



Nilfisk MH35C-180/780 PAX

Nilfisk MH35C-180/780 PAX je kompaktní horkovodní vysokotlaký čistič s naftovým ohřevem vody z nové řady Nilfisk MH Advanced. Třífázový model s tlakem 180 bar, maximálním průtokem 780 l/h, provozním průtokem 710 l/h a navíjecím bubnem vysokotlaké hadice je vhodný pro dílny, autoservisy, menší a střední provoz, zemědělství, technické služby i pravidelnou údržbu strojů a vozidel.

Díky horké vodě, internímu dávkování chemie, LCD displeji, integrované diagnostice, systému AntiStone a praktickému navijáku hadice nabízí účinné čištění mastnoty, olejů, provozních nečistot i silně znečištěné techniky.



Kód produktu: 107147103

Dostupnost: Externí sklad

Doručení do: 6 pracovních dnů

Cena bez DPH: 97 935 Kč

Cena s DPH: 118 501 Kč

Odkaz na produkt: [zde](#)

Přidat produkt do porovnávače: [zde](#)

Popis produktu:

Nilfisk MH35C-180/780 PAX je kompaktní **horkovodní vysokotlaký čistič s naftovým ohřevem vody**, určený pro pravidelné čištění v autoservisech, dílnách, menších a středních provozech, zemědělství, dopravě, technických službách i firemní údržbě. Patří do nové generace horkovodních čisticích strojů **Nilfisk MH Advanced**, která přináší vyšší úroveň výbavy, modernější ovládání a lepší kontrolu nad provozem stroje.

Tento model nabízí tlak **180 bar**, maximální průtok vody **780 l/h** a provozní průtok **710 l/h**. Díky třífázovému napájení **400 V** je vhodný pro provoz, kde je k dispozici průmyslová zásuvka a kde zákazník potřebuje účinný **vysokotlaký čistič s ohřevem vody** pro pravidelné čištění mastnoty, olejů, provozní špíny, strojů, vozidel, náradí nebo pracovních ploch.

Označení PAX u tohoto modelu kombinuje tlakem aktivovaný systém řízení čerpadla PA a označení X, které značí navíjecí buben vysokotlaké hadice. V praxi tedy jde o model s tlakovým řízením čerpadla a integrovaným navijákem hadice pro pohodlnější manipulaci při práci i skladování.

Horká voda výrazně zvyšuje účinnost čištění zejména tam, kde samotná studená voda nestačí. Pomáhá rychleji narušit mastnotu, oleje, tuky, zaschlé nečistoty a zbytky provozních kapalin. Díky



tomu může být mytí rychlejší, účinnější a často i úspornější na množství použité čisticí chemie. Nilfisk MH35C-180/780 PAX je tak vhodný pro provozy, kde se nečistí jen prach nebo bláto, ale i mastnější a odolnější nečistoty.

Řada Nilfisk MH Advanced je určena pro uživatele, kteří chtějí víc než jen základní horkovodní stroj. Oproti jednodušší řadě Standard přidává pokročilejší výbavu, přehlednější ovládání a funkce, které pomáhají při každodenním používání i údržbě stroje. Model MH35C-180/780 PAX je vybaven **LCD displejem, integrovanou diagnostikou stroje, ukazatelem servisní potřeby, senzorem plamene, senzorem teploty výfukových plynů, regulací průtoku vody, zásobníkem přerušování vody, systémem dávkování chemie a systémem AntiStone** pro ochranu proti usazování vodního kamene.

Praktickou výhodou je také **interní nádoba na čisticí prostředek o objemu 10 l**. Stroj tak umožňuje pohodlnější práci s čisticí chemií bez nutnosti neustále řešit externí nádobu. V kombinaci s horkou vodou je to užitečné hlavně při odmašťování techniky, čištění dílenského vybavení, mytí vozidel nebo údržbě provozních ploch.

Model PAX je vybaven navíjecím bubnem vysokotlaké hadice. Ten usnadňuje manipulaci s hadicí, její ukládání po práci a pomáhá udržet kolem stroje větší pořádek. To ocení hlavně provozy, kde se stroj používá pravidelně, převládá se po dílně nebo se s ním pracuje na více místech.

Ovládání stroje je řešeno přes moderní uživatelské rozhraní s LCD displejem. Obsluha má lepší přehled o nastavení, provozním stavu stroje a případných servisních hlášeních. To pomáhá snížit riziko chyb při používání, zjednodušuje běžnou kontrolu a usnadňuje orientaci při údržbě nebo případném řešení závady. U stroje, který má pravidelně pracovat v provozu, je taková přehlednost velká výhodou.

Nilfisk MH35C-180/780 PAX zvládá ohřev vody až na **90 °C** a umožňuje také režim páry až **150 °C**. Díky tomu se uplatní nejen při běžném tlakovém mytí, ale i při náročnějším odstraňování mastnoty, olejových nečistot a zaschlých nánosů. Pára a vysoká teplota vody dokážou výrazně pomoci tam, kde by studenovodní vysokotlaký čistič potřeboval více času, chemie nebo mechanické práce.

Systém **AntiStone** pomáhá chránit ohřevný systém před tvorbou vodního kamene při práci s tvrdší vodou. To je u horkovodních vysokotlakých čističů důležité, protože vodní kámen může postupně snižovat účinnost ohřevu a zvyšovat nároky na servis. Pravidelná péče o ochranu proti vodnímu kameni pomáhá udržet výkon stroje a prodloužit jeho životnost.

