

## EK980 Plastový základ XL Classic – pro dobíjecí stanice a Power Units

Při realizaci projektů dobíjecí infrastruktury je důležitým kritériem při rozhodování efektivní instalace dobíjecích stanic. S inovativním řešením společnosti Langmatz jí dosáhnete. Snadno instalovatelný základ umožňuje připravit dobíjecí infrastrukturu pro zaměstnance nebo zákazníky a následně ji podle potřeby osazovat dobíjecími stanicemi. Konstrukce z vysoce kvalitního plastu a inovativní technologie 3D-ribFrame jsou zárukou vysoké odolnosti i bezproblémové instalace. Plastová základna Langmatz umožňuje upevnit běžné dobíjecí stanice a wallboxy (např. Mennekes, ABL, KEBA, ABB, Alpitronic, Ekoenergetyka atd.). Aby společnost Langmatz udržela krok s neustále se zvyšujícím počtem dobíjecích stanic, neustále rozšiřuje svůj program. Aktuální seznam najdete na našich webových stránkách.



▲ Plastová základna XL Classic s flexibilními základovými deskami

### Vlastnosti produktu – korpus

- ▲ **Inovativní konstrukce šachty s technologií 3D-ribFrame**  
Modulární, odolné a zatížitelné systémové řešení pro specifické přizpůsobení danému místu
- ▲ **Modulární konstrukce šachty**  
Flexibilní a jednoduché použití podle situace
- ▲ **Modifikovaný polykarbonát (PC)**  
Dlouhá životnost, certifikovaná kompatibilita s podzemní vodou, odolnost vůči UV záření

### Přednosti

- ▲ **Nízké náklady na přepravu, logistiku a montáž**
  - Nízká hmotnost
  - Instalace pomocí lehkého jeřábu, minibagru
  - Není nutný betonový základ
  - Variabilní vestavná hloubka
  - Flexibilní vylamovací otvory pro kabelové vstupy
  - Flexibilní a vyměnitelné upevnění stanic
  - Umístění provozních prostředků v prázdném prostoru základu
- ▲ **Velká časová flexibilita v inženýrských stavbách**
  - Rychlá instalace základu
  - Plastovou základnu a dobíjecí stanici lze namontovat odděleně
  - Jen jedna inženýrská stavba navzdory rozšiřování počtu dobíjecích stanic
  - Litinový poklop (D400) s možností pojiždění pro časově neomezenou výstavbu dobíjecí stanice

### Příslušenství

- ▲ Litinový poklop s třídou zatížení D400 podle normy DIN EN 124
- ▲ Sada pro uzemnění a odlehčení v tahu

## Technické údaje

<b>Označení</b>	EK980 Plastový základ XL Classic pro dobíjecí stanice a Power Units
<b>Světlá šířka</b>	1165 × 1165 mm
<b>Vnější rozměry</b>	1360 × 1360 × 790 mm (Š × D × V)
<b>Celková hmotnost</b>	cca 210 kg
<b>Materiál tělesa</b>	Polykarbonát (PC)
<b>Materiál rámu</b>	Ocel (žárově zinkovaná)
<b>Materiál rámu z dutých profilů a základní desky</b>	Ocel (žárově zinkovaná)
<b>Kompatibilní dobíjecí stanice (výťah)</b>	mj. ABB, Siemens, EV Box, Kostad (ověření dalších modelů na vyžádání)

## Konstrukce

