

Povrchové opracování kovů

BSE 14-3 INOX Set

**Objednací číslo
433.454**

Satinírka a bruska na pásové broušení trubek TRINOXFLEX v sadě

- Sestínásobná mikroprocesorová elektronika: předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, ochrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení a kontrola teploty
- Originální příruba s rychlospojkou pro výměnu systémových brusných nástavců na satinování a pásové broušení trubek
- Nástavec pro satinování libovolně nastavitelný, umožňující práci až do rohů, vhodný i pro úzké válce, včetně paralelního dorazu. Patentovaný rychlo-výměnný systém pro montáž brusných nástrojů bez nářadí
- Kompletně zalitý díl elektroniky chrání proti poškození, způsobeným prachem. 3-násobná ochrana vinutí redukuje opotřebení motoru a prodlužuje jeho životnost.
- Rozměry brusného pásu: 760 x 40 mm
- Kvalitní brusné rameno: z lehkého kovu se 2 vodícími kladkami. Pro optimální objety trubek do max. 270°
- Výměna brusného pásu: rychle a bez nástroje
- Jednopolový spínač
- Aretace vřetene
- Přestavitelný ochranný kryt: pro brusné nástroje do Ø 125 mm
- Na opracování různých materiálů, pro satinování, strukturování, leštění, kartáčování, hlazení, odrezování, odstraňování svarů z oceli a ušlechtilé oceli

Technické atributy	BSE 14-3 INOX Set
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Max. Ø nástroje	125 mm
Šířka nástroje	100 mm
Upnutí nástroje	19 mm
Rychlost pásu	3,5-10 m/s
Rozměry pásu	760 x 40 mm
Max. Ø trubky	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1000-3500 ot/min
Délka kabelu	4,0 m
Hmotnost	3,6 kg

základní vybavení

1 brusný nástavec pro pásové broušení BR 125	433.470
1 brusný nástavec pro satinování BS 100	433.462
1 vzduchový gumový válec	433.896
1 hustilka	256.284
1 brusný leštící pás S 600	326.917
1 leštící pás na suchý zip S 1500	326.933
1 brusný pás MESHFLEX A 240	1 ks z 326.879
1 brusný pás MESHFLEX A 400	1 ks z 326.852
5 brusných pásů CORUFLEX P 80	5 ks z 326.739
5 brusných pásů CORUFLEX P 120	5 ks z 326.755
5 brusných pásů CORUFLEX P 220	5 ks z 326.771
1 přepravní kufřík L-BOXX® 238	414.093

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

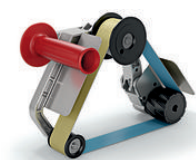
Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Příslušenství**Brusný nástavec na pásové broušení trubek**

Brousny nástavec s integrovaným držadlem na pásové broušení trubek pro TRINOXFLEX. Rychlo-výměnný systém pro montáž bez nástrojů. Nástavec libovolně stavitelný.

Jednotka balení:	Objednací číslo
1	433.470

základní vybavení

1 vložka do kufru	433.918
-------------------	---------

Vzduchový gumový válec

K jemnému broušení kontur.

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	1	433.896

Expanzní válec

Pro použití brusných a leštících dutinek. Ty se lehce nasunou na gumový nosič a díky odstředivé síle zůstávají upnuté.

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	1	433.926

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Hustilka



K huštění pryžového nafukovacího válce.

Jednotka balení:	Objednací číslo
---------------------	--------------------

1	256.284
---	---------

Hnací válec



S axiální podložkou z ušlechtilé oceli. Je potřeba sada rozpěrných kroužků (objednací č. 250.522).

