

# SPARX

BRUSKA SPARX COMMERCIAL



NÁVOD K OBSLUZE




<b>BEZPEČNOST</b>	<b>1</b>
Bezpečnostní opatření	1
Oznámení agentury FCC (pro zákazníky z USA)	2
Soulad s předpisy Industry Canada	2
<b>SÉCURITÉ</b>	<b>3</b>
Consignes de sécurité	3
Conformité aux normes d'Industrie Canada	4
<b>ÚVOD</b>	<b>5</b>
Technické specifikace	5
Seznámení s bruskou Sparx Commercial	6
Nastavení brusky Sparx	7
Seznámení s ovládacím panelem	8
<b>NASTAVENÍ</b>	<b>10</b>
Instalace základny komerční brusky	10
Montáž brusky	11
Instalace tabletu	12
Instalace vysavače	13
<b>POUŽITÍ NÁSTROJE BEAM A ZAROVNÁNÍ</b>	<b>14</b>
Zarovnání pomocí nástroje BEAM a kalibračního nože	14
Použití optického zarovnání	16
<b>PROVOZ</b>	<b>19</b>
Vložení brusle	19
Nastavení výšky brusného kotouče	20
Výběr počtu cyklů	21
Broušení brusle	22
Vyjmutí brusle	22
Odhrotování hran	23
Vypnutí	23
Brankářské brusle	24
Krasobruslařské brusle	25
Broušení nového nože	26
<b>ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ</b>	<b>27</b>
Typy chyb	27
<b>ÚDRŽBA</b>	<b>28</b>
Čištění brusky a základny	28
Cestování s bruskou	29
<b>ZÁRUKA</b>	<b>30</b>



# BEZPEČNOST

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Před použitím brusky na brusle Sparx™ byste se měli s výrobkem seznámit a přečíst si všechny příslušné pokyny a varování v tomto návodu a porozumět jim.
2. Používejte osobní ochranné prostředky. Při práci s bruskou vždy používejte ochranu očí a protiprachovou masku.
3. V případě nouze: dvakrát stiskněte tlačítko  (Zrušit) . Brusný kotouč se zastaví na místě. Nezastavujte brusný kotouč, pokud se nejedná o případ nouze, protože by mohlo dojít k poškození nože brusle.
4. Nedoporučujeme, aby brusku na brusle Sparx™ používaly děti mladší 13 let.
5. Bruska na brusle Sparx™ není určena k použití osobami (včetně dětí ve věku 13 let a více) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyl stanoven dohled nebo poskytnuty pokyny týkající se použití brusky na brusle kvalifikovanou dospělou osobou.
6. Děti by měly být pod dohledem, aby se zajistilo, že si s bruskou na brusle Sparx™ nehrají.
7. Brusku na brusle Sparx™ lze použít pouze k broušení bruslí.
8. S tímto zařízením lze používat pouze brusné kotouče Sparx™.
9. Výrobek bezpečně umístěte na stabilní povrch a na chráněné místo. Musí být umístěn tak, aby na napájecí kabel nemohl nikdo šlápnout ani o něj zakopnout, a aby napájecí kabel nemohl být poškozen.
10. Brusku na brusle Sparx™ vždy používejte v suchém, dobře osvětleném a nekondenzujícím prostředí. Abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, nepoužívejte brusku na brusle Sparx™ v mokřích ani vlhkých podmínkách.
11. Abyste předešli zranění, při práci s bruskou na brusle Sparx™ nebo při výměně brusného kotouče vždy postupujte opatrně.
12. Nepokoušejte se dotknout brusného kotouče, posuvníku nebo upínadla brusle, když se brusný kotouč pohybuje. Před pokusem o jakékoli úpravy nebo výměnu brusného kotouče počkejte, dokud se posuvník a brusný kotouč úplně zastaví.
13. Před broušením se ujistěte, že je křídlatá matice dostatečně dotažená na brusný kotouč

14. Nenechávejte brusku na brusle Sparx™ běžet bez dozoru.
15. Napájecí kabel nikdy neodpojujte vytažením ze zásuvky silou.
16. Brusku na brusle Sparx™ skladujte na suchém místě, mimo dosah dětí.
17. Udržujte brusku v souladu s kapitolou Údržba tohoto návodu. Čištění základny brusky v určených intervalech je nezbytný krok pro řádný výkon a bezpečnost.
18. Kdykoli výrobek nefunguje normálně, přečtěte si kapitolu Odstraňování problémů v tomto návodu.
19. Na brusce nejsou žádné díly opravitelné uživatelem. Brusku by měl opravovat pouze profesionální technik Sparx™ Hockey za použití originálních náhradních dílů. Neoprávněné opravy by mohly ohrozit bezpečnost uživatele a zneplatnit záruku.
20. V případě dalších dotazů k brusce kontaktujte podporu Sparx™ Hockey na čísle 1-855-SPARXHQ (1-855-772-7947) nebo e-mailem na adresu help@sparxhockey.com.



Varování: Pokyny k obsluze naleznete v návodu.



Pozor: Nebezpečí přimáčknutí. Zabraňte kontaktu rukou, vlasů a dalších částí těla s upínadlem brusle.

## OZNÁMENÍ AGENTURY FCC (PRO ZÁKAZNÍKY Z USA)

Toto zařízení je v souladu s částí 15 předpisů FCC.

Provoz zařízení závisí na následujících podmínkách:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
2. Toto zařízení musí akceptovat veškerá přijímaná rušení, včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí provoz

Změny a úpravy, které nejsou výslovně schváleny společností Velasa Sports, Inc., mohou zrušit vaše oprávnění k provozu tohoto zařízení podle pravidel Federální komise pro komunikace.

## SOULAD S PŘEDPISY INDUSTRY CANADA

Toto zařízení splňuje standardy osvobození od licence RSS úřadu Industry Canada. Provoz zařízení závisí na následujících dvou podmínkách: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat všechna přijímaná rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

## OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Odpadní elektrické výrobky by neměly být likvidovány s domácím odpadem. Recyklujte na místech k tomu určených. Pro informace o recyklaci se obraťte na místní úřad nebo prodejce.



## SOULAD SE SMĚRNICEMI

Tento výrobek nese označení CE, které označuje soulad s: směrnici o nízkém napětí 2014/35/ES, směrnici o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, směrnici RoHS 2015/863, směrnici o rádiových zařízeních 2014/53/EU a směrnici o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) 2012/19/EU

## SÉCURITÉ

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Avant d'utiliser l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup>, vous devez vous familiariser avec le produit et lire et comprendre toutes les instructions et mises en garde dans ce manuel.
2. Portez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de sécurité et un masque anti-poussières lorsque vous utilisez l'affûteuse de patins.
3. En cas d'urgence : appuyez deux fois de suite sur le bouton  Annuler (Cancel). Ceci immobilise immédiatement la meule d'affûtage. N'arrêtez la meule d'affûtage qu'en cas d'urgence, car cela pourrait endommager la lame du patin.
4. Il n'est pas recommandé que les enfants de moins de 13 ans soient autorisés à utiliser l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup>.
5. L'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> ne doit pas être utilisée par des personnes (y compris des enfants de 13 ans et plus) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu une bonne formation sur l'utilisation de l'affûteuse par un adulte compétent.
6. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup>.
7. L'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> doit être utilisée exclusivement pour l'affûtage de patins.
8. La machine doit être utilisée exclusivement avec des meules d'affûtage Sparx<sup>MC</sup>.
9. Pour assurer la sécurité de tout le monde, installez la machine sur une surface stable et dans un endroit protégé. Elle doit être placée dans un endroit où il n'y a aucun risque que quelqu'un puisse marcher ou trébucher sur le cordon d'alimentation ou le cordon d'alimentation puisse être endommagé.
10. Utilisez l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> toujours dans un environnement sec, bien éclairé, et sans condensation. Pour éviter tout risque de décharge électrique, n'utilisez jamais l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> dans des conditions humides ou mouillées.
11. Pour éviter les blessures, soyez toujours prudent lors de l'utilisation de l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup>, ou lors du remplacement de la meule d'affûtage.
12. N'essayez pas de toucher la meule d'affûtage, le guide-meule mobile ou la pince de serrage pendant la rotation et le mouvement de la meule. Attendez l'arrêt complet du guide-meule et de la meule d'affûtage avant de tenter un réglage ou le remplacement de la meule.
13. Assurez-vous que l'écrou à ailettes est serré sur la meule d'affûtage avant de commencer l'affûtage.
14. Ne laissez jamais l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> sans surveillance pendant qu'elle est en marche.
15. Ne débranchez jamais le cordon d'alimentation en tirant sur le cordon.
16. Rangez l'affûteuse de patins Sparx<sup>MC</sup> dans un endroit sec, hors de la portée des enfants.
17. Entretenez l'affûteuse conformément à la section Entretien de ce manuel. Le nettoyage de la base de l'affûteur à des intervalles spécifiés est une étape nécessaire pour les performances et la sécurité.
18. Si, à tout moment, la machine cesse de fonctionner normalement, consultez la section Diagnostic des pannes de ce manuel.
19. L'affûteuse ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur. Elle ne doit être réparée que par un technicien professionnel Sparx<sup>MC</sup> Hockey, exclusivement avec des pièces de rechange d'origine. Les réparations non autorisées pourraient créer des conditions dangereuses pour l'utilisateur ou annuler la garantie.
20. Pour toute question au sujet de l'affûteuse, veuillez communiquer avec le service technique de Sparx<sup>MC</sup> Hockey au (855-772-7947) ou par courriel à [help@sparxhockey.com](mailto:help@sparxhockey.com).



