

Lägger

www.laegler.cz



**Strukturovaná
podlaha v jednom
jediném pracovním
kroku!**



**nylonový
kartáč**

**mosazný
kartáč**

**kartáč
z ušlechtilé
oceli**



BRUSKA LÄGLER

TRIO

SVĚTOVÁ ŠPIČKA V TECHNICE BROUŠENÍ PARKET

www.laegler.cz

BRUSNÉ STROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

BRUSKY LÄGLER

Název	Kč/ks
HUMMEL	156 900,00
HUMMEL s LED světlem	159 900,00
SUPERHUMMEL	189 900,00
TRIO s LED světlem	159 900,00
ELF 200 - konvenční válec	133 900,00
ELF 200 - odstředivý válec	133 900,00
ELF 300 - konvenční válec	149 900,00
SINGLE s unašečem	63 900,00
PROFIT - odstředivý systém	115 900,00
FLIP krátké rameno	41 900,00
FLIP dlouhé rameno	42 900,00
FLIP rohové rameno	43 900,00
UNICO 230	52 900,00



Hummel

BRUSKY BONA

Název	Kč/ks
BELT - 200 x 750, motor 1 fáz.	236 021,00
BELT - 250 x 750, motor 1 fáz.	239 116,00
BELT LITE - 200 x 750, 1 fáz., 2,2 kW	151 299,00
BELT UX - 200 x 750, motor 1 fáz.	179 184,00
CAPRICORN - 200 x 551, 1 fáz., 2,2 kW	149 063,00
SCORPION 200 x 480mm; 1,5 kW	114 195,00
SCORPION+DCS 200 x 480mm; 1,5 kW	131 259,00
EDGE UX 178 mm, rameno 130	68 388,00
EDGE UX 178 mm, rameno 220	71 345,00
COMBI EDGE 150 mm, rameno 120	44 084,00
COMBI EDGE 150 mm, rameno 330	48 198,00
COMBI EDGE 150 mm, ram.120 a 330	54 697,00
DUAL EDGE 2 x 100 mm, LED, 1,15 kW	56 254,00
Supraflex SE, okrajové broušení a kartáčování	26 386,00
FLEXISAND talířová bruska 1,5 kW	90 111,00
FLEXISAND talířová bruska 1,9 kW	109 145,00
BUFFER talířová bruska	58 448,00
MINI BUFFER	19 999,00
DCS 70 bezprašné odsávání	101 313,00
DCS 25 průmyslový vysavač	46 488,00
Vysavač Bona S 20	17 027,00
FlexiVacuum 230 V - 50/60 Hz	21 826,00
Power Scrubber 2.0 šedý - čistící stroj	78 322,00
Power Stripper	57 289,00



Belt

PŘÍSLUŠENSTVÍ K BRUSNÝM STROJŮM

Název	Kat. číslo	Kč/ks
Prodlužovací kabel 3x2,5 mm délka 10 m	ND03124	1 699,00



Nádrž na vodu 9 l
Cena/ks 2 533 Kč



Unašeč smírku
C43
Cena/ks 4 640 Kč



Unašeč padu
C43
Cena/ks 4 152 Kč



Kartáč na koberce
C43
Cena/ks 1 926 Kč



Hadice odsávacího límce
Cena/komplet 9 255 Kč
Kryt odsávání samostatný

JEDNOKOTOUČOVÁ BRUSKA

SUMA

Výhody

- ➔ jednoduchá obsluha
- ➔ snadná manipulace a převoz
- ➔ velká transportní kola
- ➔ ergonomická rukojeť
- ➔ bezpečnostní pojistka proti spuštění stroje
- ➔ připravena k okamžitému použití
- ➔ planetová bezúdržbová převodovka
- ➔ záruční i pozáruční servis

Použití

- ➔ broušení dřevěných podlah
- ➔ čištění kamenných podlah
- ➔ čištění koberců
- ➔ přebroušení anhydritu, stěrky

Technická specifikace

Délka přívodní šňůry	10 m
Napětí	220 - 240 V
Frekvence	50 Hz
Příkon	1800 W
Průměr příslušenství	432 mm
Rychlost kartáče	160 ot./min
Rozměr	620 x 370 x 1150 mm
Hmotnost	38,2 kg



**Příslušenství
v ceně kompletu:**
unašeč padu
PPL kartáč
nádrž na vodu

27.900 Kč



Přídavné závaží
Cena/ks 911 Kč

Příslušenství pro SUMA:



