

Zametací stroje pro vnitřní a venkovní čištění

Od ručně vedeného zametacího stroje až po průmyslové čističe a City-Cleaner: Se zametacími stroji a zametacími stroji s odsáváním firmy Kärcher máte vždy stroje odpovídající nejnovějšímu stavu vývoje techniky. Pod robustním pláštěm se skrývá účinná technika zametání a sání. Plochy ve vnitřních a venkovních prostorech čistí přístroje firmy Kärcher efektivně a ekonomicky.

Zametací stroje a zametací
stroje s odsáváním



Principy zametání

• Princip zametací lopaty

Špína je přímo dopravena do jednoho ze zásobníků ležících před zametacím válcem. Výhody jsou:

- nižší vynaložení síly
- snadná manipulace
- nízké zviření prachu

← Směr jízdy



Princip zametací lopaty:
stupeň naplnění 40-50%

• Princip zametání pomocí přehození

Touto metodou je smetený materiál vyšším počtem otáček zametacích válců dopraven přes zametací válec do zásobníku ležícím za ním.

- Stupeň naplnění zásobníku 85 až 100%.
- Příjem i velkých částic špíny (např. plechovky, kameny) bez problémů pomocí široce otevíratelné klapky na hrubou špínu.

← Směr jízdy



Princip zametání pomocí přehození:
stupeň naplnění 85-100%

Ergonomic Application System

EASY Operation

- snadný princip obsluhy pro zametací a podlahové mycí stroje s odsáváním
- přenosný na jednotlivé stroje: jakmile jej jednou pochopíte, lze řídit zametací a podlahové mycí stroje s odsáváním bez nového zaučení
- snadno se osvojí, protože symboly jsou jasné a nezávislé na znalosti jazyků
- delší doba chodu stroje, protože nedochází k chybám
- zvýšení celkové životnosti stroje
- zvýšení efektivity díky čisticím programům, které jsou speciálně uzpůsobeny pro dané použití



Zametání, zametání s odsáváním nebo vysávání se zametáním



Pětikrát rychlejší než se smetákem

Ručně vedené zametací stroje lze využít ekonomicky vždy tam, kde se doposud pracovalo se smetákem a zametací lopatou, např. ve vjezdech, na terasách, malých dvorech atd.



Efektivně na středně velkých až velkých plochách

Zametací stroje firmy Kärcher jsou vyráběny jako ručně vedené modely nebo modely s místem pro řidiče. V zásadě se doporučuje používat zametací stroje firmy Kärcher s vysáváním v řemeslných, živnostenských a průmyslových provozech. Od plošného výkonu 1300 m² se vyplatí použít stroje s místem pro řidiče.



Stroje ICC pro čištění venkovních ploch a ulic

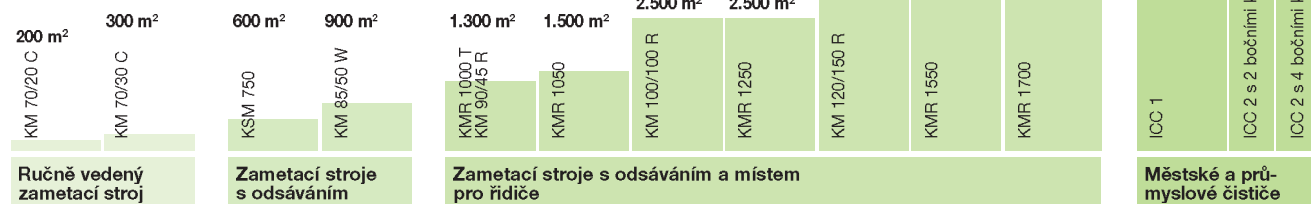
Průmyslové čističe a stroje City-Cleaner firmy Kärcher nejsou vlastně zametací stroje, nýbrž spíše vysávací stroje. Kartáče zametají smetaný materiál před sací hubicí, která bezpečně pohltí i nejhrubší špínu. Tento princip se používá při čištění ulic a venkovních ploch prováděném obcemi, úklidovými firmami a průmyslovými závody.

Hospodárné použití

Od plochy uvedené ve sloupci s výkonem se vyplatí použít následující zametací stroje a zametací stroje s odsáváním firmy Kärcher.

Varianty vybavení

- C = „compact“, to jsou přístroje bez pohonu pojezdu (trakce)
- W nebo T = „walk-behind“, přístroje s pohonem pojezdu (trakcí)
- R = „ride-on“, přístroje s místem pro řidiče
- Bp popř. BAT: poháněné bateriemi
- Pack: (baterie a nabíječka obsaženy v rozsahu dodávky)
- I: Průmysl
- P popř. B: benzín
- D: diesel
- Lpg: kapalný plyn
- KAT: katalyzátor
- Adv: rozšířené vybavení (Advanced)



