



Predaj
 Servis

Revízie
 Výroba

Manipulačné závesy na všetky typy palet

EURO závesy slúžia na manipuláciu s paletami zdvíhacím zariadením s hákom. Na EURO závesy sú vydané certifikáty „Strojirenským zkušebním ústavem v Jablonci nad Nisou.“

EURO závesy typ EZS – samovyvažovacie

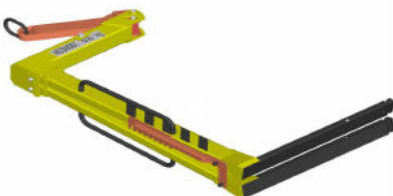
Závesy tohoto typu samočinne a technicky bezpečne vyvažujú polohu ťažiska prázdneho a zaťaženého závesu. Vyrábajú sa v skladacej verzii. Podľa požiadaviek zákazníka sa dodávajú s nosnosťou 2000 kg, s rôznou výškou pre náklad a inými úpravami.

Typ	Nosnosť kg	Prierez vidlice mm	Dĺžka vidlice mm	Celková výška mm	Výška nákladu mm	Vonkajšia rozteč vidlíc mm	Hmotnosť kg
EZS-15.43 U	1 500	100 x 41	1000 a 1180	2350	1600	530-840	145
EZS-20.43 U	2 000	100 x 41	1000 a 1180	2350	1600	530-840	150
EZS-15.23 S	1 500	100 x 41	1 000	2350	1600	530-840	140
EZS-20.23 S	2 000	100 x 41	1 000	2350	1600	530-840	145
EZS-15.33 S	1 500	100 x 41	1 180	2350	1600	530-840	145
EZS-15.12	1 500	60 x 45	800	2250	1500	840	105

Záves typ EZS



Záves typ EZS – zložený



EURO závesy typ EZS – vyvažované prevesovaním

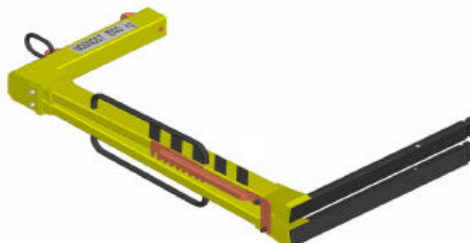
Vyvažovanie sa uskutočňuje presúvaním oka závesu do dvoch polôh. Jedna poloha je určená na manipuláciu s prázdny a druhá so zaťaženým závesom. Tretia poloha oka je určená na ľahšie vysunutie závesu z palety. Presúvanie oka sa robí pomocou zdvihadla. Tieto závesy sú doporučované najmä pre hydraulické ruky. Vyrábajú sa v skladacej verzii. Podľa prania zákazníka sa dodávajú aj s nosnosťou 2000 kg, s rôznou výškou pre náklad a inými úpravami.

Typ	Nosnosť kg	Prierez vidlice mm	Dĺžka vidlice mm	Celková výška mm	Výška nákladu mm	Vonkajšia rozteč vidlíc mm	Hmotnosť kg
EZP-15.43 U	1 500	100 x 41	1000 a 1180	2150	1600	530-840	130
EZP-20.43 U	2 000	100 x 41	1000 a 1180	2150	1600	530-840	135
EZP-15.23 S	1 500	100 x 41	1 000	2150	1600	530-840	115
EZP-20.23 S	2 000	100 x 41	1 000	2150	1600	530-840	120
EZP-15.33 S	1 500	100 x 41	1 180	2100	1600	530-840	130
EZP-15.12	1 500	60 x 45	800	2000	1500	840	100

Záves typ EZP



Záves typ EZP – zložený





Predaj
 Servis

Revízie
 Výroba

Upozornenie pri kúpe paletovacích závesov EURO

Pri výbere EURO závesu je potrebné zvážiť niekoľko hľadísk:

1./ **Vyvažovanie** – existujú dva základné druhy vyvažovania: **Záves samovyvažovací EZS** – samočinne vyvažuje polohu prázdneho a zaťaženého závesu. Typ 15.12 vyvažuje len samotnú paletu a náklad do 800mm v smere vidlíc. Všetky ostatné typy vyvažujú paletu a náklad do 1200mm v smere vidlíc. **Závesy vyvažované prevesovaním EZP** – sú určené najmä pre hydraulické ruky. Vyvažovanie sa robí presúvaním oka závesu do dvoch polôh. Jedna poloha je určená na manipuláciu s prázdny a druhá poloha so zaťaženým závesom. Tretia poloha oka závesu uľahčuje vysunutie závesu z palety. Tieto závesy sú celkovo nižšie ako samovyvažovacie. Rozsah vyvažovania je rovnaký ako pri závesoch typu EZS.

2./ **Nosnosť** – väčšina stavebných materiálov uložených na paletách má hmosnosť do 1500 kg, preto aj štandardne predávané EURO závesy majú nosnosť 1500 kg. Nosnosť je vždy udaná pre najdlhšiu povolenú paletu a náklad. Podľa požiadaviek zákazníka je možné dodať aj záves s nosnosťou 2000 kg. Konštrukcia a parametre tiež možno prispôsobiť konkrétnym požiadavkám zákazníka.

3./ **Dĺžka vidlíc** – základná rada EURO závesov má štandardnú dĺžku vidlíc 1000 mm. Univerzálne palety majú výsuvný nástavec na dĺžku 1180 mm. Ďalšie typy závesov majú dĺžku vidlíc 1180 mm a 800 mm. Závesy so základnou dĺžkou vidlíc sú vhodné aj na palety a náklad kratší ako 1000 mm (v smere vidlíc). Tieto palety možno umiestniť na okraj vidlíc tak, že vidlice zároveň tvoria okraj palety.

Typ závesu EZP-15.43 U a EZS-15.43 U majú základnú dĺžku vidlíc 1000 mm, pri vysunutí nástavca 1180 mm a meniteľnú rozteč vidlíc. Sú vhodné na manipuláciu takmer so všetkými druhmi palet a nákladov, ktoré sa používajú v stavebníctve.

Typ závesu EZP-15.23 S a EZS-15.23 S majú dĺžku vidlíc 1000 mm a meniteľnú rozteč vidlíc. Vyvažovanie a nosnosť týchto závesov je prispôbená aj pre palety a náklad 1200 mm v smere vidlíc. Tieto závesy sú určené predovšetkým na manipuláciu s paletami a nákladom s rozmermi 1000 mm a menšími (v smere vidlíc). S paletami s nákladom s rozmermi max. 1200 mm (v smere vidlíc) je dovolené manipulovať za predpokladu, že konštrukcia palety zaručuje stabilitu pri manipulácii. Paleta musí byť v kontakte so špičkami vidlíc závesu tak, aby nemohlo dôjsť k jej kývaniu, ďalej paleta musí byť dostatočne pevná a nepoškodená. Jediný rozdiel oproti závesom typu 15.43 U je, že pri týchto typoch nie u výsuvné nástavce vidlíc.

Typ EZP-15.12 a EZS-15.12 majú dĺžku vidlíc 800mm. Tieto závesy sú určené len pre manipuláciu s euro paletami (800 x 1200 mm), alebo s paletami, ktoré nie su v smere vidlíc dlhšie ako 800 mm. Náklad v smere vidlíc, nesmie byť dlhší ako 800 mm, nesmie paletu presahovať. Tieto závesy nie su vhodné pre manipuláciu a využitie v stavebníctve.

!!!Manipulácia s paletami, alebo nákladom, ktorý je v smere vidlíc dlhší ako 800 mm je zakázaná!!!