

Lägler®

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.	214 564,00
BELT - 250 x 750, motor 1 fáz.	217 378,00
BELT LITE - 200 x 750, 1 fáz., 2,2 kW	137 545,00
BELT UX - 200 x 750, motor 1 fáz.	162 894,00
CAPRICORN - 200 x 551, 1 fáz., 2,2 kW	135 512,00
SCORPION 200 x 480mm; 1,5 kW	103 813,00
SCORPION+DCS 200 x 480mm; 1,5 kW	119 326,00
EDGE UX 178 mm, rameno 130	62 171,00
EDGE UX 178 mm, rameno 220	64 859,00
COMBI EDGE 150 mm, rameno 120	40 077,00
COMBI EDGE 150 mm, rameno 330	43 816,00
COMBI EDGE 150 mm, ram.120 a 330	49 724,00
DUAL EDGE 2 x 100 mm, LED, 1,15 kW	51 140,00
Supraflex SE, okrajové broušení a kartáčování	23 987,00
FLEXISAND talířová bruska 1,5 kW	81 919,00
FLEXISAND talířová bruska 1,9 kW	99 223,00
BUFFER talířová bruska	53 135,00
MINI BUFFER	18 181,00
DCS 70 bezprašné odsávání	92 103,00
DCS 25 průmyslový vysavač	42 262,00
Vysavač Bona S 20	15 479,00
FlexiVacuum 230 V - 50/60 Hz	19 842,00
Power Scrubber 2.0 šedý - čistící stroj	71 202,00
Power Stripper	52 081,00



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 límeč
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
Polypropyleový 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, vodicí 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, vodicí 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 bruskou a okraje brousíme krajovou bruskou
- 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 bruskou)?**
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?

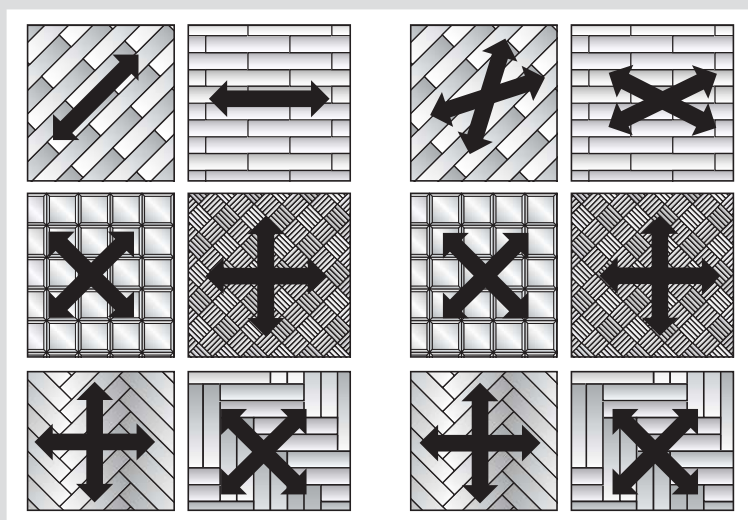
Skutečně dnes je běžně dostupné na trhu zirkoniové brusivo, které je o cca 40% dražší než běžně používané, zato jeho životnost je min 2-3 krát vyšší tzn. cena brusiva na m² je minimálně poloviční. Navíc brusné pásy mají vždy kvalitní bezešvý spoj a výkon brusiva je nesrovnatelně vyšší.

■ 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?

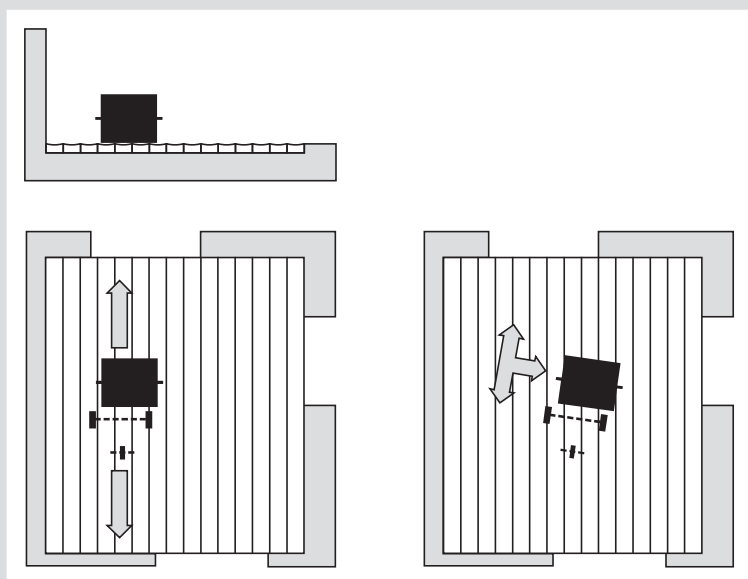
Při povrchové úpravě s požadavkem na vysoký lesk existuje jedno bezchybné řešení – a to na mezibroušení použít speciální PAD s obsahem brusiva, který nezanechá v laku stopy, které by byly vidět po finálním přelakování.



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.

