vzduchu: Prehľad používania

Table for air velocity dimensioning for different materials like wood, minerals, paper, plastics, food, and chemicals, including minimum required velocities and flow rates.

\* Bezpečnostné vysávače a vysávače s ochranou pred explóziou sa smú prevádzkovať iba s rýchlosťou vzduchu 20 m/s. Nedosahovanie minimálnej rýchlosti je signalizované kontrolkou.

Dimenzovanie výkonovej triedy: 2. Tabuľka rýchlosti vzduchu

Table for vacuum classification based on air velocity and suction power, detailing different nozzle types (IVR, IVC, IV) and their performance metrics.

Príklad
Príklad použitia:
Zákazník si chce kúpiť priemyselný vysávač na odsávanie kovových pilín.

Krok 1:
Odčítanie potrebnej minimálnej rýchlosti vzduchu v tabuľke 1:
Pre kovové piliny (suché) je potrebná rýchlosť vzduchu von 25-27 m/s.

Krok 2:
Odčítanie rýchlosti vzduchu pri saní v závislosti od výkonu pohonu a priemeru hadice z tabuľky 2.

Príklad: Hnacia hlava IVR s výkonom 1,2 kW umožňuje pri sacej hadici s priemerom DN 40 rýchlosť vzduchu 46,4 m/s -> dimenzovanie sedí.

Pri výbere sacej hadice s priemerom DN 70 a výkonu pohonu 1,2 kW by bola rýchlosť vzduchu 15,1 m/s -> dimenzovanie je nedostatočné.

POZOR:
Hodnoty platia do max. dĺžky hadice 10 metrov. Pri väčšej dĺžke je nutné zohľadniť pokles tlaku v sacej hadici.
Pri bezpečnostných vysávačoch nesmie byť rýchlosť vzduchu nikdy < 20 m/s.

## TRIEDA SUPER



Obrázok sa môže odlišovať od originálu.

## Super siláci s veľmi dlhým dychom

Nové priemyselné vysávače IVS 100 triedy super značky Kärcher sú vzorom pre výkonnosť, odolnosť a predovšetkým spoľahlivosť. S dobou chodu motoru okolo 20 000 hodín – čo zodpovedá 2 500 dňom pri osemhodinovej každodennej trvalej prevádzke – sú to skutoční vytrvalci. Optimálny sací výkon pritom zabezpečuje veľký hviezdicový filter.



## 1 Alternatívne diaľkové ovládanie

- Diaľkové ovládanie (na objednávku) na zapínanie stroja až do vzdialenosti 30 metrov.
- Komfortná obsluha stroja šetriaca čas, keďže sa predchádza nepotrebným pohybom.
- Optimálne využitie miesta: Vysávač sa môže odkladať v nepoužívaných alebo bezpečnostných priestoroch.

## 2 Jemný nábeh šetriaci elektrickú sieť

- Vďaka nízkemu spínaciemu prúdu sa predchádza poklesu napätia v elektrickej sieti.
- Menšie energetické špičky sa starajú o nižšie náklady na energiu.
- Potrebnejšie je len malé istenie stroja. (Do 5,5 A postačuje istenie 16 A.)



## 3 Jednoduchá manipulácia

- Háč na hadicu a držiak príslušenstva sa postará o to, aby boli nástroje vždy poruke a vždy riadne odložené.
- Integrovaný háč na kábel pre bezpečné uloženie kábla.
- Všetky háky sa dajú pomocou klipového systému voľne zavesiť na stroj.

## 4 Jednoduchá mechanika na skladanie nádoby

- Jednoduché a rýchle vyberanie nádoby priamo za rúčku.
- Praktická rúčka na nádobe slúži ako pomôcka na ťahanie alebo tlačenie k miestu vyprázdnenia.
- Veľké priemyselné kolesá umožňujú maximálnu mobilitu aj na nerovných podlahách a pri veľkom zaťažení.



## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 M
		■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom	■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom	■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom
<b>Technické údaje</b>				
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	7,5	5,5	4
Prietok vzduchu	l/s / m <sup>3</sup> /h	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Vákuum	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Objem nádoby	l	100	100	100
Filteračná plocha	m <sup>2</sup>	2,2	2,2	2,2
Prachová trieda hlavného filtra		M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75	72	72
Dĺžka kábla	m	8	8	8
Pripájací priemer		DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Hmotnosť	kg	188	155	140
Rozmery (d × š × v)	mm	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509

## Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo		100 l	100 l	100 l
Oklep filtra		ručne	ručne	ručne
Optimálne diaľkové ovládanie		6.907-612.0	6.907-612.0	6.907-612.0
Obj. č.		<b>1.573-820.0</b>	<b>1.573-720.0</b>	<b>1.573-620.0</b>
Cena				

		IVS 100/75 Lp	IVS 100/55 Lp	IVS 100/40 Lp
		■ Systém likvidácie odpadu Longopac ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom	■ Systém likvidácie odpadu Longopac ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom	■ Systém likvidácie odpadu Longopac ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Zástrčka s pólovým meničom
<b>Technické údaje</b>				
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	7,5	5,5	4
Prietok vzduchu	l/s / m <sup>3</sup> /h	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Vákuum	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Objem nádoby	l	100	100	100
Filteračná plocha	m <sup>2</sup>	2,2	2,2	2,2
Prachová trieda hlavného filtra		M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75	72	72
Dĺžka kábla	m	8	8	8
Pripájací priemer		DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Hmotnosť	kg	198	165	150
Rozmery (d × š × v)	mm	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509

## Výbava

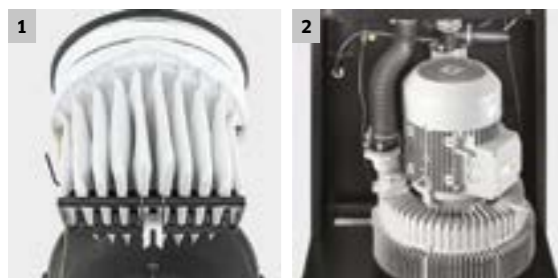
Nádoba ako štandardné príslušenstvo		Longopac	Longopac	Longopac
Oklep filtra		ručne	ručne	ručne
Optimálne diaľkové ovládanie		6.907-612.0	6.907-612.0	6.907-612.0
Obj. č.		<b>1.573-821.0</b>	<b>1.573-721.0</b>	<b>1.573-621.0</b>
Cena				

## TRIEDA SUPER



### Super trieda – super kompaktná

Aj napriek veľkému objemu sa IVR 100/40 Pf vyznačuje veľmi malou základnou plochou. Vďaka úspore miesta je tento stroj o rozhodujúci krok pred konkurenciou



#### 1 Kvalitný umývateľný vreckový filter

- Vyššia životnosť, menšia náročnosť na údržbu a nižšie náklady. Ideálny na priemyselné použitie.
- Bezkonkurenčne efektívny, manuálny oklep filtra vďaka zosilňovacej mriežke v každom vrecku filtra.

#### 2 Vysoko efektívny motor IE2 pre vyšší sací výkon

- Pri porovnateľnom príkone dodáva motor IE2 o 5% vyššiu saciu silu ako bežné motory.

#### IVR 100/40 Pf

- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou.
- Manuálny oklep filtra
- Zvuková izolácia

#### Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	4,7
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	137,5 / 495
Vákuum	mbar / kPa	140 / 14
Objem nádoby	l	100
Filtračná plocha	m²	1,75
Prachová trieda hlavného filtra		M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	62
Dĺžka kábla	m	6
Pripájací priemer		DN 72
Priemer príslušenstva		DN 72 / DN 52
Hmotnosť	kg	167
Rozmery (d × š × v)	mm	910 × 760 × 2270

#### Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	áno
Nádoba na mokré vysávanie	-
Nádoba na suché vysávanie	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	-
Oklep filtra	ručne
Obj. č.	9.986-069.0
Cena	

## STREDNÁ TRIEDA



### Mobilné a flexibilné priemyselné vysávače

Vysávače IV 60/24-2 a IV 60/36-3 sú vybavené dvomi príp. tromi motormi na striedavý prúd, ktoré sa dajú jednotlivo zapínať.



#### 1 Pohodlný odkladací priestor pre príslušenstvo na podvozku stroja

- Veľký kôš na príslušenstvo na podvozku stroja ponúka komfortný odkladací priestor pre hubice, kolená a ďalšie diely.

#### 2 Manuálny oklep filtra pre nízke prevádzkové náklady

- Ručný oklep filtra predlžuje životnosť trvalých filtrov a znižuje tak náklady na údržbu.

#### IV 60/30

#### IV 60/36-3

#### IV 60/24-2

- Antistatická výbava
- Ukazovateľ stavu filtra
- Zástrčka s pólovým meničom
- Antistatická výbava
- Ukazovateľ stavu filtra
- Stabilné kolesá a otočné koleska
- Antistatická výbava
- Ukazovateľ stavu filtra
- Stabilné kolesá a otočné koleska

#### Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	3	3,6	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	68 / 244,8	168 / 605	112 / 403
Vákuum	mbar / kPa	286 / 28,6	235 / 23,5	235 / 23,5
Objem nádoby	l	60	60	60
Filtračná plocha	m²	2,3	2,3	2,3
Prachová trieda hlavného filtra		M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75	73	73
Dĺžka kábla	m	8	8	8
Pripájací priemer		DN 51	DN 51	DN 51
Priemer príslušenstva		DN 51	DN 51	DN 51
Hmotnosť	kg	96	72	70
Rozmery (d × š × v)	mm	870 × 640 × 1650	870 × 640 × 1410	870 × 640 × 1410

#### Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	nie	nie	nie
Nádoba na mokré vysávanie	6.394-822.0	6.394-822.0	6.394-822.0
Nádoba na suché vysávanie	6.394-821.0	6.394-821.0	6.394-821.0
Systém likvidácie odpadu Longopac	2.013-050.0 + 2.050-078.0	2.013-050.0 + 2.050-078.0	2.013-050.0 + 2.050-078.0
Oklep filtra	ručne	ručne	ručne
Obj. č.	1.573-500.0	1.573-300.0	1.573-200.0
Cena			



## STREDNÁ TRIEDA



## Plná sila – natrvalo

Výkonné priemyselné vysávače IVR 40 a IVR 50 vydržia vďaka radiálnej výveve s dlhou životnosťou maximálnu záťaž a sú ako stvorené pre dlhé prevádzkové cykly.



## 1 Ergonomické vedenie nádoby

- Madlo zbernej nádoby IVR 50 umožňuje ergonomickú prepravu nečistôt pri vzpriamenej chôdzi.
- Hadica na vyrovnávanie tlaku a pridržiavač umožňujú vysávanie s nízkou prašnosťou priamo do vreca na odpad.

## 2 Systém cyklónového odlučovania

- Chráni filter a predlžuje jeho životnosť. Šetria sa tým náklady a rozširujú možnosti využitia.

## IVR 50/40 Pf

## IVR 40/30 Pf

## IVR 40/15 Pf

- Cyklónové vstupné odlučovanie
- Zvuková izolácia
- Ergonomické vedenie nádoby

- Cyklónové vstupné odlučovanie
- Zvuková izolácia
- Bezpečné odkladanie príslušenstva

- Cyklónové vstupné odlučovanie
- Zvuková izolácia
- Bezpečné odkladanie príslušenstva

## Technické údaje

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	4,7	3	1,5
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	137,5 / 495	87,5 / 315	58 / 210
Vákuum	mbar / kPa	140 / 14	260 / 26	200 / 20
Objem nádoby	l	50	40	40
Filtračná plocha	m²	1,75	1,75	1,75
Prachová trieda hlavného filtra	M	M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	62	60	56
Dĺžka kábla	m	6	6	6
Pripájací priemer	DN 72	DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	161	126	107
Rozmery (d × š × v)	mm	850 × 760 × 1970	890 × 670 × 1560	890 × 670 × 1560

## Výbava

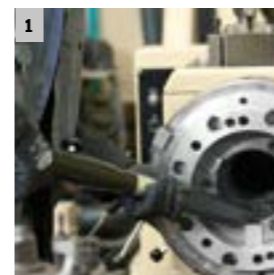
Nádoba ako štandardné príslušenstvo	áno	áno	áno
Nádoba na mokré vysávanie	-	-	-
Nádoba na suché vysávanie	-	-	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	-	-	-
Oklep filtra	ručne	ručne	ručne
Obj. č.	9.986-068.0	9.986-067.0	9.986-066.0
Cena			

## STREDNÁ TRIEDA



## Vstup do série IVR

Priemyselné vysávače série IVR bodujú svojou agilnosťou, odolnosťou a dlhou životnosťou. Silné turbíny s inteligentnou zvukovou izoláciou spájajú príjemnú prácu so silným výkonom.



## 1 Odolný materiál, priemyselný dizajn

- Ideálne sa hodí na použitie v kovspracujúcom priemysle.
- Hrúbka materiálu 1,25 mm a väčšinou zvarované spoje sa postarajú o dlhú životnosť aj pri vysávaní abrazívnych nečistôt.

## 2 Prijemná pracovná hlučnosť

- Tlmiče hluku na výfukových rúrach sa starajú o príjemnú pracovnú hlučnosť pri vysokom sacom výkone.

## IVR 35/20-2 Pf Me

- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou.
- Cyklónové vstupné odlučovanie
- Antikorová nádoba

## Technické údaje

	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	2
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	100 / 360
Vákuum	mbar / kPa	220 / 22
Objem nádoby	l	35
Filtračná plocha	m²	1,4
Prachová trieda hlavného filtra	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75
Dĺžka kábla	m	6
Pripájací priemer	DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	58
Rozmery (d × š × v)	mm	740 × 580 × 1105

## Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	áno
Nádoba na mokré vysávanie	-
Nádoba na suché vysávanie	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	-
Oklep filtra	ručne
Obj. č.	9.986-065.0
Cena	

## KOMPAKTNÁ TRIEDA

S pohonom na trojfázový prúd  
na nepretržité používanie

S trojfázovým motorom s jednoduchou údržbou je variant IVC 60/30 vhodný aj na vysoké zaťaženie vo viacmennej prevádzke. So spoľahlivým vypínaním tekutiny a efektívnou technológiou Tact²: Tu nájdete správny vysávač na suché a mokré čistenie.



## 1 Neopotrebitelná radiálna výveva

- Radiálna výveva presvedča svojim vysokým sacím výkonom pri vysokej životnosti minimálne 20.000 hodín. Stroje sa preto optimálne hodia na použitie vo viacmennej prevádzke.

## 2 Automatický oklep filtra Tact²

- Filter sa sám čistí cieľenými, silnými nárazmi vzduchu. Tento proces sa spúšťa plne automaticky, sacia sila ostáva konštantne vysoká a vy môžete pracovať bez prerušovania.
- Pre dlhú životnosť filtra a trvalo vysoký sací výkon.

## IVC 60/30 Tact²

## IVC 60/30 Ap

- Antistatická výbava
- Vypínanie tekutiny
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

- Antistatická výbava
- Manuálny oklep filtra
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

## Technické údaje

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Prikon v prevádzke	kW	3	3
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	68 / 244,8	68 / 244,8
Vákuum	mbar / kPa	286 / 28,6	286 / 28,6
Objem nádoby	l	60	60
Filtračná plocha	m²	1,9	1,9
Prachová trieda hlavného filtra	M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	77	77
Dĺžka kábla	m	7,5	5
Pripájací priemer	DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	95	95
Rozmery (d × š × v)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 1240

## Výbava

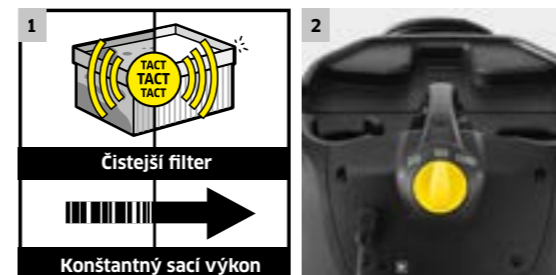
Nádoba ako štandardné príslušenstvo	60 l	60 l
Nádoba na mokré vysávanie	-	-
Nádoba na suché vysávanie	-	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	2.013-050.0	2.013-050.0
Oklep filtra	automatický	ručne
Obj. č.	1.576-101.0	1.576-107.0
Cena		

## KOMPAKTNÁ TRIEDA



## Siláci s dvomi motormi

Základné stroje s dvomi silnými motormi. Základný a štandardný variant je vybavený stabilným a ľahko pohyblivým odnímateľným podvozkom, ako aj antikoroovými sacími nádobami. Elektrické riadenie motora sa stará o minimálne spínacie prúdy.



## 1 Automatický oklep filtra Tact²

- Filter sa sám čistí cieľenými, silnými nárazmi vzduchu. Oklep sa spúšťa plne automaticky, sacia sila ostáva konštantná. Ďalšie výhody: nízke náklady na údržbu a dlhá životnosť filtra.
- Pre dlhú životnosť filtra a trvalo vysoký sací výkon.

## 2 Dva dúchadlové motory

- Intenzívny výkon čistenia pomocou dvoch dúchadiel. Motory sú riadené elektricky, čím sa predchádza vysokým spínacím prúdom.