Mise en garde : Veuillez consulter les instructions dans le manuel.



Attention : Danger de pincement. Gardez les mains, les cheveux et d'autres parties du corps à l'écart de la zone de la pince de serrage.

## AVIS DE LA FCC (POUR LES CLIENTS DES ÉTATS-UNIS)

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC :

Le fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Tous changements et modifications non explicitement approuvés par Velasa Sports, Inc. peuvent annuler votre droit d'utiliser cet équipement conformément aux règles de la Federal Communications Commission.

## CONFORMITÉ À INDUSTRIE CANADA

Cet appareil est conforme à la ou aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil.

## PROTECTION ENVIRONNEMENTALE

Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler où les installations existent. Renseignez-vous auprès de votre autorité locale ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.



## CONFORMITÉ AUX DIRECTIVES

Ce produit est marqué CE pour indiquer la conformité avec : La directive Basse tension 2014/35/CE, la directive CEM 2014/30/EU, la directive RoHS 2015/863, la directive Équipements radio 2014/53/EU, la directive DEEE 2012/19/EU

# 2

## ÚVOD

### TECHNICKÉ SPECIFIKACE

#### KOMPATIBILITA S BRUSLEMI

Hokejové brusle

Brankářské brusle

Krasobruslařské brusle\*

*\*Vyžaduje dodatečný adaptér, který se prodává zvlášť.*

#### ROZMĚRY A HMOTNOST

Šířka: 29,8 palce / 673 mm (27,4" / 696 mm bez nainstalované upínací páčky) Výška:

7,8 palce / 198,12 mm

Hloubka: 11,9 palce / 303 mm

Hmotnost: 28, 5 libry / 12,9 kg

#### ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE

Elektrické sítě: 100–240 voltů AC (50–60 Hz jednofázově)

Maximální spotřeba energie: 140 W



Detailní videa jednotlivých kroků

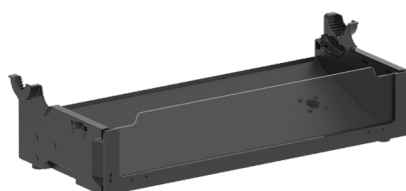
procesu broušení viz:

[sparxhockey.com/howto-pro](https://sparxhockey.com/howto-pro)

## CO JE SOUČÁSTÍ BALENÍ BRUSKY SPARX COMMERCIAL



BRUSNÉ HLAVY



ZÁKLADNA



VYSAVAČ



AUTOMATICKÝ SPÍNAČ



SPARX BEAM



DOKOVACÍ STANICE NA BEAM



TABLET



DRŽÁK TABLETU



DRŽÁK NOŽE SPARX



ŠROUBOVÁK PRO SEŘÍZENÍ



ZAROVNÁVACÍ KROUŽEK



NÁSTROJ PRO OPTICKÉ ZAROVNÁNÍ



KALIBRAČNÍ NŮŽ



ADAPTÉRY NA BRANKÁŘSKÉ NOŽE

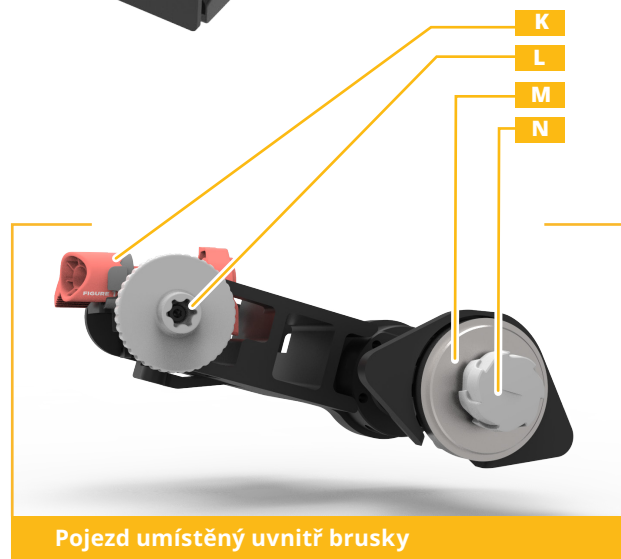
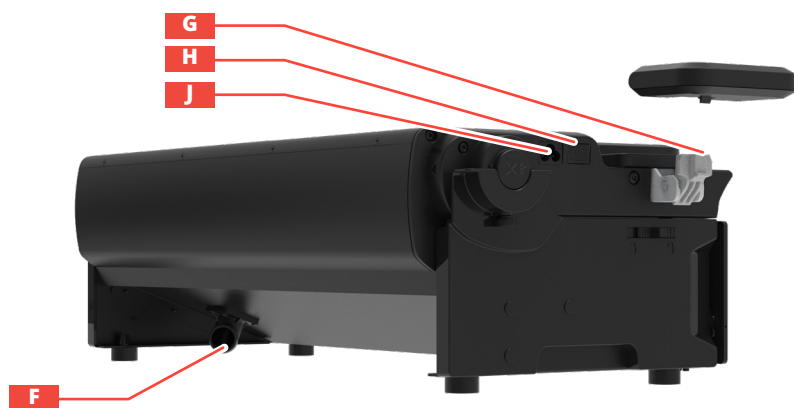


BRUSNÝ KÁMEN



OBTAHOVACÍ KŮŽE

## SEZNÁMENÍ S BRUSKOU SPARX COMMERCIAL



DÍL	POPIS
A	Upínací páčka
B	Ovládací panel
C	Základna komerční brusky
D	Upínadlo brusle
E	Kryty otvorů

DÍL	POPIS
F	Výfukový otvor
G	Úchyt páčky
H	Vypínač
J	Vstupní port napájení

DÍL	POPIS
K	Otočný volič pro nastavení výšky
L	Otvor pro nastavení pomocí šroubováku
M	Vřeteno brusného kotouče
N	Šroubovací matice

# NASTAVENÍ BRUSKY SPARX 3 COMMERCIAL

BRUSKA SPARX 3 COMMERCIAL - SOLO



BRUSKA SPARX 3 COMMERCIAL - DUAL



BRUSKA SPARX 3 COMMERCIAL - DUAL STACK



## SEZNÁMENÍ S OVLÁDACÍM PANELEM



DÍL	TLAČÍTKO	POPIS
A	Indikátor režimu	Označuje, že brusný kotouč je v režimu zarovnání, broušení nebo pohybu.
B	Indikátor připojení Bluetooth	Zobrazuje stav připojení Bluetooth.
C	Indikátor životnosti brusného kotouče	Označuje zbývající životnost brusného kotouče.
D	Indikátor počtu cyklů	Označuje počet nastavených a zbývajících cyklů pro broušení.
E	Indikátor filtru	Nevztahuje se na toto zařízení.
F	Indikátor výstrahy	Viz výstražné kódy v aplikaci Sparx Hockey nebo v online návodu na adrese <a href="http://sparxhockey.com">sparxhockey.com</a>
G	Tlačítko Spustit	Zahájí broušení brusle.
H	Tlačítko Pohyb	Používá se k vyhledání kontaktního bodu nože brusle pro nastavení výšky brusného kotouče.
J	Snižit počet cyklů broušení / posunout doleva	Odebere cykly z indikátoru počtu cyklů / posune brusný kotouč v režimu pohybu doleva.
K	Zvýšit počet cyklů broušení / posunout doprava	Přidá cykly k indikátoru počtu cyklů / posune brusný kotouč v režimu pohybu doprava.
L	Zrušit/vymazat	Jedním stisknutím zastavíte broušení na konci aktuálního průchodu. Dvojným stisknutím zastavíte broušení okamžitě. Vymaže aktivní indikátor výstrahy.
M	Připojení Bluetooth	Stisknutím spárujete brusku s aplikací Sparx Hockey.
N	Zarovnání	Stisknutím zahájíte režim zarovnání.
O	Filtr	Nevztahuje se na toto zařízení.

# 3

## NASTAVENÍ

### INSTALACE ZÁKLADNY KOMERČNÍ BRUSKY

👉 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto](https://sparxhockey.com/howto)

#### 1 ODŠROUBUJTE MATICE

Odšroubujte všechny matice (A) na hlavní jednotce brusky.



