

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje

[illegible]



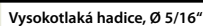
POSEIDON 2.24 PORTABLE	POSEIDON 2.26 PORTABLE	POSEIDON 2.28 / XT	POSEIDON 3.30 / XT	POSEIDON 3.40 / XT	POSEIDON 3.48 / XT	POSEIDON 5.43	POSEIDON 5.44	POSEIDON 5.54 / XT	POSEIDON 5.56 / XT	POSEIDON 5.62 / XT	POSEIDON 5.63 / XT	POSEIDON 7.66 / FB / 59	POSEIDON 8.18 / 59	POSEIDON 2.31 PE	POSEIDON 3.36 PE	POSEIDON 3.47 PE	POSEIDON 5.53 PE	POSEIDON 5.57 PE	POSEIDON 5.64 DE	NEPTUNE 3.22	NEPTUNE 3.26 / X	NEPTUNE 3.33 / X	NEPTUNE 3.41 / X	NEPTUNE 4.30	NEPTUNE 4.42	NEPTUNE 4.49	NEPTUNE 4.54	NEPTUNE 5.27	NEPTUNE 5.42	NEPTUNE 5.49 / X	NEPTUNE 5.57 / X	NEPTUNE 7.63 / X2	NEPTUNE 12 / 24	NEPTUNE 8-103	CONTRACTOR MASTER	CONTRACTOR DIESEL	CONTRACTOR SILENT	ALPHA BOOSTER 3.26	ALPHA BOOSTER 5.27	ALPHA BOOSTER 3.41	ALPHA BOOSTER 5.49	ALPHA BOOSTER 8-103	UNO / DUO BOOSTER	DELTA BOOSTER	SOLAR BOOSTER 5-35	SOLAR BOOSTER 7.37	SOLAR BOOSTER 7.51	SOLAR BOOSTER 7.57
------------------------	------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------------	--------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------	------------------	------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------------	-------------------	-----------------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	-------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

TIPY pro delší životnost vysokotlakých hadic:

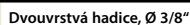
- Chraňte hadice před ostrými hranami, které mohou pořezat gumový povrch.
- Přes vysokotlaké hadice by neměly přejíždět vozidla (hlavně vysokozdvizné vozíky!)
- Dbejte, aby se vysokotlaké hadice nedostaly do kontaktu s horkými povrchy (např. výfuky aut)
- Dbejte na to, aby se hadice nezauzlila. Pokud budete tahat za hadici, abyste přesunuli stroj, můžete poškodit vnitřní povrch a může se vytvořit prasklina.
- I když je gumový povrch odolný proti oleji, chraňte hadici před namočením do benzínu nebo oleje.
- Životnost vysokotlaké hadice prodloužíte, pokud ji při používání vždy rozvinete.



Pro 3/8" Ergo spojky. DN6

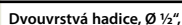
[illegible]

Pro 3/8" Ergo spojky. DN8

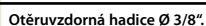
[illegible]

Pro 3/8" Erqo spojky. DN 10

1 m		1402916
2 m		1402924
3 m		1402932
5 m		1402940
10 m		6101766*
15 m		1402064*
20 m		1402072*
25 m		1402080
30 m		1402098
50 m		1402759

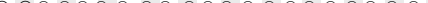
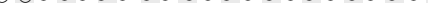


Pro 3/8" Ergo spojky. DN12

[illegible]

Pro 3/8" Ergo spojky

Ideální pro potravinářství. DN10

10 m		6101767
15 m		1401983
20 m		1401991
25 m		1402007
30 m		1402015

☐ Doplnkové příslušenství, adaptér není nutný

● Standardní nebo doporučené vybavení

* Standardní hadice jsou různé, záleží na modelu. X (buben na hadici)

② Není určen pro modely XT

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje

[illegible]

29

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje

Trysky



Turbokladivo pouze tryska 1/8". Hodí se

na všechny Ergo 3000 univerzální nástavce

Time	Count
0350 W 12	49283
0400 W 12	65437
0450 W 12	49285
0500 W 12	301001108
0550 W 12	49287
0450 W 11	48874
0500 W 11	48872
0550 W 11	48875
0600 W 11	48982
0700 W 11	48981
0800 W 11	301001110
1100 W 11	48983

$W11=5,5 \text{ cm } \varnothing \text{ hlavy trysky}$

$W_{12}=4\text{ cm } \varnothing \text{ hlavy trysky}$

Standardní tryska 0° 1/8" NPT

[illegible]

Standardní tryska 15° 1/8" NPT

[illegible]

Standardní tryska 25° 1/8" NPT

[illegible]

☐ Doplnkové příslušenství, adaptér není nutný

[illegible]

Obj. č.