Nilfisk MH35C-180/780 PAX je vhodný například pro čištění servisní techniky, osobních i užitkových vozidel, zemědělských strojů, manipulační techniky, kontejnerů, dílenských podlah, ramp, venkovních ploch a provozního zázemí. Díky kompaktní konstrukci, držákům příslušenství, úložnému boxu, otočnému háku na kabel, navíjecímu bubnu hadice a možnosti manipulace pomocí vysokozdvizného vozíku je stroj dobře použitelný i v běžném firemním provozu, kde se s technikou často manipuluje a kde je důležitý pořádek kolem stroje.

Tento model je vhodnou volbou pro zákazníky, kteří hledají **kompaktní horkovodní vysokotlaký čistič 400 V** s lepší výbavou než základní modely, vyšším tlakem a průtokem oproti jednofázové variantě, praktickým navíjecím bubnem hadice a funkcemi řady Advanced. Nabízí rozumnou kombinaci výkonu, komfortu obsluhy, Advanced výbavy a možnosti použití v široké škále provozů.

Hlavní výhody

- kompaktní horkovodní vysokotlaký čistič s naftovým ohřevem vody
- model z nové řady Nilfisk MH Advanced
- třífázové napájení 400 V
- tlak čerpadla 180 bar
- maximální průtok vody 780 l/h



- provozní průtok vody 710 l/h
- ohřev vody až na 90 °C
- možnost režimu páry až 150 °C
- navíjecí buben na vysokotlakou hadici
- interní nádoba na čisticí prostředek 10 l
- interní systém dávkování čisticí chemie
- LCD displej a přehledné ovládání
- integrovaná diagnostika stroje
- ukazatel servisní potřeby
- systém AntiStone pro ochranu proti vodnímu kameni
- senzor plamene a senzor teploty výfukových plynů
- regulace průtoku vody
- vyrovnávací nádrž na vodu
- nerezový boiler
- automatický start/stop
- držák vysokotlaké pistole a držáky nástavců
- úložný box pro příslušenství
- možnost manipulace pomocí vysokozdvizného vozíku
- vhodný pro autoservisy, dílny, zemědělství, dopravu, technické služby a menší až střední provozy

Funkce modelu Nilfisk MH35C-180/780 PAX

- nádoba na chemické přípravky
- třífázové napájení
- vysokovýkonnostní EcoBoiler
- navíjecí buben na vysokotlakou hadici
- ukazatel a indikátor stavu paliva
- ukazatel servisní potřeby
- automatický start/stop
- nerezový boiler
- integrovaná diagnostika provozních závad
- regulace průtoku vody
- vyrovnávací nádrž na vodu
- senzor plamene
- senzor teploty výfukových plynů
- interní systém dávkování čisticí chemie
- držák vysokotlaké pistole
- otočný kabelový hák
- možnost přepravy pomocí VZV
- vnější kontrola hladiny paliva
- držák pro 2 nástavce
- AntiStone systém
- úložný box
- LCD displej

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Nilfisk MH35C-180/780 PAX

- stroj Nilfisk MH35C-180/780 PAX 400/3/50 EU, 107147103
- vysokotlaká hadice Nilfisk DN6 x 15m, 106404764
- vysokotlaká pistole s otočnou spojkou Nilfisk ERGO 2000 - standard, 106404757
- vysokotlaký nástavec Nilfisk Tornado Plus 1000 bez trysky, 106404782
- vysokotlaká tryska 0400 se šedým rozlišovacím kroužkem, 101119738
- mosazná spojka na hadici přívodu vody 20R 3/4, 61369
- navíjecí buben na vysokotlakou hadici Nilfisk MH, č. 106404803



Parametry produktu:

Tlak čerpadla	180 bar
Průtok vody (maximální/skutečný)	780 / 710 l/h
Čerpadlo	2.800 ot/min
Písty	-
Délka vysokotlaké hadice	15 m
Navíjecí buben na vysokotlakou hadici	ano
Ohřev vody	ano - naftový
Objem nádoby na čisticí prostředek	10 l
Maximální teplota vody na vstupu	30 °C
Maximální teplota vody na výstupu	90 - 150 °C
Palivová nádrž pro ohřev	15 l
Palivová nádrž pro pohon	-
Spotřeba paliva	2,3 kg/h
Velikost trysky	.0400
Typ stroje	mobilní
Pohon	elektrický
Příkon	5,3 kW
Napětí	400 V
Motor	-
Výkon motoru	-
Délka elektrického kabelu	-
Rozměry (D x Š x V)	1010×700×1016 mm
Hmotnost	142 kg



Fotogalerie:





Příslušenství k produktu:



[Nilfisk Tornado Plus nástavec - 1000mm](#)



[Nilfisk napěňovací nástavec Vario s nádobkou 1l \(540-960 l/hod\)](#)



[Vysokotlaká tryska Nilfisk Tornado Plus 0400](#)



[Navíjecí buben na vysokotlakou hadici pro stroje Nilfisk s ohřevem vody](#)



[Vysokotlaká hadice Nilfisk DN6x15m 3/8" - ERGO](#)



[Nilfisk Ergo 2000 Standard - vysokotlaká pistole s otočnou spojkou](#)



Varianty produktu:



[Nilfisk MH35C-145/600 PA](#)



[Nilfisk MH35C-145/600 PAX](#)



[Nilfisk MH35C-180/780 PAX](#)



Soubory ke stažení:

Katalogový list Nilfisk MH35C	PDF
Návod k obsluze Nilfisk MH35C	PDF

Videa k produktu:

<https://www.youtube.com/embed/t4zzBtjdS74>