#### 2 UMÍSTĚTE HLAVNÍ JEDNOTKU DO ZÁKLADNY

Opatrně umístěte hlavní jednotku brusky na horní část základny brusky Sparx 3 Commercial.



#### 3 UTÁHNĚTE ŠROUBOVACÍ MATICE

Našroubujte každou ze šroubovacích matic (A) do hlavní jednotky brusky a do základny brusky Sparx 3 Commercial.



#### 4 ZAJISTĚTE ZÁKLADNU

Vložte hlavní jednotku zpět do výchozí polohy a zasuňte západky na každé straně základny do uzamčené polohy (A).



## MONTÁŽ BRUSKY

▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](https://www.sparxhockey.com/howto-pro)

### 1 UMÍSTĚTE BRUSKU

Umístěte brusku na pevný, vodorovný povrch tak, abyste mohli snadno připojit brusku k odsávacímu systému pomocí hadice.

### 2 NAINSTALUJTE UPÍNACÍ PÁČKU

Nasuňte upínací páčku (A) na úchyt páčky (B). Zatlačte páčku dolů, dokud neuslyšíte cvaknutí. Po zacvaknutí na místo bude upínací páčka nakloněna v mírném úhlu.



### 3 ODSTRAŇTE CESTOVNÍ CHRÁNIČ

Otevřete upínadlo brusle stisknutím upínací páčky a jejím podržením v dolní poloze. Odstraňte cestovní chránič. Uvolněte upínací páčku.



### 4 ZAPOJTE NAPÁJECÍ KABEL

Připojte napájecí kabel (A) do vstupního portu napájení (B) na straně brusky. Druhý konec zapojte do zásuvky. Přepněte spínač na vstupním portu napájení do polohy zapnuto (I = zapnuto, 0 = vypnuto).



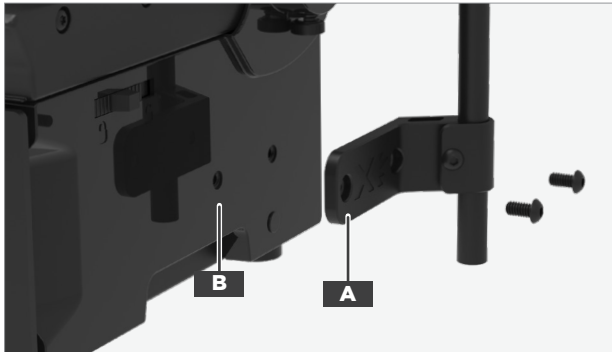
Přeprava nebo přenášení brusky bez použití cestovního chrániče anuluje vaši záruku nebo rozšířený servisní plán. Před použitím brusky Sparx vždy odstraňte cestovní chránič.

## INSTALACE TABLETU

📺 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](https://sparxhockey.com/howto-pro)

### 1 NAINSTALUJTE DRŽÁK TYČE A TYČ

Zarovnejte držák (A) s otvory pro šrouby (B) na boční straně základny brusky a zajistěte jej pomocí dvou šroubů. Poté zasuňte tyč do držáku a utáhněte šroub.



### 2 NAINSTALUJTE DRŽÁK TABLETU

Nasaďte držák tabletu na tyč a utáhněte šroub (A), abyste držák tabletu zajistili na místě.



### 3 NAINSTALUJTE TABLET

Roztáhněte držák do požadované výšky a umístěte do něj tablet tak, aby pevně držel na místě. Vyhněte se připnutí tabletu v místě ovládacích tlačítek.



### 4 ZAPOJTE TABLET

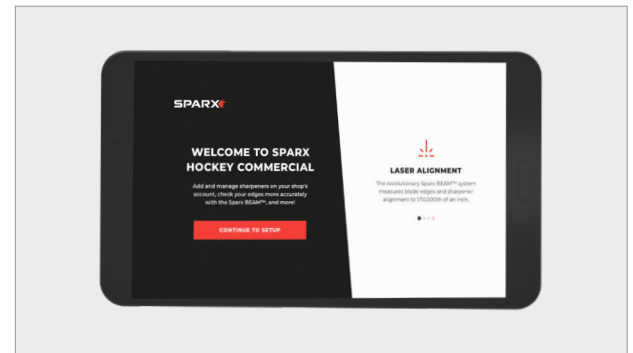
Zapojte napájecí kabel do nabíjecího portu tabletu a zapojte jej do nejbližší zásuvky.

### 5 NAINSTALUJTE APLIKACI SPARX COMMERCIAL A PŘIPOJTE BRUSKU

Abyste mohli využívat všechny funkce brusky Sparx 3 Commercial, musíte mít nainstalovanou aplikaci Sparx Commercial a připojit se k brusce. Pro stažení aplikace naskenujte kód níže pomocí tabletu.



Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete nastavení brusky Sparx.



### 6 ZAPNĚTE A PŘIPOJTE ZAŘÍZENÍ BEAM

Stiskněte vypínač na Sparx BEAM a otevřete aplikaci Sparx Hockey na tabletu. V aplikaci přejděte do sekce BEAM a zahajte proces připojení.



## INSTALACE VYSAVAČE

▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)

### 1 PŘIPOJTE SACÍ HADICI

Nainstalujte vysavač v blízkosti brusky, nejlépe na úrovni podlahy, abyste omezili hluk. Připojte dodávanou sací hadici přímo z výfukového otvoru (A) k jednomu ze vstupních otvorů vysavače.

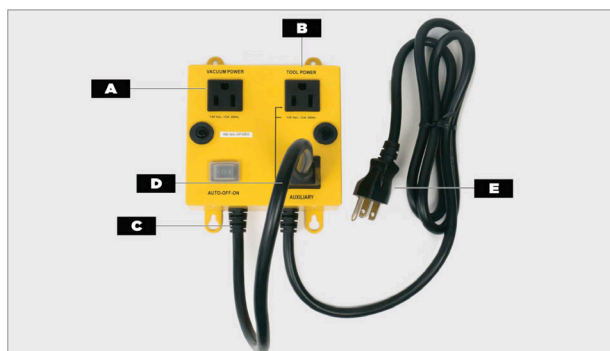


## INSTALACE AUTOMATICKÉHO SPÍNAČE VYSAVAČE

▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)

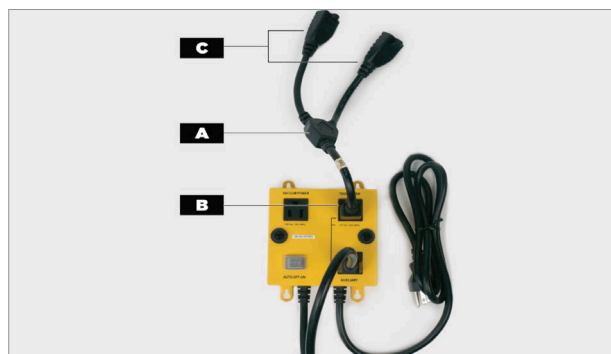
### 1 PŘIPOJTE NAPÁJECÍ KABELY

Připojte napájecí kabel vysavače PV100 do vstupního portu napájení vysavače (A). Připojte napájecí kabel brusky PS200 do vstupního portu napájení brusky (B). Připojte kabel záložního zdroje (C) do portu záložního zdroje (D) a zapojte napájecí kabel spínače (E) do zásuvky.



### 2 POUŽITÍ S DVĚMA BRUSKAMI PS200

Připojte rozbočovač napájecího kabelu (A) do vstupního portu napájení brusky (B). Připojte napájecí kabel PS200 do vstupů rozbočovače napájecího kabelu (C).



Pro připojení postupujte podle návodu.  
K automatickému spínači **připojujte pouze brusku Sparx PS nebo vysavač Sparx.**

### 3 AUTOMATICKÝ REŽIM

Ujistěte se, že je spínač (A) nastavený na AUTO a vysavač PV100 je nastavený na ON.



### 4 PROVOZ

Vysavač PV100 zůstane vypnutý, dokud nezačne cyklus broušení. Spínač se automaticky zapne při zahájení broušení. Po dokončení broušení zůstane vysavač zapnutý dalších 5–15 sekund, než se automaticky vypne.

Pokud automatický spínač používáte s dvěma bruskami, vysavač zůstane zapnutý, dokud nedokončíte všechny cykly broušení.

### 5 NEPŘETRŽITÝ PROVOZ

Pokud chcete vysavač používat nepřetržitě, například při čištění brusky, přepněte automatický spínač do polohy ON. Po dokončení jej nastavte zpět do polohy AUTO.

## 4

# POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ BEAM™ A ZAROVNÁNÍ BRUSKY

▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto](http://sparxhockey.com/howto)

Zařízení Sparx BEAM™ se používá k zajištění dokonalého zarovnání brusky Sparx. Tento krok je důležitý pro konzistentní zarovnání při každém broušení.

Bruska Sparx je dodávána zarovnaná z výroby, po prvním broušení je však důležité zkontrolovat zarovnání pomocí zařízení Sparx BEAM a kalibračního nože, abyste se ujistili, že je zarovnaná v pořádku.