0340 fialová	150																				101119735
0350 bordeaux	140 110																				101119736
0370 bronzová	130 95										140										101119737
0400 kovově šedá	120 80 150										140 105 120 160 180										101119738
0435 modrá	110 70 110										120 90 105 145 175										101119739
0450 světle modrá	90 60 95 170										100 80 95 130 170 110 170 110 170										101119740
0500 žlutá	120 80 50 80 150 110 180										80 160 180 200 65 75 105 145 90 135 90 135 110 220										101119741
0530 červená	70 70 130 80 120 200										70 120 170 190 195 55 65 90 125 80 120 80 120 195 125 125										101119742
0550 neonově zelená	110 60 110 75 110 160										60 100 160 175 230 190 50 60 85 120 75 115 180 200 75 115 180 200 185 100 115										101119743
0600 kovově modrá	90 50 65 90 165 220 190										50 80 150 165 200 180 55 75 100 60 95 155 170 155 90 100										101119744
0640 zelená	80 58 85 130 150 180										70 140 170 170 45 55 90 55 95 135 150 55 85 135 150 140 180 200 160 80 85 150										101119745
0650 světle zelená	80 50 80 120 140 170										60 130 150 160 85 50 80 130 145 50 80 130 145 130 170 190 155 75 85 135										101119746
0680 šedá	70 75 110 130 160										55 120 160 150 80 75 125 135 75 125 135 175 125 165 180 145 70 80 125 160										101119747
0700 červenooranžová	50 70 100 120 150										50 100 120 130 75 70 115 125 70 115 125 160 115 150 165 130 65 70 115 135										101119748
0750 červená kůže	60 85 110 170 135										80 100 100 50 60 100 110 60 100 110 140 100 130 145 115 55 60 100 115										101119749
0800 béžová	50 70 90 130 120										75 85 95 50 85 95 50 85 95 120 85 110 125 100 50 55 85 100										101119750
0850 bílá	65 80 105 100										65 80 80 75 85 75 85 105 75 100 110 90 50 80 90										101119751
0900 mahagonově hnědá	55 70 95 85										50 70 70 70 75 70 75 95 70 90 100 80 70 80										101119752
1000 grafitově černá	50 60 75 70										55 60 55 60 75 55 70 80 65 55 65										101119754
1100 oranžová	50 65 60										50 50 65 150 60 65 55 55										101119756
1200 karamelově hnědá	60 50																				101119758
1300 hnědá	50 180																				101119760
1500 zelená khaki																					101119762



1 Hodí se pro všechny Ergo 3000

1 Hodí se pro všechny Ergo 3000

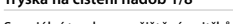


2 Nový kryt nástavce Tornado 3000



**Speciální tryska pro čištění vnitřků
barelů, bojlerů atd.**

**Speciální tryska pro čištění vnitřků
barelů, bojlerů atd.**



(bez vysokotlaké trysky)

(bez vysokotlaké trysky)

Umožňuje použití 2 různých

vysokotlakých trysek (např. plochý

paprsek a bodový paprsek)

1/8" NPT

☐ **Doplňkové příslušenství, adaptér není nutný**

● **Standardní nebo doporučené vybavení**

* S barevným kroužkem pro snadnou identifikaci

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje



Pískování granulem a pískem

POSEIDON 2-24 PORTABLE	POSEIDON 2-26 PORTABLE	POSEIDON 2-28 / XT	POSEIDON 3-30 / XT	POSEIDON 3-40 / XT	POSEIDON 5-28 / XT	POSEIDON 5-43	POSEIDON 5-54 / XT	POSEIDON 5-62 / XT	POSEIDON 5-63 / XT	POSEIDON 7-66 / FB / -59	POSEIDON 8-128	POSEIDON 2-31 PE	POSEIDON 3-36 PE	POSEIDON 5-47 PE	POSEIDON 5-53 PE	POSEIDON 5-67 PE	POSEIDON 5-54 DE	NEPTUNE 3-22	NEPTUNE 3-26 / X	NEPTUNE 3-33 / X	NEPTUNE 3-41 / X	NEPTUNE 4-30	NEPTUNE 4-42	NEPTUNE 4-49	NEPTUNE 4-54	NEPTUNE 5-27	NEPTUNE 5-42	NEPTUNE 5-49 / X	NEPTUNE 5-57 / X	NEPTUNE 7-63 / X2	NEPTUNE E 12 / 24	NEPTUNE 8-103	CONTRACTOR MASTER	CONTRACTOR DIESEL	CONTRACTOR SILENT	ALPHA BOOSTER 3-26	ALPHA BOOSTER 5-27	ALPHA BOOSTER 3-41	ALPHA BOOSTER 5-49	ALPHA BOOSTER 8-103	UNO / DUO BOOSTER	DELTA BOOSTER	SOLAR BOOSTER 5-35	SOLAR BOOSTER 7-37	SOLAR BOOSTER 7-51	SOLAR BOOSTER 7-57
------------------------	------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------------	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------	------------------	------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	-------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Obj. č.

Vybavení a povrchy jsou poškozené nebo potřebují obnovit. Je třeba odstranit graffiti, rez nebo staré malby. Vysokotlaké stroje Nilfisk-ALTO a jejich zvláštní vybavení zajistí, že staré plochy jsou v okamžiku zase jako nové!

1



1 Pískovací nástavec na granulát

Pro odstranění graffiti ze skla, kovu, betonu

05 tryska

○ ○ ○ ○

○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6401233

06 tryska

○ ○ ○ ○ ⑨

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

6401234

2



2 Armex™ Powder (granulát)

Pro pískovací zařízení, 25 kg

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

5218617

3

3 Sací koncovka a hadice

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6400375

Pro kompletní sadu je třeba

1 x 1 + 2 + 1 x 3

nebo 1 x 1 + 2 + 1 x 5

4 VSB pískovací nástavec

Pro mokré pískování k odstranění nátěru ze dřeva, rzi z kovu atd.