## IVC 60/24-2 Tact²

## IVC 60/24-2 Ap

## IVC 60/24-2 Tact² M

- Antistatická výbava
- Vypínanie tekutiny
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

- Antistatická výbava
- Manuálny oklep filtra
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

- Antistatická výbava
- Certifikát pre prachovú triedu M
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

## Technické údaje

	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Prikon v prevádzke	kW	2,4	2,4	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vákuum	mbar / kPa	254 / 25,4	254 / 25,4	254 / 25,4
Objem nádoby	l	60	60	60
Filtračná plocha	m²	0,95	0,95	0,95
Prachová trieda hlavného filtra	M	M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	73	73	73
Dĺžka kábla	m	10	8	8
Pripájací priemer	DN 72	DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 72 / DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	60	60	60
Rozmery (d × š × v)	mm	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995

## Výbava

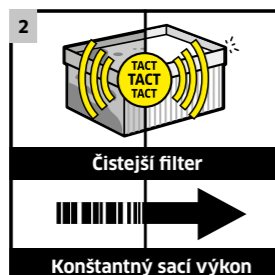
Nádoba ako štandardné príslušenstvo	60 l	60 l	60 l
Nádoba na mokré vysávanie	-	-	-
Nádoba na suché vysávanie	-	-	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	2.013-050.0	2.013-050.0	-
Oklep filtra	plne automatický	poloautomatický	plne automatický
Obj. č.	1.576-100.0	1.576-104.0	1.576-105.0
Cena			

## KOMPAKTNÁ TRIEDA



## Longopac šetrí čas a peniaze

Naše základné modely IVC 60/24-2 a IVC 60/30 ako varianty so sériovým systémom likvidácie odpadu Longopac. V porovnaní s bežnými vrecami na odpad šetria čas a výrazne znižujú náklady.



## 1 Systém likvidácie odpadu Longopac

- Prispôbitelné, 22 m dlhé vrece na odpad zaručuje časovo úspornú likvidáciu odpadu.
- Podstatne vyššia hospodárnosť ako pri bežných vreciach na odpad.

## 2 Automatický oklep filtra Tact²

- Filter sa sám čistí cieľenými, silnými nárazmi vzduchu. Tento proces sa spúšťa plne automaticky, sacia sila ostáva konštantne vysoká a vy môžete pracovať bez prerušovania.
- Pre dlhú životnosť filtra a trvalo vysoký sací výkon.

## IVC 60/30 Tact² Lp

## IVC 60/24-2 Tact² Lp

- Systém likvidácie odpadu Longopac
- Antistatická výbava
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

- Systém likvidácie odpadu Longopac
- Antistatická výbava
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

## Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	3	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	68 / 244,8	148 / 532
Vákuum	mbar / kPa	286 / 28,6	254 / 25,4
Objem nádoby	l	60	60
Filtračná plocha	m²	1,9	0,95
Prachová trieda hlavného filtra	M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	77	73
Dĺžka kábla	m	7,5	10
Pripájací priemer	DN	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva	DN	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	95	60
Rozmery (d × š × v)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995

## Výbava

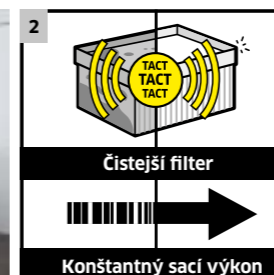
Nádoba ako štandardné príslušenstvo	-	-
Nádoba na mokré vysávanie	-	-
Nádoba na suché vysávanie	-	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	Štandardná výbava	Štandardná výbava
Filter	Plochý skladaný filter	Plochý skladaný filter
Obj. č.	1.576-115.0	1.576-114.0
Cena		

## KOMPAKTNÁ TRIEDA



## Nonstop vysávanie

Vysávače modelového radu IVC 60/12-1 sú vďaka elektronicky riadenému pohonu a compactnej konštrukcii ako stvorené na trvalú stacionárnu prevádzku.



## 1 Schopnosť trvalého chodu

- EC motory bez uhlíkových kief nepodliehajú opotrebeniu a vďaka životnosti minimálne 5000 hodín sa ideálne hodia na trojzmenú prevádzku.

## 2 Systém Tact (automatický oklep filtra Tact)

- Filter sa sám čistí cieľenými, silnými nárazmi vzduchu. Oklep sa spúšťa plne automaticky, sacia sila ostáva konštantná.

## IVC 60/12-1 Tact Ec

- Antistatická výbava
- Vypínanie tekutiny
- Integrovaný cyklón na odlučovanie

## Technické údaje

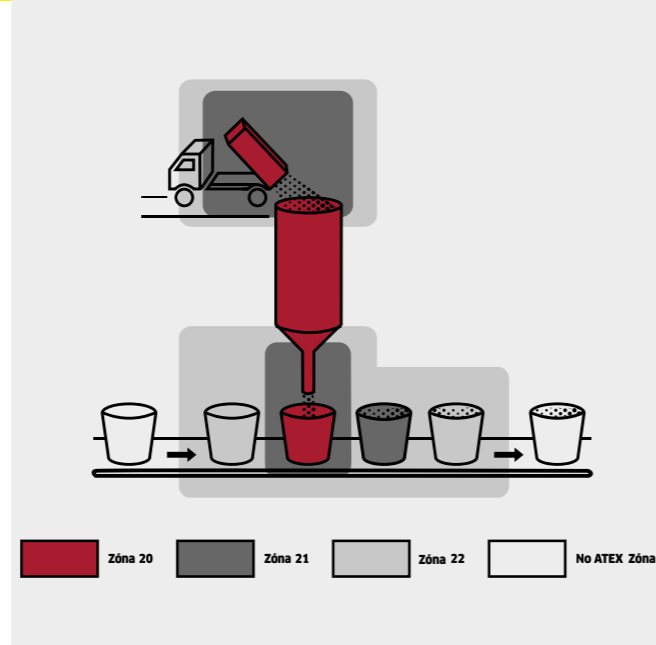
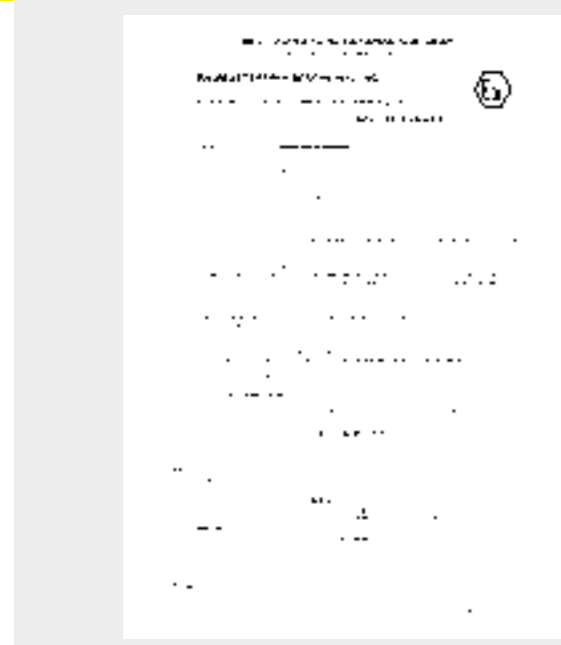
Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	1,2
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	62,5 / 225
Vákuum	mbar / kPa	244 / 24,4
Objem nádoby	l	60
Filtračná plocha	m²	0,95
Prachová trieda hlavného filtra	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	74
Dĺžka kábla	m	10
Pripájací priemer	DN	DN 72
Priemer príslušenstva	DN	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	59
Rozmery (d × š × v)	mm	970 × 690 × 995

## Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	60 l
Nádoba na mokré vysávanie	-
Nádoba na suché vysávanie	-
Systém likvidácie odpadu Longopac	2.013-050.0
Oklep filtra	plne automatický
Obj. č.	1.576-102.0
Cena	

## TESTOVANÁ BEZPEČNOSŤ PRE Ex-PRIESTORY S NEBEZPEČENSTVOM VÝBUCHU

Vysávanie v priestoroch s nebezpečenstvom explózie kladie maximálne nároky na kvalitu strojov. Tá je celoeurópsky riadená smernicou 2014/34/EU a príslušnými normami jednotlivých krajín, ako je napríklad DIN EN 60335-2-69. Vysávače Kärcher s ochranou pred explóziou vám ponúkajú maximálnu bezpečnosť vďaka certifikácii podľa smernice, ktorú vykonala skúšobňa TÜV Süd a IBexU.



### Rozdelenie zón

Ak sa vytvára nebezpečné množstvo horľavého prachu alebo plynov, ktoré sa zmiešavajú so vzduchom a ktoré je možné zapáliť pomocou vhodného zápalného zdroja, vzniká vysoké nebezpečenstvo výbuchu. Ak vo výrobných priestoroch vládnu podmienky, ktoré umožňujú vznik zápalnej zmesi, je prevádzkovateľ podľa smernice 999/92/ES zo zákona povinný zadeliť príslušné priestory do zón.

### Zóna 22

Všetky vysávače Kärcher s ochranou pred explóziou sú certifikované pre prevádzku v zóne 22. Sú vyvinuté pre priestory, v ktorých krátkodobo vzniká výbušná v dôsledku horľavého prachu. Predchádza sa prítomným možným zápalným zdrojom, alebo ak sa tomu nedá vyhnúť, zápalný zdroj sa opúzdri.

### Odvetvia s výbušnými zónami

- Farmaceutický priemysel a chemický priemysel
- Potravinársky priemysel
- Kovospracujúci priemysel
- Výrobu papiera

Ďalšie príklady nájdete v prehľade použitia na strane 288.

### Horľavý prach

Vytváranie výbušnej zmesi závisí hlavne od veľkosti zrní prachu rozptýleného vo vzduchu. Vo všeobecnosti sa horľavý prach so zrnitosťou nižšou ako 0,5 mm považuje za nebezpečný.

### Príklady explozívneho prachu

Práškový lak, brúsny prach z obrábania kovov, plastu a dreva, múka, práškové mlieko, práškové liečivá ako je kyselina askorbová, carrageen, ibuprofen a iné.

## VYSÁVAČE S OCHRANOU PRED EXPLÓZIOU



### Bezpečné odprašovače pre priestory ohrozené explóziou

Vysávač strednej triedy na vysávanie zdraviu škodlivého prachu v zóne ATEX 22. Vďaka výkonným radiálnym vývevám sa tento stroj vynikajúco hodín na viaczmenú prevádzku.



#### 1 Zatažiteľné a všestranné

- Vďaka vysokej životnosti radiálnej vývevy sa dajú IV 60/27-1 M B1 a IV 60/30 M B1 používať aj stacionárne vo viaczmennej prevádzke. Rozsiahla ponuka príslušenstva umožňuje ergonomické a ekonomické čistenie v mnohých oblastiach.

#### 2 Testovaná prachová trieda M a B1 (Z22)

- Bezpečnostné vysávače IV 60/27-1 M B1 a IV 60/30 M B1 sa hodia na nebezpečný prach tried M a okrem toho sa dajú použiť v priestoroch ohrozených explóziou prachu tried ST 1, ST 2 a ST 3 v zóne 22.

#### IV 60/30 M B1 (Z22)

- Antistatická výbava
- Ukazovateľ stavu filtra
- Zástrčka s pólovým meničom

#### IV 60/27-1 M B1 (Z22)

- Antistatická výbava
- Ukazovateľ stavu filtra
- Stabilné kolesá a otočné kolesko

#### Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50
Príkion v prevádzke	kW	3	2,7
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	68 / 244	65 / 234
Vákuum	mbar / kPa	286 / 28,6	240 / 24
Objem nádoby	l	60	60
Filtračná plocha	m²	1,8	1,8
Prachová trieda hlavného filtra		M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75	71
Dĺžka kábla	m	8	10
Pripájací priemer		DN 51	DN 51
Priemer príslušenstva		DN 51	DN 51
Hmotnosť	kg	90	100
Rozmery (d × š × v)	mm	870 × 640 × 1820	920 × 640 × 1820

#### Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	nie	nie
Nádoba na suché vysávanie	6.394-821.0	6.394-821.0
Prachová trieda	M	M
Konštrukcia	Z22	Z22
Oklep filtra	ručne	ručne
Obj. č.	<b>1.573-551.0</b>	<b>1.573-151.0</b>
Cena		

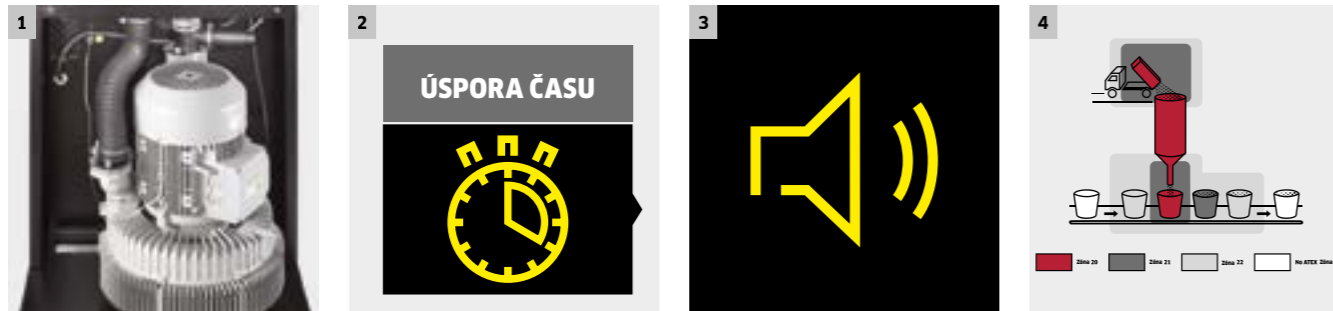
## VYSÁVAČE S OCHRANOU PRED EXPLÓZIOU



Obrázok sa môže odlišovať od originálu.

### Nekompromisná bezpečnosť: Super trieda

Bezpečnosť na najvyššej úrovni pri súčasne excelentnej sacej sile a životnosti filtra: Naše nové vysávače Kärcher s ochranou pred explóziou presvedčajú vo všetkých oblastiach. Dokonca aj pri veľkých množstvách prachu ich veľké hviezdicové filtre trvalo chránia pred nasávanými explozívnyimi nečistotami.



#### 1 Jemný nábeh šetriaci elektrickú sieť

- Vďaka nízkemu spínaciemu prúdu sa predchádza poklesu napätia v elektrickej sieti.
- Menšie energetické špičky sa starajú o nižšie náklady na energiu.
- Potrebné je len malé istenie stroja. (Do 5,5 A postačuje istenie 16 A.)

#### 2 Jednoduchá mechanika na skladanie nádoby

- Jednoduché a rýchle vyberanie nádoby priamo za rúčku.
- Praktická rúčka na nádobe slúži ako pomôcka na ťahanie alebo tlačenie k miestu vyprázdnenia.
- Veľké priemyselné kolesá umožňujú maximálnu mobilitu aj na nerovných podlahách a pri veľkom zaťažení.

#### 3 Inovatívna zvuková izolácia

- Komerový tlmič hluku účinne znižuje pracovnú hlučnosť.
- Práca šetrná k zdraviu vďaka príjemnej pracovnej hlučnosti.

#### 4 Hodí sa pre zónu 22

- IVS vysávač do explozívneho prostredia zodpovedá najnovšiemu stavu techniky, čím zaručuje maximálnu bezpečnosť.
- Spoľahlivé vysávanie zdraviu škodlivých látok, ako je výbušný prach.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22	IVS 100/40 M Z22
		■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Manuálny oklep filtra	■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Manuálny oklep filtra	■ Antistatická výbava ■ Extra veľká filtračná plocha ■ Manuálny oklep filtra
<b>Technické údaje</b>				
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	7,5	5,5	4
Prietok vzduchu	l/s / m <sup>3</sup> /h	149 / 536	139 / 500	139 / 500
Vákuum	mbar / kPa	360 / 36	250 / 25	150 / 15
Objem nádoby	l	100	100	100
Filteračná plocha	m <sup>2</sup>	2,2	2,2	2,2
Prachová trieda hlavného filtra		M	M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	75	72	72
Dĺžka kábla	m	8	8	8
Pripájací priemer		DN 72	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva		DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52	DN 72 / DN 52
Hmotnosť	kg	188	155	140
Rozmery (d × š × v)	mm	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509	1215 × 674 × 1509
<b>Výbava</b>				
Nádoba ako štandardné príslušenstvo		100 l	100 l	100 l
Nádoba na suché vysávanie		-	-	-
Prachová trieda		M	M	M
Konštrukcia		Z22	Z22	Z22
Oklep filtra		ručne	ručne	ručne
Obj. č.		<b>9.987-900.0</b>	<b>9.987-899.0</b>	<b>9.987-898.0</b>
Cena				

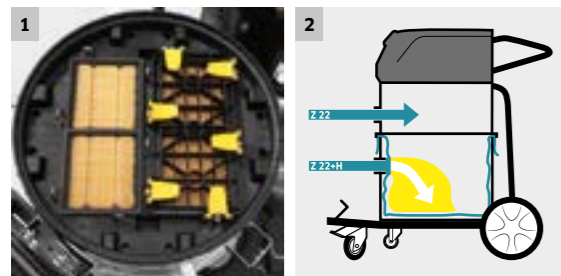
## VYSÁVAČE S OCHRANOU PRED EXPLÓZIOU

## VYSÁVAČE NA ZABUDOVANIE



### Upratovače pre zónu 22

Priemyselné vysávače kompaktnej triedy s certifikátom ATEX sú schválené pre výbuchom ohrozenú zónu 22. Vďaka inovačnej technológii motorov sa tieto stroje ideálne hodia na trvalé používanie.



#### 1 S kompaktným plochým skladaným filtrom

- Kompaktný plochý skladaný filter umožňuje veľkú filtračnú plochu pri malom a prehľadnom konštrukčnom tvare.

#### 2 Koncept dvojstupňovej filtrácie umožňuje vysávanie s a bez prachového filtra triedy H v ATEX zóne 22

- Ochrana zdravia vďaka filtračnej triede H pri vysávaní zdraviu škodlivého prachu cez dolné hrdlo.
- Ak v zóne 22 nie je trieda H nutná, môže sa namiesto neho použiť horné hrdlo.