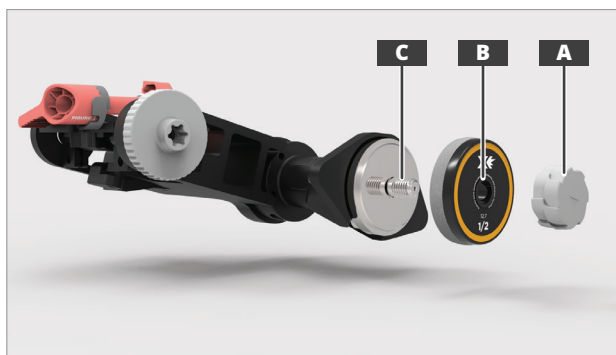
Použití zařízení Sparx BEAM a kalibračního nože je doporučený postup pro zajištění správného zarovnání brusky Sparx.

Další možností zarovnání brusky Sparx je použití sady pro optické zarovnání, jak je vysvětleno v dalším kroku.

Pro získání vylepšených funkcí broušení a pokračování k dalšímu kroku si stáhněte aplikaci Sparx Hockey.

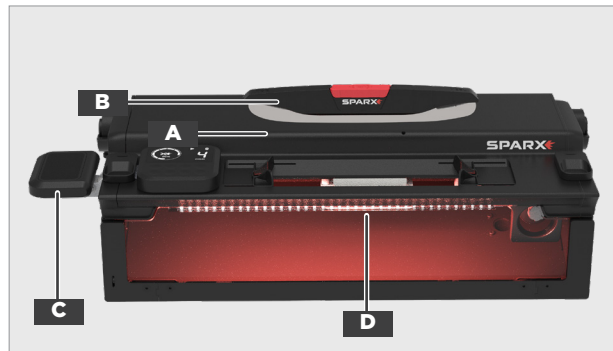
## 1 NAINSTALUJTE BRUSNÝ KOTOUČ

Přidržeťte vřeteno brusného kotouče (C), nasuňte brusný kotouč (B) – jakýkoli brusný kotouč – na vřeteno brusného kotouče (C) tak, aby štítek směřoval ven, a vyměňte a dotáhněte ručně šroubovací matici (A). Zavřete hlavní jednotku.



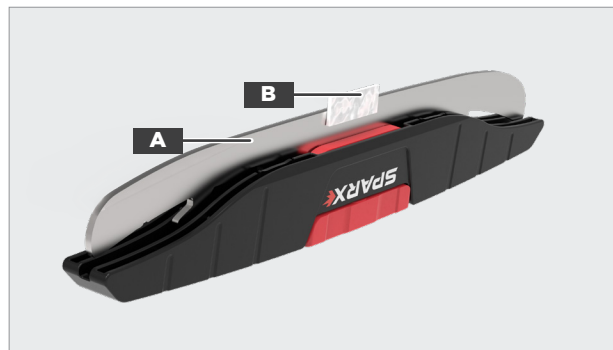
## 2 BROUŠENÍ KALIBRAČNÍHO NOŽE

Najděte kalibrační nůž (A) a vložte jej do držáku nože (B). Stisknutím upínací páčky (C) a jejím podržením otevřete upínadlo brusle (D). Zasuňte držák brusle do upínadla brusle tak, aby držák nože ležel na horní straně upínadla. Uvolněte upínací páčku. Pro nabroušení kalibračního nože použijte 12 cyklů s dokončovacím brusným kotoučem nebo 3 XG cykly + 3 cykly s dokončovacím brusným kotoučem a nezapomeňte potvrdit kompatibilitu.



## 3 ODHROTOVÁNÍ KALIBRAČNÍHO NOŽE

Vyjměte nůž z brusky a odstraňte otřepy ze všech stran (A) pomocí brusného kamene (B), abyste zajistili zobrazení správných údajů.



## 4 PROCES MĚŘENÍ

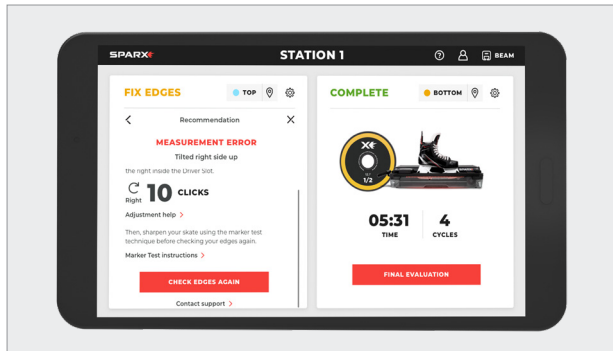
Zkuste posunout zarovnávací tyčku nahoru a dolů, aby správně dosedla na nůž. Tři indikátory na přední straně zařízení BEAM slouží k indikaci rovnoměrné nebo příliš vysoké hrany. Přesné údaje a doporučení najdete v aplikaci Sparx Hockey.



## 5 MĚŘENÍ VÝŠKY HRANY

Pokud BEAM hlásí „HRANY DOBRÉ“, bruska je zarovnána a není třeba ji nastavit. Můžete pokračovat na krok 9.

Pokud bruska Sparx není správně zarovnána, Sparx BEAM a aplikace vám zobrazí doporučení pro zarovnání a zajištění rovnoměrných hran. Stiskněte tlačítko zarovnání na ovládacím panelu, vložte šroubovák (A) do otvoru pro seřízení (B) a nastavte jej ve směru podle doporučení v aplikaci.



## 9 NASTAVENÍ VÍCE BRUSEK

Pokud používáte více brusek Sparx a zarovnáte první brusku pomocí kalibračního nože, použijte pro zarovnání dalších brusek 6 cyklů s dokončovací brusným kotoučem na kalibračním noži a opakujte kroky 2-5 (popřípadě 6-8).

## 6 ZNOVU NABRUSTE KALIBRAČNÍ NŮŽ

Zadejte počet cyklů doporučených aplikací Sparx Hockey a znovu nabruste kalibrační nůž.

## 7 ODHROTUJTE KALIBRAČNÍ NŮŽ

Zopakujte proces odhrotování, abyste se ujistili, že zařízení BEAM zobrazuje správné údaje.

## 8 PŘEKONTROLUJTE HRANY

Opakujte kroky 2-7, dokud vám aplikace Sparx Hockey nezobrazí oznámení „HRANY DOBRÉ“. Jakmile vám zařízení zobrazuje konzistentní údaje, bruska Sparx je správně zarovnána.

## POUŽITÍ OPTICKÉHO ZAROVNÁNÍ

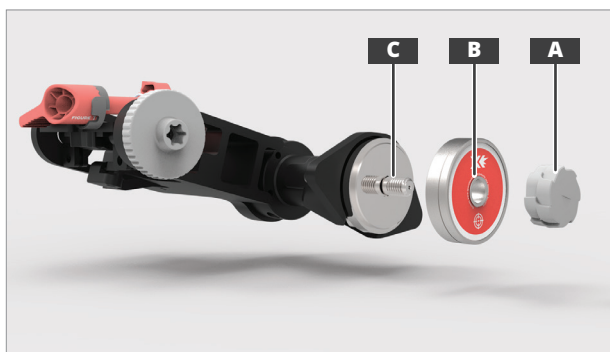
- 👉 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)



Zarovnání je nutné provést při prvním použití brusky Sparx. Nezapomeňte zkontrolovat zarovnání pokaždé, když brusku přemístíte nebo přesunete.

### 1 NAINSTALUJTE ZAROVNÁVACÍ KROUŽEK

Otevřete skleněná dvířka. Pojezd se automaticky přesune do pozice pro instalaci a bruska přehraje tón „připraveno“. Přidržte vřeteno brusného kotouče (C) a odšroubujte šroubovací matici (A). Nasuňte zarovnávací kroužek (B) na vřeteno brusného kotouče (C) tak, aby štítek směřoval ven. Vložte a ručně utáhněte šroubovací matici. Zavřete skleněná dvířka.



### 2 NAINSTALUJTE NÁSTROJ PRO OPTICKÉ ZAROVNÁNÍ

Stisknutím upínací páčky otevřete upínadlo brusle. Vložte nástroj pro optické zarovnání (tak, aby bylo vidět logo Sparx™) do upínadla brusle. Umístěte nástroj pro optické zarovnání do otvoru tak, aby zapadl na své místo. Uvolněte upínací páčku.