Unašeč smirku
Cena/ks 4 640 Kč



Odsávací límec
Cena/ks 4 805 Kč

**Sací hadice
D 36x4 m komplet**
včetně pryžové
koncovky D36
Cena/ks 1 768 Kč



Zámek na unašeč padu
Cena/ks 576 Kč



Unašeč padu
Cena/ks 3 430 Kč



Kartáč PPL
Polypropylenový kartáč
Cena/ks 1 377 Kč



Kartáč na koberce
Cena/ks 1 777 Kč

PONORNÉ PILY / AKUMULÁTOROVÉ PONORNÉ PILY

Název		Obj. číslo	Kč/ks
TS 55 FEBQ-Plus-FS	pilový kotouč s jemnými zuby WD42, v Systaineru	577 010	15 482,00
TS 55 FQ-Plus	univerzální kotouč W28, Systaineru	576 711	11 332,00
TSC 55 KEB-Basic	pilový kotouč s jemnými zuby WD42, bez akumulátoru, v Systaineru	576 712	13 806,00

AKUMULÁTOROVÉ VRTACÍ KLADIVO

Název		Obj. číslo	Kč/ks
BHC 18 4.0 I-Plus	Akumulátorové vrtací kladivo BHC 18 HPC 4,0 I-Plus	576 513	15 402,00
BHC 18-Basic	hloubkový doraz, bez akumulátoru, v Systaineru	576 511	8 512,00

KAPOVACÍ PILA KAPEX

Název		Obj. číslo	Kč/ks
KS 88 RE	mobilní pila na parkety, dřevěné a laminátové podlahy, 1600W	575 317	27 159,00
KS 60 E	mobilní pila na parkety, palubky pro přesné řezání, 1200W	561 683	18 408,00
KS 60 E -UG-Set/XL	mobilní pila na parkety, palubky pro přesné řezání, 1200W	574 789	40 406,00

POKOSOVÁ PILA SYMMETRIC

Název		Obj. číslo	Kč/ks
SYM 70 E	určená k přesnému seřezávání úhlů, lištování, v kartonu	574 927	22 078,00

STOLNÍ PILA PRESCIO

Název		Obj. číslo	Kč/ks
CS 50 EBG	sklopné nohy, odsávací sada, univerzální kotouč W32	574 765	35 192,00
CS 50 EBG-FLR	odsávací sada, univerzální kotouč W32	574 770	29 367,00

DIAMANTOVÁ BRUSKA RENOFIX

Název		Obj. číslo	Kč/ks
RG 130 E-Plus	vodicí deska, sada upínacích přírub, v Systaineru	768 809	18 541,00
RG 130 E-Set DIA ABR	diamant, vodicí deska, sada upínacích přírub, v Systaineru	768 978	23 036,00
RG 130 E-Set DIA HD	diamant, vodicí deska, sada upínacích přírub, v Systaineru	768 977	23 036,00
RG 130 E-Set DIA TH	diamant, vodicí deska, sada upínacích přírub, v Systaineru	768 981	24 552,00

SANAČNÍ FRÉZKA RENOFIX

Název		Obj. číslo	Kč/ks
RG 80 E-Plus	univerzální sanační fréзка, VIBRASTOP, přídatná rukojeť, v Systaineru	768 016	17 450,00
RG 80 E-Set SZ	hlava nářadí SZ-RG 80, přídatná rukojeť, v Systaineru	768 966	20 881,00
RG 150 E-Plus	stahovák, nástrčkový klíč, v Systaineru	768 019	24 925,00
RG 150 E-Set SZ	hlava nářadí, stahovák a nástrčkový klíč, v Systaineru	768 984	33 995,00
RG 150 E-Set DIA ABR	hlava nářadí, stahovák a nástrčkový klíč, v Systaineru	768 986	35 352,00
RG 150 E-Set DIA HD	hlava nářadí, stahovák a nástrčkový klíč, v Systaineru	768 985	35 352,00