#### IVC 60/30 Ap M Z22

#### IVC 60/12-1 Ec H Z22

- Certifikovaný podľa smernice 94/9 ES
- Manuálny oklep filtra
- Antistatická výbava

- Certifikát podľa DIN EN 60335-2-69:2010
- Bezprašné vyprázdňovanie
- Antistatická výbava

#### Technické údaje

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	3	1,2
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	68 / 244	62,5 / 225
Vákuum	mbar / kPa	286 / 28,6	244 / 24,4
Objem nádoby	l	60	60
Filtračná plocha	m²	1,9	0,95
Prachová trieda hlavného filtra		M	H
Hladina akustického tlaku	dB(A)	77	76
Dĺžka kábla	m	8	10
Prípäjací priemer	DN	DN 72	DN 72
Priemer príslušenstva	DN	DN 42	DN 42
Hmotnosť	kg	95	59
Rozmery (d × š × v)	mm	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 995

#### Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	60 l	60 l
Nádoba na suché vysávanie	-	-
Prachová trieda	M	H
Konštrukcia	Z22	Z22
Oklep filtra	ručne	-
<b>Obj. č.</b>	<b>1.576-106.0</b>	<b>1.576-103.0</b>
Cena		



### Vysávač na zabudovanie na prach a piliny nenáročný na miesto

Pre vysávač IVR-B značky Kärcher sa vďaka jeho kompaktnej veľkosti a nízkej výške nájde vhodné miesto aj v husto zariadených výrobných halách.



#### 1 Koleska (na objednávku) zvyšujú mobilitu

- Použitie koliesok (na objednávku) umožňuje mobilné využitie.

#### 2 Veľkoplášňový patrónový filter

- Na profesionálne použitie a pre dlhé pracovné intervaly.

#### IVR-B 50/30

#### IVR-B 30/15 Me

- Nízka výška zabudovania
- Patrónový filter
- Tlmiče hluku

- Nízka výška zabudovania
- Patrónový filter
- Antikorová nádoba

#### Technické údaje

	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	3	1,5
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	87,5 / 315	58 / 210
Vákuum	mbar / kPa	260 / 26	200 / 20
Objem nádoby	l	50	30
Filtračná plocha	m²	0,7	0,7
Prachová trieda hlavného filtra		M	M
Hladina akustického tlaku	dB(A)	70	70
Dĺžka kábla	m	6	6
Prípäjací priemer	DN	DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva	DN	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	79	52
Rozmery (d × š × v)	mm	850 × 550 × 610	700 × 400 × 677

#### Výbava

Nádoba ako štandardné príslušenstvo	áno	áno
Koleska (na objednávku)	9.986-099.0	9.986-099.0
<b>Obj. č.</b>	<b>9.986-073.0</b>	<b>9.986-072.0</b>
Cena		

## VYSÁVAČE NA TEKUTINY A PILINY



### Perfektný vytrvalec

Či ide o chladiace mazivá, emulzie, olej alebo vodu; či už s pilinami alebo bez pilín - vysávače na kvapaliny a piliny s vysokou sacou silou s rôznymi druhmi pohonu sa ideálne hodia na tvrdé priemyselné použitie.



#### 1 Neopotrebitelná radiálna výveva

- Radiálna výveva presvedča svojím vysokým sacím výkonom pri vysokej životnosti. Stroje sa preto optimálne hodia na použitie vo viaczmennej prevádzke.

#### 2 Optický ukazovateľ stavu naplnenia

- Vždy s najnovším stavom techniky: Stav naplnenia sa dá počas vysávania vždy skontrolovať.
- Vyprázdnenie je v prípade potreby možné vykonať cielene cez hadicu s ukazovateľom stavu naplnenia.

#### IVR-L 100/30

- Odnímateľný podvozok
- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou.
- Zvuková izolácia

#### Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Príkon v prevádzke	kW	3
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	89 / 320
Vákuum	mbar / kPa	260 / 26
Objem nádoby	l	100
Filtračná plocha	m²	0,45
Hladina akustického tlaku	dB(A)	60
Dĺžka kábla	m	6
Prípäjací priemer		DN 72
Priemer príslušenstva		DN 72 / DN 52
Hmotnosť	kg	136
Rozmery (d × š × v)	mm	850 × 760 × 1800

#### Výbava

Autom. vypínanie pri naplnení	-
Obj. č.	9.986-064.0
Cena	

## VYSÁVAČE NA TEKUTINY A PILINY

### Super siláci s veľmi dlhým dychom



Vysávače IVR-L 120 ponúkajú vďaka 120 litrovej nádobe najdlhšie intervaly medzi vyprázdňovaním. Olejuzvzdorné vyhotovenie robí z tohto stroja absolútneho špecialistu na likvidáciu olejov.



#### 1 Nová hnacia hlava pre vyššiu bezpečnosť, komfort a výkon

- Nízka hmotnosť hnacej hlavy sa stará o jednoduchšiu manipuláciu pri preprave, vyprázdňovaní a údržbe.
- Lepšia bezpečnosť práce počas prepravy vďaka zaveseniu kábla na hlavu stroja.

#### 2 Pracovný rádius 360°

- Čistá práca všade dookola vďaka otočnej hadicovej prípojke na saciej hlave. Sacia hadica sa nezamotá.

#### IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp

#### IVR-L 120/24-2 Tc Me

#### IVR-L 120/24-2 Tc

- Výklopný podvozok
- Antikorový kryt a nádoba
- Funkcia sudového čerpadla
- Výklopný podvozok
- Antikorový kryt a nádoba
- Optický ukazovateľ stavu naplnenia

#### Technické údaje

Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	2,4	2,4	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Objem nádoby	l	120	120	120
Filtračná plocha	m²	0,45	0,45	0,45
Hladina akustického tlaku	dB(A)	76	76	76
Dĺžka kábla	m	6	6	6
Prípäjací priemer		DN 52	DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	-	-	-
Rozmery (d × š × v)	mm	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420	745 × 710 × 1420

#### Výbava

Autom. vypínanie pri naplnení	-	-	-
Obj. č.	9.987-890.0	9.987-889.0	9.987-888.0
Cena			

## VYSÁVAČE NA TEKUTINY A PILINY



### Sila dvoch motorov

Či vo vyhotovení s antikorovou nádobou, výklopným podvozkom alebo s funkciou sudového čerpadla: Dvojmotorové varianty IVR-L ponúkajú maximálnu rôznorodosť a vhodné riešenie pre každé použitie.



#### 1 Nová hnacia hlava pre vyššiu bezpečnosť, komfort a výkon

- Nízka hmotnosť hnacej hlavy sa stará o jednoduchšiu manipuláciu pri preprave, vyprázdňovaní a údržbe.
- Lepšia bezpečnosť práce počas prepravy vďaka zaveseniu kábla na hlavu stroja.
- Integrovaný kryt odpadového vzduchu, aby sa predišlo znečisteniu v oblasti motora.

#### 2 Pracovný rádius 360°

- Čistá práca všade dookola vďaka otočnej hadicovej prípojke na sacej hlave. Sacia hadica sa nezamotá.

#### 3 Praktický výklopný podvozok

- Rýchle a pohodlné vyprázdňovanie nádob: jednoducho vyklepte dozadu a hotovo.

#### 4 Bezpečné odkladanie príslušenstva

- Vešiak na saciu hadicu a držiaky príslušenstva, aby bol stroj vždy upravený a pripravený na použitie.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

		IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc
		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok</li> <li>■ Antikorový kryt a nádoba</li> <li>■ Funkcia sudového čerpadla</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok</li> <li>■ Antikorový kryt a nádoba</li> <li>■ Optický ukazovateľ stavu naplnenia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Výklopný podvozok</li> <li>■ Optický ukazovateľ stavu naplnenia</li> </ul>
<b>Technické údaje</b>				
Druh prúdu	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	2,4	2,4	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	148 / 532	148 / 532	148 / 532
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23	235 / 23
Objem nádoby	l	100	100	100
Filtračná plocha	m²	0,45	0,45	0,45
Hladina akustického tlaku	dB(A)	76	76	76
Dĺžka kábla	m	6	6	6
Pripájací priemer		DN 52	DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	59	55	58
Rozmery (d × š × v)	mm	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180	740 × 620 × 1180
<b>Výbava</b>				
Autom. vypínanie pri naplnení		-	-	-
Obj. č.		9.987-887.0	9.987-886.0	9.987-885.0
Cena				

#### IVR-L 100/24-2 Me

#### IVR-L 100/24-2

- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou.
- Antikorový kryt a nádoba
- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou.
- Optický ukazovateľ stavu naplnenia

		IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2
<b>Technické údaje</b>			
Druh prúdu	V / Hz	220-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Príkon v prevádzke	kW	2,4	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	148 / 532	148 / 532
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23	235 / 23
Objem nádoby	l	100	100
Filtračná plocha	m²	0,45	0,45
Hladina akustického tlaku	dB(A)	76	76
Dĺžka kábla	m	6	6
Pripájací priemer		DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva		DN 52 / DN 42	DN 52 / DN 42
Hmotnosť	kg	50	51
Rozmery (d × š × v)	mm	640 × 620 × 1060	640 × 620 × 1060
<b>Výbava</b>			
Autom. vypínanie pri naplnení		-	-
Obj. č.		9.987-884.0	9.987-883.0
Cena			



## VYSÁVAČE NA TEKUTINY A PILINY



### Intenzívny vstup do vysávania kvapalín

Stroje radu IVR-L pre kovspracujúci priemysel sú obzvlášť odolné, vyznačujú sa dlhou životnosťou a pri každodennom náročnom používaní pre-sviedčajú na celej čiare.



#### 1 Dlhá životnosť

- Kvalitná a odolná technológia zvárania zaručujú dlhú životnosť.
- Olejuzvodorný sieťový kábel patrí do štandardnej výbavy a dodatočne predlžuje trvanlivosť stroja.

#### 2 Plavák na prerušenie objemového prietoku

- Plaváková guľka v hlave stroja preruší sací prúd, ako náhle je v nádobe dosiahnutý maximálny stav.
- Realizácia ako núdzové vypínanie. Pri opätovnom uvedení do prevádzky musí byť filter suchý.

#### IVR-L 65/12-1 Tc

#### IVR-L 40/12-1

- Výklopný podvozok
- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou
- Optický ukazovateľ stavu naplnenia

- Kompaktná konštrukcia s malou základnou plochou
- Optický ukazovateľ stavu naplnenia

#### Technické údaje

	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60	1 / 220-240 / 50-60
Prikon v prevádzke	kW	1,2	1,2
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	59 / 212,4	59 / 212,4
Vákuum	mbar / kPa	230 / 23	230 / 23
Objem nádoby	l	65	40
Filtračná plocha	m²	0,25	0,25
Hladina akustického tlaku	dB(A)	71	71
Dĺžka kábla	m	6	6
Pripájací priemer		DN 52	DN 52
Priemer príslušenstva		DN 42	DN 42
Hmotnosť	kg	43	36
Rozmery (d × š × v)	mm	742 × 500 × 1100	711 × 523 × 960

#### Výbava

Autom. vypínanie pri naplnení	■	■
Obj. č.	9.986-055.0	9.986-054.0
Cena		

## VYSÁVAČE NA TEKUTINY A PILINY



### Spolehlivý vysávač s obrátením toku vzduchu

Vysávač tekutín s vysokou sacou silou má 2 bypassové motory. Vďaka zmene smeru vzduchu je možné nasaté kvapaliny rýchlo vypustiť.



#### 1 Pohodlné prepínanie obrátenia toku vzduchu

- Prúd vzduchu sa dá jednoducho prepnúť. Nádoba sa tak dá pohodlne vyprázdniť.

#### 2 Dve elektronicky riadené tangenciálne dúchadlá

- Dve dúchadlá zabezpečujú vysoký sací výkon. Ak je nádoba plná, stroj sa automaticky vypne.

#### IVL 50/24-2

- Komfortné obrátenie toku vzduchu
- Elektronické ovládanie motorov
- Antikorová nádoba

#### Technické údaje

	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Druh prúdu	Ph / V / Hz	1 / 220-240 / 50-60
Prikon v prevádzke	kW	2,4
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	112 / 403
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23,5
Objem nádoby	l	50
Filtračná plocha	m²	1
Hladina akustického tlaku	dB(A)	73
Dĺžka kábla	m	8
Pripájací priemer		DN 51
Priemer príslušenstva		DN 51
Hmotnosť	kg	110
Rozmery (d × š × v)	mm	980 × 650 × 1250

#### Výbava

Autom. vypínanie pri naplnení	■
Obj. č.	1.573-952.0
Cena	

## VŠETKO, ČO K TOMU PATRÍ: VHODNÉ PRÍSLUŠENSTVO PRE VŠETKY ODVETVIA

Rôznorodosť príslušenstva ponúka takmer neobmedzené možnosti využitia. Dokonca aj hadice sú svojím priemerom a svojimi vlastnosťami optimálne prispôbené príslušným nasávaným hmotám a dajú sa jednoducho predĺžiť. Všetko príslušenstvo je elektricky vodivé.



### Obsah - Príslušenstvo pre priemyselné vysávače

Súpravy príslušenstva	strana	314
Sacie hadice	strana	318
Hubice	strana	324
Kolená a sacie trubice	strana	330
Nádoby a odlučovače	strana	332
Adaptéry a náhradné diely	strana	336
Filtre a vrecia na odpad	strana	340
Iné príslušenstvo	strana	344



### 1 Označenie priemerov pri priemyselných vysávačoch

Označenie priemeru priemyselných vysávačov označuje generáciu príslušenstva. Generácia 1 s označením DN 51 a 61 pasuje pre vysávače IV a IVL. Generácia 2 s DN 42, 52 a 72 pasuje pre vysávače IVC a IVR. Obeidva systémy príslušenstva je možné kombinovať pomocou adaptérov.

### 2 Príslušenstvo pre vysávače s ochranou pred explóziou

Všetko príslušenstvo pre priemyselné vysávače je v elektricky vodivom vyhotovení. Príslušenstvo pre vysávače s ochranou pred explóziou je zvlášť certifikované spolu s vysávačom. Tieto vysávače sa smú prevádzkovať iba so špeciálne stanoveným príslušenstvom.

### Zostavovanie hadíc pomocou metrového tovaru

	Označenie	ks	DN 42	DN 52	DN 72
	Sacia hadica ako metrový tovar v želanom materiáli a dĺžke	1			
a	Prípojka na vysávač DN 72 na zvolený priemer hadice pre IVC prípojku	1	6.902-178.0	6.902-177.0	6.902-173.0
alebo	Prípojka pre IVR a predĺžovacie hadice	1	6.902-170.0	6.902-168.0	6.902-173.0
a	Prípojka príslušenstva otočná	1	6.902-172.0	6.902-169.0	6.902-175.0
a	Hadicová objímka 40-60 mm	2	6.902-167.0	6.902-167.0	6.902-176.0
a	Hadicová manžeta	2	6.902-171.0	6.902-166.0	6.902-174.0











	Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka / šírka	Cena	Opis																																			
<b>Kovové hadice</b>																																									
ME-PU sacia hadica, závitový spoj	49	6.907-304.0	1 ks	DN 42	3 m																																				
	50	6.907-305.0	1 ks	DN 42	5 m		El. vod., strojová prípojka DN 72 s hviezdnicovou skrutkou, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva DN 42, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s kvapalinou.																																		
	51	6.907-306.0	1 ks	DN 52	3 m		El. vod., strojová prípojka DN 72 s hviezdnicovou skrutkou, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva DN 52, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s kvapalinou.																																		
	52	6.907-307.0	1 ks	DN 52	5 m		El. vod., strojová prípojka DN 72 s hviezdnicovou skrutkou, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva DN 52, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s kvapalinou.																																		
	53	6.907-308.0	1 ks	DN 72	3 m		El. vod., strojová prípojka DN 72 s hviezdnicovou skrutkou, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva DN 72, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s kvapalinou. Použiteľná aj ako predĺžovacia hadica.																																		
Kovová pripájacia hadica s polyuretánovým plášťom, závitový spoj	54	6.907-309.0	1 ks	DN 72	5 m		El. vod., strojová prípojka DN 72 s hviezdnicovou skrutkou, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva DN 72, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s kvapalinou. Použiteľná aj ako predĺžovacia hadica.																																		
	55	6.907-318.0	1 ks	DN 42	3 m		El. vod., prípojka DN 42 obojstranná, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami. IVC iba ako predĺžovacia hadica, IVR iba s redukciou.																																		
	56	6.907-319.0	1 ks	DN 42	5 m		El. vod., prípojka DN 42 obojstranná, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami. IVC iba ako predĺžovacia hadica, IVR iba s redukciou.																																		
ME-PU sacia hadica ako metrový tovar, závitový spoj	57	6.907-320.0	1 ks	DN 52	3 m		El. vod., prípojka DN 52 obojstranná, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami. IVC iba ako predĺžovacia hadica, 3~ IVR redukcia potrebná.																																		
	58	6.907-321.0	1 ks	DN 52	5 m		El. vod., prípojka DN 52 obojstranná, zárez a otočný kĺb na strane príslušenstva, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami. IVC iba ako predĺžovacia hadica, 3~ IVR redukcia potrebná.																																		
Sacia hadica ME, zásuvný spoj	59	9.980-647.0		DN 42			El. vod., bez prípojok, celé metre do max. 15 m, cena za 1 meter, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami.																																		
	60	9.980-707.0		DN 52			El. vod., bez prípojok, celé metre do max. 15 m, cena za 1 meter, max. teplota 110 °C, na kovové píliny s tekutinami.																																		
	61	6.906-784.0	1 ks	DN 51	5 m		El. vod., prípojka DN 51 a otočný kĺb obojstranný, max. teplota 400 °C, na horúce pevné látky, nevhodná na kvapaliny.																																		
	62	6.906-775.0	1 ks	DN 61	5 m		El. vod., prípojka DN 61 a otočný kĺb obojstranný, max. teplota 400 °C, na horúce pevné látky, nevhodná na kvapaliny.																																		

☐ Príslušenstvo na objednávku. Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.







	Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka / šírka	Cena	Opis		IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 M	IVS 100/75 LP	IVS 100/55 LP	IVS 100/40 LP	IVR 100/40 Pf	IV 60/30	IV 60/36-3	IV 60/24-2	IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf	IVR 35/20-2 Pf Me	IVC 60/30 Tact <sup>+</sup>	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24-2 Tact <sup>+</sup>	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact <sup>+</sup> M	IVC 60/30 Tact <sup>+</sup> Lp	IVC 60/24-2 Tact <sup>+</sup> Lp	IVC 60/12-1 Tact Ec	IV 60/30 M B1 (Z22)	IV 60/27-1 M B1 (Z22)	IVS 100/75 M Z22	IVS 100/55 M Z22	IVS 100/40 M Z22	IVC 60/30 Ap M Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	IVR-B 50/30	IVR-B 30/15 Me	IVR-L 100/30	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 100/24-2	IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1	IVL 50/24-2							
Štrbinová hubica, plast, flexibilná	23	6.902-210.0	1 ks	DN 42	340 x 20 mm	Ohybná štrbinová hubica plastová, DN 42, šírka hubice 20 mm. Vďaka vysokej pohyblivosti sa ideálne hodí na flexibilné použitie.	23																																																	
	24	6.902-211.0	1 ks	DN 52	425 x 20 mm	Ohybná štrbinová hubica (DN 52) z plastu na flexibilné použitie. So šírkou hubice 20 mm.	24																																																	
Štrbinová hubica, antikorová	25	9.988-123.0	1 ks	DN 52		Štrbinová hubica antikorová, DN 42, vhodná pre potravinárstvo.	25																																																	
Štrbinová hubica, pozinkovaná	26	6.902-189.0	1 ks	DN 52	350 x 17 mm	Štrbinová hubica, pozinkovaná, DN 52, šírka hubice 17 mm.	26																																																	
	27	6.902-191.0	1 ks	DN 72	350 x 30 mm	Štrbinová hubica, pozinkovaná, DN 72, šírka hubice 30 mm.	27																																																	
Štrbinová hubica, pozinkovaná, flexibilná	28	6.902-190.0	1 ks	DN 42	490 x 17 mm	Štrbinová hubica oceľová, flexibilná, DN 42, šírka hubice 10 mm.	28																																																	
Štrbinová hubica, plastová	29	6.906-768.0	1 ks	DN 51	370 x 50 mm	Štrbinová hubica plastová, DN 51, šírka hubice 50 mm.	29																																																	
	30	6.900-222.0	1 ks	DN 61	370 x 64 mm	Štrbinová hubica plastová, DN 61, šírka hubice 64 mm.	30																																																	
Štrbinová hubica, antikorová	31	6.906-771.0	1 ks	DN 51	400 x 70 mm	Štrbinová hubica antikorová, DN 51, šírka hubice 70 mm.	31																																																	
	32	6.900-926.0	1 ks	DN 61	370 x 90 mm	Štrbinová hubica antikorová, DN 61, šírka hubice 90 mm.	32																																																	
Antikorová štrbinová hubica, zahnutá	33	6.906-831.0	1 ks	DN 51	460 x 75 mm	Štrbinová hubica zahnutá, 30°, antikorová, DN 51, šírka hubice 75 mm.	33																																																	
<b>Iné hubice</b>																																																								
Hubica elastická, plastová	34	6.902-197.0	1 ks	DN 42	220 mm	Hubica, elastická, plastová, oceľová prípojka.	34																																																	
	35	6.902-196.0	1 ks	DN 52	250 mm		35																																																	
	36	6.902-198.0	1 ks	DN 72	260 mm		36																																																	
Dlhá okrúhla hubica, gumená	37	6.902-200.0	1 ks	DN 42	315 mm	Sacia hubica, gumená, okrúhla, odstriháva sa na želaný sací priemer.	37																																																	
	38	6.902-199.0	1 ks	DN 52	315 mm	Sacia hubica, gumená, okrúhla, odstriháva sa na želaný sací priemer.	38																																																	
Hubica, zahnutá, vhodná pre potravinárstvo	39	9.988-118.0	1 ks	DN 42		Gumená hubica zahnutá, DN 42, vhodná pre potravinárstvo.	39																																																	
	40	9.988-119.0	1 ks	DN 52		Gumená hubica zahnutá, DN 52, vhodná pre potravinárstvo.	40																																																	
Kruhová kefa, zahnutá	41	6.902-193.0	1 ks	DN 42		Sací štetec, okrúhly 45°	41																																																	
	42	6.902-192.0	1 ks	DN 52		Sací štetec, okrúhly 45°	42																																																	
Sacia a ofukovacia hubica, rovná	43	6.902-205.0	1 ks	DN 42		Na nasávanie z otvorov a iných priestorov. Potrebná je osobitná pneumatická prípojka.	43																																																	
Plošná kefa	44	6.902-204.0	1 ks	DN 42	120 mm	Plošná hubica so štetinovou vložkou z plastu, šírka 120 mm, DN 42.	44																																																	
Plošná hubica, hliníková	45	6.902-188.0	1 ks	DN 42	150 mm	Plošná hubica hliníková, šírka 150 mm.	45																																																	
	46	6.902-187.0	1 ks	DN 52	150 mm		46																																																	

■ NOVÉ □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.





## IV NÁDOBY A ODLUČOVAČE



Vyberte si pre váš stroj a na vaše použitie vhodnú nádobu.



Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka / šírka	Cena	Opis	IVR 100/40 Pf	IV 60/30	IV 60/36-3	IV 60/24-2	IVR 50/40 Pf	IVR 40/30 Pf	IVR 40/15 Pf	IVC 60/30 Tact²	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24-2 Tact²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/24-2 Tact² M	IVC 60/30 Tact² Lp	IVC 60/24-2 Tact² Lp	IVC 60/12-1 Tact Ec	IV 60/30 M B1 (Z22)	IV 60/27-1 M B1 (Z22)	IVC 60/30 Ap M Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	IVR-B 50/30	IVR-L 100/30	IVR-L 120/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 120/24-2 Tc Me	IVR-L 120/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc Me	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Me	IVR-L 65/12-1 Tc	IVR-L 40/12-1					
<b>Sacie nádoby a koše na piliny</b>																																								
Nadstavbová súprava „Longopac“ IV 60, IV 100	1	2.050-078.0	1 ks		Nadstavbová súprava pre základnú dosku systému likvidácie nečistôt Longopac.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																
Prestavbová súprava „Systém likvidácie nečistôt Longopac“	2	2.013-050.0	1 ks		Šikvné detaily systému likvidácie nečistôt Longopac. Namiesto sacej nádoby sa môže použiť aj táto nadstavbová súprava na uchytanie vreca na odpad s obj. č. 6.907-506.0.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>																					
Antikorová nádoba, 60 l	3	4.070-837.0	1 ks		Antikorová nádoba 60 l, vhodná pre IV 60 a IVC.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																	
Nádoba antikorová 60 l, so sacím hrdlom	4	4.070-930.0	1 ks		Antikorová nádoba 60 l so sacím hrdlom vhodná pre IVC a IV 60. Na použite papierových filtračných vreciek (6.904-285.0) a bezpečnostného filtračného vrečka (6.904-420.0).								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>																
Antikorová nádoba, 100 l	5	4.070-838.0	1 ks		Antikorová nádoba 100 l, s 2 výškami vhodná pre IVC a IV.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Prestavbová súprava - Kvapaliny	6	2.882-695.0	1 ks		Gulový kohút a sito na piliny, vhodné pre 4.070-837.0 a 4.070-838.0.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Kôš na piliny IVC	7	2.860-268.0	1 ks		Na oddelenie tekutých a hrubých nečistôt (napr. pilín), vhodné pre 4.070-837.0, 4.070-838.0 a všetky IVC nádoby.								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Nádoba 60 l, antracitová, na vysávanie suchých hmôt	8	6.394-821.0	1 ks		Práškovko lakovaná nádoba, antracitová, 60 l na vysávanie suchých hmôt, bez vypúšťacieho ventilu a plaváka.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Nádoba 60 l, antracitová, na vysávanie mokrych hmôt	9	6.394-822.0	1 ks		Práškovko lakovaná nádoba, antracitová, 60 l s vypúšťacím ventilom, cyklónový tesniaci krúžok a plavák.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Kôš na piliny IV	10	6.394-530.0	1 ks		Kôš na piliny, kompl., pre všetky IV 60 a IV 100 v spojení s nádobou na mokré vysávanie.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Sudový odlučovač	11	9.982-081.0	1 ks	DN 52	Plniace zariadenie s prípojkami DN 52, závitový spoj, na plnenie napr. 200 l sudov cez otvor na zátku.					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
Veko odlučovača pre 200 l sud	12	9.986-371.0	1 ks	DN 52	Veko odlučovača pre 200 l normovaný sud s plavákovou guľkou ako poistkou proti preplneniu. Prípojky so závitovým spojom DN 52.		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
	13	9.986-370.0	1 ks	DN 52	Veko odlučovača pre 200 l normovaný sud. Prípojky so závitovým spojom DN 52.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
Odlučovač 125 l, kompletný	14	9.986-372.0	1 ks	DN 52	Odlučovač, lakovaný, kompletný s vekom, prípojky DN 52, plaváková guľka ako poistka proti preplneniu, 125 l nádrž a vyklápací podvozok.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														
Cyklónový odlučovač 125 l	15	9.988-125.0	1 ks		Kompletná nadstavbová súprava vrát. cyklónového odlučovača CS 40 Me (2.863-026.0) s prípojkami pre sacie hadice DN 42, závitový spoj. Hodí sa na zberanie jemných hmôt, ako je prach.					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>														

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.



### IV ADAPTÉRY A NÁHRADNÉ DIELY



Pomocou súčiastok značky Kärcher si môžete zostaviť individuálnu saciu hadicu. Jednoducho si vyberte saciu hadicu v zelenej dĺžke a skombinujte ju s pripojovacím dielmi.



	Obj. č.	Počet	Priemer	Cena	Opis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
<b>Adaptéry a náhradné diely</b>																																					
Adaptér IVC/IVR na DN 61	1	6.902-001.0	1 ks	DN 61	Na použitie príslušenstva pre modely IV na modeloch IVC a IVR.																																
Adaptér IV na DN 72	2	6.902-212.0	1 ks	DN 72	Pre použitie príslušenstva pre modely IVC na modeloch IV 60, IV 100.																																
Redukcia DN 52 na DN 42	3	6.902-179.0	1 ks	DN 52	Redukcia z DN 52 na DN 42.																																
Redukcia DN 72 na DN 52	4	6.902-180.0	1 ks	DN 72	Redukcia z DN 72 na DN 52.																																
Pripojka vysávača DN 72 na DN 42	5	6.902-178.0	1 ks	DN 72	Na namontovanie na sacie hrdlo DN 72 a redukciu na hadice s priemerom DN 42.																																
Pripojka vysávača DN 72 na DN 52	6	6.902-177.0	1 ks	DN 72	Na namontovanie na sacie hrdlo DN 72 a redukciu na hadice s priemerom DN 52.																																
Hadicová prípojka	7	6.902-170.0	1 ks	DN 42	Na namontovanie na hadicu s priemerom DN 42, s hviezdnicovou skrutkou.																																
	8	6.902-168.0	1 ks	DN 52	Na namontovanie na hadicu s priemerom DN 52, s hviezdnicovou skrutkou.																																
	9	6.902-173.0	1 ks	DN 72	Na namontovanie na hadicu s priemerom DN 72, s hviezdnicovou skrutkou.																																
Hadicová prípojka, otočná	10	6.902-172.0	1 ks	DN 42	Otočná, na namontovanie na hadicu s priemerom DN 42, s hviezdnicovou skrutkou.																																
	11	6.902-169.0	1 ks	DN 52	Otočná, na namontovanie na hadicu s priemerom DN 52, s hviezdnicovou skrutkou.																																
	12	6.902-175.0	1 ks	DN 72	Otočná, na namontovanie na hadicu s priemerom DN 72, s hviezdnicovou skrutkou.																																
Hadicová objímka	13	6.902-167.0	1 ks	DN 42	Na namontovanie na hadicu s priemerom DN 42/52.																																
	14	6.902-176.0	1 ks	DN 72	Na namontovanie na hadicu s priemerom DN 72.																																
Hadicová manžeta	15	6.902-171.0	1 ks	DN 42	Na zakrytie spoja pomocou hadicovej objímky DN 42.																																
	16	6.902-166.0	1 ks	DN 52	Na zakrytie spoja pomocou hadicovej objímky DN 52.																																
	17	6.902-174.0	1 ks	DN 72	Na zakrytie spoja pomocou hadicovej objímky DN 72.																																
Hviezdicové koliesko M 6	18	6.303-555.0	1 ks	DN 42	Hviezdicové koliesko M 6 ako náhrada pre všetky kolená a prípojky s priemerom DN 42.																																
Hviezdicové koliesko M 8	19	6.303-554.0	1 ks	DN 52	Hviezdicové koliesko M 8 ako náhrada pre všetky kolená a prípojky s priemerom DN 52/72.																																
Rozdvojka DN 72 na 2 x DN 52	20	6.902-206.0	1 ks	DN 72	Rozdvojenie strojovej prípojky DN 72 na 2 prípojky DN 52.																																
Sací prípojka	21	6.789-003.0	1 ks	DN 51	Diel na pripojenie priemyselných hadíc s DN 51 na IV vysávač.																																
	22	6.789-004.0	1 ks	DN 61	Diel na pripojenie priemyselných hadíc s DN 61 na IV vysávač.																																
	23	6.789-001.0	1 ks	DN 51	Diel na pripojenie dvoch priemyselných hadíc s DN 51 na IV vysávač.																																
Y kus	24	6.789-002.0	1 ks	DN 61																																	
	25	6.902-147.0	1 ks	DN 61	Redukčný nadstavec na pripojenie príslušenstva s priemerom DN 51 na saciu hadicu s DN 61.																																
Spojovací adaptér	26	6.906-799.0	1 ks	DN 51	Spojovací adaptér, na spojenie dvoch sacích hadíc s priemerom DN 51.																																
	27	6.906-800.0	1 ks	DN 61	Spojovací adaptér, na spojenie dvoch sacích hadíc s priemerom DN 61.																																
Hadicová prípojka, otočná	28	6.906-810.0	1 ks	DN 51	Otočná, na namontovanie na hadicu s priemerom DN 51, zásuvný spoj.																																
	29	6.906-811.0	1 ks	DN 61	Otočná, na namontovanie na hadicu s priemerom DN 61, zásuvný spoj.																																

■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.





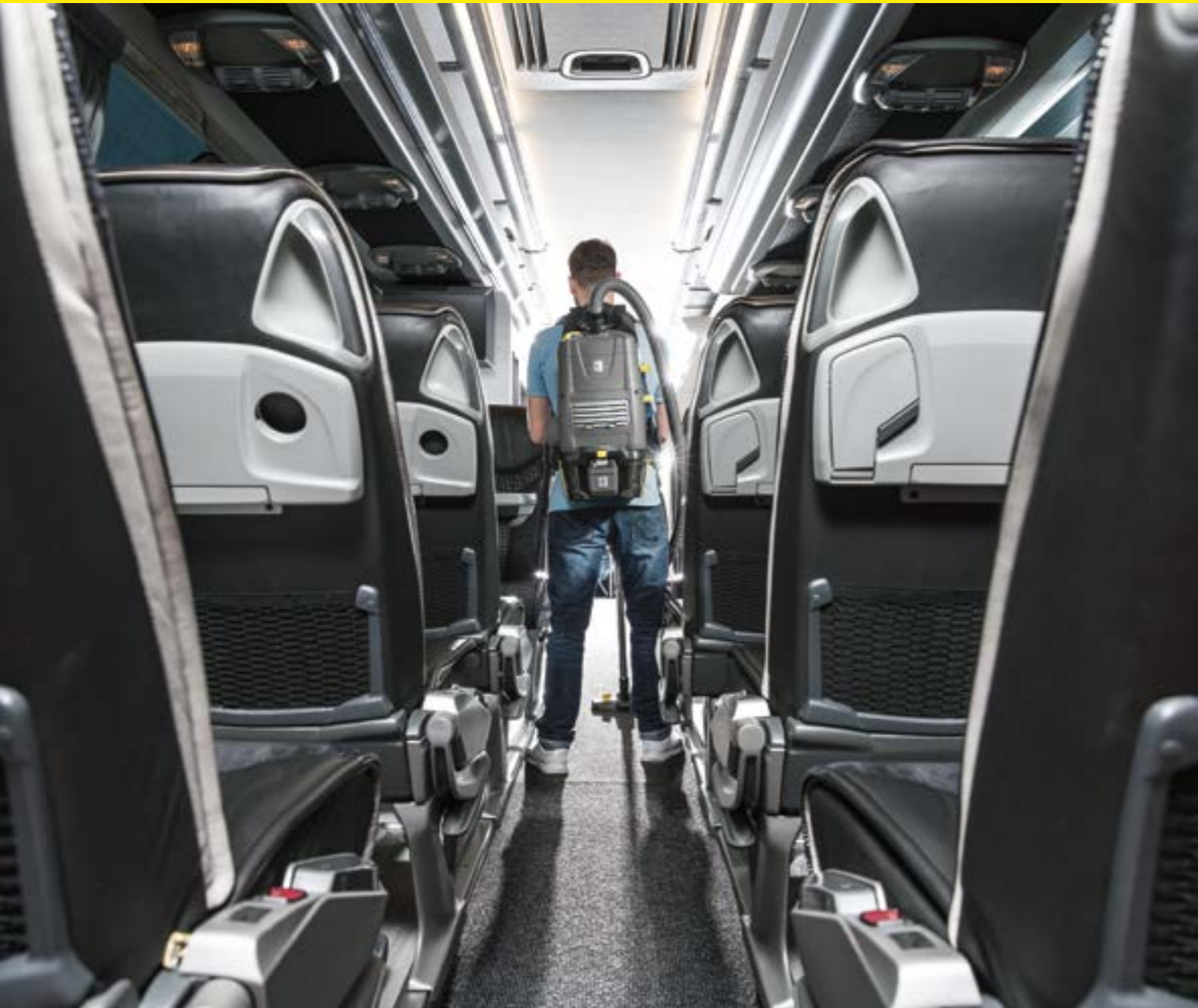






## SUCHÉ VYSÁVAČE NA PROFESIONÁLNE UDRŽIAVACIE ČISTENIE

Skôr, než sa naše suché vysávače dostanú k vám na každodenné používanie, musia obstáť v najprísnejších testoch. Tieto stroje majú extrémne ľahkú a odolnú konštrukciu, vyznačujú sa dlhou životnosťou a nízkou hlučnosťou. Boli špeciálne vyvinuté na profesionálne používanie v hoteloch, kanceláriách a maloobchode a splňajú maximálne nároky v oblasti profesionálnych upratovacích služieb. Aj pri našich vysávačoch s pohonom na batérie sme výrazne zvýšili výkon. Takže teraz môžete bez kábla a flexibilne dosiahnuť výsledky čistenia, ktoré sú na úrovni strojov s pohonom na elektrickú sieť.