Plochá tryska borkarbid, 05

○ ○ ○ ○

○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6400387

Bodová tryska borkarbid, 05

○ ○ ○ ○

○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6401362

Plochá tryska borkarbid, 06

○ ○ ○ ○ ⑨

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

6400382

Bodová tryska borkarbid, 06

○ ○ ○ ○ ⑨

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

6400384

Gumová plochá tryska, 045

○ ○ ○ ○

○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6401192

Gumová plochá tryska, 05

○ ○ ○ ○

○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6401364

Gumová plochá tryska, 06

○ ○ ○ ○ ⑨

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

6401365

Náhradní trysky

Borkarbid bodová

6400377

Borkarbid plochá

6400379

Gumová plochá 10 pc

6402317

Jednoduchá pískovací jednotka

○ ○ ○ ○ ○

včetně sací hadice

301112493

5



5 Nádoba s hadicí

140 l s dávkovačem

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6400374

6 Super Blast

(pískovací prostředek)

0,2 – 0,8 mm prostředek na

mokré pískování, 25 kg

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

8379

7



7 Sací koncovka a hadice

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

○ ○ ○ ○

6400375

Pro kompletní sadu je třeba

1 x 4 + 6 + 1 x 5

nebo 1 x 4 + 6 + 1 x 7

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje

Příslušenství pro chemii

POSEIDON 2.24 PORTABLE	POSEIDON 2.26 PORTABLE	POSEIDON 2.28 / XT	POSEIDON 3.30 / XT	POSEIDON 3.40 / XT	POSEIDON 5.42 / XT	POSEIDON 5.43	POSEIDON 5.54 / XT	POSEIDON 5.56 / XT	POSEIDON 5.62 / XT	POSEIDON 5.63 / XT	POSEIDON 7.66 / FB / 59	POSEIDON 8.18	POSEIDON 8.21 PE	POSEIDON 8.36 PE	POSEIDON 8.47 PE	POSEIDON 8.53 PE	POSEIDON 8.57 PE	POSEIDON 8.54 DE	NEPTUNE 3.22	NEPTUNE 3.26 / X	NEPTUNE 3.33 / X	NEPTUNE 3.41 / X	NEPTUNE 4.30	NEPTUNE 4.42	NEPTUNE 4.49	NEPTUNE 4.54	NEPTUNE 5.27	NEPTUNE 5.42	NEPTUNE 5.49 / X	NEPTUNE 5.57 / X	NEPTUNE 7.63 / X2	NEPTUNE 12 / 24	NEPTUNE 8-103	CONTRACTOR MASTER	CONTRACTOR DIESEL	CONTRACTOR SILENT	ALPHA BOOSTER 3.26	ALPHA BOOSTER 5.27	ALPHA BOOSTER 3.41	ALPHA BOOSTER 5.49	ALPHA BOOSTER 8-103	MINO / DUO BOOSTER	DELTA BOOSTER	SOLAR BOOSTER 5.35	SOLAR BOOSTER 7.37	SOLAR BOOSTER 7.51	SOLAR BOOSTER 7.57
------------------------	------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------------	---------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------	------------------	------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------------	-------------------	-----------------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	--------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Obj. č.

Neexistuje taková věc jako dobrý výsledek čištění bez použití kvalitního čisticího prostředku. Nástavce a injektory Nilfisk – ALTO vám umožní dosáhnout nejlepšího výsledku. Podívejte se na naši nabídku čisticích prostředků (strana 110).



Napěňovací nástavec

Pro čištění povrchů a vybavení
pěnicími prostředky v zemědělství a
potravinářském průmyslu

60 cm délka		6404368
120 cm délka		6404369

Pro dosažení skvělého výsledku rovněž
potřebujete napěňovací injektor a
napěňovací čist. prostředek Nilfisk-ALTO.



Napěňovací injektor + vysokotl. by pass

Pro vnější přisávání pěnicího

čist. prostředku

Nerez

Vysokotlaká hadice, 30 cm s Ergo 3000 spojkou

U stroje > 850 l/h nutno použít s

napěňovacím nástavcem.



Napěňovací injektor

Standard

Pro POSEIDON 2, 3 a 5

Pro agresivní tekutiny (např. chlorované)

Vysokotlaká hadice, 30 cm s Ergo 3000 spojkou

K použití s napěňovacím nástavcem



02 injektor

vysokotlaká hadice, 30 cm s

Ergo 3000 spojku



03 injektor

Vysokotlaká hadice, 30 cm s

Ergo 3000 spoikou

Skvělé řešení pro velké stroje

pokud se vyžaduje preciznost



injektor s 3% dávkováním

☐ Doplnkové příslušenství, adaptér není nutný

● Standardní nebo doporučené vybavení

⑧* = pro modely POSEIDON 5 XT a NEPTUNE X nebo X2 – použijte prodlužování hadici 30 cm, obj. č.: 301001311

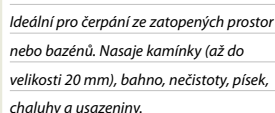
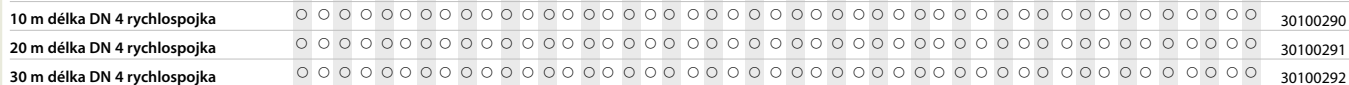
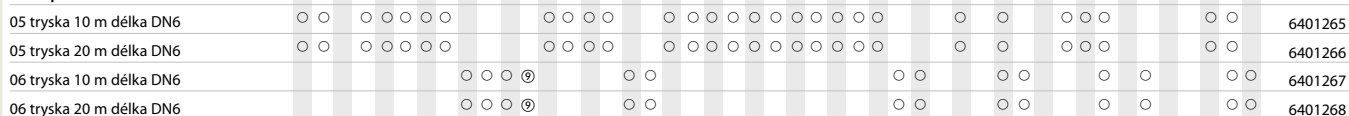
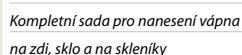
⑨ = lze použít pouze jedno čerpadlo