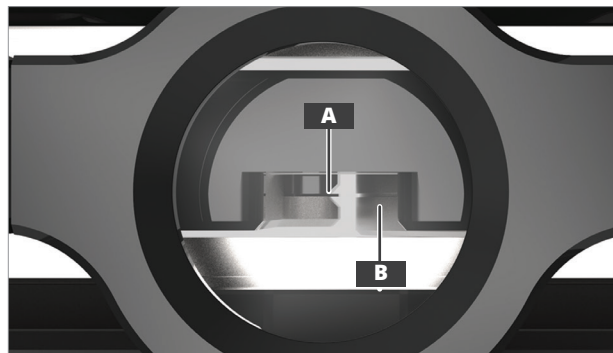


### 3 SPUSŤTE REŽIM ZAROVNÁNÍ

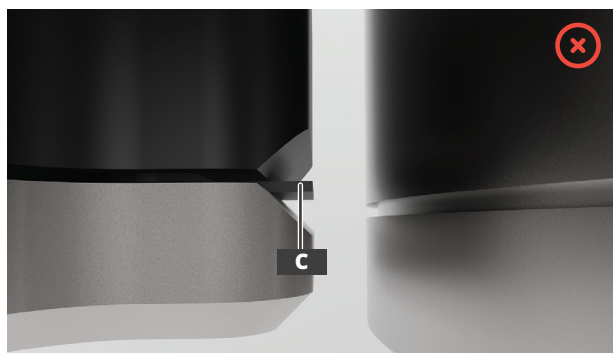
Stisknutím tlačítka Zarovnání (🔍) přesunete pojezd do pozice pro zarovnání. Jakmile je pojezd na svém místě, zazní tón a rozsvítí se bílá kontrolka.

### 4 NAJDĚTE PLOŠKU A DRÁŽKU

Podívejte se do okuláru nástroje pro optické zarovnání a najděte plošku s indikátorem (A) nástroje pro optické zarovnání a drážku (B) na zarovnávacím kroužku.

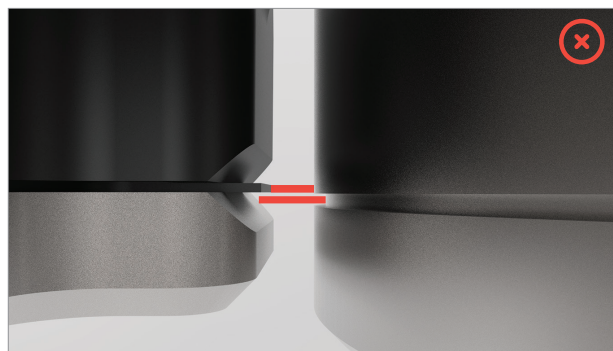


Ujistěte se, abyste se dívali přímo skrz okulár nad ploškou s indikátorem a drážkou. Pokud při pohledu skrz okulár vidíte boční stěnu plošky s indikátorem (C), zarovnání je nepřesné. Pokračujte v nastavení, dokud vám boční stěna plošky s indikátorem nezmizí ze zorného pole.

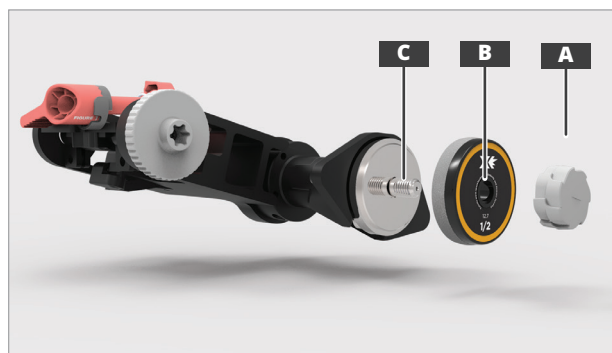
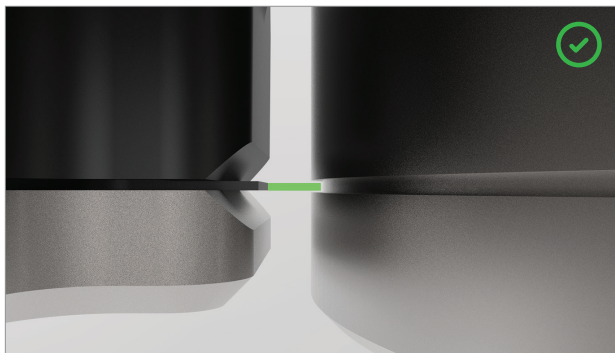


### 5 ZKONTROLUJTE ZAROVNÁNÍ


Pokud ploška s indikátorem nástroje pro optické zarovnání není ve stejné rovině jako drážka na zarovnávacím kroužku (viz níže), pokračujte na krok 6.



Pokud je ploška s indikátorem nástroje pro optické zarovnání ve stejné rovině jako drážka na zarovnávacím kroužku (viz níže), pokračujte na krok 8.



## 6 PROVEĎTE ZAROVNÁNÍ POMOCÍ ŠROUBOVÁKU

Najděte otvor pro seřízení, zasuňte do něj šroubovák a upravte zarovnání podle potřeby. Otočením doprava posunete zarovnávací kroužek dozadu, zatímco otočením doleva posunete kroužek dopředu. Pokračujte, dokud ploška s indikátorem nebude ve stejné rovině jako drážka na zarovnávacím kroužku. Ukončete režim zarovnání stisknutím tlačítka  pro zarovnání.



## 7 VYJMĚTE NÁSTROJ PRO OPTICKÉ ZAROVNÁNÍ

Stisknutím upínací páčky otevřete upínadlo brusle. Vyjměte nástroj pro optické zarovnání.

## 8 VYJMĚTE ZAROVNÁVACÍ KROUŽEK

Otevřete skleněná dvířka. Pojezd se automaticky přesune do pozice pro instalaci a bruska přehraje tón „připraveno“. Přidržte vřeteno brusného kotouče, odšroubujte šroubovací matici a vyjměte zarovnávací kroužek.

## 9 NAINSTALUJTE BRUSNÝ KOTOUČ

Přidržte vřeteno brusného kotouče (C), nasuňte brusný kotouč (B) na vřeteno brusného kotouče (C) tak, aby štítek směřoval ven, a vyměňte a dotáhněte ručně šroubovací matici (A). Zavřete skleněná dvířka.



# 5 PROVOZ



Doporučujeme vkládat brusli do upínadla brusle tak, aby špička směřovala doprava. U většiny nožů bruslí umožňuje tato orientace největší flexibilitu při nastavení výšky brusného kotouče. Prakticky je však možné vložit brusli do upínadla oběma směry.

## VLOŽENÍ BRUSLE

*\*Vložení brankářských bruslí a krasobruslařských bruslí viz konec této kapitoly.*

- ▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)

### 1 VLOŽENÍ BRUSLE

Stisknutím upínací páčky a jejím podržením v dolní poloze otevřete upínadlo brusle. Vložte brusli do upínadla brusle tak, aby špička směřovala doprava a zastrčte šněrování do brusle. Plastový držák nože nechte ležet na horní straně upínadla. Vycentrujte nůž brusle v upínadle. Uvolněte upínací páčku.



### 2 ZAVŘETE KRYTŮ OTVORŮ

Posuňte každý kryt otvoru (A) směrem k brusli, dokud se nedotkne držáku nože.



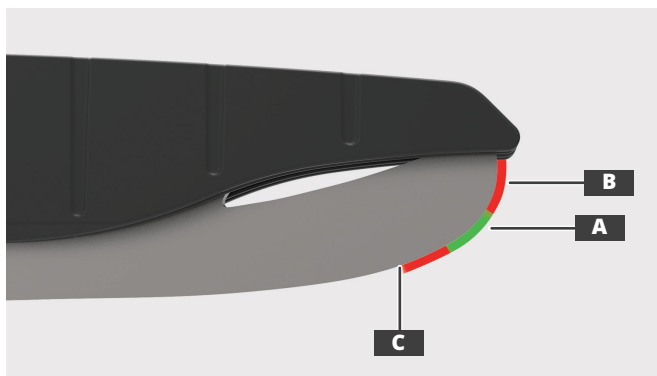
## NASTAVENÍ VÝŠKY BRUSNÉHO KOTOUČE

📺 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)



Pro každý pár broušených bruslí musíte vyhodnotit výšku **brusného kotouče** a v případě potřeby ji upravit.


Nejprve představíme několik nových konceptů a poté přejdeme k vlastnímu nastavení. Chceme definovat průsečíkovou zónu, kde se svislá plocha nože (B) setkává s téměř vodorovnou plochou nože (C). Touto zónou může být zakřivená část nože (A), jak je znázorněno na obrázku níže, nebo jí v některých případech může být bod, kde se setkávají povrchy (B) a (C).





Pokud je průsečíkovou zónou zakřivený povrch (A, jak je znázorněno výše), **brusný kotouček** se může nože poprvé bezpečně dotknout kdekoli v této oblasti (A).

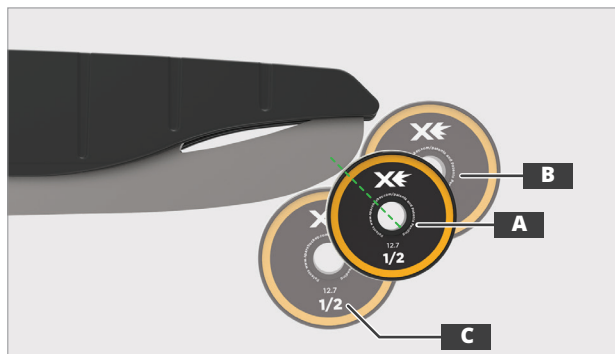
Pokud je průsečíkovou zónou bod, což je častější u bruslí, které byly broušeny několikrát, mělo by k prvnímu kontaktu mezi **brusným kotoučkem** a nožem dojít těsně pod tímto bodem.

