

# Oboustranné bruslení dvoudobé (2:1)

## Charakteristika a popis pohybového úkonu, výběr vhodného terénu

Oboustranné bruslení dvoudobé je nejpoužívanější způsob bruslení, používá se po rovině nebo do mírných stoupání, lze rozdělit na:

- **Synchronní**  
Současně provedený odpich oběma HK.
- **Asynchronní**  
Jedna paže při odpichu částečně opožděna – tato modifikace využívána vesměs v prudším stoupání, do ohybu trati při stoupání a při únavě.

Pro započetí nácviku bruslení vhodná lehce se svažující upravená pista, později rovina.



Obr. 9/1 Lehce se svažující upravená pista

## Správné provedení

Na dva odrazy DK jeden odpich HK, vyjetí po ploše lyže pod širším úhlem, v konci vyjetí překlopení lyže na vnitřní hranu, odraz a přestoupení po krátké dráze na plochu druhé lyže. Odpich začíná při započetí pohybového celku, v předozadní rovině, paže vpředu uvolněně pokrčeny, hrotы holí zapojovány do podložky na úrovni špičky vázání hrotů vzad, dokončení odpichu vypuštěním holí do poutek poté co minou boky. Při asynchronním provedení v začátku pohybového cyklu protilehlá paže dříve zapojována do podložky, vyrovnávací pohyb lehkou rotací trupu.

## Metodická řada výuky, kritické body, podmínky nácviku

odšlapování



jednostranné bruslení



nácvik 2:1 z mírného klesání



nácvik pomocí *analytcko-syntetické metody*

práce horních končetin – simulované odpichy na místě a při jízdě  
práce dolních končetin – odraz



komplexní nácvik

Nutnost upevňovat předozadní a pravolevou rovnováhu, přepad, a předozadní odpichovou práci paží.

## Chyby v provedení a způsoby jejich odstranění

### Nejčastější chyby

- Krátké hole, krátký odpich HK, těžiště vzadu
- Koloběžkový odraz dolních končetin
- Nedostatečná práce horních končetin
- Zastavování pohybu paží
- Vynášení HK před hrudník, zastavování pohybu horních končetin

Pro odstranění cviky na rozvoj rovnováhy, přešlapování, odšlapování, jízda s holemi v loktech za zády, jízda s vyrovnavacími protilehlými pohyby paží bez holí.

## Hry a cvičení

9/1	bruslení	námořník	upravená cesta, mírné klesání, 1 hůl
-----	----------	----------	--------------------------------------

			Lyžař jede v oboustranném odvratu, hůl drží obě ruce a odpich provádí pouze na jedné straně. Na konci vymezeného úseku po obratu lyžař ruce vymění.
stabilita		odpich	
9/2	bruslení	<b>vězeň</b>	upravená cesta, mírné klesání, bez holí
			Lyžař jede v oboustranném odvratu, dlaně spojeny za týlem hlavy. Dbáme na minimální vychýlení těžiště v horní polovině těla a pravolevě rovině.
stabilita		rytmus	
9/3	bruslení	<b>hole za zády</b>	upravení cesta, mírné klesání
			Lyžař jede v oboustranném odvratu, pažemi v oblasti loktů svírá za zády hůl/hole. Působením na hole zvyšuje nároky na stabilitu a sílu práce dolních končetin. Po zvládnutí jízdy z mírného klesání a roviny lze přejít na rovinu a mírné stoupání.
stabilita		rytmus	
9/4	bruslení	<b>číšník</b>	upravená cesta, rovina
			Lyžař jede v oboustranném odvratu a hole má položené na dlaních napnutých paží (simuluje tac).
			Dbáme na napnutí paží a minimální vychýlení pravolevě stability (hole padají).
stabilita			
9/5	bruslení	<b>zatlač!</b>	upravená cesta, rovina

		<p>Lyžaři jedou ve dvojici za sebou. Lyžař, který je vzadu, jede v oboustranném odvratu a lyžař, který je první v paralelním postavení.</p> <p>Dbáme na správnou dynamiku odrazu a odraz z vnitřní hrany lyže</p> <p>modifikace: soutěž</p>
odraz		
9/6	bruslení	<p><b>Římani</b> upravení cesta, rovina, jedny hole</p> <p>Lyžaři jedou ve dvojici za sebou. První z nich jede v oboustranném odvratu a hole (molitanové tyče) drží za madla. Druhý jede v paralelním postavení a hole drží jemně u talířků.</p> <p>Dbáme na bezpečnost, NE klesání</p> <p>modifikace: soutěž</p>
odraz		
9/7	bruslení	<p><b>rak</b> upravená cesta, rovina, bez holí</p> <p>Lyžař jede v pluhu (oboustranném přívratu) po rovině a snaží se pohybovat ve vymezeném prostoru pomocí odrazů z vnitřní hrany lyže vzad.</p> <p>modifikace: soutěž</p>
odraz		
9/8	bruslení	<p><b>kolínka</b> upravená cesta, rovina, bez holí</p> <p>Lyžař jede v oboustranném odvratu, dlaně klade na kolena. Při odrazu (pravé DK) pravou paží předpaží vlevo. Při odrazu levé DK předpaží levou paží.</p> <p>modifikace: soutěž</p>
rytmus		stabilita