### Suché vysávače

Suché vysávače Kärcher sú odolné a výkonné stroje s dlhou životnosťou. Ideálny pre remeselníkov: T 8/1 L s ergonomickým popruhom na nosenie.

### Suché vysávače ecoefficiency

Naše suché vysávače s funkciou ecoefficiency spotrebujú málo a vykonajú veľa. A sú dostatočne tiché pre prácu v priestoroch citlivých na hluk.

### Vysávače na batérie

Bezkáblová flexibilita bez ústupkov vo výkone: naše aku vysávače.

### Ako správne prečítate názov modelu:

Model	Kapacita nádoby Pracovná šírka	Turbíny	Model a výbava	Varianty výbavy
Príklad: <b>T</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>ecoefficiency</b>	
Príklad: <b>CV</b>	<b>38</b>	<b>2</b>		
Príklad: <b>EB</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>Adv</b>	<b>Lítium-iónová technológia</b>
<b>T</b> = suchý vysávač	V názve stroja s číselnou kombináciou znamená pri <b>suchých vysávačoch</b> 1. číslo kapacitu nádoby (v litroch).	V názve stroja s číselnou kombináciou znamená 2. číslo počet turbín.	<b>bez označenia</b> = štandardná výbava <b>Classic</b> = jednoduchá výbava <b>Adv</b> = Advanced, s dodatočnou výbavou <b>RS</b> = ride-on/step-on, stroje so stojacou obsluhou <b>ecoefficiency</b> = stroj s funkciou ecoefficiency	<b>Bp</b> = battery powered, s pohonom na batérie <b>Pack</b> = package (batéria a nabíjačka v štandardnej výbave) <b>Li-Ion</b> = lítium-iónová batéria
<b>BV</b> = Backpack Vacuum, vysávač na chrbát				
<b>EB</b> = Electric Broom, elektrometla s pohonom na batérie	Pri <b>strojoch EB</b> ako aj <b>CV</b> znamená 1. číslo pracovnú šírku valcovej kefy (v centimetroch).			
<b>CV</b> = Carpet Vacuum, vysávače s elektrickou kefou				

### Obsah - Suché vysávače

Suché vysávače	strana	348
Aku vysávače	strana	362
Vysávače na chrbát	strana	363
Elektrometla s pohonom na batérie	strana	364
Vysávače s elektrickou kefou	strana	366
Príslušenstvo	strana	374

# SUCHÉ VYSÁVAČE: NEZÁVISLÉ A TICHÉ

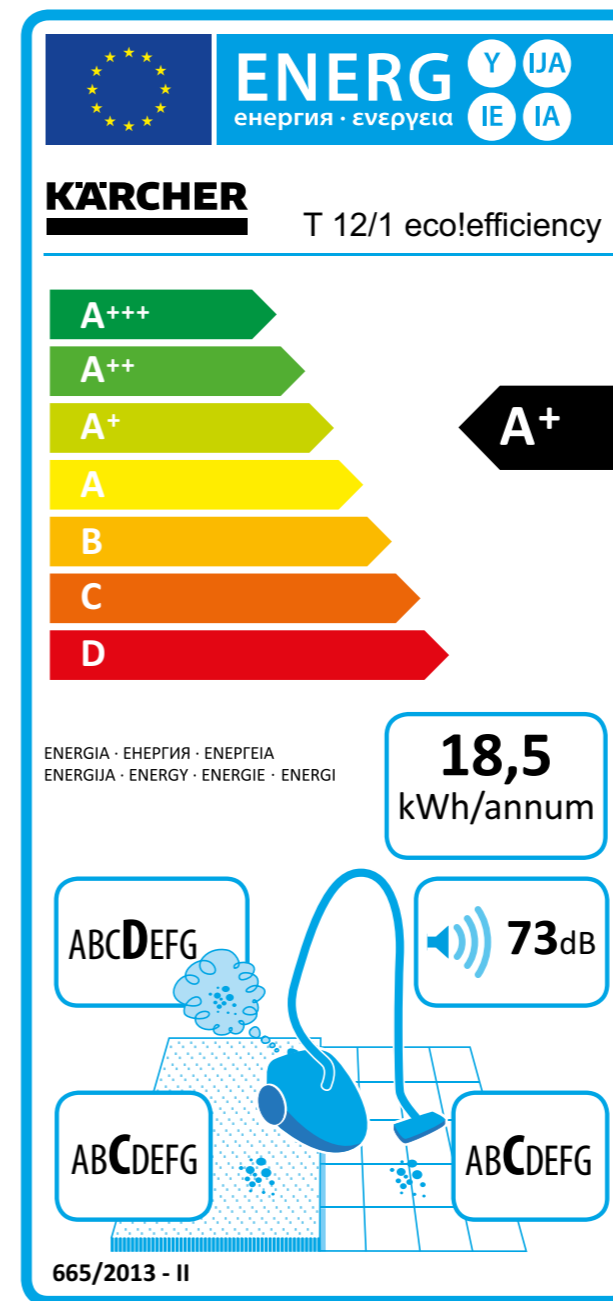
V mnohých oblastiach sú to práve tie inteligentné a múdre riešenia, ktoré sa rátajú. Napríklad výrazne znížená hlučnosť, jednoduchšia a rýchla výmena kábla a integrácia kompletného príslušenstva. Suché vysávače Kärcher tak majú presne tie vlastnosti, ktoré si želajú profesionálni používatelia, ako sú upratovacie firmy alebo upratovací personál v hoteloch či maloobchode.

	Obj. č.	Objem nádob (l)	Prítok vzduchu (l/s)	Vákuum (mbar / kPa)	Trieda ochrany	Antistatické koleno	Trieda energetickej efektívnosti*	Ročná spotreba energie* kWh/rok	Trieda čistenia kobercov	Trieda čistenia tvrdých podláh	Trieda prachových emisií	Hladina akustického výkonu dB(A)	Menovitý príkon W	Strana
<b>Suché vysávače</b>														
T 15/1 eco!efficiency	1.355-246.0	15	46	185 / 18,5	II	■	A+	19,0	C	C	D	74	500	352
T 12/1 eco!efficiency	1.355-135.0	12	46	185 / 18,5	II	■	A+	18,5	C	C	D	73	500	353
T 10/1 eco!efficiency	1.527-413.0	10	46	185 / 18,5	II	■	A+	19,0	C	C	D	71	500	353
T 7/1 eco!efficiency	1.527-145.0	7	46	185 / 18,5	II	■	A+	19,1	C	C	E	75	500	353
T 15/1 HEPA	1.355-235.0	15	53	240 / 24,0	II	■	B	30,0	C	D	B	76	800	355
T 15/1	1.355-200.0	15	53	240 / 24,0	II	■	B	30,4	D	C	D	76	800	355
T 12/1	1.355-100.0	12	53	240 / 24,0	II	■	B	31,4	D	C	D	75	800	357
T 12/1 Hf	1.355-147.0	12	53	240 / 24,0	II	■	C	36,0	E	D	C	78	900	357
T 10/1 Adv	1.527-154.0	10	53	240 / 24,0	II	■	B	30,1	D	C	D	73	800	358
T 10/1	1.527-150.0	10	53	240 / 24,0	II	■	B	30,1	D	C	D	73	800	358
T 8/1 L	1.527-188.0	8	40	235 / 23,5	II	-	A	30,1	-	D	D	76	850	359
T 7/1 Classic	1.527-181.0	7,5	40	235 / 23,5	II	-	C	37,5	E	C	D	75	850	361
BV 5/1	1.394-200.0	5	53	240 / 24,0	II	■	B	30,5	D	C	C	76	800	363
<b>Stroje na batérie</b>														
T 9/1 Bp	1.528-111.0	9	46	207 / 20,7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	362
BV 5/1 Bp	1.394-219.0	5	46	207 / 20,7	II	■	-	-	-	-	-	-	650	363
<b>EB stroje</b>														
EB 30/1 Adv Li-Ion	1.545-127.0	1	-	-	III	-	-	-	-	-	-	-	-	365
EB 30/1 Li-Ion	1.545-126.0	1	-	-	III	-	-	-	-	-	-	-	-	365
<b>Vysávače s elektrickou kefou</b>														
CV 60/2 RS Bp Pack	1.011-028.0	17	34	117 / 11,7	II	-	-	-	-	-	-	-	-	367
CV 60/2 RS	1.011-027.0	17	34	117 / 11,7	II	-	-	-	-	-	-	-	-	367
CV 66/2	1.012-585.0	35	2 × 52	143 / 14,3	II	-	-	-	-	-	-	-	-	369
CV 48/2 Adv	1.057-321.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	21,8	D	∇	F	80	850	371
CV 48/2	1.057-309.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	21,8	D	∇	F	80	850	371
CV 38/2 Adv	1.033-330.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	25,8	C	∇	F	79	850	371
CV 38/2	1.033-312.0	5,5	40	200 / 20	II	-	A	25,8	C	∇	F	79	850	371
CV 38/1	1.435-115.0	5,5	43	193 / 19,3	II	-	A	27,3	C	∇	F	80	850	373
CV 30/1	1.023-116.0	5,5	43	193 / 19,3	II	-	B	32,5	B	∇	F	80	850	373

■ NOVÉ  
 ■ štandardná výbava  
 ∇ Hubica patriaca do štandardnej výbavy nie je vhodná na tvrdé podlahy.  
 \* Informatívna spotreba energie (kWh za rok), na báze 50 čistení.  
 Skutočná ročná spotreba energie závisí od spôsobu používania stroja.

# EURÓPSKY ENERGETICKÝ ŠTÍTKO PRE VYSÁVAČE

To, čo Kärcher už dávnejšie dokázal vysávačmi eco!efficiency, sa teraz stalo zákonom v celej Európe: a síce úspešné čistenie pri nižšom výkone. Energetický štítok EÚ pre vysávače, ktorý je platný od 1. septembra 2017, obmedzuje menovitý výkon suchých vysávačov napájaných zo siete na maximálne 900 W. Každý stroj ponúkaný v Európe musí byť označený energetickým štítkom EÚ. Pri oboch radoch suchých vysávačov „Standard“ a „eco!efficiency“ značky Kärcher je zosúladený výkon a efektívnosť – tu neostávajú žiadne želania nesplnené.



**A+** **Efektívnosť na prvý pohľad**  
 Trieda efektívnosti je jednotná celoeurópska klasifikácia a rozpoznať sa dá na prvý pohľad. Pomocou zadenia do tried od A+++ po D platného od 1.9.2017 je možné priame porovnanie. Základom zaradenia do určitej triedy efektívnosti je ročná spotreba energie (AE), ktorej hodnota sa vypočítava z celého radu rôznych parametrov. Rozhodujúci je tak hlavne príkon vysávača, avšak v hodnotení sa zohľadňuje aj účinnosť čistenia.

**Referenčná veličina na porovnanie**  
**18,5 kWh/annum** Ročná spotreba energie (AE) sa vzťahuje na definovaný počet čistiacich operácií (50 za 1 rok) na štandardnej obytnej ploche (87 m²) a udáva sa ako referenčná hodnota na energetickom štítku. Táto hodnota musí byť minimálne < 43 kWh/a (trieda D) a na energetickom štítku je obzvlášť zvýraznená. Skutočná ročná spotreba energie však závisí od spôsobu používania, hlavne od stupňa znečistenia, čistej plochy a frekvencie čistenia.

**Výkon namiesto hluku**  
**73dB** Nie len úspora energie je praktickou ochranou životného prostredia, ale aj zníženie hlučnosti. Hodnota hladiny hluku ± 3 dB(A) zodpovedá vnímanému zdvojnásobeniu hlučnosti, prípadne jej zníženiu na polovicu. Takže vysávač s hladinou akustického výkonu 78 dB(A) je oproti vysávaču s hladinou akustického výkonu 81 dB(A) iba spoľovice tak hlučný. Údaj hladiny akustického výkonu na energetickom štítku týmto pomáha pri objektívnom rozhodovaní.

**Prach povysávať a zadržať**  
**ABCDEF G** Pri vysávaní prachu je rozhodujúce, aby vzadu nič nevychádzalo von. Pri vysávači sú okrem čistiaceho výkonu významné aj prachové emisie a na energetickom štítku sa vykazujú klasifikované od A po G. Hodnoty prachových emisií stanovuje výrobca na základe štandardizovanej meracej metódy podľa nariadenia EÚ.

**Tvrde a mäkké čisto oddelené**  
 Rozdiely medzi čistením tvrdých povrchov a kobercov sú výrazné a nie je možné ich priamo porovnávať. Preto sa čistiace triedy pre tvrdé podlahy a koberce vykazujú zvlášť. Okrem triedy efektívnosti pre univerzálne vysávače je na energetickom štítku uvedená aj trieda čistenia tvrdých podláh a trieda čistenia kobercov v triedach od A po G. Pri špeciálnych vysávačoch odpadá príslušne druhá etiketa. Minimálne požiadavky na zbieranie prachu predstavujú pri kobercoch dpuc ≥ 70% a pri tvrdých podlahách dpuhf ≥ 95%.



#### 1 Poznatelne bezpečne a spoľahlivo

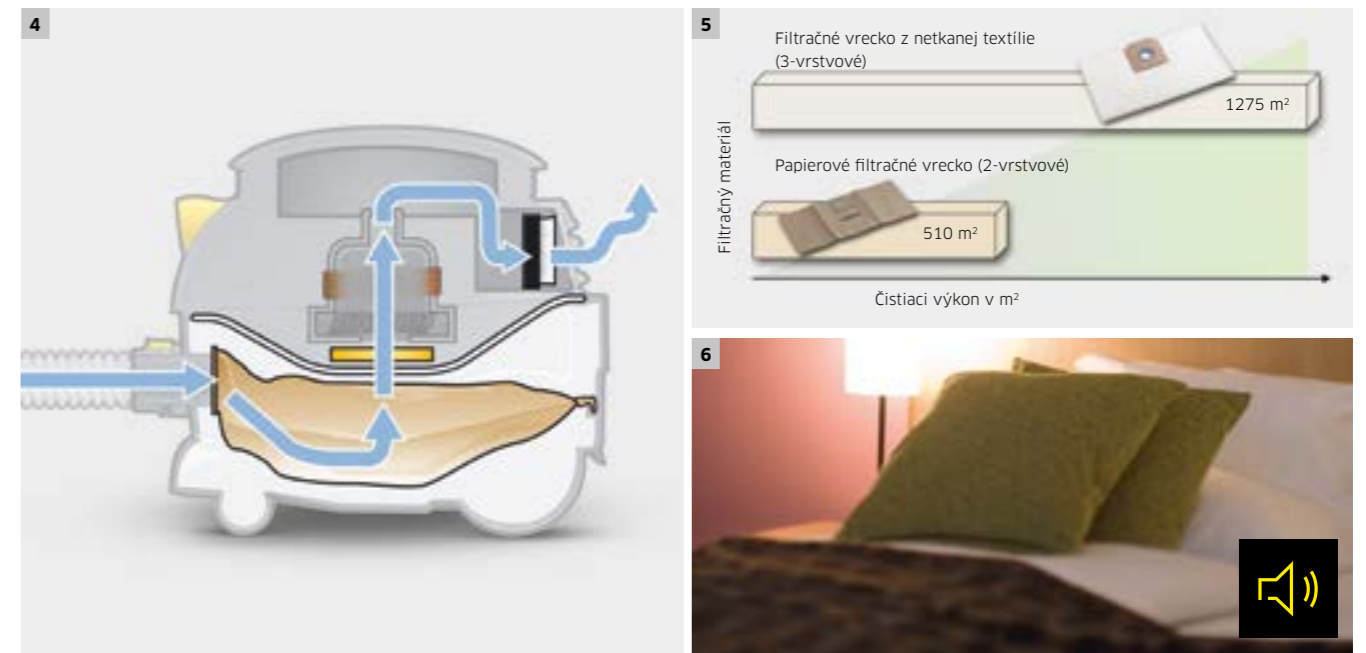
Žltý kábel Highflex je extrémne pevný, flexibilný a neskrúca sa. A vďaka svojej signálnej farbe je spoľahlivo rozpoznateľný už na prvý pohľad. Tým sa predchádza potkynaniu.

#### 2 Toto sa tiež dá: Menej dokáže viac

Plná čistiaca sila pri spotrebe prúdu nižšej o 40 percent. A k tomu ešte podstatne tichšie – to je takmer štvrtina hlučnosti. Naše stroje eco!efficiency napríklad pôsobia dokazujú, že ekológia a efektívnosť môžu byť dve strany tej istej mince.