BRUSNÉ KOTOUČE RENOFIX

Název		Obj. číslo	Kč/ks
DIA ABRASIVE - D30 PREM.	Diamantový kotouč	768 018	5 592,00
DIA ABRASIVE - RG 150	Nástrojová hlava	768 022	12 529,00
DIA HARD - D130 PREMIUM	Diamantový kotouč	768 017	5 592,00
DIA HARD - RG 150	Nástrojová hlava	768 021	12 529,00
DIA STONE - D130 PREMIUM	Diamantový kotouč	769 166	5 592,00
DIA THERMO - D130 PREMIUM	Diamantový kotouč	768 023	7 448,00
DIA THERMO - RG 150	Nástrojová hlava	769 083	15 910,00
FZ - RG 150	Nástrojová hlava	769 105	9 864,00
SZ - RG 150	Nástrojová hlava	768 020	10 906,00

PODLAHOVÉ VEDENÍ

Název		Obj. číslo	Kč/ks
BG-RG 150	ovládací řídítka pro obsluhu brusky ve stoje	769 109	10 617,00

DIAMANTOV DĚLÍČÍ SYSTÉM

Název		Obj. číslo	Kč/ks
DSC-AG 125 Plus	pro řezání dilatačních spár v betonu a anhydritu, v Systaineru	767 996	9 310,00
DSC-AG 125 Plus-FS	pro řezání dilatačních spár, vodící lišta FS 800/2, v Systaineru	768 993	10 960,00
DSC-AG 230	pro řezání dilatačních spár, diamantový kotouč, v kufru	767 997	14 976,00
DSC-AG 230-FS	pro řezání dilatačních spár, vodící lišta FS 800/2, v kufru	769 001	16 625,00

EXECENTRICKÁ BRUSKA

Název		Obj. číslo	Kč/ks
RO 90 DX FEQ-Plus	s oblým tvarem, brousí v rozích, hrubé i jemné broušení, v Systaineru	576 259	13 673,00
RAS 180 E	brusný talíř StickFix 180mm, broušení barev, dřeva, laků, odsávání, v kartonu	570 774	20 270,00

AKUMULÁTOROVÉ EXCENTRICKÉ BRUSKY

Název		Obj. číslo	Kč/ks
ETSC 125-Basic	bez akumulátoru, bez nabíječky, StickFix Ø 125 mm, v Systaineru	576 370	7 847,00
ETSC 125 3,1 I-Plus	2x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO, rychlonabíječka TCL 6, v Systaineru	576 376	13 300,00
ETSC 125 Li 3,1-Set	2x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO, síťový adaptér ACA 18V ERGO, rychlonabíj.	575 712	16 812,00

OSCILAČNÍ NÁŘADÍ VERTURO

Název		Obj. číslo	Kč/ks
OSC 18 Li E-Basic	bez akumulátoru, bez nabíječky, v Systaineru	576 591	8 273,00
OSC 18 Li E Basic -Set	pilové listy, sada vod. stojánek/ hl. doraz, v Systaineru, akumulátor, nabíječka	576 592	14 098,00

MÍCHADLA

Název		Obj. číslo	Kč/ks
MX 1000 RE EF HS2	univerzální jednorychlostní míchadlo pro objem do 40 l	575 806	6 863,00
MX 1200 RE EF HS3R	jednorychlostní míchadlo pro objem do 60 l	576 743	9 576,00
MX 1200/2 RE EF HS3R	dvourychlostní, velký krouticí moment, pro objem do 70 l	575 815	11 704,00
MX 1600/2 RE EF HS3R	dvourychlostní, nejsilnější, pro objem do 90 l	575 818	13 221,00
MX 1600/2 REQ DUO DOUBLE	dvouvřetenové, pro míchání od 90 l	575 822	18 221,00

Kompletní katalog nářadí FESTOOL, včetně maloobchodního ceníku, obdržíte na vyžádání na našich prodejních místech.

Broušení dřevěných podlahovin

Správné a dokonalé broušení dřevěných podlah je velice náročná činnost jak na používané brusné stroje, tak i na druh brusiva, správnou volbu zrnitosti brusiva vzhledem k druhu broušené dřeviny atd.

Tento druh úpravy dřeva na podlaze nejvíce však ovlivňuje lidský faktor tzn. zkušený podlahář-odborník na dřevěné podlahy. On je ten, který musí rozhodnout na základě svých zkušeností jaké zvolit brusivo, kolikrát a jakým směrem brousit, jaký přítlak válce zvolit, jakou rychlostí vést brusný stroj, které stroje na danou dřevinu použít, jakou techniku broušení použít pro zvolenou povrchovou úpravu atd.