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	---------------------	--------------------

62 Ø x 70	1	303.054
-----------	---	---------

Poli-clean



Rounový kotouček s tvrdou strukturou. Pro čištění svarů, odstraňování rzi a oxidových vrstev do hloubky pórů.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 100	extra coarse	1	257.375
-------------	--------------	---	---------

Povrchové opracování kovů

Brusný mop



Elastický brusný válec s pružnými brusnými lamelami a klínovou drážkou. Je potřeba 2 ks. Pro odstraňování laku, na broušení a výrazné strukturování. Odstraňuje škrábance, rez, staré vrstvy barev, ostré hrany. Se zrnem 40 lze odstranit dokonce hluboké škrábance z ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 50	P 40	1	250.496
100 Ø x 50	P 60	1	250.498
100 Ø x 50	P 80	1	250.499
100 Ø x 50	P 120	1	250.501
100 Ø x 50	P 180	1	250.504
100 Ø x 50	P 240	1	250.505
100 Ø x 100	P 40	1	358.827
100 Ø x 100	P 60	1	358.835
100 Ø x 100	P 80	1	358.843
100 Ø x 100	P 120	1	358.851
100 Ø x 100	P 180	1	358.878
100 Ø x 100	P 240	1	358.886

Top brusné rouno



Elastický plstěný válec s vysoce výkonnou plstí. Nejdelší životnost a vysoký výkon broušení zkracují dobu broušení. Pro broušení ušlechtilé oceli, oceli, mědi, mosazi a hliníku. Na čištění, satinování a hlazení.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	A 80 (coarse)	1	377.910
100 Ø x 100	A 180 (medium)	1	377.929
100 Ø x 100	A 280 (fine)	1	377.937

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusné rouno



Elastický leštící válec s brusným nylonem a klínovou drážkou. Je potřeba 2 ks (pouze u rouna šíře 50 mm). Tím se docílí efektních povrchů na ušlechtilé oceli, mědi, hliníku, mosazi atd. Také k čištění zoxidovaných vrstev a k hlazení plastů a dřeva.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 50	A 80 (coarse)	1	250.509
100 Ø x 50	A 160 (medium)	1	250.510
100 Ø x 50	A 280 (fine)	1	250.512
100 Ø x 50	A 400 (very fine)	1	250.513
100 Ø x 100	A 80 (coarse)	1	256.973
100 Ø x 100	A 160 (medium)	1	256.974
100 Ø x 100	A 280 (fine)	1	256.975
100 Ø x 100	A 400 (very fine)	1	256.976

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusné rouno s plstí



Elastická kombinace brusného plátna a brusného rouna. Jsou nutné 2 ks (pro šíři 50). Hodí se pro matování a saténování. Odstraňuje malé škrábance z kovů, starých plastů a dřeva.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 50	P 80/A 160	1	250.515
------------	------------	---	---------

100 Ø x 50	P 150/A 280	1	250.516
------------	-------------	---	---------

100 Ø x 50	P 240/A 280	1	358.894
------------	-------------	---	---------

100 Ø x 100	P 80/A 160	1	256.977
-------------	------------	---	---------

100 Ø x 100	P 150/A 280	1	256.978
-------------	-------------	---	---------

100 Ø x 100	P 240/A 280	1	358.908
-------------	-------------	---	---------

Brusná plst' překládaná



Elastický leštící kotouč s vícenásobně překládanou brusnou plstí pro prakticky bezpřítlakové broušení ušlechtilé oceli, mědi, hliníku, mosazi, atd.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 100	A 100	1	347.272
-------------	-------	---	---------

100 Ø x 100	A 180	1	347.280
-------------	-------	---	---------

100 Ø x 100	A 280	1	347.299
-------------	-------	---	---------

Povrchové opracování kovů

Jemná brusná role



Měkký pryžový leštící válec z gumového pojiva impregnovaného brusným zrnem. Jsou nutné 2 ks. Pro obzvlášť dekorativní podélnou strukturu. Vynikající efekty u ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 50	K 60	1	250.525
100 Ø x 50	K 180	1	250.526

Nylonový kartáč



Impregnovaný brusným zrnem. Elastický, impregnovaný umělohmotný kartáč. Na odstraňování otřepů, čištění, zdrsňování a hlazení. (Lze použít také u dřeva, ke kartáčování a zvýraznění vláken.) Je nutný 1 kus a sada rozpěrných kroužků (Objednávkové č. 250.522).