### 1 AKTIVUJTE REŽIM POHYBU


Stiskněte tlačítko **Pohyb**  na ovládacím panelu. Tím uvedete **brusný kotouč** do režimu pohybu, takže budete moci ovládat jeho pohyb.

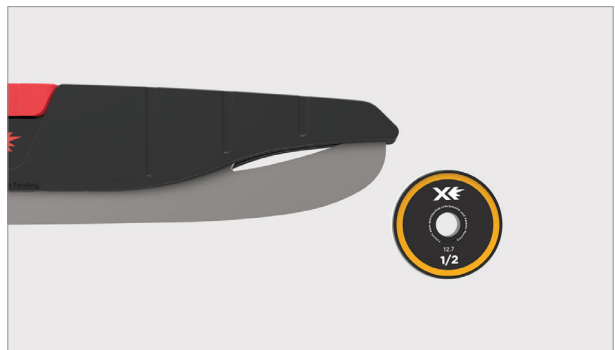
### 2 ZKONTROLUJTE KONTAKTNÍ BOD

Pomocí tlačítek **Doleva**  a **Doprava**  se **brusným kotoučem** dotkněte nože. Zkontrolujte kontaktní bod a ujistěte se, že je v požadované poloze. Na ilustraci níže uvidíte příklad kontaktního bodu, který je nastaven správně (A), příliš vysoko (B) a příliš nízko (C). Můžete si také představit, že pomyslnou čáru pod úhlem 45 stupňů (zelená přerušovaná čára v příkladu níže) vedoucí od středu **brusného kotouče** k prvnímu kontaktnímu bodu. Pokud **brusný kotouč** není v požadované poloze, postupujte podle kroku 3. Pokud je **brusný kotouč** v požadované poloze, přejděte ke kroku 6.



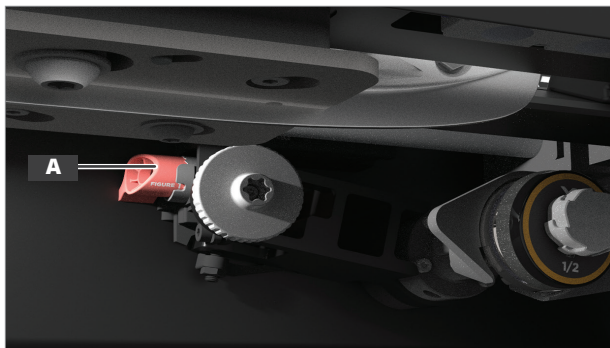
### 3 POSUŇTE POJEZD DO SPRÁVNÉ POLOHY

Pomocí tlačítek **Doleva**  a **Doprava**  na ovládacím panelu přesuňte **brusný kotouč** o cca 0,5 cm od špičky nože brusle.



#### 4 NASTAVTE VÝŠKU BRUSNÉHO KOTOUČE

Otevřete skleněná dvířka. Vyhledejte červený otočný volič pro nastavení výšky **A**. Zatáhněte za otočný volič směrem k sobě pro zvýšení výšky nebo zatlačte směrem od sebe pro snížení výšky, dokud nebude **brusný kotouč** v požadované výšce. Otočný volič je označen čísly 1–8, přičemž 8 je nejvyšší nastavení **brusného kotouče** a 1 je nejnižší nastavení.



#### 5 ZKONTROLUJTE KONTAKTNÍ BOD

Pomocí tlačítek **Doleva** a **Doprava** se **brusným kotoučem** dotkněte nože brusle. Zkontrolujte kontaktní bod a ujistěte se, že je v požadované poloze. Opakujte kroky 4 a 5, dokud se **brusný kotouč** nedotkne v požadované poloze.

#### 6 UKONČETE REŽIM POHYBU

Opětovným stisknutím tlačítka **Pohyb** vrátíte **brusný kotouč** do výchozí polohy.

## VÝBĚR POČTU CYKLŮ NA OVLÁDACÍM PANELU

Cyklus je definován jako jedno posunutí **brusného kotouče** tam a zpět po noži brusle.

Obvykle při nastavování cyklů ovládáte brusku pomocí aplikace Sparx Hockey, ale je možné nastavit počet cyklů pomocí ovládacího panelu.

Při broušení prvního páru bruslí doporučujeme broušení v **šesti cyklech**. Zařízení Sparx BEAM™ tak poskytne přesné údaje pro zarovnání brusky.

Pro běžné opotřebení (a dokonce drobné poškození nože) stačí použít čtyři cykly, což umožní používat brusle spolehlivě jednu až čtyři hodiny. U zbrusu nového nože nebo při výměně hloubení **brusného kotouče** doporučujeme použít **deset cyklů**, abyste zajistili úplné navrácení bruslicí plochy nože do původního stavu.


#### 1 NASTAVTE POČET CYKLŮ

Pomocí **Doleva** a **Doprava** na ovládacím panelu nastavte požadovaný počet cyklů. Počet vybraných cyklů se rozsvítí na **počítadle cyklů** (B).





## BROUŠENÍ BRUSLÍ POMOCÍ OVLÁDACÍHO PANELU

Vložte brusli, zavřete kryty otvorů, nastavte výšku brusného kotouče a začněte brousit.

Chcete-li kdykoli během broušení zrušit cyklus, stiskněte jednou tlačítko Zrušit . Pojezd se na konci aktuálního průchodu vrátí do výchozí polohy.


### 1 ZAČNĚTE BROUSIT

Stiskněte tlačítko Spustit . Tlačítko se po stisknutí změní z bílého na modré a začne proces broušení.

Při stisknutí tlačítka Spustit  se zapne motor brusky. Počítadlo cyklů bude blikat aktuálním číslem cyklu, dokud nebude tento cyklus (ven a dovnitř) dokončen. Bruska bude v chodu, dokud nebudou provedeny všechny cykly.

Po dokončení konečného cyklu je konec broušení oznámen tónem „cyklus dokončen“ a LED diody se rozsvítí zeleně.

### DODATEČNÉ CYKLY

Pokud jsou požadovány dodatečné cykly, můžete resetovat počet cyklů a znovu stisknout tlačítko Spustit .

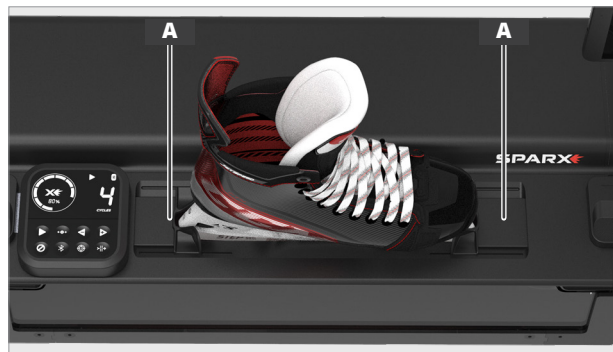


Pokud **brusný kotouč** při prvním kontaktu s nožem poskočí, má **příliš vysokou výšku**. Při správném nastavení by **brusný kotouč** měl na nůž brusle přejít plynule.

## VYJMUTÍ BRUSLE

### 1 UVOLNĚTE KRYTY OTVORŮ

Odsuňte oba kryty otvorů (A) od brusle.



### 2 VYJMĚTE BRUSLI

Stisknutím upínací páčky a jejím podržením v dolní poloze otevřete upínadlo brusle. Vyjměte brusli z upínadla brusle a uvolněte upínací páčku.



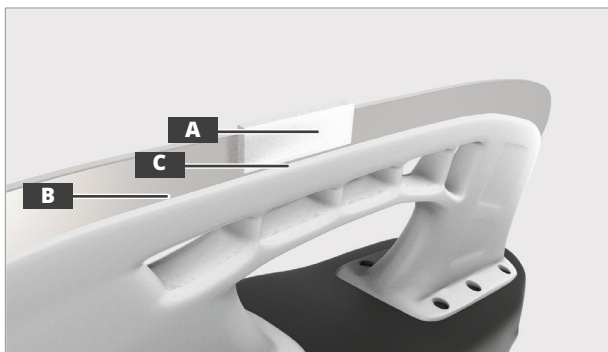
## ODHROTOVÁNÍ HRAN

🕒 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](https://www.sparxhockey.com/howto-pro)



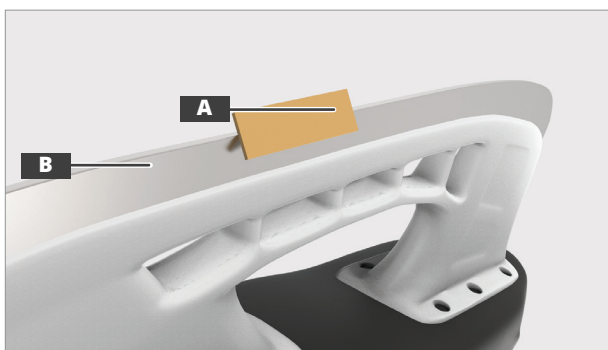
Při odhrotování nože brusle doporučujeme používat ochranné rukavice.