Zametačí stroje a zametačí stroje s odsáváním



	Pracovní šířka bez/s 1/ se 2 bočními kartáče	Objem zásobníku (l)	max. plošný výkon (m²/h)	Oblast použití uvnitř	Oblast použití venku	Princip zametací lopaty	Pohon zametání pomocí přehozu	Klapka na hrubou špinu	Hydraulické vyprázdnění z výšky
Ručně vedené zametačí stroje									
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	●	●	●	-	-	-
KM 70/20 C 2 postr. kartáče	480/700/920	42	3680	●	●	●	-	-	-
Zametačí stroje s odsáváním									
KM 70/30 C B Pack	480/700/-	42	2800	●	●	●	-	-	-
KM 70/30 C Bp Adv/Pack	480/700/-	42	2800	●	●	●	-	-	-
KSM 750 B Honda	550/710/-	40	2850	-	●	●	●	●	-
KSM 750 B B&S	550/710/-	40	2850	-	●	●	●	●	-
KSM 750 BAT	550/710/-	40	2850	●	●	-	●	●	-
KSM 750 BAT Pack	550/710/-	40	2850	●	●	-	●	●	-
KSM 750 Profi Pack	550/710/-	40	2850	●	●	-	●	●	-
KM 85/50 W Bp	610/850/1100	50	4860	●	-	-	●	●	-
KM 85/50 W Bp Pack	610/850/1100	50	4860	●	-	-	●	●	-
KM 85/50 W P	610/850/1100	50	4860	-	●	-	●	●	-
KM 85/50 W Bp Adv	610/850/1100	50	4860	●	-	-	●	●	-
KM 85/50 W Bp Pack Adv	610/850/1100	50	4860	●	-	-	●	●	-
KM 85/50 W P Adv	610/850/1100	50	4860	-	●	-	●	●	-
Zametačí stroje s odsáváním a místem pro řidiče									
KMR 1000 T	700/900/-	2 x 30	6300	-	●	-	●	●	-
KM 90/45 R	700/900/-	45	5400	●	-	-	●	●	-
KM 90/45 R Bp Pack	700/900/-	45	5400	●	-	-	●	●	-
KMR 1050 S B	620/860/1100	50	8800	-	●	-	●	●	-
KMR 1050 S BAT	620/860/1100	50	6600	●	●	-	●	●	-
KMR 1050 S BAT Pack	620/860/1100	50	6600	●	●	-	●	●	-
KM 100/100 R Bp	700/1000/1300	100	7800	●	-	-	●	●	-
KM 100/100 R Bp Pack	700/1000/1300	100	7800	●	-	-	●	●	-
KM 100/100 R P	700/1000/1300	100	7800	-	●	-	●	●	-
KM 100/100 R D	700/1000/1300	100	7800	-	●	-	●	●	-
KM 100/100 R Lpg	700/1000/1300	100	7800	●**	-	-	●	●	-
KMR 1250 B	750/1000/1250	100	10000	-	●	-	●	●	●
KMR 1250 D	750/1000/1250	100	10000	-	●	-	●	●	●
KMR 1250 D Kat	750/1000/1250	100	10000	-	●	-	●	●	●
KMR 1250 Lpg	750/1000/1250	100	10000	●**	●	-	●	●	●
KMR 1250 BAT	750/1000/1250	100	7500	●	●	-	●	●	●
KMR 1250 BAT Package	750/1000/1250	100	7500	●	●	-	●	●	●
KM 120/150 R Bp	850/1200/1450	100	8700	●	-	-	●	●	●
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/1450	100	8700	●	-	-	●	●	●
KM 120/150 R P	850/1200/1450	100	11600	-	●	-	●	●	●
KM 120/150 R D	850/1200/1450	100	11600	-	●	-	●	●	●
KM 120/150 R Lpg	850/1200/1450	100	11600	●	●	-	●	●	●
KMR 1550 B	950/1250/1550	180	15500	-	●	-	●	●	●
KMR 1550 Lpg	950/1250/1550	180	15500	●**	●	-	●	●	●
KMR 1550 D / D KAT	950/1250/1550	180	15500	-	●	-	●	●	●
KMR 1700 B-Lpg	1100/1400/-	300	14000	●**	●	●	-	●	●
KMR 1700 D / D KAT	1100/1400/-	300	14000	-	●	●	-	●	●
Vysávací stroje se zametáním									
IC 15/240 W	Novinka	240	-	-	●	-	-	●	-
ICC 1 B / D / Adv	980–1400	550	12600	-	●	-	-	●	●
ICC 1 I / Adv	980–1400	550	12600	-	●	-	-	●	●
ICC 2 / Eco / Adv / 2SB / Euro 3	Novinka	1500–2100	33600	-	●	-	-	●	●
ICC 2 / Adv / Adv Euro 3	1500–2350	ca. 1500	37600	-	●	-	-	●	●
Sněhové frézy									
STH 5.56	-	-	1700	-	●	-	-	●	-
STH 8.66 W	-	-	2000	-	●	-	-	●	-
STH 10.71 W	-	-	2200	-	●	-	-	●	-
STH 13.84 W	-	-	2500	-	●	-	-	●	-

● ano ** pouze jsou-li vnitřní prostory dostatečně větrány