Základní obecné zásady

- povrch dřevěné podlahy musí být zbaven všech mechanických nečistot, hřebíků a všeho, co by vedlo k poškození válce brusného stroje. Dále provedeme odstranění obvodových lišt
- broušení provádíme v ploše pásovou, anebo válcovou brusku a okraje brousíme krajovou brusku
- počáteční zrnitost volíme dle vzhledu a stavu podlahy, většinou u starých podlah P24 (v některých případech i P16) a u nových P36
- zejména u hrubého broušení používáme nejvyšší přítlak válce, malou brusnou rychlost a co nejkvalitnější zirkonové brusivo
- pro střední zrnitost P40, P60 volíme střední přítlak a zrychlujeme brusnou rychlost a pro konečnou úpravu před a po vytmelení volíme P80 a P100 a nejmenší přítlak válce a nejvyšší brusnou rychlost
- vždy brousíme hned po sobě stejnou zrnitostí kraje i plochu
- broušení provádíme max. pod úhlem 45° na směr dřevních vláken
- pásovou či válcovou brusku vedeme vždy v jedné stopě vpřed i vzad a pak posuneme vpravo na další brusnou stopu max. o 2/3 šířky válce
- broušení provádíme vždy zleva doprava, aby zadní vodící kolečko se pohybovalo po již obroušené ploše
- pro finální úpravu povrchu je nutné použít jednokotoučovou brusku, anebo speciální tříkotoučovou brusku Trio, anebo TRIVO DISC
- na finální broušení plochy zejména pod olej je vhodné použít použít brusnou mřížku zrnitosti P100 nebo P120, anebo v případě použití systému TRIVO DISC, speciální brusné kotouče P80 a P100

Tyto zmíněné zásady každého broušení jsou pouze podmínkou nutnou – nikoli však dostačující k tomu, abyste dosáhli bezchybného a perfektního výsledku.

V následující části se budeme věnovat několika radám a prezentaci zkušeností podlahářů z praxe.

Víte, že...

- **prkennou podlahu můžete brousit ve směru prken jenom v prvním kroku?**
Je to proto, že zejména hrubé brusivo vybrušuje měkké části a povrch je hrubý a málo srovnaný. Proto je optimální prkenné podlahy brousit pod úhlem 10-15° od směru vláken.
- **kazety skládané ze dřevin s rozdílnou tvrdostí nemůžete brousit běžným válcem (válcovou brusku)?**
Důvodem je, že se guma na válci přizpůsobí tvrdým dřevinám a v měkkých částech kazety udělá probrus. Bruska je v pořádku, ale pro tyto speciální případy je třeba zvolit válec s tvrdou červenou gumou (pásovou brusku).

■ na první pohled drahé brusivo se vyplatí?

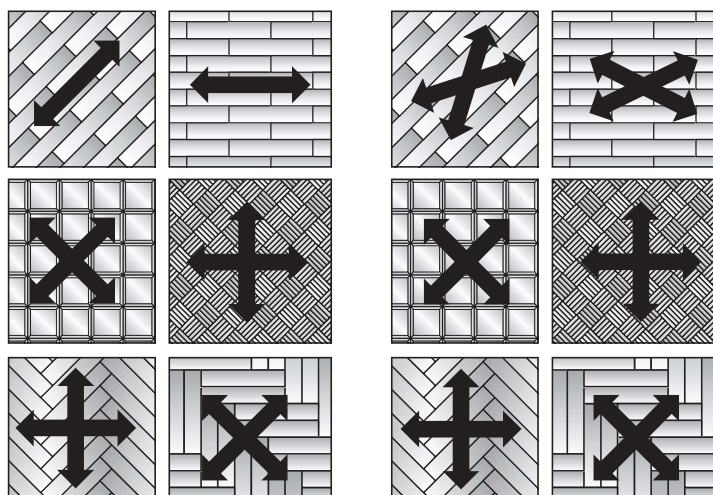
Skutečně dnes je běžně dostupné na trhu zirkoniové brusivo, které je o cca 40% dražší než běžně používané, zato jeho životnost je min 2–3 krát vyšší tzn. cena brusiva na m² je minimálně poloviční. Navíc brusné pásy mají vždy kvalitní bezešvý spoj a výkon brusiva je nesrovnatelně vyšší.

■ z vaší pásové brusky můžete dočasně udělat frézu?