- 1 ODHROTUJTE NŮŽ POMOCÍ BRUSNÉHO KAMENE**  
Přitlačte **brusný kámen** (A) na čelní stranu nože brusle (B). Nevyvíjejte tlak na stranu brusného kamene nejbližší k hraně nože. Mírným tlakem zatlačte na spodní stranu kamene (C) a pomalu přejedte celkem čtyřikrát brusným kamenem tam a zpět po celé délce nože.



- 2 ZOPAKUJTE STEJNÝ POSTUP NA PROTILEHLÉ STRANĚ**  
Otočte brusli. Zopakujte krok 1 na opačné straně nože.

- 3 ODHROTUJTE NŮŽ POMOCÍ OBTÁHOVACÍ KŮŽE**  
Přitlačte **obtahovací kůži** (A) na okraj nože brusle (B) pod úhlem 45 stupňů. Mírným tlakem pomalu přejedte celkem čtyřikrát obtahovací kůží tam a zpět po celé délce nože.



- 4 ZOPAKUJTE STEJNÝ POSTUP NA PROTILEHLÉ STRANĚ**  
Otočte brusli. Zopakujte krok 3 na opačné straně nože.



Při odhrotování nože s povrchovou úpravou používejte pouze **obtahovací kůži** nebo **sadu na nože s povrchovou úpravou** (prodává se zvlášť), abyste zajistili, že povrchovou úpravu neodstraníte ani nepoškodíte.

## VYPNUTÍ

- 1 NAJDĚTE VSTUPNÍ PORT NAPÁJENÍ**  
Najděte vstupní port napájení na straně brusky.
- 2 VYPNĚTE BRUSKU**  
Přepněte spínač vstupního portu napájení do polohy vypnuto (I=zapnuto, 0=vypnuto).

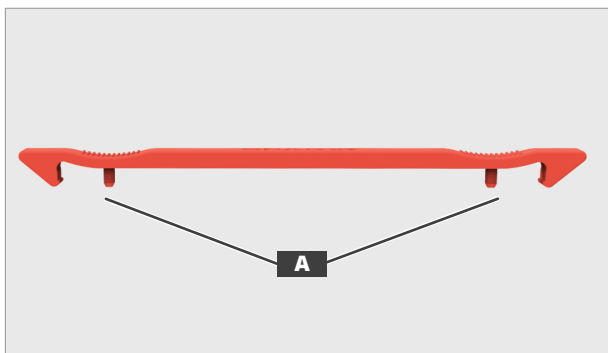
## BRANKÁŘSKÉ BRUSLE

- 🕒 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto](http://sparxhockey.com/howto)

Nástavce pro brankářské nože jsou nezbytné pouze v případě, že má vaše brusle skelet. Brankářské brusle bez skeletu můžete brousit normálně bez nástavců.

Pokud má vaše brusle skelet, postupujte podle níže uvedených kroků.

- 1 NAINSTALUJTE NÁSTAVCE PRO BRANKÁŘSKÉ NOŽE**  
Zarovnejte kotevní čepy (A) nástavců pro brankářské nože vůči kotevním otvorům upínadla brusle. Po zarovnání zatlačte pevně dolů, dokud neuslyšíte zacvaknutí nástavců pro brankářské nože na místo.

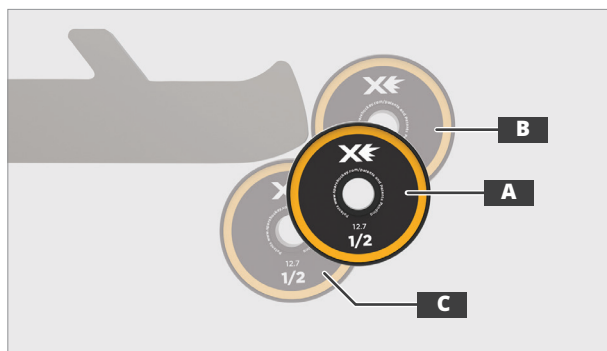


- 2 POKRAČUJTE V BROUŠENÍ**

Viz „Vložení brusle“ v kapitole Provoz tohoto návodu. Při nastavování výšky brusného kotouče se řiďte grafikou v kroku 3.

- 3 NASTAVTE VÝŠKU BRUSNÉHO KOTOUČE**

Viz „Nastavení výšky brusného kotouče“ v kapitole Provoz tohoto návodu pomocí níže uvedeného obrázku, kde požadovaný kontaktní bod je A, kontaktní bod B je příliš vysoký a kontaktní bod C je příliš nízký.



- 5 POKRAČOVÁNÍ PROCESU BROUŠENÍ**

Viz „Broušení bruslí“ v kapitole Provoz tohoto návodu.

- 6 VYJMUTÍ NÁSTAVCŮ PRO BRANKÁŘSKÉ NOŽE**

Vytažením obou konců nástavců pro brankářské nože je vyjmete z upínadla brusle.



## KRASBRUSLAŘSKÉ BRUSLE

▶ Pokud se chcete podívat na video s návodem, navštivte [sparxhockey.com/howto](http://sparxhockey.com/howto)

*\*Adaptéry na krasobruslařské brusle se prodávají zvlášť.*

Před vložením krasobruslařské brusle musí být na obou koncích nože brusle instalovány adaptéry pro krasobruslařské brusle, jak je znázorněno níže.

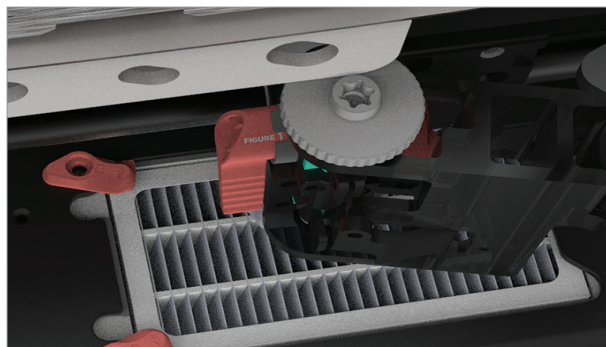
### 1 UMÍSTĚTE ADAPTÉR PŘES PATU A ZOUBKY

Pomocí příloženého klíče utáhněte stavěcí šroub tak, aby se adaptérem stále dalo otáčet. Závlačku nechte zakrytou. Po instalaci obou adaptérů proveďte vizuální kontrolu, abyste se ujistili, že jsou oba adaptéry ve vodorovné poloze.



### 2 NASTAVENÍ VÝŠKY BRUSNÉHO KOTOUČE

Výšku brusného kotouče nastavte podle **obrázku (1)**. Pomocí tlačítka pohybu vyhledejte kontaktní bod, na kterém se brusný kotouč začne valit po brusli. Pokud kontaktní bod neumožňuje pokrýt celou délku nože brusle, možná budete muset adaptér nastavit o trochu výše.



### 3 VLOŽTE BRUSLE DO UPÍNADLA

Doporučujeme nasměrovat špičku doprava. Ujistěte se, že adaptéry jsou v jedné rovině s horním povrchem brusky.



### 4 POKRAČUJTE V BROUŠENÍ

Viz „Broušení bruslí“ v kapitole Provoz tohoto návodu.

## BROUŠENÍ NOVÉHO NOŽE

- 🔗 Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](https://www.sparxhockey.com/howto-pro)



Před vložením nového nože vezměte popisovač tmavé barvy a vyznačte tři proužky (cca 2,5 cm na délku po celé šířce nože) na špičce, patě a ve středu spodního povrchu nože brusle. Abyste měli jistotu, že jste nabrousili celou plochu nože, po dokončení cyklů zkontrolujte, že nejsou viditelné proužky naznačené popisovačem.

### 1 VLOŽTE BRUSLI

Po nanesení značky (A v níže uvedeném příkladu) postupujte podle pokynů „Vložení brusle“ v kapitole Provoz tohoto návodu.

### 2 NASTAVENÍ VÝŠKY BRUSNÉHO KOTOUČE

Postupujte podle pokynů „Nastavení výšky brusného kotouče“ v kapitole Provoz tohoto návodu.

### 3 POUŽIJTE XG KOTOUČ

Pokud nemáte XG kotouč, přejděte ke kroku 4. Pokud máte XG kotouč, doporučujeme použít 3 cykly následované 3 cykly se zvoleným brusným kotoučem ROH/FIRE.

