



## Jak vybrat vysokozdvížený vozík?

### Vybíráme dle určitých kritérií

Na trhu **manipulační techniky** je možné nalézt několik druhů **vysokozdvížených vozíků**. Každý má své přednosti a každý se hodí pro jiný druh práce a různou

zátěž. **Vysokozdvížené vozíky** se nejčastěji **člení podle** těchto kritérií: **nosnost vozíku, druh a typ pohonu, způsob manipulace, druh manipulovaného materiálu.**



**Při výběru vysokozdvížených vozíků** musí být znám především **účel**, pro který bude **vysokozdvížený vozík** používán a také **prostor**, ve kterém se **manipulační technika** bude pohybovat. Dle toho, je následovně možné určit **druh, typ a nosnost vozíku**. Dle obsluhy můžeme zvolit vozík čelní, boční nebo Reach Truck se sedícím řidičem, ručně vedený vozík s plošinou pro spolujízdu řidiče nebo bez plošiny.

### Výběr podle účelu a nosnosti

**Vysokozdvížené vozíky** vybíráme s ohledem na druh manipulace, typ manipulovaného břemene, prostorového využití, stavu pojezdových ploch. Vozíky se spalovacími motory se používají především na venkovních plochách. **Čelní elektrické vozíky** jsou určeny hlavně do vnitřních prostor – skladových hal, pro převážení skladovaného materiálu na větší vzdálenosti. Pro převážení europalet na kratší vzdálenosti se využívají ručně vedené nízkozdvížené vozíky. Pro zakládání palet do regálů nebo stohování palet na sebe, se používají vysokozdvížené ručně vedené vozíky. Obě varianty mohou být vybaveny pevnou nebo sklopnou stupačkou pro spolujízdu řidiče.

### Výběr podle pohonu

Důležitým kritériem, kterým se při výběru vysokozdvížené techniky řídíme, je **druh pohonu**. Obecně nejpoužívanějším **pohonem u vysokozdvížených vozíků** je spalovací **diesellový motor**. **Diesellové vysokozdvížené vozíky** jsou určeny především do **venkovních prostor**.

V současné době je také velice **oblíbeným pohonem u vysokozdvížených vozíků elektrický motor**, který zajistí **tichý chod šetrný** k životnímu prostředí, který se hodí především do vnitřních prostor.

Provoz **plynových vysokozdvížených vozíků** je **ekonomický a šetrný** k životnímu prostředí, ale před jeho použitím je **potřeba zřídít speciální čerpací stanici nebo plynové hospodářství**. Takže prvotní náklady mohou být vyšší.

## **Stále nevíte, jaká manipulační technika je pro Vás ta pravá?**

Pokud si stále nejste jistí, jaká **manipulační technika** by byla vhodná pro Váš provoz, neváhejte se obrátit na naši společnost **DW Forklift**. Rádi s Vámi vybereme ten pravý **vysokozdvížený vozík**.