

Navodila za uporabo XKM RS232

Pred postavitvijo – inštalacijo – zagonom
obvezno preberite navodila za uporabo.
Tako se boste zaščitili pred poškodbami in
preprečili škodo na modulu.

sl - SI

Vsebina

Varnostna navodila in opozorila.....	3
Uporaba - Montaža/prvi zagon	4
Tehnični podatki	5

Vaš prispevek k varovanju okolja

Odstranjevanje transportne embalaže

Embalaža ščiti modul XKM RS232 pred poškodbami med transportom. Embalažni materiali so skrbno izbrani glede na neškodljivost za okolje ter tehnike odstranjevanja, zato jih je mogoče reciklirati.

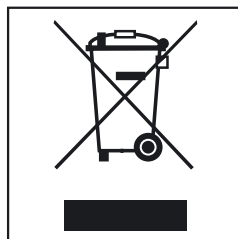
Vračanje embalaže v obtok materialov prihrani surovine in zmanjša količino odpadkov. Embalažo lahko vrnete svojemu trgovcu.

Odstranjevanje starega aparata

Stare naprave z električnimi in elektronskimi deli pogosto vsebujejo še uporabne materiale. Vendar pa vsebujejo tudi škodljive snovi, ki so nujno potrebne za njihovo delovanje in varnost. Med običajnimi odpadki ali ob napačnem rokovanju bi te snovi lahko škodovala zdravju ljudi ter okolju. Zato svojega odsluženega aparata ne smete odvreči z običajnimi odpadki.

Namesto tega aparat odnesite na ustrezno zbirno mesto za električne in elektronske stare naprave.

Prosimo vas, da do odvoza starega aparata poskrbite za varnost otrok, kot je opisano v poglavju »Varnostna navodila in opozorila«.



Modul missing XKM RS232 ustreza veljavnim varnostnim predpisom. Vendar pa lahko zaradi nepravilne uporabe pride do poškodb oseb. Pred prvo uporabo modula XKM RS232 pozorno preberite navodila za uporabo. Navodila vsebujejo pomembne napotke za varnost, uporabo in vzdrževanje modula. Z upoštevanjem teh navodil se boste zaščitili pred poškodbami in preprečili škodo na modulu. Navodila za uporabo skrbno shranite in jih skupaj z modulom izročite morebitnemu naslednjemu lastniku.

Pravilna uporaba

► Modul XKM RS232 je namenjen izključno za vzpostavitev podatkovne povezave med strojem Miele Professional in končno napravo, kot je daljinski servisni modul Miele. Vsaka drugačna uporaba je lahko nevarna.

► Modul XKM RS232 je namenjen samo za uporabo v strojih Miele Professional, ki so tovarniško opremljeni s komunikacijskim jaškom.

Tehnična varnost

► Pred vgradnjo modula XKM RS232 preverite, da na njegovi zunanosti ni vidnih poškodb. Poškodovanega modula ne smete namestiti in začeti uporabljati.

► Pred priklopom modula obvezno preverite podatke za električni priključek (napetost in frekvenca), ki so navedeni na napisni ploščici, in jih primerjajte s podatki vašega električnega omrežja.

► Pokvarjenega modula XKM RS232 ne smete popravljati. Zamenjate ga lahko samo z originalnim Miele nadomestnim delom.

► Modul XKM RS232 je ločen od električnega omrežja samo v primeru, ko:

- je omrežni vtič stroja Miele Professional izvlečen iz vtičnice ali
- je varovalka hišne inštalacije izklopljena ali
- je taljiva varovalka hišne inštalacije povsem odvita ali
- je modul izven predvidenega vgradnega jaška.

► Poskrbite, da bosta montaža modula in polaganje podatkovnih kablov strokovno izvedena.

► Vgradnjo in montažo modula XKM RS232 lahko opravijo samo strokovnjaki, ki lahko zagotovijo pogoje za varno uporabo.

Uporaba - Montaža/prvi zagon

Uporaba

Tipka

Tipka modula XKM RS232 je namenjena preverjanju inštalacije. Če je modul pravilno nameščen, ob pritisku na tipko zasveti rdeča kontrolna lučka, ki označuje pripravljenost na uporabo. Če kontrolna lučka ne zasveti, modul ni pravilno nameščen oziroma je pokvarjen ali pa je prekinjeno napajanje stroja Miele Professional.

Opozorilni lučki

Modul ima vgrajeni dve LED lučki različnih barv. Lučki med delovanjem modula opozarjata na aktivno komunikacijo.

Vklop in izklop

Naprava sama nima ločenega stikala za vklop/izklop. Izklopite jo lahko samo tako, da prekinete pogonsko napetost stroja.

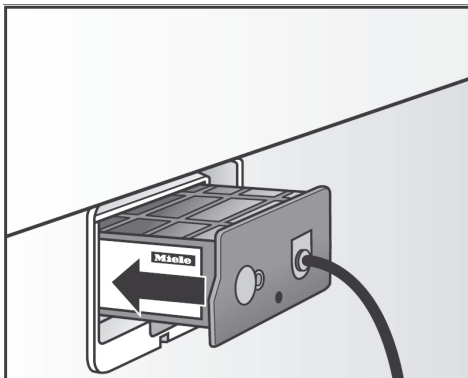
Električni priključek

Modul XKM RS232 se napaja z omrežno napetostjo prek končne naprave Miele. Potreben ni noben dodaten omrežni priključek.

Podatkovni vmesnik, ki izhaja iz modula XKM RS232, ustreza SELV (varnostna mala napetost) po EN 60950. Tudi priključene zunanje naprave morajo ustrezati SELV.

Montaža/prvi zagon

- Stroj Miele Professional izklopite iz električnega omrežja.



- Modul XKM RS232 vstavite v za to predviden komunikacijski jašek stroja.
- Rahlo potisnite modul, tako da se zaskoči v svoj končni položaj. Modul je tako pripravljen na uporabo.
- Stroj ponovno priklopite.
- S pritiskom na tipko modula XKM RS232 lahko preverite, ali je namestitev pravilna. Rdeča LED lučka kaže, da je modul pripravljen na uporabo.

Tehnični podatki

Napajanje	
Napetost	100-240 V AC
Tok	0,01 A
Frekvenca	50-60 Hz
Vmesnik RS 232	
Hitrost prenosa	38 kBits
Maksimalna dolžina napeljave	1,5 Meter
SUB-D vtič	Pin 2 RxD (input) Pin 3 TxD (output) Pin 5 GND
Temperatura	
Uporaba	0-80 °C



Miele d.o.o.
Trgovina in servis
Brnčičeva ulica 41 g
1231 Ljubljana - Črnuče
Telefon: 01 563 44 80
Faks: 01 563 44 90
Servis: 01 563 44 95
E-mail: info@miele.si
www.miele.si