### 4 VYBERTE 12 CYKLŮ

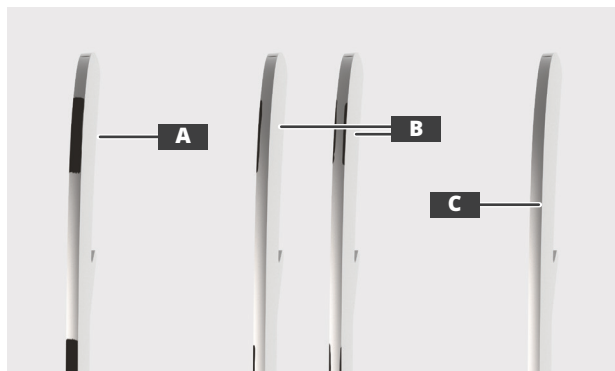
Pomocí tlačítek ⬅ Doleva a ➡ Doprava vyberte 12 na počítadle cyklů.

### 4 POKRAČUJTE V BROUŠENÍ

Viz kapitola Provoz tohoto návodu.

### 5 ZKONTROLUJTE POVRCH NOŽE

Pokud označení popisovačem nevidíte (C v příkladu níže), hrany jsou nastaveny správně. Pokud stále vidíte popisovač na noži (B), opakujte krok 3 (máte-li XG kotouč). Pokud nemáte XG kotouč, pokračujte v cyklech, dokud popisovač úplně nezmizí. V důsledku rozdílů v tloušťce nože, kvalitě oceli a rozdílů výšky hran mohou některé nové nože vyžadovat méně nebo více než 10 cyklů.



# ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

## CHYBOVÉ KÓDY

V případě jakýchkoli chyb se na displeji zobrazí chybový kód. Níže uvedená tabulka odstraňování problémů obsahuje nápravná opatření k vyřešení chyby. V případě jakýchkoli dotazů ohledně chybových kódů kontaktujte společnost Sparx Hockey na e-mailu [help@sparxhockey.com](mailto:help@sparxhockey.com).

CHYBOVÝ KÓD	PŘÍČINA	NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
22	Otevřená dvířka.	Zavřete dvířka.
24	Brusný kotouč nemá dostatečnou životnost pro vybrané broušení.	Snižte počet cyklů nebo nainstalujte nový kotouč.
28	Otevřená dvířka při broušení.	Zavřete dvířka, poté stisknutím tlačítka Zrušit brusku resetujte.
29	Plný vzduchový filtr (zbývá 0 %)	Vyměňte vzduchový filtr.
30	Chybí vzduchový filtr	Nainstalujte vzduchový filtr.
31	Brusný kotouč nebyl nalezen.	Nainstalujte správný brusný kotouč.
33	Bruska nedetekovala brusli	Vložte do brusky brusli
34	Nouzové zastavení: bylo dvakrát stisknuto tlačítko Zrušit.	Před resetováním zařízení se ujistěte, že je provoz bezpečný.
38	Chyba odečítání/zápisu brusného kotouče	Chyba při odečítání/zápisu brusného kotouče. Zkuste jiný brusný kotouč.
40	Připojení přes Bluetooth se nezdařilo	Zkontrolujte nastavení Bluetooth na svém telefonu.
41	Selhání hardwarového obvodu	Obratě se na podporu společnosti Sparx.
44	Porucha motoru broušení (podproud)	Obratě se na podporu Sparx.
45	Porucha motoru broušení (nadproud)	Obratě se na podporu Sparx.
48	Nekompatibilita se záznamovým systémem	Toto zařízení nepodporuje komerční brusné kotouče a kotouče pro příčné broušení.
49	Týmové zařízení: nainstalován kotouč XG	Toto zařízení nepodporuje brusné kotouče pro příčné broušení.
52	Brusný kotouč nedosáhl pravého koncového spínače.	Vyjměte brusli, vypněte zařízení, otevřete horní část, ujistěte se, že nádoba neobsahuje cizí předměty, zavřete horní část, zapněte a restartujte.
53	Brusný kotouč nedosáhl levého koncového spínače.	Vyjměte brusli, vypněte zařízení, otevřete horní část, ujistěte se, že nádoba neobsahuje cizí předměty, zavřete horní část, zapněte a restartujte

# 7

## ÚDRŽBA

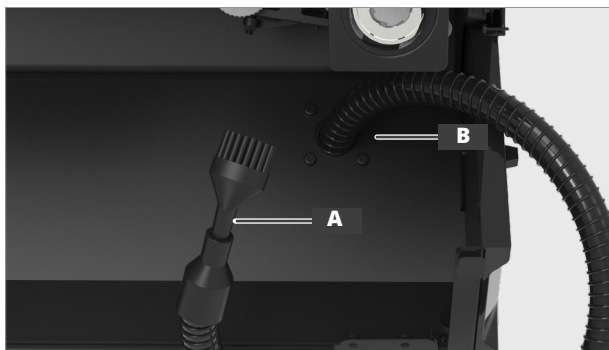
### 1 ZVEDNĚTE HLAVNÍ JEDNOTKU

Posuňte západky na každé straně základny do odemčené polohy. Zvedněte hlavní jednotku do svislé polohy.



### 2 PŘIPOJTE ČISTICÍ HADICI

Připojte čisticí hadici s kartáčem (A) do zadní části základny brusky Sparx Commercial (B), přepněte vypínač automatického vysávání do polohy „Zapnuto“ a důkladně vysajte horní část, strany a okolí hlavní jednotky a základny.



### 3 VYJMĚTE HADICI

Vyjměte čisticí hadici s kartáčem a přepněte vypínač zpět do polohy AUTO.



### 4 UMÍSTĚTE HLAVNÍ JEDNOTKU

Posuňte posuvné mechanismy směrem k sobě a umístěte hlavní jednotku zpět do výchozí polohy a zasuňte západky (A) na každé straně základny do uzamčené polohy.



## CESTOVÁNÍ S BRUSKOU

▶ Pokud se chcete podívat na videonávod, navštivte [sparxhockey.com/howto-pro](http://sparxhockey.com/howto-pro)

### 1 VYPRÁZDNĚTE ZÁKLADNU BRUSKY

Otevřete skleněná dvířka a důkladně vytřete základnu brusky vlhkým hadříkem (vodou).

*V brusce na brusle a kolem ní nepoužívejte rozpouštědla nebo čisticí chemikálie.*



### 2 VYSAJTE BRUSKU

Důkladně vysajte horní část, strany a okolí **hlavní jednotky** a **základny brusky**. Doporučujeme používat vysavač s certifikací HEPA.

### 3 NAINSTALUJTE CESTOVNÍ CHRÁNIČ

Otevřete **upínadlo brusle** stisknutím **upínací páčky** a jejím podržením v dolní poloze. Nainstalujte cestovní chránič umístěním čelisti **cestovního chrániče** za rotor **vřetene brusného kotouče**, jak je znázorněno níže. Uvolněte **upínací páčku**. Ujistěte se, že střední část **cestovního chrániče** je pevně uchycena v **upínadlo brusle**.



### 4 VYJMĚTE UPÍNACÍ PÁČKU

Vysuňte upínací páčku (A) z úchytu páčky.



### 5 CESTOVÁNÍ S CESTOVNÍM POUZDREM SPARX

Pro zajištění nejvyšší úrovně ochrany a bezpečnosti při cestování s bruskou na brusle Sparx a příslušenstvím doporučujeme používat cestovní pouzdro Sparx (prodává se zvlášť).



Pokud s bruskou Sparx cestujete, po návratu otřete čelní plochu **vřetene brusného kotouče** a závitové vřeteno, abyste odstranili veškeré nežádoucí ocelové hobliny, které se mohly během přepravy nahromadit. Tím zajistíte správné uchycení mezi **vřetenem brusného kotouče** a **brusným kotoučem**.

## 8

## ZÁRUKA

NA JAKÝKOLI NÁKUP VÝROBKU SPARX HOCKEY SE VZTAHUJE  
PŘÍSLUŠNÁ ZÁRUKA NA VÝROBEK UVEDENÁ NA ADRESE

**[SPARXHOCKEY.COM/WARRANTIES](https://sparxhockey.com/warranties)**

ODE DNE ZASLÁNÍ  
VÝROBKU SPARX HOCKEY.

SPOLEČNOST VELASA SPORTS MŮŽE KDYKOLI A DLE VLASTNÍHO  
UVÁŽENÍ ZMĚNIT JAKOUKOLI Z PODMÍNEK OBSAŽENÝCH V ZÁRUČNÍCH  
PODMÍNKÁCH.

V případě, že chybu nelze vyřešit, obraťte se na zákaznickou podporu Sparx Hockey.

ZÁKAZNICKÁ PODPORA SPARX HOCKEY

[help@sparxhockey.com](mailto:help@sparxhockey.com)

VELASA SPORTS, INC. 30 SUDBURY RD. ACTON, MA 01720 USA  
COPYRIGHT © 2024 VELASA SPORTS INC.  
VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA  
REVIZE A – 4. 3. 2024