#### 3 Lítium-iónová technológia

Výkonný 36 V lítium-iónový akumulátor sa stará o dlhé pracovné intervaly pri súčasne extrémne dobrom čistiacom výkone a vyzdvihuje naše stroje s pohonom na batérie na úroveň ich profajškov s pohonom na sieť.



#### 4 6-násobný filtračný systém vrátane HEPA

6-násobný filtračný systém s 3-vrstvovým filtračným vreckom z netkanej textilie, permanentným hlavným filtrom, motorovým filtrom a filtrom vyfukovaného vzduchu/HEPA filtrom zabezpečuje so stupňom odľučovania až 99,997 percent optimálne odľučovanie prachu v HEPA kvalite.

#### 5 Technológia filtra z netkanej textilie

Filtry Kärcher z netkanej textilie dosahujú vyššiu a konštantnejšiu saciu silu ako bežné filtre. V porovnaní s bežnými papierovými filtračnými vreckami pojmu viac ako dvojnásobné množstvo prachu – pri stupni odľučovania zlepšenom o 10 percent. Filtry Kärcher z netkanej textilie sú maximálne odolné voči pretrhnutiu a preto nezníiteľné pri nasávaní dielov s ostrými hranami, ako sú črepiny alebo kancelárske spinky. A celkovo majú dlhšiu životnosť a šetria náklady.

#### 6 Nízka hlučnosť strojov

Vďaka zvukovo izolovaným motorom a optimálnym prietokovým kanálom bolo možné pri našich strojoch radu eco!efficiency podstatne znížiť hladinu hluku. To umožňuje použitie aj v priestoroch citlivých na hluk, ako sú hotely alebo bežiaci obchodná prevádzka.

# SUCHÉ VYSÁVAČE eco!efficiency



## eco!efficiency: maximálna čistota, nižšia spotreba

Stroje T-eco!efficiency znamenajú úsporu energie až 40 percent pri súčasne vynikajúcom čistiacom výkone. Sú extrémne tiché a ideálne sa hodia na miesta citlivé na hluk. Zásuvný sieťový kábel šetrí náklady na servis, pričom čistiaci výkon sa nemení.



### 1 Takto je šetrenie energie zábavné!

Iba so 500 W čistia suché vysávače eco!efficiency takmer rovnako dôkladne ako základné verzie. To umožňuje energeticky efektívnu prácu pri vynikajúcom čistiacom výkone.

### 2 Nízka hlučnosť

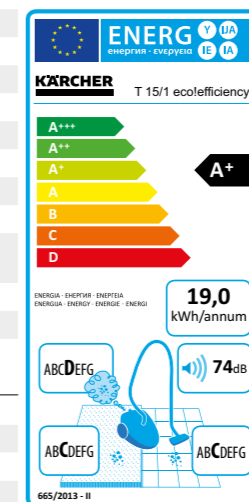
Vďaka malej hlučnosti sa suché vysávače radu eco!efficiency obzvlášť hodia na použitie v priestoroch citlivých na hluk.

# TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

## T 15/1 eco!efficiency

- Znížená spotreba energie
- Zásuvný sieťový kábel
- Obzvlášť tiché

Technické údaje		
Trieda energetickej efektívnosti		A+
Prietok vzduchu	l/s	46
Vákuum	mbar / kPa	185 / 18,5
Objem nádoby	l	15
Menovitý príkon	W	500
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	15
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	57
Hladina akustického výkonu	dB(A)	74
Hmotnosť	kg	8
Rozmery (d × š × v)	mm	435 × 315 × 400

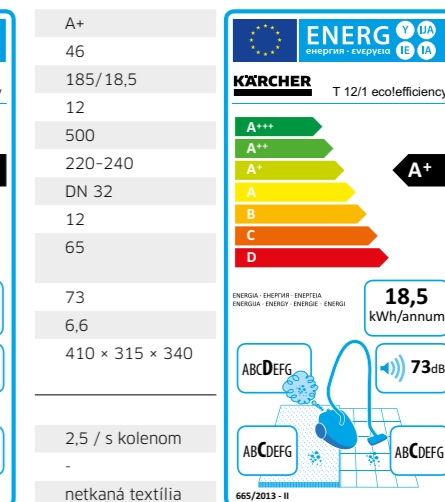


Výbava		
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		štandardná
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie		■
Permanentný filtračný kôš z nylonu		-
Prepínateľná podlahová hubica	mm	285
<b>Obj. č.</b>		<b>1.355-246.0</b>
<b>Cena</b>		<b>1.355-135.0</b>

■ Štandardná výbava

## T 12/1 eco!efficiency

- Znížená spotreba energie
- Zásuvný sieťový kábel
- Obzvlášť tiché

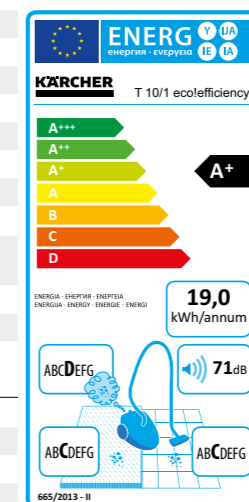


Trieda energetickej efektívnosti		A+
Prietok vzduchu	l/s	46
Vákuum	mbar / kPa	185 / 18,5
Objem nádoby	l	12
Menovitý príkon	W	500
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	65
Hladina akustického výkonu	dB(A)	73
Hmotnosť	kg	6,6
Rozmery (d × š × v)	mm	410 × 315 × 340
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		-
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie		■
Permanentný filtračný kôš z nylonu		-
Prepínateľná podlahová hubica	mm	285
<b>Obj. č.</b>		<b>1.355-135.0</b>

## T 10/1 eco!efficiency

- Znížená spotreba energie
- Zásuvný sieťový kábel
- Nízka hlučnosť

Technické údaje		
Trieda energetickej efektívnosti		A+
Prietok vzduchu	l/s	46
Vákuum	mbar / kPa	185 / 18,5
Objem nádoby	l	10
Menovitý príkon	W	500
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	54
Hladina akustického výkonu	dB(A)	71
Hmotnosť	kg	5,9
Rozmery (d × š × v)	mm	355 × 310 × 410

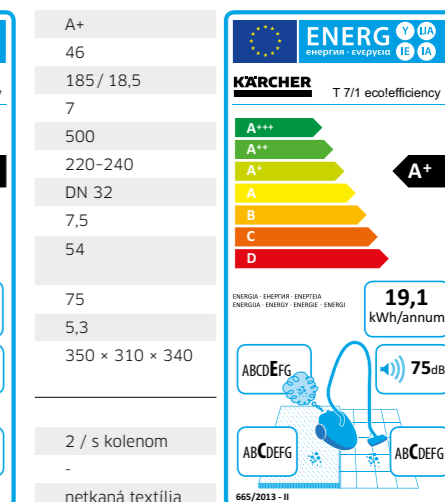


Výbava		
Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		-
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie		■
Permanentný filtračný kôš z nylonu		-
Prepínateľná podlahová hubica	mm	270
<b>Obj. č.</b>		<b>1.527-413.0</b>
<b>Cena</b>		<b>1.527-145.0</b>

■ Štandardná výbava

## T 7/1 eco!efficiency

- Znížená spotreba energie
- Zásuvný sieťový kábel
- Nízka hlučnosť

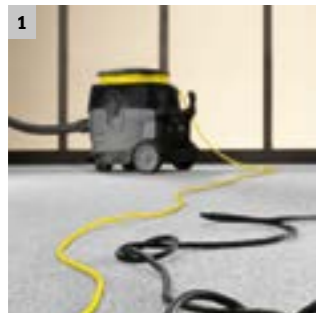
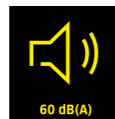


Trieda energetickej efektívnosti		A+
Prietok vzduchu	l/s	46
Vákuum	mbar / kPa	185 / 18,5
Objem nádoby	l	7
Menovitý príkon	W	500
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	54
Hladina akustického výkonu	dB(A)	75
Hmotnosť	kg	5,3
Rozmery (d × š × v)	mm	350 × 310 × 340
Sacia hadica	m	2 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		-
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie		■
Permanentný filtračný kôš z nylonu		-
Prepínateľná podlahová hubica	mm	270
<b>Obj. č.</b>		<b>1.527-145.0</b>

# SUCHÉ VYSÁVAČE - 15 LITROVÉ

## Najtichší v svojej triede

Optimálny pre priestory citlivé na hluk, ako sú hotely, kancelárie alebo nemocnice: Nový T 15/1 je iba so 60 dB (A) najtichším vysávačom svojej triedy - pre prácu bez hluku a únavy.



1 Kábel Highflex

- Žltý kábel Highflex je extrémne pevný, flexibilný a neskrúca sa.
- Dá sa pohodlne navinúť okolo hlavy stroja a zafixovať alebo sa dá jednoducho zavesiť na hák.



2 Integrované odkladanie prísušenstva

- Umiestnenie kompletného prísušenstva na zadnej strane stroja umožňuje rýchly prístup používateľa k prísušenstvu v každej situácii.



3 HEPA filter (EN 1822:1998)

- Stroj je sériovo vybavený Hepa filtrom (EN 1822:1998) pre hygienicky čistý vyfukovaný vzduch bez častíc v hoteli, nemocnici, škôlke a mnohých iných oblastiach.

# TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

## T 15/1 HEPA

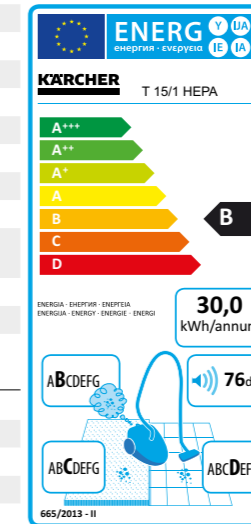
## T 15/1

- Znížená spotreba energie
- Zásuvný sieťový kábel
- Obzvlášť tiché

- Integrované odkladanie prísušenstva
- Integrovaný držiak kábla / hadice
- Koleno Comfort

### Technické údaje

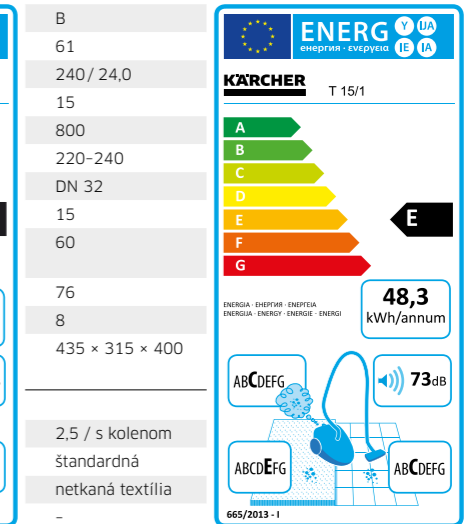
Trieda energetickej efektívnosti		B
Prietok vzduchu	l/s	53
Vákuum	mbar / kPa	240 / 24,0
Objem nádoby	l	15
Menovitý príkon	W	800
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	15
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	60
Hladina akustického výkonu	dB(A)	76
Hmotnosť	kg	8
Rozmery (d × š × v)	mm	435 × 315 × 400



### Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		štandardná
Filtračné vrečko		netkaná textilía
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie	■	
Permanentný filtračný kôš z nylonu	-	
Prepínateľná podlahová hubica	mm	285
Obj. č.		1.355-235.0
Cena		1.355-200.0

- Štandardná výbava



# SUCHÉ VYSÁVAČE - 12 LITROVÉ



## Suchý vysávač T 12/1: Poletíte naň

Príjemne tichá prevádzka, čím sa vynikajúco hodí na udržiavacie čistenie v priestoroch citlivých na hluk: Náš suchý vysávač T 12/1. Zmysluplné detaily, ako ergonomický nožný spínač a praktická rúčka okrem toho enormne uľahčujú prácu. T 12/1 Hf sa prevádzkuje s palubným napätím (110 V, 400 Hz), čím sa ideálne hodí na čistenie v lietadlách.

**NOVINKA**

1



### 1 HEPA filter pre čistý vyfukovaný vzduch

- HEPA filter (na objednávku) sa stará o hygienicky čistý vyfukovaný vzduch bez častíc.

# TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

T 12/1

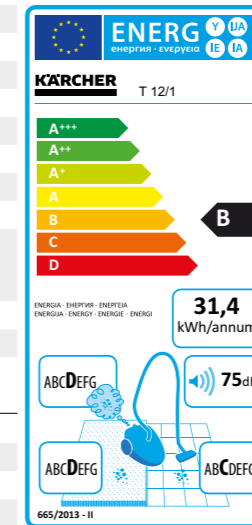
T 12/1 Hf

- Klipový systém
- Zásuvka pre elektrickú kefu ESB 28
- Obsluha nohou

- Palubné napätie 110 V 400 Hz
- 25 metrov dlhý kábel
- Ergonomický nožný spínač

### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti		B
Prietok vzduchu	l/s	53
Vákuum	mbar / kPa	240/ 24,0
Objem nádoby	l	12
Menovitý príkon	W	800
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 32
Dĺžka kábla	m	12
Hladina akustického tlaku (prevádzka na sieť)	dB(A)	65
EN 60335-2-69:2010 neistota K = 1 dB(A)		
Hladina akustického výkonu	dB(A)	75
Hmotnosť	kg	6,6
Rozmery (d × š × v)	mm	410 × 315 × 340



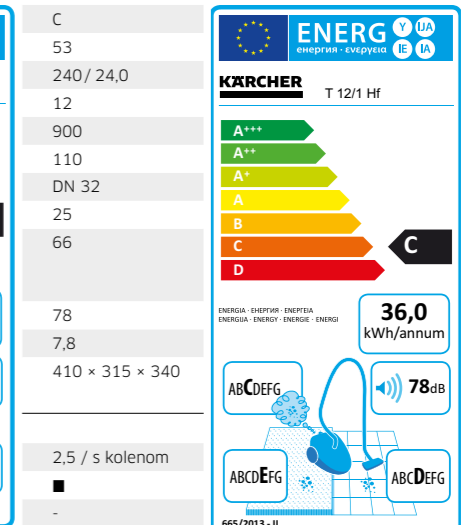
### Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		■
Teleskopická sacia trubica		-
Filtračné vrečko		netkaná textília
Umývateľný permanentný filtračný kôš		-
Umývateľný nylónový filter (hlavný filter)		-
Prepínateľná podlahová hubica	mm	285

Obj. č. **1.355-100.0**

Cena

- Standardná výbava



2,5 / s kolenom

■

-

netkaná textília

-

-

285

Obj. č. **1.355-147.0**



## SUCHÉ VYSÁVAČE - 10 LITROVÉ



## Spolu s upratovacími firmami vyvinutý profesionál pre profesionálov

T 10/1 Adv je ideálny vysávač pre upratovacie firmy. Bol vyvinutý v úzkej spolupráci s používateľmi z branže. Výhody: Zásuvný sieťový kábel sa dá rýchlo a bez námahy vymeniť a vysávač sa môže prevádzkovať s filtračným vrečkou a bez filtračného vrečka. Antistatické koleno spolu so žltou sieťovou zástrčkou maximálne zjednodušuje prácu.



## 1 Veľký, okrúhly permanentný hlavný filter z umývateľnej netkanej textilie

- Extrémne stabilný a dostatočne tesný pre dlhé vysávanie aj bez filtračného vrečka.

## 2 Jednoduchý servis

- Kábel je možné po uvoľnení dvoch skrutiek vymeniť rýchlo a bez potrebných znalostí. Šetrí to čas a náklady na servis.

T 10/1 Adv

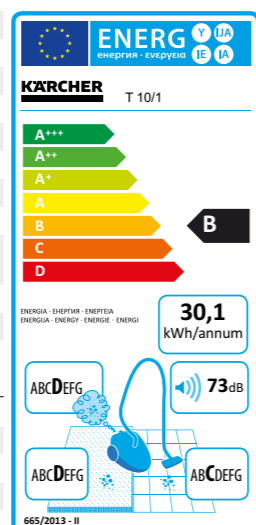
T 10/1

- Zásuvný sieťový kábel
- Antistatické koleno
- Extra silný hlavný permanentný filter

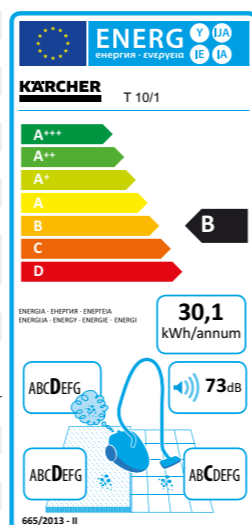
- Držiak podlahovej hubice
- Hák na kábel
- Držiak príslušenstva

## Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	B
Prietok vzduchu	l/s 53
Vákuum	mbar / kPa 240 / 24,0
Objem nádoby	l 10
Menovitý príkon	W 800
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 32
Dĺžka kábla	m 12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A) 62
Hladina akustického výkonu	dB(A) 73
Hmotnosť	kg 6,5
Rozmery (d × š × v)	mm 355 × 310 × 410



Trieda energetickej efektívnosti	B
Prietok vzduchu	l/s 53
Vákuum	mbar / kPa 240 / 24,0
Objem nádoby	l 10
Menovitý príkon	W 800
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 32
Dĺžka kábla	m 10
Hladina akustického tlaku (prevádzka na sieť)	dB(A) 62
Hladina akustického výkonu	dB(A) 73
Hmotnosť	kg 6
Rozmery (d × š × v)	mm 355 × 310 × 385



## Výbava

Sacia hadica	m 2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■
Filteračné vrečko	netkaná textilná
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie	■
Permanentný filtračný kôš z nylonu	-
Prepínateľná podlahová hubica	mm 270
Obj. č.	1.527-154.0
Cena	1.527-150.0

■ Štandardná výbava

## SUCHÉ VYSÁVAČE - 8 LITROVÉ



## T 8/1 L: Nový miláčik remeselníka

Na tvrdú prácu so silným výkonom: Suchý vysávač T 8/1 L sme vyvinuli špeciálne pre potreby remeselníkov, ktorí majú v svojom pracovnom prostredí často čo do činenia s prachom (Filterklassen-Zertifizierung L) alebo musia pracovať na rebríkoch (hmotnosť iba 3,5 kg). Príslušenstvo sa nachádza priamo na stroji, čím je vždy poruke.

