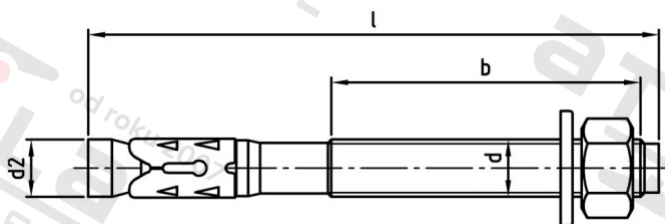


**Výr. 9004 A4 12,OX45/145 Kotvy svorníkové, varianta 1, ETA-11/0196**



<b>Číslo položky:</b>	9004412 45/145	<b>EAN/GTIN:</b>	4043377258007
<b>Materiál:</b>	A4	<b>Čistá hmotnost na 100:</b>	12.670 kg
		<b>Množství v balení (VPE):</b>	25 St.

### Technické údaje

<b>Průměr (d):</b>	12 mm
<b>Celková délka (l):</b>	145 mm
<b>Pevnost v tahu (Rm):</b>	700 N/mm <sup>2</sup>
<b>Typ závitu:</b>	metrický
<b>Velikost pohonu (Pohon):</b>	SW 19
<b>Rozměr b (b):</b>	85 mm
<b>Průměr d2 (d2):</b>	12 mm

### Parametry

- Středněpevnostní až vysokopevnostní upevnění do betonu s trhlinami i bez trhlin
- testovaná odolnost proti požáru

### Použití

Ideální pro šroubová spojení venku, jako jsou např. konzoly, zábradlí, regály, fasády, kabelové trasy, ocelové nosníky a okenní mříže.

Dbejte montážní šablony!

### Oblast použití

Výroba dřevěných konstrukcí, Fasády, Solární systémy

### Přednosti výrobku

- Variabilní oblasti upnutí
- Maximální nosnost při extrémně malých osových vzdálenostech a vzdálenostech od okraje
- Okamžitá zatížitelnost
- Časově nenáročná montáž prostrčením
- Evropské technické osvědčení, varianta 1