V současné době má každý podlahář k dispozici dvě řešení – pokud potřebuje podlahu z jakéhokoli důvodu zfrézovat. Je možné si pořídit speciální frézovací stroj Bona Cutter nebo od firmy Lägler frézovací válec IGEL, který lze nasadit na válcové či pásové brusky od tohoto výrobce. Protože tato technika je velice speciální je možné si obě varianty vypůjčit ve specializovaných firmách.

■ pro mezibroušení podlah s úpravou na vysoký lesk nemůžete použít ani mřížku P120?

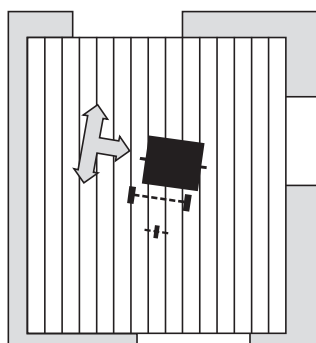
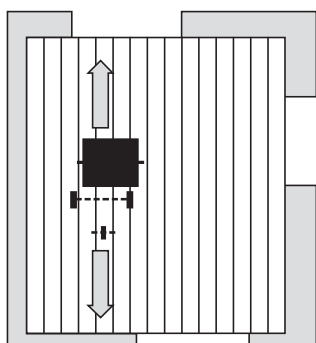
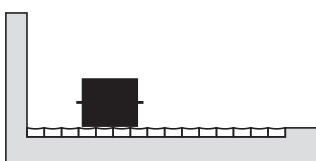
Při povrchové úpravě s požadavkem na vysoký lesk existuje jedno bezchybné řešení – a to na mezibroušení použít speciální PAD s obsahem brusiva, který nezanechá v laku stopy, které by byly vidět po finálním přelakování.



Abychom se vyvarovali výbrusů, brousíme vždy úhlopříčně (diagonálně) ke směru vláken dřeva.

U vlysů a palubek ve směru dřeva.

Poslední broušení provádět ve směru dopadajícího světla – avšak ne proti vláknům!



V případě starých, zkorýtkovaných prkenných podlah **nejprve brousíme ve směru prken**, abychom srovnali největší nerovnosti...

...a následně pokračovat pod úhlem 7°–15° ke směru vláken.



TRIVODISC II

Nová generace poháněného tříkotoučového unašače na téměř každou jednokotoučovou brusku. **Výrazná optimalizace** zahrnuje zdvojená ložiska v kompaktnějším uložení s přídatnou ochranou proti prachu.

Možnost upgradu původního TRIVO-DISKU na TRIVO-DISK II, v případě zájmu nás kontaktujte.

Poháněné kotouče se suchým zipem mají **průměr 150 mm a dosahují konstantní otáčky asi 600 za minutu**. Výsledkem je zvýšená míra úběru, perfektní kvalita povrchu parketové podlahy jako i **efektivní způsob práce s úsporou času**.



Kartáče pro vytvoření strukturovaného povrchu.



Diamantové talíře na odstraňování laku.

BRUSNÉ STROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ | BRUSIVO

BRUSNÝ PÁS 200x480 mm (Scorpion)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 36	10	239,00
P 60	10	226,00
P 80	10	211,00

BRUSNÝ PÁS 200x551 mm (Flexidrum, Midi, Elf, Profit)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 16	10	302,00
P 24	10	245,00
P 36	10	264,00
P 60	10	237,00
P 80	10	217,00
P 100	10	214,00
P 120	10	214,00

BRUSNÝ PÁS 200x750 mm (Belt, Universal, Hummel)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 16	10	340,00
P 24	10	297,00
P 36	10	321,00
P 40	10	320,00
P 60	10	283,00
P 80	10	248,00
P 100	10	247,00
P 120	10	247,00

BRUSNÝ PÁS 250x750 mm (Belt 250, Universal 250)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 16	10	383,00
P 24	10	356,00
P 40	10	387,00
P 60	10	312,00
P 80	10	274,00
P 100	10	272,00
P 120	10	272,00

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 100 mm (Dual Edge)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 36	25	22,00
P 60	50	17,00
P 80	50	16,00
P 100	50	15,00
P 120	50	15,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 100	10	194,00
P 120	10	194,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	454,00
P 36	zirkon 10	450,00
P 60	zirkon 10	401,00
P 80	zirkon 10	352,00
P 100	zirkon 10	351,00
-		

