

Profesionální péče o siláky silnic

Moderním technologickým programem pro mytí užitkových vozidel uspokojuje firma Kärcher požadavky pro nejrůznější typy vozidel a podmínky. Ke kritériím důležitým pro rozhodování o výběru vhodné mycí linky na užitková vozidla náleží vedle druhu a intenzity znečištění také denní kapacita vozidel, požadovaná rychlosť mytí a geometrie vozidel. Firma Kärcher vám k tomu nabízí různé alternativy zařízení a techniky mytí.

Jednokartáčová mycí linka RBS 6000

Kartáčová mycí linka s jedním kartáčem RBS 6000 firmy Kärcher potřebuje jen málo místa, je mobilní a stále připravena k okamžitému použití – pro očištění čelních, zadních a bočních částí autobusů a skříňových vozů se s ní projede kolem vozidla, při čemž rotace kartáčů podporuje pohyb vpřed.



Nejlepší konstrukce

Zařízení má kvalitní hliníkovou svařovanou konstrukci. Jeho kartáčová hřídel je uložena nahoře a dole v přírubových ložiscích. Rotace je vytvářena řetězovým pohonem, přičemž se řetěz neučtěle automaticky dopíná. Rotace je vytvářena řetězovým pohonem, přičemž se řetěz neučtěle automaticky dopíná.

Komplexní ochrana proti postřiku

Jednostranné skořepinové obložení sahá svými měkkými gumovými lištami až téměř k vozidlu a tak chrání pracovníka obsluhy před promočením.

Dávkování čisticího prostředku

Pro optimalizaci výsledku mytí lze dle potřeby přidávat čisticí prostředek dávkovacím čerpadlem.

Vertikální rozpoznání obrysu

Na šikmě plochy vozidla dosáhne RBS 6000 až do úhlu 10° pomocí naklápěcího zařízení se stavěcím kolem.

Stabilní a snadno ovladatelný

Šest kol – dvě stopová kola a čtyři vodicí kola – garantují bezpečnou stabilitu a snadné vedení stroje kolem vozidla.

Manipulační a bezpečnostní madlo

Po obou stranách zařízení se nachází manipulační a bezpečnostní madlo. S jeho pomocí může pracovník obsluhy pohybovat strojem s malým vynaložením síly ve směru otáčení kartáče směrem dopředu. Když madlo pustí, rotace kartáče se zastaví.

Technické údaje

Mycí výška	mm
Výška přístroje	mm
Šířka přístroje	mm
Připojka čisté vody	l/min
Druh proudu	~V/Hz
Dávkovací čerpadlo	
Objednací číslo	

RBS 6012

3.645
3.810
1.700
80
3/400/50
ano
1.826-205

RBS 6014

4.205
4.370
1.700
80
3/400/50
ano
1.826-405

Portálová mycí linka RB 6000

RB 6000 se používá všude tam, kde je nutné pravidelně udržovat vysoký počet různých druhů vozidel. Proto velké spediční firmy a mycí centra náleží k zákazníkům využívajícím RB 6000 stejně jako cestovní kanceláře a komunální autobusová nádraží. Obě verze zařízení basic a comfort se při tom hlavně odlišují řízením, počtem voleb mycích programů a rychlostí portálu.

**Stabilní, kvalitní materály**

Robustní, žárově pozinkovaná ocelová konstrukce má navíc práškový nástřik a tak optimální antikorozní ochranu. Spínací skříň jsou zhotoveny z ušlechtělé oceli.

Konstrukce umožňující snadnou údržbu

Konstrukce RB 6000 zajišťuje snadnou přístupnost pro práce na údržbě.

Správná dávka čisticího prostředku

Standardně vestavěné dávkovači čerpadlo lze nastavit podle podmínek v daném místě a stupně znečištění. Druhé dávkovači čerpadlo, nabízené jako volitelné vybavení, lze napojit pro chemický prostředek urychlující sušení.

Rychlosť portálu

Zatímco RB 6000 basic se pohybuje konstantní rychlosťí 8,5 m/min, je u zařízení comfort rychlosť pohybu portálu udržována frekvenčním měničem v rozsahu 5 až 14 m/min.

Volitelné prvky vybavení**Důkladné vysokotlaké před-mytí**

Vozidla jsou předčištěna pomocí vysokotlakých trysek s plochým paprskem nebo mycím zařízením s více tryskami od hrubé šípny. Tlak lze zvolit v rozmezí 12 – 60 bar.

**Stříkací a oplachovací oblouk**

Ke standardnímu vybavení náleží přívod vody ke kartáčům a závrečníkům oplachovací oblouk. Jako volitelné vybavení lze instalovat další oblouky pro jednoduché mytí, nanesení chemických přípravků a pro vysokotlaké mytí.

**Spodní mytí**

Varianty basic a comfort lze volitelně vybavit zařízením na mytí podvozku.

**Zimní provoz s protimrazovou ochranou**

Pro potřibí přivádějící a odvádějící čistou vodu, užitkovou vodu a vysoký tlak je nabízena protimrazová ochrana pro portál. U manuálního provedení se sekvenční vyfouknutí potrubí aktivuje stisknutím tlačítka, u automatického termostatem.

Technické údaje

Mycí výška	mm
3.660	4.220
2.700	2.700

RB 6312 RB 6314 RB 6315 RB 6316

3.660	4.220	4.500	4.780
2.700	2.700	2.700	2.700