* není určeno pro modely XT



POSEIDON 2-24 PORTABLE	POSEIDON 2-26 PORTABLE	POSEIDON 2-28 PORTABLE	POSEIDON 3-30 / XT	POSEIDON 3-30 / XT	POSEIDON 3-40 / XT	POSEIDON 3-40 / XT	POSEIDON 3-48 / XT	POSEIDON 5-43	POSEIDON 5-54 / XT	POSEIDON 5-54 / XT	POSEIDON 5-62 / XT	POSEIDON 5-63 / XT	POSEIDON 7-66 / FB / -59	POSEIDON 7-68 / FB / -59	POSEIDON 2-31 PE	POSEIDON 3-36 PE	POSEIDON 3-47 PE	POSEIDON 5-53 PE	POSEIDON 5-57 PE	POSEIDON 5-64 DE	NEPTUNE 3-22	NEPTUNE 3-26 / X	NEPTUNE 3-33 / X	NEPTUNE 3-41 / X	NEPTUNE 4-30	NEPTUNE 4-42	NEPTUNE 4-49	NEPTUNE 4-54	NEPTUNE 5-52	NEPTUNE 5-47	NEPTUNE 5-49 / X	NEPTUNE 5-57 / X	NEPTUNE 7-63 / X2	NEPTUNE 12 / 24	NEPTUNE 8-103	CONTRACTOR MASTER	CONTRACTOR DIESEL	CONTRACTOR SILENT	ALPHA BOOSTER 3-26	ALPHA BOOSTER 5-27	ALPHA BOOSTER 3-41	ALPHA BOOSTER 5-49	ALPHA BOOSTER 8-103	UNO / DUO BOOSTER	DELTA BOOSTER	SOLAR BOOSTER 5-35	SOLAR BOOSTER 7-37	SOLAR BOOSTER 7-51	SOLAR BOOSTER 7-57
------------------------	------------------------	------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------------	--------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------	------------------	------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------------	-------------------	-----------------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	-------------------	---------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Život je plný zvláštních požadavků na čištění. Příslušenství Nilfisk-ALTO uspokojí celou jejich řadu – vysoušení, zatopené sklepy... Váš vysokotlaký stroj pružně uzpůsobíte pro vnější použití.



⑨ = lze použít pouze jedno čerpadlo

Příslušenství pro mobilní vysokotlaké stroje

[illegible]

Příslušenství pro čištění



**Nilfisk
ALTO**
Why Compromise



▲ BW 24/35



▲ 1,5



▲ 8P



▲ 5S

▲ 10SP

▲ 20S

Kompletní rozprašovače jak vidíte na obrázku.

Mycí zařízení na brzdy

Technická data:		BW24	BW35
Množství vody	l/h	90	90
Tlak max.	bar	6	6
Kapacita nádrže, nerez	l	24	35
Teplota	°C	15-95	15-95
Bezp. ventil proti přehřátí		ano	ano
Topné těleso	W	2000	3000
Doba ohřevu (celé nádrže)	min.	35	35
Spotřeba proudu	A	9,0	13
Proud		1 x 240/50	1 x 240/50
Pistole		Nilfisk-ALTO	Nilfisk-ALTO
Hadice, délka	m	2	2
Rozměry d x š x v	mm	445 x 570 x 1120	465 x 595 x 1120
Mycí vozík, d x š x v	mm	550 x 450 x 200	550 x 450 x 200
Hmotnost	kg	40	45
Obj. č.		101109020	101109030

Rozprašovače kapalin

Technická data:		1,5	8P	5S	10SP ¹⁾	20S
Čerpadlo:						
Kapacita nádrže	l	1,25	8	5	10	20
Pracovní tlak	bar/psi	2/29	3/43	6/87	6/87	6/87
Délka hadice	m	-	1,3	1	4	4
Těsnění		Viton	Viton	Viton	Viton	Viton
Průměr	mm	130	200	190	210	210
Výška	mm	300	620	455	545	770
Hmotnost	kg	0,4	2,2	3,1	6,6	7,7
Obj. č.		80853	25598	7110005	7110010	7110020
Příslušenství:						
Pistole univerzální			●	●	●	●
Manuální čerpadlo			●	○	○	○
Vozík			○			●
Nástavec s plochou tryskou			○	○	○	○
Stříkací pistole			○	○	○	○
Prodl. trubka 400 mm		○				
Napěňování tryska			○	○	○	○

* Lze použít pouze se stříkací pistolí č. 4810328

¹⁾ 10SP je nerezová nádrž pro vyšší odolnost, s polyethylenovým vnitřkem pro užívání čist. prostředků obsahujících chlór nebo takových s pH pod 3. Ruční čerpadlo je volitelné.



SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ČISTÍCÍ PROSTŘEDKY

	Obj. č.
Měrka s držadlem	
2 l, se stupnicí	80726
Vypouštěcí ventil pro 220 kg barel (není na obrázku)	80107
Čerpadlo barelu, polyethylen, 120 cm	
Pro vyprázdnění čist. prostředku z barelu s manuálním mechanismem čerpadla	80839