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	526,00
P 36	zirkon 10	519,00
P 40	zirkon 10	518,00
P 60	zirkon 10	449,00
P 80	zirkon 10	385,00
P 100	zirkon 10	383,00
P 120	zirkon 10	383,00
P 36	ceramic 5	823,00
P 50	ceramic 5	722,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	610,00
P 40	zirkon 10	605,00
P 60	zirkon 10	519,00
P 80	zirkon 10	440,00
P 100	zirkon 10	438,00
P 36	ceramic 5	1 009,00
P 50	ceramic 5	885,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 36	zirkon 25	31,00
P 60	zirkon 50	25,00
P 80	zirkon 50	24,00
P 100	zirkon 50	19,00
P 120	zirkon 50	19,00
P 36	ceramic 25	78,00
P 50	ceramic 25	73,00

BRUSNÉ STROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ | BRUSIVO

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 150 mm (Mini Edge, Light, Buffer 4D, Quatro, Elán, Flip)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 24	25	45,00
P 40	50	32,00
P 60	50	28,00
P 80	50	27,00
P 100	50	25,00
P 120	50	25,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	56,00
P 40	zirkon	50	45,00
P 60	zirkon	50	41,00
P 80	zirkon	50	40,00
P 100	zirkon	50	39,00
P 120	zirkon	50	38,00
P 36	ceramic	25	104,00
P 50	ceramic	25	96,00

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 178 mm (Edge, Viking, Unico)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 24	25	57,00
P 40	50	39,00
P 60	50	36,00
P 80	50	33,00
P 100	50	32,00
P 120	50	32,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	70,00
P 40	zirkon	50	54,00
P 60	zirkon	50	53,00
P 80	zirkon	50	48,00
P 100	zirkon	50	46,00
P 120	zirkon	50	46,00
P 36	ceramic	25	133,00
P 50	ceramic	25	121,00

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 24	25	62,00
P 40	50	46,00
P 60	50	43,00
P 80	50	42,00
P 100	50	41,00
P 120	50	41,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	110,00
P 40	zirkon	50	84,00
P 60	zirkon	50	66,00
P 80	zirkon	50	65,00
P 100	zirkon	50	61,00
P 120	zirkon	50	61,00

BRUSNÝ KOT. oboustr. DPS ø 407 mm (Buffer, Flexisand, Candia)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 16	10	525,00
P 24	10	466,00
P 40	10	306,00
P 60	10	305,00
P 80	10	293,00
P 100	10	221,00
P 120	10	221,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 407 mm (Buffer, Candia)

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 60		10	363,00
P 80		10	363,00
P 100		10	363,00
P 120		10	363,00
P 150		10	363,00
P 180		10	363,00
P 220		10	363,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 80	30	156,00
P 100	30	156,00
P 120	30	156,00
P 150	30	156,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 280 mm (Floormac, Eric)

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 100		10	279,00
P 120		10	279,00
P 150		10	279,00

SUPERPAD ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	6	329,00
červený	6	329,00
hnědý - tenký	10	173,00
zelený	6	329,00

SUPERPAD ø 280 mm (Floormac, Eric)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	5	298,00
béžový	5	298,00
červený	5	298,00

SUPERPAD ø 407 mm (Buffer, Candia)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	5	242,00
béžový	5	242,00
hnědý	5	242,00
černý	5	242,00
červený	5	242,00
zelený	5	242,00
Wool Pad	10	363,00

Použití padů:

bílý - k údržbě + universální

červený - na leštění oleje a pasty

zelený - podklad pod brusivo a na hrubé čištění

hnědý - leštění po lehkém čištění

černý - k matování a čištění

Wool pad (bílý, jemný) - na nanášení olejů a mořidel

Bona Scrad pro mezibrus laku a dřeva

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
Scrad Wing P 120	50	22,00
Scrad Wing P 150	50	22,00
Scrad Wing P 220	50	22,00
Scrad Pad 407	5	324,00

Bona Diamond ø 150 mm

(mezibrus, renovace PVC)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 80	8	424,00
P 120	8	345,00
P 240	8	330,00
Unašecí kotouč černý	4	629,00
Leštící kotouč bílý	4	69,00

Bona spec. mřížky ø 150 mm

(mezibrus, renovace PVC)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
Br. mřížka Ceramix P 80	50	44,00
Br. mřížka Ceramix P 100	50	42,00
Br. mřížka Ceramix P 120	50	42,00
Br. mřížka Alox P 80	50	37,00
Br. mřížka Alox P 100	50	33,00
Br. mřížka Alox P 120	50	33,00