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 70	S 80	1	251.624

Drátěný kartáč z oceli VA



Elastický drátěný kartáč z oceli VA. Odstraňuje rez, otřepy, zdrsňuje a odstraňuje vrstvy laku. Je nutný 1 ks a sada rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 70	1	251.625

Povrchové opracování kovů

Kartáč z nitěnkového drátu



Z krouceného, pevného ocelového drátu zlaté barvy. Velká tvrdost a tuhost. Odstraňuje rez, otřepy, špínu a staré vrstvy barev. Ke zvýraznění kresby dřeva. Je nutný 1 ks a sada rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 70	1	251.626

Plstěný kotouč



Měkké, elastické plstěné leštící kolečko. Jsou nutné 2 ks. K leštění do vysokého lesku za použití leštících past a krémů.

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 50	1	257.374

Bavlněný leštící kotouč



Leštící kotouč z impregnované bavlněné tkaniny. Leští hliník, měď, mosaz a nerez do vysokého lesku. Je nutno použít 8 ks a sadu rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 10	8	317.950

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Leštící dutinka

K leštění do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků ve dvou krocích.



Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	S 600	1	436.429
100 Ø x 100	S 1500	1	436.437

Brusné dutinky ZIRCOFLEX

Brusná dutinka s kvalitním, samo se ostřícím zirkon-korundem s prodlouženou životností. Vysoký výkon úběru u hrubého a středního broušení povrchů z oceli a ušlechtilé oceli.



Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	P 60	5	434.507
100 Ø x 100	P 80	5	434.515
100 Ø x 100	P 120	5	434.523

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusné dutinky CERAFLEX



Flexibilní výkonná brusná dutinka pro co nejlepší výsledek broušení s vysokým úběrem a extrémně dlouhou životností díky samo se ostřicímu, mikrokrystalickému keramickému zrně pro hrubý a střední stupeň broušení povrchů z ušlechtilé oceli. Chladné broušení díky použití multi-pojiva.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	60	5	434.531
100 Ø x 100	80	5	434.558
100 Ø x 100	120	5	434.566

Brusné dutinky CORUFLEX



Vysoce flexibilní brusná dutinka s ušlechtilým korundovým zrnem a materiálem, aktivním při broušení na opracování ušlechtilé oceli. Velice vhodné pro jemné broušení.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
100 Ø x 100	P 180	5	434.574
100 Ø x 100	P 240	5	434.582

Povrchové opracování kovů

Brusné dutinky MESHFLEX



Pro odstranění lehkých poškození, škrábanců, náběhových barev, náletu rzi, okují a nečistot. Náběhové barvy na svarech je možné odstranit bez deformace teplem u slabých plechů. Vhodné pro broušení, čištění a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, legovaném titanu, lehkých kovech, barevných kovech a umělých hmotách.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 100	A 100	1	434.590
-------------	-------	---	---------



Pro odstranění lehkých poškození, škrábanců, náběhových barev, náletu rzi, okují a nečistot. Náběhové barvy na svarech je možné odstranit bez deformace teplem u slabých plechů. Vhodné pro broušení, čištění a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, legovaném titanu, lehkých kovech, barevných kovech a umělých hmotách.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 100	A 240	1	434.604
-------------	-------	---	---------



Pro odstranění lehkých poškození, škrábanců, náběhových barev, náletu rzi, okují a nečistot. Náběhové barvy na svarech je možné odstranit bez deformace teplem u slabých plechů. Vhodné pro broušení, čištění a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, legovaném titanu, lehkých kovech, barevných kovech a umělých hmotách.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

100 Ø x 100	A 400	1	434.612
-------------	-------	---	---------

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusný pás na suchý zip



Na přebroušení trubek a zábradlí. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

600 x 40	P 60	10	284.718
----------	------	----	---------



Na přebroušení trubek a zábradlí. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

600 x 40	P 120	10	284.726
----------	-------	----	---------

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Rouno na suchý zip



Na doleštění trubek a zábradlí. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

600 x 40	A 100	2	281.069
----------	-------	---	---------



Na doleštění trubek a zábradlí. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