Příslušenství pro stacionární vysokotlaké stroje



▲ TRK 100/1



▲ TRK 25



▲ TRK 150



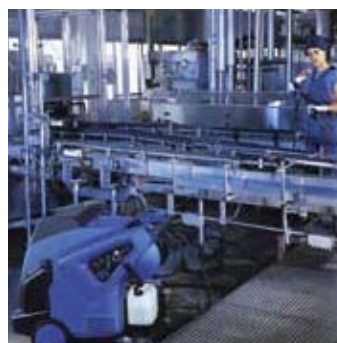
▲ FRK 150

Čistící hlavy: pro skvělé výsledky čištění

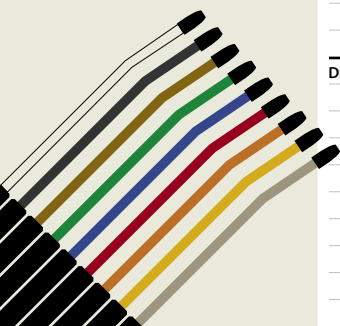
		Čistící hlavy pro cisterny, sudy a nádrže				Čištění povrchů
		TRK 100/2	TRK 100/1	TRK 25	TRK 150	FRK 150
		• Nerez • Elektrický pohon	• Nerez • Elektrický pohon	• Poniklovaná mosaz ** • Elektrický pohon ***	• Nerez • Hydraulický pohon	• Nerez • Hydraulický pohon
Technická data:						
Max. množství vody	l/h	3600	2400	2400	2400	2400
Pracovní tlak	bar	přibl. 60	přibl. 60	180	250	250
Počet trysek	ks	2	1	2	2	3
Elektrické připojení	V	3 x 42	3 x 42	230	hydraulický	hydraulický
Pohon	kW	0,18 elektrický	0,18 elektrický	0,056 elektrický	hydraulický	hydraulický
Délka	mm	zaváděcí délka 935*	zaváděcí délka 935*	1000	185	185
Obj. č.		54146	15209	7847	22308	60325

	TRK 25	TRK 100	Obj. č.
PŘÍSLUŠENSTVÍ TRK			
Dvojité ruční držák	○		7848
Pro rychlé použití bez fixace			
Upevnění do sudu	○		7849
Nastavitelný gumový kužel			
Upevnění do sudu	○		7850
S plastovým standardním závitem R 2" a speciálním M 64 x 4 závitem			
Doplňková řídicí jednotka	○		15210
Pro TRK 100, 3 x 42 V, s hlavním spínačem ZAP/VYP			
Doplňkový lapač nečistot	○		17449
Nerez			

Čistící prostředky od str. 110



Speciální stříkací nástavce pro DELTA BOOSTER



	Požadovaný tlak	Požadovaný průtok	Nutný počet čerpadel	Obj. čís.
Systém barevně značených stříkacích nástavců pro DELTA BOOSTER a DELTA B. usnadňují regulace tlaku a průtoku	bar	l/h		
DELTA BOOSTER nástavec, 160 bar, 930 mm				
Bílý	27	1.020	1	6300846
Černý	27	2.100	2	6300847
Hnědý	50	1.020	1	6300848
Zelený	53	1.980	2	6300849
Modrý	80	1.020	1	6300850
Červený	80	1.620	1,5	6300851
Oranžový	107	1.020	1	6300852
Žlutý	107	1.560	1,5	6300853
Chromový	152	1.020	1	6300870
DELTA BOOSTER nástavec, 160 bar, 570 mm				
Bílý	27	1.020	1	6300854
Černý	27	2.100	2	6300855
Hnědý	50	1.020	1	6300856
Zelený	53	1.980	2	6300857
Modrý	80	1.020	1	6300858
Červený	80	1.620	1,5	6300859
Oranžový	107	1.020	1	6300860
Žlutý	107	1.560	1,5	6300861
Chromový	152	1.020	1	6300871
DELTA BOOSTER nástavec, 160 bar, 100 mm				
Bílý	27	1.020	1	6300862
Černý	27	2.100	2	6300863
Hnědý	50	1.020	1	6300864
Zelený	53	1.980	2	6300865
Modrý	80	1.020	1	6300866
Červený	80	1.620	1,5	6300867
Oranžový	107	1.020	1	6300868
Žlutý	107	1.560	1,5	6300869
Chromový	152	1.020	1	6300872
DELTA BOOSTER nástavec, 120 bar, 930 mm				
Bílý	20	1.020	1	6301873
Černý	20	1.980	2	6301874
Hnědý	40	960	1	6301848
Zelený	40	1.920	2	6301849
Modrý	60	960	1	6301850
Červený	60	1.560	1,5	6301851
Oranžový	80	1.020	1	6301852
Žlutý	80	1.620	1,5	6301853
Chromový	114	1.020	1	6301870
DELTA BOOSTER nástavec, 120 bar, 570 mm				
Bílý	20	1.020	1	6301854
Černý	20	1.920	2	6301855
Hnědý	40	960	1	6301856
Zelený	40	1.920	2	6301857
Modrý	60	960	1	6301858
Červený	60	1.560	1,5	6301859
Oranžový	80	1.020	1	6301860
Žlutý	80	1.620	1,5	6301861
Chromový	114	1.020	1	6301871
DELTA BOOSTER nástavec, 120 bar, 100 mm				
Bílý	20	1.020	1	6301862
Černý	20	1.920	2	6301863
Hnědý	40	960	1	6301864
Zelený	40	1.920	2	6301865
Modrý	60	960	1	6301866
Červený	60	1.560	1,5	6301867
Oranžový	80	1.020	1	6301868
Žlutý	80	1.620	1,5	6301869
Chromový	114	1.020	1	6301872

Zvýšená flexibilita s dodatečným příslušenstvím Nilfisk-ALTO



Nilfisk-ALTO UNO, DUO, ALPHA a SOLAR BOOSTERY mohou být vybaveny elektronickou ovládací deskou. Tato umožňuje použít širokou řadu ve výrobě montovaného volitelného příslušenství, jako je dálkové ovládání, mincovníky, automat. odtlakování... Využití dodatečného příslušenství znamená, že ze standardního stroje snadno a rychle uděláte na přání zákazníka řešení šité na míru.

