Držák baterie 28 V

Info list



Držák baterie 28 V – 124.00269

Držák baterie 28 V

Obj. č.: 124.00269

Držák baterie je kompatibilní se standardními 28 V bateriemi značek Würth, Milwaukee a podobných výrobců. Při výběru vhodné 28 V baterie prosím vezměte na vědomí, že doba provozu zvedacího systému Ergoswiss je do značné míry určena kapacitou baterie (Ah) (viz technické údaje, str. 2).

Držák baterie je vybaven čtyřmi zahloubenými otvory (Ø 4,8 mm) pro přišroubování k příslušnému zařízení.

Integrovaný mechanismus aretace umožňuje snadné vkládání a vyjímání vyměnitelných baterií a zajišťuje jejich bezpečné uchycení během provozu.

Připojení k řídicí jednotce SCT4 iSMPS 24 V se provádí pomocí 1,8 m dlouhého propojovacího kabelu.

Všechny součásti držáku baterií jsou vyrobeny z materiálů splňujících normu UL.

CAD data ke stažení na **www.ergoswiss.com**

Kompatibilní řídicí jednotka Ergoswiss

124.00265 – Řídicí jednotka SCT4 iSMPS 24 V



Kompatibilní baterie

Obj. č.: Viz výrobce



Würth Li-Ion 28 V
(3 Ah / 5 Ah)



Milwaukee Li-Iio 28 V
(4 Ah / 5 Ah)

Počet cyklů při plném nabití baterie – systém SK / SL / SM / SN / SO

Baterie Würth/Milwaukee 28 V (5 Ah)

# Zvedací prvky	Max. zatížení systému [kg] *(lbs)*	Zdvih [mm] *(in)*	Typ zvedacího prvku	Baterie k řídicí jednotce 24 V SCT4 iSMPS	Počet cyklů dle zatížení systému ② 100%	50%	0%	Rychlost zdvihu [mm/s] *(in/s)*	Pracovní cyklus ③
1	150 *(330)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 5 Ah	95	110	160	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	2/40
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 5 Ah	75	95	130		
2	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 5 Ah	45	60	95	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 5 Ah	35	45	75		
3	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 5 Ah	40	45	70	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 5 Ah	30	35	50		
4	400 *(880)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 5 Ah	30	35	60	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 5 Ah	20	25	40		

Baterie Würth/Milwaukee 28 V (3 Ah)

# Zvedací prvky	Max. zatížení systému [kg] *(lbs)*	Zdvih [mm] *(in)*	Typ zvedacího prvku	Baterie k řídicí jednotce 24 V SCT4 iSMPS	Počet cyklů dle zatížení systému ② 100%	50%	0%	Rychlost zdvihu [mm/s] *(in/s)*	Pracovní cyklus ③
1	150 *(330)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 3 Ah	60	90	110	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	2/40
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 3 Ah	45	70	90		
2	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 3 Ah	30	50	70	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 3 Ah	20	40	60		
3	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 3 Ah	25	30	45	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 3 Ah	20	25	35		
4	400 *(880)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 3 Ah	20	25	40	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 3 Ah	15	20	30		

Srovnání s

124.00271 - Baterie Ergoswiss 29 V (6 Ah)

# Zvedací prvky	Max. zatížení systému [kg] *(lbs)*	Zdvih [mm] *(in)*	Typ zvedacího prvku	Baterie k řídicí jednotce 24 V SCT4 iSMPS	Počet cyklů dle zatížení systému ② 100%	50%	0%	Rychlost zdvihu [mm/s] *(in/s)*	Pracovní cyklus ③
1	150 *(330)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 6 Ah	100	130	200	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	2/40
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 6 Ah	80	110	160		
2	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 6 Ah	50	80	100	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 6 Ah	40	60	80		
3	300 *(660)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 6 Ah	50	50	80	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 6 Ah	40	40	60		
4	400 *(880)*	300 *(12")*	① 1430	Baterie 28 V 6 Ah	35	35	70	6 – 7.5 *(0.24 – 0.3")*	
		400 *(16")*	① 1440	Baterie 28 V 6 Ah	25	25	50		

① Zvedací sloupek typu SK, SL, SM, SN, SO

② S plně nabitou baterií

③ Pracovní cyklus 2/40: Provozní doba max. 2 minuty, doba klidu 40 minut