List technických údajů

Závěs US 3 A2

Objednací číslo: 6342417

Závěs (profil U) rozměru 50 x 30 mm s navařenou základovou deskou.
K upevnění na vodorovné betonové stropy a ocelové nosníky. Při oboustranné montáži výložníků nebo při montáži výložníků na konec závěsu je vhodné vložit rozpěrku typu DSK 25.

CE US3

A2	Nerez ocel, materiál 1.4307
2B	Holé, dodatečně ošetřeno

Kmenová data

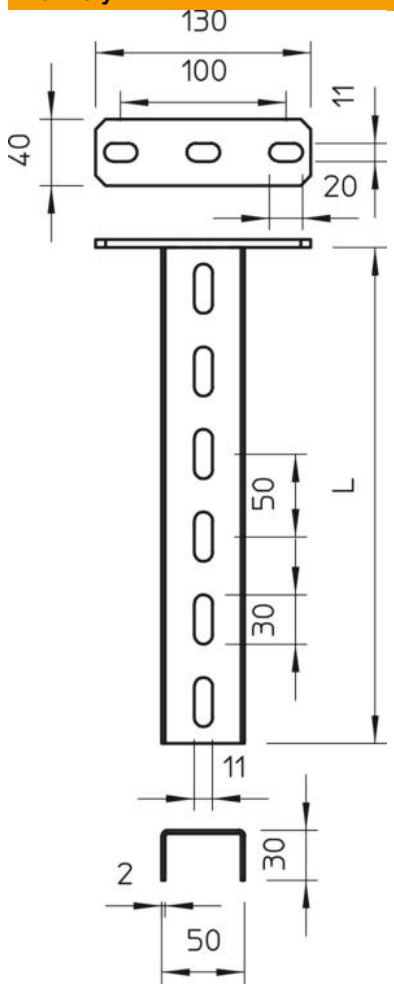
Objednací číslo	6342417
Typ	US 3 K 100 A2
Označení 1	Závěs
Označení 2	s navařenou základovou deskou
Výrobce	OBO
Rozměr	50x30x1000
Materiál	Nerez ocel, materiál 1.4307
Povrch Norma pro povrch	Holé, dodatečně ošetřeno
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	150 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů

List technických údajů

Závěs US 3 A2

Objednací číslo: 6342417

Rozměry



Délka	1 000 mm
Šířka	50 mm
Výška	30 mm

Technické údaje

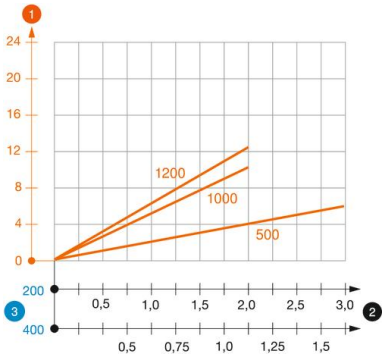
Provedení	U - profil
Délka výložníku 200	2,1 kN
Délka výložníku 400	1,1 kN
Zachování funkčnosti	Ne
Tloušťka materiálu	2 mm
Maximální zatížení v tahu	5 kN

List technických údajů

Závěs US 3 A2

Objednací číslo: 6342417

Zatížení

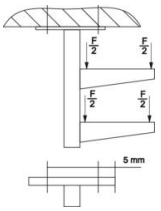


Zatěžovací diagram závěsu U typu US 3 K

1. Průhyb konce závěsu při dovoleném zatížení výložníku
2. Přípustné zatížení výložníku v kN bez zatížení člověkem
3. Délka výložníku v mm

—— Křivka zatížení s délkami profilů v mm

Zatěžovací parametry kotev pro závěs US 3 K



Jednostranné zatížení				
	Maximální zatížení [kN]			
	Šířka výložníku [mm]			
Typ kotvy	110	210	310	410
BZ3 8×75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10×90/0-30	3,05	2,00	1,49	1,18

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing ai = 10 cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).