Nabídka	Popis	UNO BOOSTER BASIC	UNO BOOSTER EXTENDED	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER EXTENDED	ALPHA BOOSTER 5-27	ALPHA BOOSTER 5-49	SOLAR BOOSTER D/G	SOLAR BOOSTER E/GH
Manuální přísávání čisticího prostředku do vysokého tlaku	Prísávání čisticího prostředku do vysokého tlaku, manuální ovládání na stroji.	107340903	107340903	107340903	107340903	ne	ne	107340903	ne
1 x čisticí prostředek automaticky	Prísávání 1 x čisticího prostředku do vysokého tlaku řízené magnetickým ventilem a dávkovacím zařízením. Čisticí prostředek může být aktivován dálkovým ovládáním nebo mincovníkem. POZNÁMKA: u DUO BOOSTERU aktivuje přísávání čisticího prostředku použití kapacity 1 ze 2 čerpadel. Pro speciální řešení při užití kapacity 2 čerpadel k přísávání čisticího prostředku, vyžádejte si, prosím, speciální projekt.	ne	107340900	ne	107340906	ne	ne	107370952	107370952
2 x čisticí prostředek automaticky	Prísávání 2 x čisticích prostředků do vysokého tlaku řízené magnetickým ventilem a dávkovacím zařízením. Čisticí prostředek může být aktivován dálkovým ovládáním nebo mincovníkem. POZNÁMKA: u DUO BOOSTERU aktivuje přísávání čisticího prostředku použití kapacity 1 ze 2 čerpadel. Pro speciální řešení při užití kapacity 2 čerpadel k přísávání čisticího prostředku, vyžádejte si, prosím, speciální projekt.	ne	107340901	ne	107340907	107360901*	107360901*	107370953	107370953
Automatické odtlakování	Po 10 minutách pracovní přestávky nebo 20 sekundách po vypnutí stroje se otevře vysokotlaký magnetický ventil a odtlakuje systém na vysokotlaké straně. Celý systém je bez tlaku a musí se znovu nastartovat.	ne	107340902	ne	107340902	ne	ne	107340902	107340902
Anti Kalk	Zamezuje vytváření vodního kamene v bojleru nebo nádrži na vodu.	ne	ne	ne	ne	ne	ne	107370958	107370958
Ochrana před nedostatkem vody	Spínač tlaku na vstupu vody stacionární jednotky. Nastavený na 1 bar. Voda na vstupu < 1 bar – čerpadlo motoru vypne, aby zabránilo chodu na „sucho“.	107340905	107340905	107340905	107340905	ne	ne	107340905	Standard
Řídicí sada	Volitelná řídicí sada pro čisticí prostředek, mincovník, dálkový ovladač u ALPHA BOOSTERU 5	ne	ne	ne	ne	107360902	107360902	ne	ne

* Vyžaduje řídicí sadu 107360902



Nabídka	Popis	UNO BOOSTER BASIC	UNO BOOSTER EXTENDED	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER EXTENDED	ALPHA BOOSTER 5-27	ALPHA BOOSTER 5-49	SOLAR BOOSTER D/G	SOLAR BOOSTER E/GH
Přepínač teplé a studené vody	Umožňuje volbu přívodu horké a studené vody a přepínání mezi nimi.	ne	107340915	ne	107340916	ne	ne	ne	ne
Redukce výkonu	Redukce množství a tlaku vody. Umožňuje zvýšení koncentrace čistícího prostředku. Zákazník si může zvolit % dávkování.	textová objednávka	textová objednávka	textová objednávka	textová objednávka	ne	ne	107370951	107370951
Ochrana na vstupu vody	Montáž magnetického ventilu na přívodním kohoutu vody, 5 m kabel a 24V, DC zástrčka. Otevírá pouze, když je čerpadlo v provozu. Pokud se hadice zlomí, ventil na kohoutu se zavře, zabráňuje se tak rozliti vody.	107340910	107340910	107340910	107340910	ne	ne	107340910	
Sady dálkového ovládání	Zap-Vyp = 2 knoflíky	107340911	107340911	107340911	107340911	107340911*	107340911*	107340911	107340911
	Zap-Vyp + 1 funkce (ohřev nebo volba) = 3 knoflíky	ne	107340912	ne	107340912	107340912*	107340912*	107340912	107340912
	Zap-Vyp + 2 funkce (ohřev nebo volba) = 4 knoflíky	ne	107340913	ne	107340913	107340913*	107340913*	107340913	107340913
	Zap/Vyp + 3 funkce (ohřev nebo volba) = 5 knoflíků	ne	107340914	ne	107340914	107340914*	107340914*	107340914	107340914
	Knoflík nouzového vypínače	29277	29277	29277	29277	29277*	29277*	29277	29277
Mincovniky	Mechanický, jednoduchý Zap-Vyp, €1/2	54328	54328	54328	54328	54328*	54328*	54328	54328
	Mechanický, jednoduchý Zap-Vyp, €1	54329	54329	54329	54329	54329*	54329*	54329	54329
	Mechanický, jednoduchý Zap-Vyp, €2	54331	54331	54331	54331	54331*	54331*	54331	54331
	Mechanický, jednoduchý Zap-Vyp, žetony	54330	54330	54330	54330	54330*	54330*	54330	54330
	Mechanický, Zap-Vyp + 1 čist. pr., €1/2	54332	54332	54332	54332	54332*	54332*	54332	54332
	Mechanický, Zap-Vyp + 1 čist. pr., €1	54333	54333	54333	54333	54333*	54333*	54333	54333
	Mechanický, Zap-Vyp + 1 čist. pr., €2	54335	54335	54335	54335	54335*	54335*	54335	54335
	Mechanický, Zap-Vyp + 1 čist. pr., žetony	54334	54334	54334	54334	54334*	54334*	54334	54334
	Elektronický, rotační spínač, bez LCD	ne	29272	ne	29272	29272*	29272*	29272	29272
	Elektronický, rotační spínač, s LCD	ne	54321	ne	54321	54321*	54321*	54321	54321
Sada pro mincovník	Umožňuje montáž mechanického mincovníku na UNO a DUO BOOSTER verze Basic.	107340908	107340908	ne	ne	ne	ne	ne	ne
Připojení na 2. BOOSTER	Umožňuje připojení 2 SOLAR BOOSTERŮ k sobě, nebo SOLAR BOOSTERU k UNO BOOSTER pro zvýšení kapacity vody.	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	na vyžádání	ne	ne	na vyžádání	na vyžádání
Ochrana před zamrznutím (do ztracena – spolu s automat. odtlakováním) Standard Deluxe s topením									
			107370954		107370954	ne	ne	107370954	107370954
			107370955		107370955	ne	ne	107370955	107370955

