



**Cylinders  
Holding**



## Jan Světlík, CEO

“CYLINDERS HOLDING that has been continuously producing the most advanced pressure cylinders. For more than **117 years** our products have stood the test of time. We value safety above anything else - let us handle all of your pressure cylinder needs. Rest assured we can guarantee tailored solutions, quality products and genuine, friendly service”





# Vodík fenomén budoucnosti...

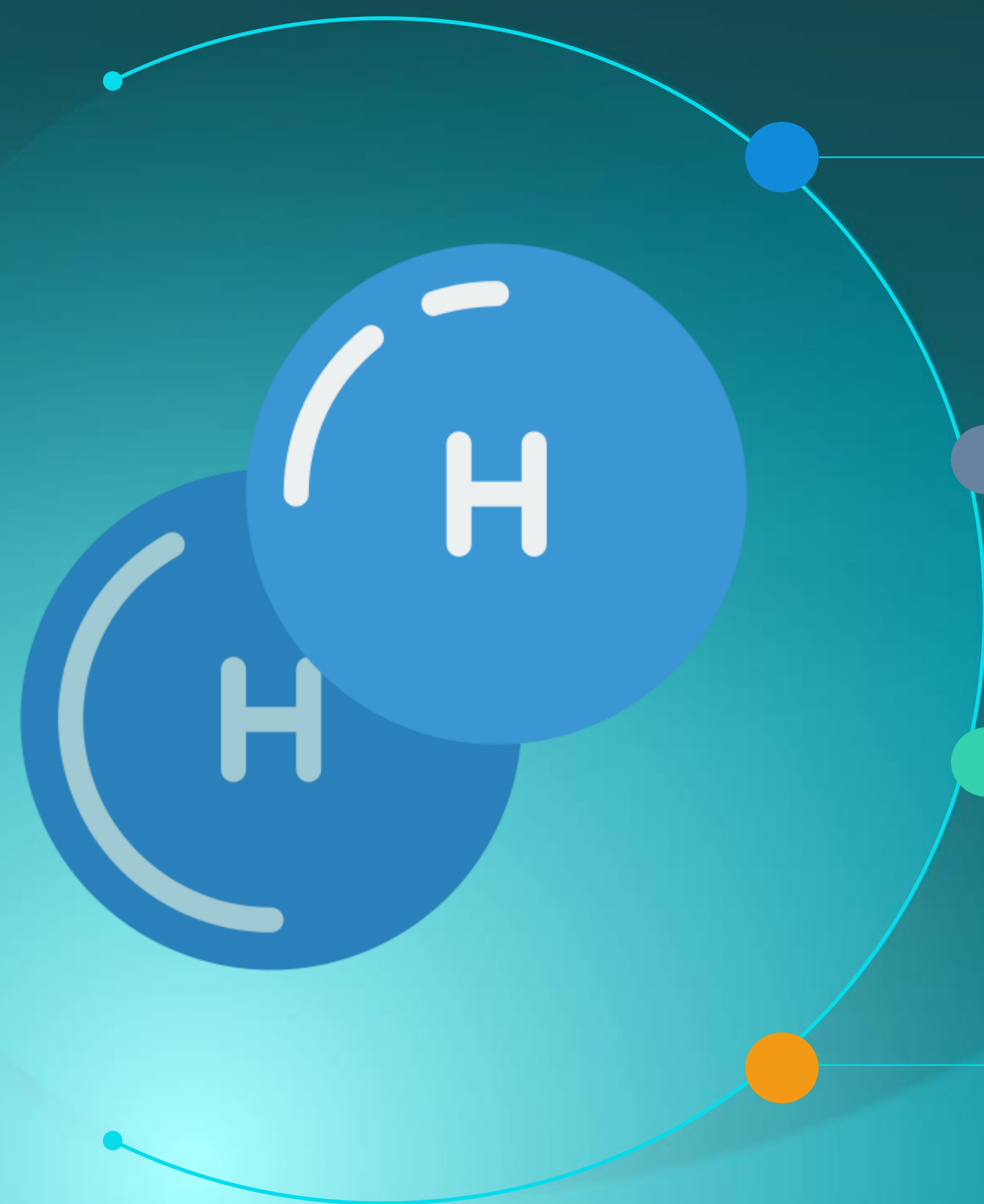