NOVINKA



## 1 Ergonomický popruh na nosenie

- Umožňuje pohodlnú prepravu ľahkého stroja a napríklad aj prácu na rebríkoch.

## 2 Možnosť bezpečného odkladania príslušenstva

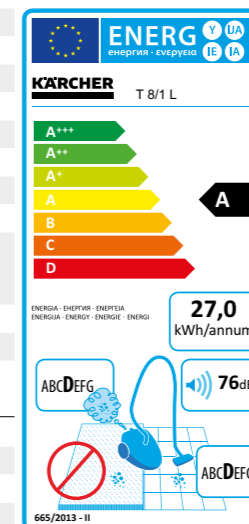
- Príslušenstvo sa odkladá priamo na stroji, pričom hadica a sieťový kábel sa pevne fixujú.

T 8/1 L

- Ergonomický popruh na nosenie
- Certifikácia filtračnej triedy L
- So svojimi 3,5 kg je extrémne ľahký.

## Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	A
Prietok vzduchu	l/s 40
Vákuum	mbar / kPa 235 / 23,5
Objem nádoby	l 8
Menovitý príkon	W 850
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 35
Dĺžka kábla	m 7,5
Hladina akustického tlaku (prevádzka na sieť) EN 60335-2-69:2010 neistota K = 1 dB(A)	dB(A) 63
Hladina akustického výkonu	dB(A) 76
Hmotnosť	kg 3,5
Rozmery (d × š × v)	mm 382 × 285 × 324



## Výbava

Sacia hadica	m 2,5 / s kolenom
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m	■
Filteračné vrečko	netkaná textilná
Permanentný filtračný kôš z netkanej textilie	■
Permanentný filtračný kôš z nylonu	-
Prepínateľná podlahová hubica	mm 300
Obj. č.	1.527-188.0
Cena	1.527-188.0

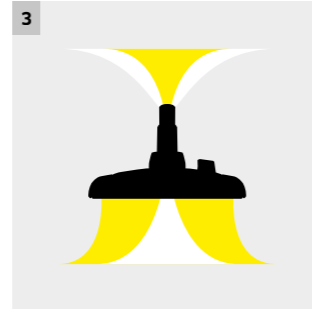
■ Štandardná výbava

## SUCHÉ VYSÁVAČE CLASSIC



### Jednoducho praktický: rad T Classic

Ako dobre je možné splniť vysoké profesionálne nároky už pri strojoch základnej triedy, to vám ukážeme na našich suchých vysávačoch Classic. Sú kompaktné, obratné, výkonné, no napriek tomu veľmi tiché, odolné a s dlhou životnosťou, a vďaka veľkému objemu nádrže sú extrémne vytrvalé a navyše presvedčajú premyslenou ergonomiou. Alebo skratene: ponúkajú všetko, čo potrebujete na udržiavacie čistenie.



#### 1 Nízka hmotnosť

- T 7/1 Classic je až o 50 percent ľahší ako konkurenčný stroj s rovnakým objemom nádrže a vďaka svojej nízkej hmotnosti (3,5 kg) sa pohodlne prenáša. Bez problémov tak prekonáte schody alebo dlhšie vzdialenosti.

#### 2 Hlavný filtračný kôš pre optimálne odlučovanie prachu

- Permanentný hlavný filter zabezpečuje optimálne odlučovanie prachu a umožňuje trvalé vysávanie aj bez filtračného vrečka.

#### 3 Maximálny sací výkon pri súčasne nízkej spotrebe energie

- Namiesto predimenzovaných turbín presvedča T 7/1 Classic optimalizovaným vedením vzduchu a tým vynikajúcim sacím výkonom.
- Pri porovnaní so strojmi našich konkurentov sú príkon a spotreba prúdu takmer o 25 percent nižšie.
- Napriek nižšej spotrebe prúdu je sací výkon na podlahovej hubici približne o 25 percent vyšší ako u konkurencie (249 W oproti 200 W).

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### T 7/1 Classic

- Extrémne ľahký (< 3,5 kg)
- Silný sací výkon
- Nízka hlučnosť

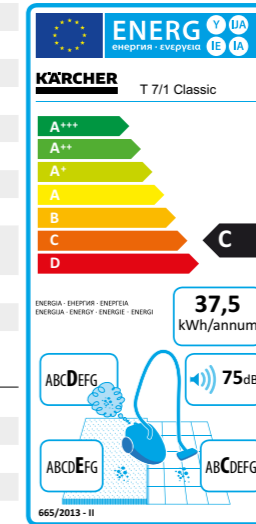
#### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti		C
Prietok vzduchu	l/s	40
Vákuum	mbar / kPa	235 / 23,5
Objem nádoby	l	7,5
Max. príkon	W	850
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku (prevádzka na sieť) EN 60335-2-69:2010 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	75
Hmotnosť	kg	3,5
Rozmery (d × š × v)	mm	375 × 285 × 322

#### Výbava

Sacia hadica	m	2
Sacia trubica, kovová 2 × 0,5 m		-
Sacia trubica, plastová 2 × 0,5 m		-
Sacia trubica, plastová 3 × 0,35 m		■
Filtračné vrečko		netkaná textília
Podlahová hubica na suché hmoty	mm	270
Štrbinová hubica		-
Okrúhly štetec		-
Hubica na čalúnenie		-
Obj. č.		1.527-181.0
Cena		

- Standardná výbava

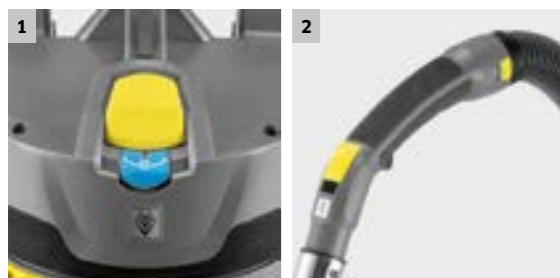


## VYSÁVAČE NA BATÉRIE



### Aku vysávač T 9/1 Bp: Bezkábllová sila bez poľavenia na výkone

Pri novom, extrémne výkonnom aku vysávači T 9/1 Bp nebudete zaručene robiť v porovnaní s kábllovými suchými vysávačmi žiadne kompromisy v oblasti výkonu a kvality čistenia, budete ale profitovať z bezkábllovej flexibility tohto stroja. Výkonná batéria vydrží 24 minút v štandardnej prevádzke a 46 minút v režime eco!efficiency.



#### 1 Režim eco!efficiency

- Stupeň eco!efficiency znižuje spotrebu energie a hlučnosť stroja a predlžuje výdrž batérie.

#### 2 Ergonomické koleno

- Ergonomické koleno sedí dobre v ruke a umožňuje pracovať dlhší čas bez únavy.

#### T 9/1 Bp

- Lítium-iónová batéria (36 V) s ukazovateľom stavu nabitia
- Rýchlonabíjačka
- Úsporný režim eco!efficiency

#### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	-	
Prietok vzduchu	l/s	46
Vákuum	mbar / kPa	207 / 20,7
Objem nádoby	l	9
Menovitý výkon	W	650
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka kábla		-
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69:2010 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	62
Hladina akustického výkonu		-
Hmotnosť	kg	7,2
Rozmery (d × š × v)	mm	419 × 325 × 381

#### Výbava

Sacia hadica	m	2,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		štandardná
Filtračné vrečko		netkaná textília
Umyvateľný nylónový filter (hlavný filter)	■	
Prepínateľná podlahová hubica	mm	290
Obj. č.		<b>1.528-111.0</b>
Cena		

■ Štandardná výbava

## VYSÁVAČ NA CHRÁT



### Vysávač na chrbát BV 5/1 Bp: Komfortné riešenie v úzkych priestoroch

Všade tam, kde je miesto nedostatkovým tovarom, ako sú kiná, autobusy, vlaky, lietadlá alebo schodiská, je BV 5/1 Bp prakticky neporaziteľný. S pohonom na batérie, veľmi výkonný a s ergonomickou a s patentovanou nosnou konštrukciou je vybavený pre pohodlné nosenie a okrem toho sa jednoducho ovláda, pretože všetky funkcie sa ovládajú cez ovládací panel na bedrovom popruhu.



#### 1 Patentovaná, ergonomická nosná konštrukcia

- Nosná konštrukcia so systémom Air-Stream-Comfort zabraňuje hromadeniu tepla na chrbte ako aj rušivým vibráciám.

#### 2 Jednoduché ovládanie všetkých funkcií

- Ovládací panel na bedrovom popruhu umožňuje jednoduché riadenie a kontrolu všetkých funkcií.

#### BV 5/1 Bp

- Lítium-iónová batéria (36 V) s ukazovateľom stavu nabitia
- Ukazovateľom stavu nabitia na ovládacom paneli
- Úsporný režim eco!efficiency

#### BV 5/1

- Klipový systém
- Nosná konštrukcia Air-Stream-Comfort
- Držiak pre podlahovú hubicu

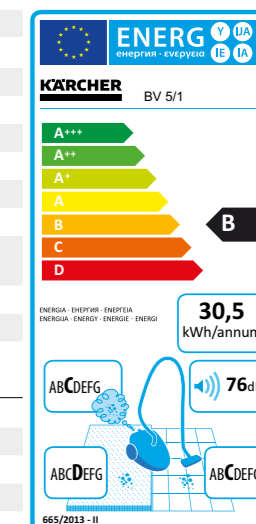
#### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	-		B
Prietok vzduchu	l/s	46	53
Vákuum	mbar / kPa	207 / 20,7	240 / 24,0
Objem nádoby	l	5	5
Menovitý výkon	W	650	800
Napätie	V	220-240	220-240
Štandardný priemer		DN 35	DN 32
Dĺžka kábla	m	-	15
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	57	64
Hladina akustického výkonu	dB(A)	-	76
Hmotnosť	kg	8,7	5,3
Rozmery (d × š × v)	mm	400 × 320 × 636	400 × 320 × 540

#### Výbava

Sacia hadica	m	1,5 / s kolenom	1,5 / s kolenom
Teleskopická sacia trubica		štandardná	štandardná
Filtračné vrečko		netkaná textília	netkaná textília
Umyvateľný nylónový filter (hlavný filter)	■		■
Prepínateľná podlahová hubica	mm	290	285
Obj. č.		<b>1.394-219.0</b>	<b>1.394-200.0</b>
Cena			

■ Štandardná výbava



## ELEKTROMETLA S POHONOM NA BATÉRIE

### Tak tichá ako aj dôkladná: elektrometla

Ak je potrebné občas rýchlo, no napriek tomu dôkladne upratať, pomôže vám naša tichá elektrometla. Vybavená lítium-iónovou technológiou ponúka bohatú výdrž batérie 82 minút na koberci a až 104 minút na tvrdých plochách. S priloženou náhradnou batériou a rýchlonabíjačkou BC 1/1.8 pre prácu bez prerušovania.



#### 1 Rýchlonabíjačka

- Krátka doba nabíjania, dlhé použitie: Rýchlonabíjačka BC 1/1.8 nabije batérie kompletne v priebehu 65 minút.



#### 2 Jednoduchá výmena batérii

- Výkonná lítium-iónová batéria sa dá vybrať a vymeniť jedným pohybom ruky.



#### 3 Výmena kief bez náradia

- Kefový valec sa vyberá bez použitia náradia a tým sa jednoducho čistí.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### EB 30/1 Adv Li-Ion

### EB 30/1 Li-ion

- Lítium-iónová technológia
- Výkonné batérie
- Rýchlonabíjačka

- Lítium-iónová technológia
- Držiak podlahovej hubice a sacej trubice
- Vyberateľná valcová kefa

#### Technické údaje

	mm	EB 30/1 Adv Li-Ion	EB 30/1 Li-ion
Pracovná šírka	mm	300	300
Objem nádoby	l	1	1
Napätie	V	220-240	220-240
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	56	56
Trvanie prevádzky (textilná plocha / tvrdá plocha)	min	82 / 104	41 / 52
Čas nabíjania batérie	h	1	5
Hmotnosť	kg	2,3	2
Rozmery (d × š × v)	mm	250 × 300 × 1340	250 × 300 × 1340

#### Výbava

Batéria 7,2 V / 2,6 Ah	■	■
Batéria na výmenu, 7,2 V/2,6 Ah	■	-
Adaptér nabíjačky BC 1/0.45	-	■
Rýchlonabíjačka BC 1/1.8	■	-
Valcová kefa, štandardná	■	■
<b>Obj. č.</b>	<b>1.545-127.0</b>	<b>1.545-126.0</b>
<b>Cena</b>		

- Štandardná výbava

## VYSÁVAČ S ELEKTRICKOU KEFOU - PRACOVNÁ ŠÍRKA 60 cm

### Obratný univerzálny talent



Kompaktný stroj s malým polomerom otáčania. Ideálny na textilné podlahové krytiny a tvrdé plochy. S protibežnými valcovými kefami, bočnou metlou, sacou trubicou a HEPA filtrom (príslušenstvo na objednávku). Nabíjanie batérie v stroji.



1 Systém protibežných valcových kief

- Na tvrdé podlahy a textilné podlahové krytiny - bez výmeny kief. Valce sa prispôbia príslušnej podlahovej krytine.



2 Sacia trubica s mimoriadne dlhou hadicou

- Sacia trubica umožňuje pohodlné vyčistenie schodov a kútov aj v ťažko prístupných priestoroch. Hadica sa môže v prípade potreby predĺžiť.



3 Úplné otvorenie stroja

- Jednoduchá výmena batérie a filtračného vrečka.
- Jednoduchý servis.



4 Štíhly dizajn

- Veľmi obratný.
- Vojde sa do každého výťahu - bezproblémové čistenie viacposchodových budov.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### CV 60/2 RS Bp Pack

### CV 60/2 RS

- Na tvrdé podlahy a textilné podlahové krytiny
- Flexibilná sacia hadica s odnímateľnou sacou trubicou
- Vrátane batérie a zabudovanej nabíjačky
- Na tvrdé podlahy a textilné podlahové krytiny
- Flexibilná sacia hadica s odnímateľnou sacou trubicou
- Zabudovaná nabíjačka v štandardnej výbave

#### Technické údaje

Pracovná šírka	mm	610	610
Prietok vzduchu	l/s	34	34
Vákuum	mbar / kPa	117 / 11,7	117 / 11,7
Objem nádoby	l	17	17
Max. príkon	W	1224	1224
Napätie	V	36	220-240
Štandardný priemer		DN 32	DN 32
Dĺžka kábla	m	-	-
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	68	68
Výkon motora kief	W	373	373
Hmotnosť	kg	203	123
Rozmery (d × š × v)	mm	1120 × 622 × 1316	1120 × 622 × 1316

#### Výbava

Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	■	■
Sacia trubica, vyberateľná	■	■
Pružná sacia hadica, vyberateľná	■	■
Filtračné vrečko	papier	papier
Ukazovateľ stavu filtra	■	■
Valcová kefa	ks	2
Obj. č.	<b>1.011-028.0</b>	<b>1.011-027.0</b>

- Štandardná výbava

## VYSÁVAČ S ELEKTRICKOU KEFOU - PRACOVNÁ ŠÍRKA 66 cm



### Veľkoplošné čistenie

Vybavený inovatívnym systémom proti sebe rotujúcich valcových kief sa CV 66/2 hodí na dôkladné a efektívne čistenie veľkých kobercov. Ideálny pre hotely, letiská a obce.



#### 1 Jednoduchá výmena filtra

- Filtračný systém je ľahko prístupný, takže výmena filtra je rýchla.



#### 2 Systém protibežných valcových kief

- S inovatívnym systémom proti sebe rotujúcich valcových kief sú kobercové vlákna zachycované a vykefované z oboch strán.



#### 3 Vždy poruke a vždy pripravený

- Vďaka otočnému háku je možné kábel vždy bleskurýchlo vybrať.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

### CV 66/2

- Systém proti sebe rotujúcich valcových kief
- Výškovo nastaviteľné drážadlo
- 2 pevné a 1 nastaviteľný hák na elektrický kábel

#### Technické údaje

Pracovná šírka	mm	660
Prietok vzduchu	l/s	2 × 52
Vákuum	mbar / kPa	143 / 14,3
Objem nádoby	l	35
Max. príkon	W	1650
Napätie	V	220-240
Dĺžka kábla	m	20
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	73
Výkon motora kief	W	400
Hmotnosť	kg	72
Rozmery (d × š × v)	mm	1120 × 790 × 1330

#### Výbava

Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	-
Sacia trubica, vyberateľná	-
Flexibilná sacia hadica	-
Filtračné vrečko	papier
Ukazovateľ stavu filtra	■
Valcová kefa, počet	ks 2
Obj. č.	1.012-585.0
Cena	

- Štandardná výbava

# VYSÁVAČ S ELEKTRICKOU KEFOU - PRACOVNÁ ŠÍRKA 48 AŽ 38 cm

## Hĺbkové čistenie - od základu dôkladne



Dvojmotorové vysávače s elektrickou kefoú s veľkorysými pracovnými šírkami sa postarajú o dôkladnú čistotu na veľkých plochách v obchodoch, kanceláriách, hoteloch alebo reštauráciách. S ochranou proti preťaženiu kief.



### 1 Signálna kontrolka

- Signálna kontrolka signalizuje používateľovi, kedy by mal zmeniť nastavenie valcovej kefy, aby sa dosiahol ten najlepší výsledok čistenia.