* Vyžaduje řídicí sadu 107360902

Příslušenství pro stacionární vysokotlaké stroje

Základní vybavení

Chemická nádrž	45 l	Obj. č.	80051
Všechny typy strojů	120 l		80056
Hadice přívodní vody			
R3/4"-2,5 m (1xGeka)			11427
Rám pro UNO BOOSTER			107303119
Ochranná na vstupu vody-sada			
Nerezová skříň pro ALPHA BOOSTER 3			107360903
TRUCK BOOSTER			
Sada izolačních podložek			107370975
Sada pro zimní provoz			107370971
Sada dálkového ovládání, 4 knoflíky (stop, zapnuto, horká voda, čist. pr.)			107370973
Sada proti vodnímu kameni			107370974

Vybavení pro vysokotlaká pracovní místa v rozvodu

Kulový kohout, DN 8			
pozinkovaný, s rychlospojkou, (WAP)	Ø 18		4287
pozinkovaný, s rychlošroubením, (WAP)	Ø 18		14310
Kulový kohout, DN 10			
pozinkovaný, s rychlošroubením	Ø 15		6402024
nerezový, s rychlošroubením	Ø 15		6402023
Držák na zeď pro vysokotlakou hadici			
plastový			5709
hliníkový			24865
Držák nástavce, PVC včetně montážního materiálu – ne pro nástavce Tornado			65763

Příslušenství pro samoobslužné stroje – AUTO BOOSTER

Nasazovací kartáč			106402241
Stříkací nástavec pro nasazovací kartáč	1020 mm		106402169
Změkčovací zařízení vody pro AUTO BOOSTER			107370970
Zimní pistole, se spouští ZAP/VYP			106402240
Počítadlo mincí - sada			107370976

Zásobování palivem

Odvzdušnění			23819
Připojovací díly s rychlouzavíracím filtrem a redukcí tlaku			1734
Sací hadice na naftu, 2 m			3233
Rychlouzavírací filtr (sací provoz)			3236
Omezovač tlaku nafty			3237
Hadice na plyn, 3/4"			54026

Odvod spalin (komín na vyžádání)

Kouřový odtah, zahnutý, nerez	Ø 150-45°		22744
Kouřový odtah, nerez, 1 m Ø 150 mm			22748
Komínový adaptér 150 Ø SOLAR BOOSTER			301001089



Vysokotlaké trubky

Obj. č.

(další průměry na vyžádání)