600 x 40	A 180	2	281.077
----------	-------	---	---------



Na doleštění trubek a zábradlí. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
-----------------	-----------	---------------------	--------------------

600 x 40	S 400	2	281.085
----------	-------	---	---------

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Leštící pás



Pro leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
600 x 40	S 1500	2	318.736



K leštění do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků ve dvou krocích.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
760 x 40	S 600	1	326.917
760 x 40	S 1500	1	326.933

Spojovací řemen na suchý zip



Na spojování a opětovné uvolnění brusných pásů. Jednoduché použití - pevnost v tahu do 100 kg. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
700 x 30	2	281.050

Lepící páska pro brusný pás



Na spojování neuzavřených brusných pásů. Vyžaduje hnací válec RA 62x70 INOX 303.054.

Rozměr v mm:	Jednotka balení:	Objednací číslo
40 x 5000	1	251.838

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Vložka do kufříku

Vhodná vložka pro BSE/BRE/BSE INOX 14-3 k přepravnímu kufříku L-BOXX® 238.

Jednotka balení:	Objednací číslo
1	433.918

Přepravní kufr L-BOXX®



V úložném a přepravním systému L-BOXX® z odolného plastu najde nářadí, příslušenství a spotřební materiál své místo. Díky odpovídajícím vložkám má každý kus své místo v přehledném uspořádání. Ergonomická zapuštěná rukojeť umožňuje flexibilní uspořádání a spojení kufrů pro uložení na transport. Vhodné pro použití s certifikovaným systémem Sortimo. Kapacita zatížení pro L-BOXX® do 25 kg, přeprava ve spojení do 40 kg, víko do 100 kg zatížitelné. Odolný vůči stříkající vodě. Bez vložky.

Vnější rozměry d x š x v:	Vnitřní rozměry d x š x v:	Hmotnost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
442 x 357 x 253	378 x 306 x 209	2,8	1	414.093

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusný pás ZIRCOFLEX



Brusný pás s kvalitním, samo se ostřícím zirkon-korundem s prodlouženou životností. Vysoký výkon úběru u hrubého a středního broušení povrchů z oceli a ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
760 x 40	P 36	10	438.464
760 x 40	P 40	10	438.472
760 x 40	P 60	10	438.480
760 x 40	P 80	10	438.499
760 x 40	P 120	10	438.502

Brusný pás CERAFLX



Flexibilní vysoce výkonný brusný pás pro co nejlepší výkon broušení s vysokým úběrem a extrémně dlouhou životností díky samo se ostřícímu, mikrokrytalickému keramickému zrně pro hrubý a střední stupeň broušení povrchů z oceli a ušlechtilé oceli. Chladné broušení díky použití multi-pojiva.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
760 x 40	60	10	438.510
760 x 40	80	10	438.529
760 x 40	120	10	438.537

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH

Bahnhofstrasse 15

71711 Steinheim

Phone +49 7144 828-0

Fax +49 7144 25899

info@flex-tools.com

www.flex-tools.com

FLEX

Povrchové opracování kovů

Brusný pás CORUFLEX



Vysoce flexibilní brusný pás s ušlechtilým korundovým zrnem a materiálem, aktivním při broušení na opracování ušlechtilé oceli. Zvlášť vhodné pro jemné broušení.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
760 x 40	P 80	10	326.739
760 x 40	P 120	10	326.755
760 x 40	P 180	10	434.906
760 x 40	P 240	10	434.914

Brusný pás MESHFLEX



Pro odstranění lehkých poškození, škrábanců, náběhových barev, náletu rzi, okují a nečistot. Náběhové barvy na svarech je možné odstranit bez deformace teplem u slabých plechů. Vhodné pro broušení, čištění a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, legovaném titanu, lehkých kovech, barevných kovech a umělých hmotách.

Rozměr v mm:	Zrnitost:	Jednotka balení:	Objednací číslo
760 x 40	A 100	3	326.895
760 x 40	A 240	3	326.879
760 x 40	A 400	3	326.852