### 2 Kábel Highflex

- Žltý kábel Highflex je extrémne pevný, flexibilný a neskrúca sa. Dá sa upevniť na stroj, aby sa neustratil.



### 3 Možnosť flexibilného a dobrého vyčistenia

- Pružná sacia hadica sa vyberá jednoducho. Upchatie sa tak dá ľahko a bez námahy odstrániť.

# TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

## CV 48/2 Adv

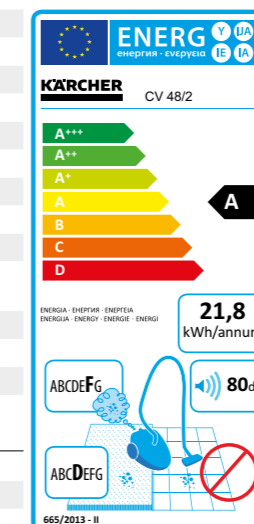
## CV 48/2

- Optická pomôcka na nastavenie kefy
- Kábel Highflex
- 2 motory

- Optická pomôcka na nastavenie kefy
- Elektronická ochrana kefy proti preťaženiu
- 2 motory

### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	A
Pracovná šírka	mm 480
Prietok vzduchu	l/s 40
Vákuum	mbar / kPa 200 / 20
Objem nádoby	l 5,5
Menovitý príkon	W 850
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 35
Dĺžka kábla	m 12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A) 67
Hladina akustického výkonu	dB(A) 80
Výkon motora kief	W 150
Hmotnosť	kg 10
Rozmery (d × š × v)	mm 486 × 351 × 1142



### Výbava

Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	■
Sacia trubica, vyberateľná	■
Pružná sacia hadica, vyberateľná	■
Filtračné vrečko	netkaná textília
Ukazovateľ stavu filtra	■
Valcová kefa	ks 1

Obj. č.	1.057-321.0
Cena	

■ Štandardná výbava

## CV 38/2 Adv

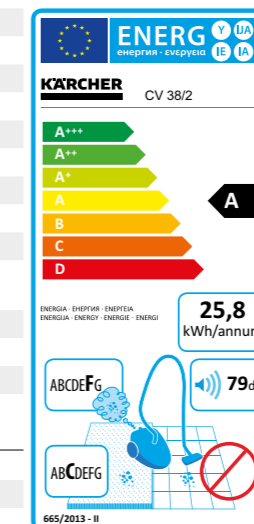
## CV 38/2

- Optická pomôcka na nastavenie kefy
- Kábel Highflex
- 2 motory

- Optická pomôcka na nastavenie kefy
- Elektronická ochrana kefy proti preťaženiu
- 2 motory

### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti	A
Pracovná šírka	mm 380
Prietok vzduchu	l/s 40
Vákuum	mbar / kPa 200 / 20
Objem nádoby	l 5,5
Menovitý príkon	W 850
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 35
Dĺžka kábla	m 12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A) 67
Hladina akustického výkonu	dB(A) 79
Výkon motora kief	W 150
Hmotnosť	kg 9,5
Rozmery (d × š × v)	mm 391 × 351 × 1142



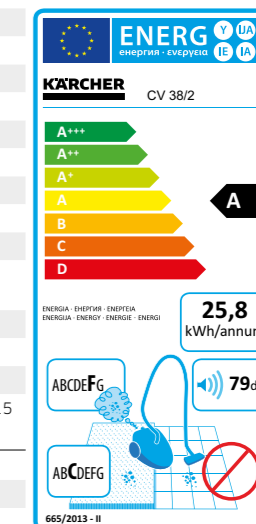
### Výbava

Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	■
Sacia trubica, vyberateľná	■
Pružná sacia hadica, vyberateľná	■
Filtračné vrečko	netkaná textília
Ukazovateľ stavu filtra	■
Valcová kefa	ks 1

Obj. č.	1.033-330.0
Cena	

■ Štandardná výbava

Trieda energetickej efektívnosti	A
Pracovná šírka	mm 380
Prietok vzduchu	l/s 40
Vákuum	mbar / kPa 200 / 20
Objem nádoby	l 5,5
Menovitý príkon	W 850
Napätie	V 220-240
Štandardný priemer	DN 35
Dĺžka kábla	m 12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A) 67
Hladina akustického výkonu	dB(A) 79
Výkon motora kief	W 150
Hmotnosť	kg 9,5
Rozmery (d × š × v)	mm 351 × 391 × 1215



Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	■
Sacia trubica, vyberateľná	■
Pružná sacia hadica, vyberateľná	■
Filtračné vrečko	netkaná textília
Ukazovateľ stavu filtra	■
Valcová kefa	ks 1

Obj. č.	1.033-312.0
Cena	

■ Štandardná výbava

## VYSÁVAČ S ELEKTRICKOU KEFOU - PRACOVNÁ ŠÍRKA 38 AŽ 30 cm



### Dôkladná čistota vďaka vysávačom s elektrickou kefou

Vysávače s elektrickou kefou značky Kärcher kombinujú sací prúd s elektricky poháňanou kefou. Tým sa odstránia aj nepoddajné čistočky nečistôt a kobercový vlas sa vykefuje.



#### 1 Manuálne nastavenie valcovej kefy

- Valcová kefa sa dá vďaka výškovému nastaveniu prispôsobiť výške vlasu koberca.
- Rýchle prispôsobenie na rôznu výšku vlasu.

#### 2 Jednoduchá výmena kief

- Kefy sú v predaji v tvrdej a mäkkej kvalite. Vymieňajú sa bez použitia náradia.

#### 3 Možnosť flexibilného a dobrého vyčistenia

- Pružná sacia hadica sa vyberá jednoducho. Upchatie sa tak dá ľahko a bez námahy odstrániť.

#### 4 Patentovaná odstredivá spojka

- Pre dlhšiu životnosť: Inovatívna, patentovaná odstredivá spojka chráni hlavu kefy pred preťažením a tým znižujú vysoké servisné náklady.

## TECHNICKÉ ÚDAJE A VÝBAVA

CV 38/1

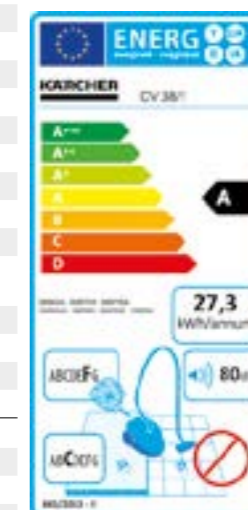
CV 30/1

- Výškovo nastaviteľné držadlo
- Manuálne čistenie valcovej kefy
- Pogumovaný nárazník

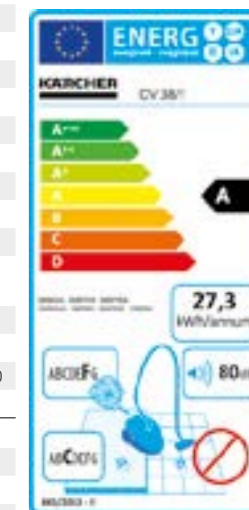
- Výškovo nastaviteľné držadlo
- Manuálne čistenie valcovej kefy
- Pogumovaný nárazník

#### Technické údaje

Trieda energetickej efektívnosti		A
Pracovná šírka	mm	380
Prietok vzduchu	l/s	43
Vákuum	mbar / kPa	193/19,3
Objem nádoby	l	5,5
Menovitý príkon	W	850
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka kábla	m	12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	67
Hladina akustického výkonu	dB(A)	80
Hmotnosť	kg	8,7
Rozmery (d × š × v)	mm	320 × 390 × 1220



Trieda energetickej efektívnosti		B
Pracovná šírka	mm	300
Prietok vzduchu	l/s	43
Vákuum	mbar / kPa	193/19,3
Objem nádoby	l	5,5
Menovitý príkon	W	850
Napätie	V	220-240
Štandardný priemer		DN 35
Dĺžka kábla	m	12
Hladina akustického tlaku EN 60335-2-69 neistota K = 1 dB(A)	dB(A)	67
Hladina akustického výkonu	dB(A)	80
Hmotnosť	kg	8,4
Rozmery (d × š × v)	mm	320 × 310 × 1220



#### Výbava

Štrbinová hubica a hubica na čalúnenie	■	■
Sacia trubica, vyberateľná	■	■
Flexibilná sacia hadica	■	■
Filtračné vrecko	netkaná textília	netkaná textília
Ukazovateľ stavu filtra	■	■
Valcová kefa, počet	ks	1

Obj. č. **1.435-115.0** **1.023-116.0**

Cena

- Štandardná výbava



## MALÉ EXTRA DOPLNKY, VEĽKÝ ÚČINOK

Rozsiahla ponuka príslušenstva pre suché vysávače robí každodennú prácu ešte príjemnejšou a efektívnejšou. Vďaka odkladaniu – priamo na stroji alebo v stroji – je príslušenstvo vždy rýchlo poruke a taktiež rýchlo opäť bezpečne odložené. Suché vysávače spolu so sacími hubicami, hadicami a sacími trubicami prispôbenými potrebám tvoria optimálne zosúladený systém. Pre vás viditeľným výsledkom sú vzorové čistiace procesy a nekompromisná čistota.



### Obsah – Príslušenstvo pre suché vysávače, stroje na čistenie kobercov

Filtre	strana	376
Sacie hubice, sacie trubice a kolená	strana	380
Spojovacie adaptéry	strana	386
Sacie hadice	strana	388
Iné príslušenstvo	strana	390



#### 1 Vysávanie a kefovanie súčasne

S elektrickými kefami ESB 28 a ESB 34 budú koberce dôkladne povysávané a súčasne aj vykefované.

#### 2 Optimálne odkladanie príslušenstva

Sacia hadica leží chránená v odkladacom priečniku, koleno v presne tvarovanom žliabku.

#### 3 Zdravý vzduch

HEPA filtre Kärcher zabezpečujú hygienicky neškodný vyfukovaný vzduch napr. v hoteloch, nemocniciach, škólkach.

#### 4 Filtrovanie bez vrečka

Permanentný filter Kärcher umožňuje vysávanie aj bez filtračného vrečka.

#### 5 Lepšie filtrovať znamená výhodnejšie filtrovať

Filtračné vrečka Kärcher z netkanej textilie sú presvedčivo hospodárne: Dvojnásobná kapacita zachyteného prachu v porovnaní s papierovými filtračnými vrečkami, o 10 percent lepší stupeň odlučovania a dlhá životnosť citeľne znižujú náklady na materiál.





	Obj. č.	Počet	Cena	Opis		T 15/1 ecoefficiency	T 17/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 + ESB 34	T 15/1 HEPA + ESB 28	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 17/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 7/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 38/1	CV 30/1			
<b>Hlavné filtračné koše</b>																																				
Permanentný hlavný filtračný kôš	29	2.889-099.0	1 ks	Extra silná netkaná textília	29																															
	30	5.731-649.0	1 ks	Zosilnená polyesterová vpichovaná netkaná textília, umývateľný do cca 40 °C.	30																															
	31	5.731-624.0	1 ks	Nylon, umývateľný do cca 40 °C.	31																															
	32	4.731-011.0	1 ks	Zosilnená polyesterová vpichovaná netkaná textília, umývateľný do cca 40 °C.	32																															
	33	5.731-640.0	1 ks	Nylon, umývateľný do cca 40 °C.	33																															
	34	5.731-632.0	1 ks		34																															
	35	5.731-628.0	1 ks		35																															
<b>Filter odpadového vzduchu</b>																																				
Filtračná pena	36	6.414-765.0	3 ks	Štandardný filter odpadového vzduchu.	36																															
Súprava filtrov na ochranu motora	37	2.889-119.0	3 ks	Filter na ochranu motora, výmenná netkaná textília, pri silnejšom znečistení sa musí vymeniť.	37																															
Štandardný filter odpadového vzduchu.	38	6.414-802.0	3 ks	Štandardný filter odpadového vzduchu.	38																															
Filter na ochranu motora	39	6.414-611.0	5 ks	Filter na ochranu motora, výmenná netkaná textília, pri silnejšom znečistení sa musí vymeniť.	39																															

■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.





	Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka	Šírka	Cena	Opis		T 15/1 ecoefficiency	T 17/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 + ESB 34	T 15/1 HEPA + ESB 28	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 17/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 7/1 Classic	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 38/1	CV 30/1			
<b>Štrbinové hubice</b>																																								
Štrbinová hubica	17	2.840-039.0	1 ks	DN 35	195 mm		Dostane sa do každého rohu a do každej škáry: Štrbinová hubica z plastu pre komerčné suché vysávače.	17																																
	18	9.770-638.0	1 ks	DN 35	250 mm		Plast	18																																
	19	2.889-130.0	1 ks	DN 35	210 mm		Štrbinová hubica z plastu.	19																																
	20	6.906-240.0	1 ks	DN 35	250 mm		Plast	20																																
	21	6.903-403.0	1 ks	DN 32	210 mm			21																																
<b>Elektrické kefy</b>																																								
Elektrická kefa - ESB 28	22	2.641-815.0	1 ks	DN 32		280 mm	ESB 28 so sacou hadicou s el. káblom a teleskopickou sacou trubicou, iba pre T 201, T 12/1 (230 V).	22																																
Kefová hlava ESB 34	23	2.642-442.0	1 ks	DN 32		340 mm	ESB 34, sacia hadica s el. káblom a teleskopická sacia trubica (230 V).	23																																
<b>Vysávací štetec</b>																																								
Vysávací štetec	24	6.903-862.0	1 ks	DN 35		70 mm	Prírodné štetiny (hovädzie štetiny), otočný.	24																																
	25	6.903-887.0	1 ks	DN 32		70 mm	Plastový štetec, otočný.	25																																
<b>Súpravy hubíc</b>																																								
Súprava hubíc	26	2.860-143.0	4 ks	DN 32			Štrbinová hubica, hubica na čalúnenie, okrúhly štetec, klipový držiak.	26																																
<b>Multifunkčné kefy</b>																																								
Viacúčelová kefa	27	6.906-122.0	1 ks	DN 32	120 mm		Plast, štetiny tvrdé, 20 x 45 mm.	27																																
<b>Sacie trubice, antikorové</b>																																								
Súprava sacích trubic	28	2.840-041.0	2 ks	DN 35	0,5 m		Súprava antikorových sacích trubic (2 x 50 cm) na výmenu alebo predĺženie, napríklad na vysávanie stropu.	28																																
<b>Sacie trubice, plastové</b>																																								
Sacia trubica	29	5.481-010.0	1 ks	DN 35	0,35 m		V štandardnom príslušenstve obsiahnuté 3 x (T 7/1 Classic)	29																																
	30	9.770-584.0	1 ks	DN 35	0,5 m		Plast, čierna, 0,5 m.	30																																
	31	8.600-009.0	1 ks	DN 32	0,5 m			31																																
<b>Sacie trubice, kovové</b>																																								
Súprava sacích trubic	32	2.643-464.0	2 ks	DN 35	0,5 m		Sacie trubice z kovu s dĺžkou 50 cm.	32																																
Teleskopická sacia trubica	33	2.862-008.0	1 ks	DN 35	0,61 m		Teleskopická sacia trubica, kovová pochrómovaná, DN 35 Dĺžka od 0,61 do 1,0 m.	33																																
Sacia trubica	34	6.906-618.0	1 ks	DN 32	0,5 m		Kov, čierna ochranná vrstva, DN32, 0,5 m.	34																																
Sacia súprava	35	8.630-501.0	1 ks				Voliteľné príslušenstvo pre veľkoplošných vysávačov s elektrickou kefou CV 66/2.	35																																
Teleskopická sacia trubica	36	6.903-524.0	1 ks	DN 32			Teleskopická sacia trubica, kov, pochrómovaná v DN 32, 0,61-1 m.	36																																
Sacia trubica	37	6.903-850.0	1 ks	DN 32	0,5 m		Kov, pochrómovaná, DN 32.	37																																

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.



	Obj. č.	Počet	Priemer	Dĺžka	Šírka	Cena	Opis		T 15/1 ecoefficiency	T 17/1 ecoefficiency	T 12/1 ecoefficiency	T 10/1 ecoefficiency	T 7/1 ecoefficiency	T 15/1 + ESB 34	T 15/1 HEPA + ESB 28	T 15/1 HEPA	T 15/1	T 17/1	T 12/1	T 12/1 Hf	T 10/1 Adv	T 10/1	T 8/1 L	T 7/1 Classic	T 14/1 Classic	T 8/1 Classic	T 9/1 Bp	BV 5/1 Bp	BV 5/1	CV 60/2 RS Bp Pack	CV 60/2 RS	CV 66/2	CV 48/2 Adv	CV 48/2	CV 38/2 Adv	CV 38/2	CV 38/1	CV 30/1	
<b>Koleno, plastové</b>																																							
Koleno, plast, klipový systém C 35	38	2.840-040.0	1 ks	DN 35			Koleno z plastu s praktickým klipovým systémom C 35.	38																															
Koleno Adv, antistatické, s posuvným regulátorom falošného vzduchu	39	2.889-148.0	1 ks	DN 35			Ergonomické koleno pre nový klipový systém.	39																															
Koleno, plastové	40	4.408-051.0	1 ks	DN 32			Plast, s klipovým systémom C-32.	40	■	■	■	■			■		■	■	■	■	■	■																	
Koleno Comfort, plast, klipový systém C 32	41	4.440-865.0	1 ks	DN 32			Koleno Comfort plast s klipovým systémom C DN 32, s reguláciou privádzaného vzduchu s nízkou hlučnosťou, nemecký patent udelený: DE 102005010983 (bez ESB prípojky).	41	□	□	□	□	□		■		■	□	□									□											

■ NOVÉ ■ Štandardná výbava □ Príslušenstvo na objednávku Ďalšie originálne príslušenstvo značky Kärcher nájdete na nasledujúcich stranách.