Připojovací hadice s rychlospojkami KEW

DN 10 x 0,6 m

6300843

Vysokotlaká trubka

DIN 2391 pozinkovaná

Ø 15 x 1,5

909100060

Metrové zboží

Ø 18 x 1,5 mm

2584

Ø 30 x 3,0 mm

5213202

Ø 22 x 2,0 mm

5203385

EN ISO 1127/DIN 17458 nerez

Ø 15 x 1,5 mm

909100059

Ø 18 x 1,5 mm

20317

Ø 30 x 3,0 mm

5203740

DIN 2462

Ø 15 x 1,5 mm

5203732

Ø 22 x 2,0 mm

5203724

DIN 2463

Ø 15 x 2,0 mm

5213665

Ø 22 x 2,0 mm

5203690

Přímá spojka, pozinkované šroubení

Ø 15

1603455

Ø 18

909100050

Ø 22

1603489

Ø 30

1603547

Přímé spojka, nerezové šroubení

Ø 15

1603612

Ø 18

909100051

Ø 22

1603687

Ø 30

1603760

Koleno, pozinkované šroubení

Ø 15 x 15 mm

1603398

Ø 15 x 15 mm hladké

1603242

Ø 18 x 18 mm

909100058

Ø 22 x 22 mm

1603505

Ø 22 x 15 mm

1603513

Ø 30 x 30 mm

1603562

Koleno, nerez šroubení

Ø 15 x 1,5 mm

1603638

Ø 15 x 15 mm hladké

1608439

Ø 18 x 18 mm

11429

Ø 22 x 22 mm

1603703

Ø 30 x 30 mm

1603786

T-kus, pozinkované šroubení

Ø 15 x 15 mm

1603463

Ø 15 x hladké x 15 mm

1603471

Ø 18 x 18 x 18 mm

909100056

Ø 22 x 22 x 22 mm

1603521

Ø 22 x 15 x 22 mm

1603539

Ø 30 x 30 x 30 mm

1603570

T-kus, nerez šroubení

Ø 15 x 15 x 15 mm

1603620

Ø 15 x hladké x 15 mm

4809870

Ø 18 x 18 x 18 mm

909100057

Ø 22 x 22 x 22 mm

1603729

Ø 22 x 15 x 22 mm

4800172

Ø 30 x 30 x 30 mm

1603794

převlečná matice, pozinkovaná

Ø 15

1603374

šroubení

Ø 18 - 15 mm

909100052

Ø 22

1603134

Ø 30

1603604

převlečná matice, nerez

Ø 15

1603679

šroubení

Ø 18 - 15 mm

909100053

Ø 22

1603752

Ø 30

1603828

Úchyt na trubku, gumový

Ø 12 - 15 mm

10989

Ø 18 mm

22553

Hydraulický vyrovnávač tlaku

2 x 3/8" rychlospojky

6400085

proti vibracím přenášeným do trubek

Ø 15

301000401

(včetně spojovacího materiálu)

Ø 18

6343

Nerez*

Ø 15

301000400

Ø 18

54147

Příslušenství pro stacionární vysokotlaké stroje

Vysokotlaké trubky

Obj. č.

Rezný kroužek, pozinkovaný	Ø 15	1603366
	Ø 18	3051
	Ø 22	1603150
	Ø 30	1603596
	Ø 15	1603661
Rezný kroužek, nerezový*	Ø 18	20745
	Ø 22	1603745
	Ø 22	1603810

Držák na zeď, černý	Ø 15 - 22 mm (30 mm vysoký)	6300501
	Ø 30 mm (30 mm vysoký)	6300503
Držák na zeď, nerezový*	Ø 15 - 22 mm (30 mm vysoký)	6300500
	Ø 15 - 22 mm (57 mm vysoký)	6300520
	Ø 30 mm (30 mm vysoký)	6300502

Držák na trubky pro výše uvedené, plastový (pozinkované šroubení a matice)	Ø 15	6300450
	Ø 22	6300451
	Ø 30	6300452

Hydraulický kulový ventil, pozinkovaný	Ø 15 x 3/8" kolík	6402024
- jako u 6402024, ale s nerezovým kolíkem		
řezný kroužek, převlečná matice	Ø 15 x 3/8" kolík	6402026
odolný proti kyselinám	Ø 15 x 3/8" kolík	6402023
Ventil proti zamrznutí	Ø 15 x 15 mm	6402071

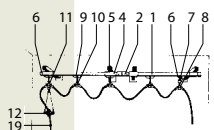
Elektroinstalační materiál

Instalační ochranná trubka, tvrdé PVC		
pro střední mechanické	DN 13,5	2587
namáhání v délkách po 3 m	DN 16,0	17332
(cena za metr)	DN 21,0	17333
Upevňovací svorky na zeď	DIN 4901602	
	PG 13,5	2588
	PG 16,0	17341
	PG 21,0	17342
Rozbočovací krabice, 80 x 80 mm		2590
spojovací kabel	3 x 0,75 mm ²	3392
ohebný, jako spojovací kabel	3 x 1,5 mm ²	5212
pro střední mechanické namáhání	5 x 1,5 mm ²	3396
(cena za běžný metr)	7 x 0,75 mm ²	17388
	9 x 0,75 mm ²	5713
	12 x 1 mm ²	9176
	18 x 0,75 mm ²	24429
	18 x 1 mm ²	22022

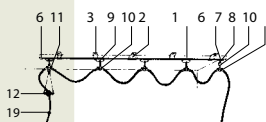
Hadicová vedení

① Kolejnice, 40 x 40, pozinkovaná	4 m	7973
	6 m	7974
② Spojka kolejnic, 40 x 40	pozinkovaný	7975
③ Držák kolejnic, 40 x 40	pozinkovaný	7976
	pro stropní montáž	
④ Spojovací kus (odstup)	pozinkovaný	7977
40 x 40, pro montáž na strop a zeď		
⑤ Držák pro odstup od zdi, 40 x 40	pozinkovaný	7978
	500 mm dlouhý	
⑥ Koncovka		7979
⑦ Osa		7980
⑧ Karabinové háky		7981
⑨ Vozík pro hadice na kolejnici		7982
⑩ Držák hadice	10-16 mm DN 8	52964
⑪ Držák hadice s osou	10-16 mm DN 8	52966
⑫ Tlumení tahu	10-16 mm DN 8	52967
Vyvážení, 3-6 kg		7985
⑬ Otočná spojka, přímá		37450

SCHÉMATICKÝ NÁKRES HADICOVÁ VEDENÍ:



Montáž na zeď



Montáž na strop



Hadicová vedení

Obj. č.

Stropní rameno

① 1750 mm	pozinkovaný	37851
	nerez	37871
② 1600/1750 mm	nerez	309000209
③ 2750 mm	nerez	309000269

④ Boční rameno na zeď

2000 mm	pozinkovaný	37137
	nerez	37742
3000 mm	pozinkovaný	309000662
(1) pravá klidová poloha		
(2) levá klidová poloha		

Otočné rameno

s vestavěnou vysokotlakou trubicou

s úchytem na zeď	3 m dlouhé	4048
------------------	------------	------

Otočné rameno

jako 4048, ale s 10-16 mm DN8 hadicí

Vozík a úchyt na zeď	3 m dlouhé	53001
	4 m dlouhé	53002
	5 m dlouhé	7991
	6 m dlouhé	7992