# vodík

---



# výhody



VELKÁ ENERGETICKÁ KAPACITA

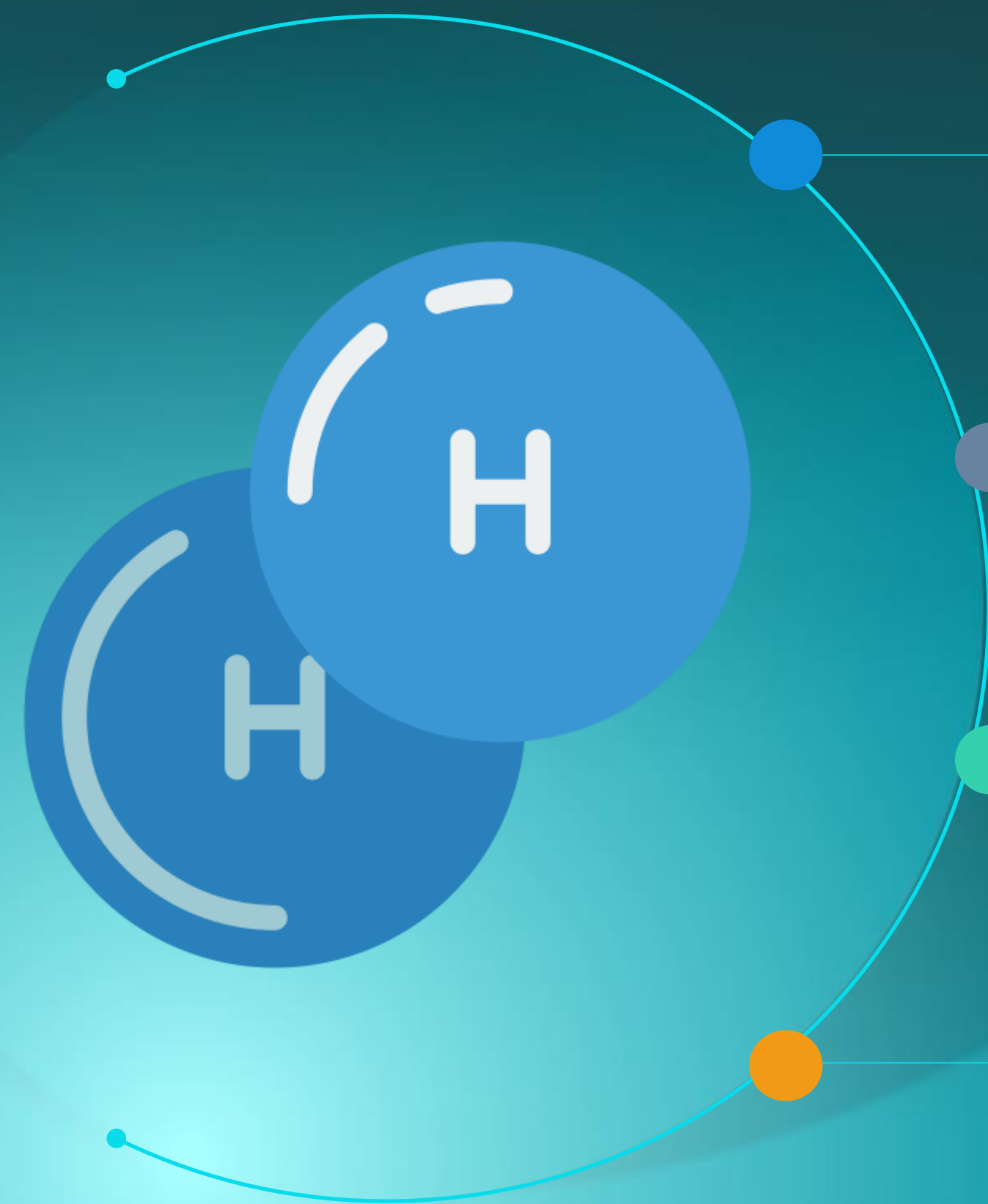
STÁLOST – NEZTRÁCÍ ENERGIÍ V ČASE

NESTÁRNE A NEPODLÉHÁ TEPLOTNÍM  
VLIVŮM

NEŠKODNOST PRO ŽP PŘI ÚNIKU



# nevýhody



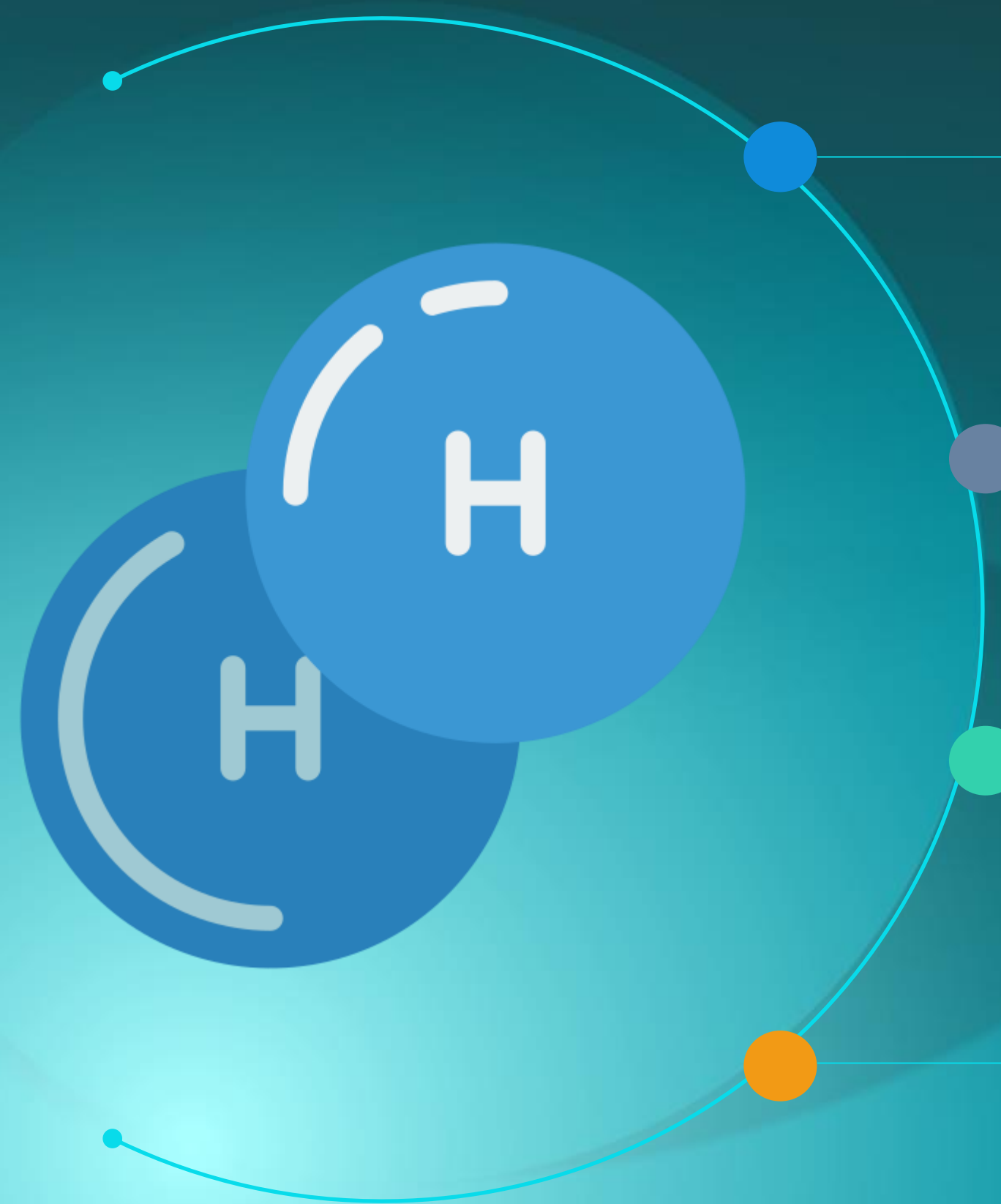
SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA VYŽADUJE  
URČITÉ KNOW HOW

MANIPULACE MŮŽE BÝT  
ENERGETICKY NÁROČNÁ

MALÁ ROZŠÍŘENOST – VYSOKÉ CENY  
TECHNOLOGIÍ

VODÍK JE OPŘEDEM MNOHA MÝTY

# mýty



KDYŽ UNIKNE – BOUCHNE/BOUCHÁ

VODÍK = VODÍKOVÁ BOMBA

PRONIKÁ MATERIÁLY = ZTRÁCÍ SE V ČASE

PŘI VÝROBĚ POTŘEBUJI HODNĚ VODY

# co udělat pro větší rozšíření H<sub>2</sub>



EU  
(de)regulace

realizovat  
projekty

dostatek  
vodíku

odstraňovat  
mýty



# co děláme?



# shrnutí

---





[www.cylinders.cz](http://www.cylinders.cz)

CYLINDERS HOLDING a.s.  
Ruská 2887/101 Vítkovice  
CZ 703 00 Ostrava