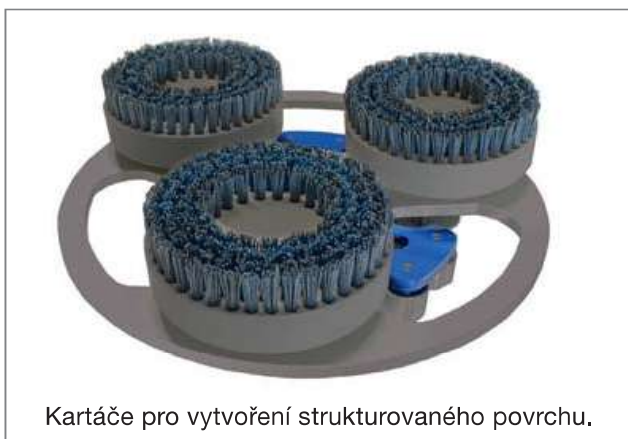


TRIVODISK II

Nová generace poháněného třikotoučového unašače na téměř každou jednokotoučovou brusku. **Výrazná optimalizace** zahrnuje zdvojená ložiska v kompaktnějším uložení s přidavnou 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	217,00
P 60	10	206,00
P 80	10	192,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 100	10	177,00
P 120	10	177,00

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	240,00
P 60	10	216,00
P 80	10	197,00
P 100	10	195,00
P 120	10	195,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	413,00
P 36	zirkon 10	410,00
P 60	zirkon 10	365,00
P 80	zirkon 10	320,00
P 100	zirkon 10	319,00
-		

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	292,00
P 40	10	291,00
P 60	10	257,00
P 80	10	225,00
P 100	10	224,00
P 120	10	224,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	478,00
P 36	zirkon 10	472,00
P 40	zirkon 10	471,00
P 60	zirkon 10	208,00
P 80	zirkon 10	350,00
P 100	zirkon 10	348,00
P 120	zirkon 10	348,00
P 36	ceramic 5	530,00
P 50	ceramic 5	485,00

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	352,00
P 60	10	284,00
P 80	10	249,00
P 100	10	248,00
P 120	10	248,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
-		
P 24	zirkon 10	554,00
P 40	zirkon 10	550,00
P 60	zirkon 10	472,00
P 80	zirkon 10	400,00
P 100	zirkon 10	399,00
P 36	ceramic 5	914,00
P 50	ceramic 5	804,00

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 100 mm (Dual Edge)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 36	25	20,00
P 60	50	16,00
P 80	50	14,00
P 100	50	14,00
P 120	50	14,00

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 36	zirkon 25	29,00
P 60	zirkon 50	23,00
P 80	zirkon 50	22,00
P 100	zirkon 50	18,00
P 120	zirkon 50	18,00
P 36	ceramic 25	71,00
P 50	ceramic 25	66,00

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	41,00
P 40	50	29,00
P 60	50	25,00
P 80	50	24,00
P 100	50	23,00
P 120	50	23,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	51,00
P 40	zirkon	50	41,00
P 60	zirkon	50	38,00
P 80	zirkon	50	36,00
P 100	zirkon	50	35,00
P 120	zirkon	50	34,00
P 36	ceramic	25	66,00
P 50	ceramic	25	48,00

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

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 24	25	52,00
P 40	50	35,00
P 60	50	33,00
P 80	50	30,00
P 100	50	29,00
P 120	50	29,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	64,00
P 40	zirkon	50	49,00
P 60	zirkon	50	48,00
P 80	zirkon	50	44,00
P 100	zirkon	50	42,00
P 120	zirkon	50	42,00
P 36	ceramic	25	76,00
P 50	ceramic	25	60,00

BRUSNÝ KOTOUČ suchý zip ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 24	25	57,00
P 40	50	42,00
P 60	50	39,00
P 80	50	38,00
P 100	50	37,00
P 120	50	37,00

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 24	zirkon	25	100,00
P 40	zirkon	50	76,00
P 60	zirkon	50	60,00
P 80	zirkon	50	59,00
P 100	zirkon	50	56,00
P 120	zirkon	50	56,00

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

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 16	10	478,00
P 24	10	424,00
P 40	10	278,00
P 60	10	277,00
P 80	10	266,00
P 100	10	201,00
P 120	10	201,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 407 mm (Buffer, Candia)

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 60		10	330,00
P 80		10	330,00
P 100		10	330,00
P 120		10	330,00
P 150		10	330,00
P 180		10	330,00
P 220		10	330,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 80	30	142,00
P 100	30	142,00
P 120	30	142,00
P 150	30	142,00

BRUSNÁ MŘÍŽKA ø 280 mm (Floormac, Eric)

Zrnitost		Ks/bal.	Kč/ks
P 100		10	254,00
P 120		10	254,00
P 150		10	254,00

BRUSNÉ STROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ | BRUSIVO

SUPERPAD ø 200 mm (Trio)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	6	299,00
červený	6	299,00
hnědý - tenký	10	158,00
zelený	6	299,00

SUPERPAD ø 280 mm (Floormac, Eric)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	5	271,00
béžový	5	271,00
červený	5	271,00

SUPERPAD ø 407 mm (Buffer, Candia)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
bílý	5	220,00
béžový	5	220,00
hnědý	5	220,00
černý	5	220,00
červený	5	220,00
zelený	5	220,00
Wool Pad	10	330,00

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	20,00
Scrad Wing P 150	50	20,00
Scrad Wing P 220	50	20,00
Scrad Pad 407	5	294,00

Bona Diamond ø 150 mm

(mezibrus, renovace PVC)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
P 80	8	385,00
P 120	8	314,00
P 240	8	300,00
Unašecí kotouč černý	4	572,00
Leštící kotouč bílý	4	63,00

Bona spec. mřížky ø 150 mm

(mezibrus, renovace PVC)

Zrnitost	Ks/bal.	Kč/ks
Br. mřížka Ceramix P 80	50	40,00
Br. mřížka Ceramix P 100	50	38,00
Br. mřížka Ceramix P 120	50	38,00
Br. mřížka Alox P 80	50	33,00
Br. mřížka Alox P 100	50	30,00
Br. mřížka Alox P 120	50	30,00