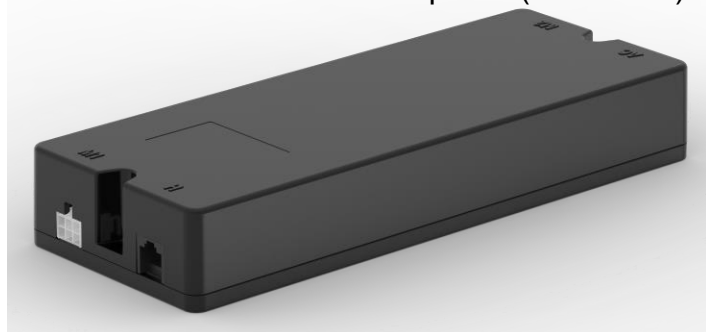


Uživatelská příručka

Návod k obsluze výškově nastavitelných stolů ADASTRA typ DC24H25-UCW

Dotykový ovladač stolů ADASTRA typ DC24H25-UCW disponuje displejem, 4 paměťovými pozicemi, antikolizním systémem (3 úrovně nastavení citlivosti), konektory USB-A a USB-C pro nabíjení mobilních telefonů.

Elektronika umožňuje automatický posun do předem zvolené uložené pozice v paměti bez nutnosti držet zvolenou pozici (Automove).



Řídící jednotka CF20 (P/N: C1CF200004)

Úvod do I/O

M1	Motor 1
M2	Motor 2
H	Ovladač
AC	Napájení střídavým proudem



DC24H25-UCW Ovládání

Definice tlačítek

888	3místný displej
↑	Nahoru
↓	Dolů
1	Paměť polohy 1
2	Paměť polohy 2
3	Paměť polohy 3
4	Paměť polohy 4 (dle typu ovladače)
S	Uložit/ Nastavení

Provozní funkce

Nahoru a dolů	Chcete-li nastavit výšku stolu, stiskněte tlačítko "nahoru" nebo "dolů", dokud vám výška nebude vyhovovat.
3místný displej	Zobrazení hodnoty výšky stolu v cm.
Paměť polohy (1/2/3/4/S)	Pro nastavení výšky stůl nastavíte stisknutím tlačítka polohy.

A. Obnovení

Když se objeví některý z kódů **E11**, **E12**, **E40**, **E60**, je třeba jej nejprve vynulovat.

1. Stiskněte a podržte tlačítko **▼** po dobu přibližně 3 sekund.
2. Na obrazovce se zobrazí blikání **5L** a zahájí se proces resetování. Stůl automaticky přejde do nejnižší polohy a poté se vrátí do vrchní mezní výšky (výchozí hodnota 5 mm).
3. Ovladač zobrazí aktuální výšku, tím je proces resetování ukončen a stůl je připraven k použití.

B. Nastavení paměti

1. Stisknutím a podržením tlačítka **▲** nebo **▼** nastavte stůl do požadované polohy.
2. Stiskněte jednou tlačítko **S** a na obrazovce začne blikat aktuální výška. Poté stiskněte číslo na ovladači, kde chcete konkrétní výšku uložit, na obrazovce se zobrazí uložená poloha a poté opustí režim nastavení paměti. Ovladač zobrazí aktuální výšku, nastavení paměti je dokončeno.
3. Na ovladači můžete uložit až čtyři pozice pomocí čísel **1** až **3** nebo **4** (dle typu ovladače)
Pokud do 10 sekund neprovedete žádnou volbu, obrazovka přestane blikat a opustí režim nastavení paměti.
4. Po nastavení paměťové polohy stačí stisknout číslo na ovladači a stůl se automaticky nastaví na uloženou výšku.

C. Režim nastavení



1. Stiskněte a podržte tlačítko **S** po dobu asi tří sekund; na obrazovce začne blikat třímístný displej **S-1** čímž vstoupíte do režimu nastavení.
2. Stisknutím tlačítek **▲** a **▼** zvolte režim nastavení **S-1, S-2, S-3, S-4**, nebo **S-5**.
3. Pokud do 10 sekund neprovedete žádnou volbu, režim nastavení se přeruší.

Režim	Funkce	Nastavení kroků
S-1	Ochrana proti přiskřípnutí a nárazu	1. Když je na displeji S-1, stiskněte a podržte tlačítko S po dobu asi 3 sekund pro vstup do nastavení a na displeji se zobrazí aktuální parametry. BL1 = Nejnižší citlivost BL2 = Střední citlivost BL3 = Nejvyšší citlivost OFF = Tuto funkci vypněte. 2. Stisknutím tlačítek ▲ a ▼ vyberte BL1 BL2 BL3 nebo OFF. Po provedení výběru stiskněte tlačítko S na dobu asi 3 sekund, abyste jej uložili. 3. Režim nastavení opustíte opětovným stisknutím tlačítka S.
S-2	Počáteční zobrazení výšky	1. Když je na displeji S-2, stiskněte a podržte tlačítko S po dobu asi 3 sekund pro vstup do nastavení a na displeji se zobrazí počáteční výška 680. 2. Stisknutím tlačítek ▲ a ▼ nastavte výšku. Stisknutím tlačítka S po dobu asi 3 sekund ji uložíte. 3. Režim nastavení opustíte opětovným stisknutím tlačítka S.

Uživatelská příručka

Režim	Funkce	Nastavení kroků
	Dolní mezní výška	1. Před vstupem do režimu nastavení nastavte stůl na spodní mezní výšku. 2. Když je na displeji , stiskněte a podržte tlačítko  po dobu asi 3 sekund pro vstup do nastavení a na displeji se zobrazí aktuální výška. Pokud se na obrazovce zobrazí , znamená to, že dolní mezní výška není nastavena. 3. Stisknutím tlačítek  a  vyberte nastavení  nebo vymazání . Potvrďte stisknutím tlačítka  po dobu asi 3 sekund. 4. Režim nastavení opustíte opětovným stisknutím tlačítka .
	Horní mezní výška	1. Před vstupem do režimu nastavení nastavte stůl na horní mezní výšku. 2. Když je na displeji , stiskněte a podržte tlačítko  po dobu asi 3 sekund pro vstup do nastavení a na displeji se zobrazí aktuální výška. Pokud se na obrazovce zobrazí , znamená to, že mezní výška není nastavena. 3. Stisknutím tlačítek  a  vyberte nastavení  nebo vymazání . Potvrďte stisknutím tlačítka  po dobu asi 3 sekund. 4. Režim nastavení opustíte opětovným stisknutím tlačítka .
	Obnovení původního továrního nastavení	1. Když je na displeji , stiskněte a podržte tlačítko  po dobu asi 3 sekund pro vstup do nastavení a na displeji se zobrazí . 2. Stiskněte tlačítko  celkem čtyřikrát, a na obrazovce se postupně zobrazí z  na ,  a  (Heslo : 1111). Pokud je heslo zadáno správně, na obrazovce se zobrazí , stiskněte a podržte tlačítko  po dobu asi 3 sekund pro potvrzení. 3. Režim nastavení opustíte opětovným stisknutím tlačítka . Systém se vrátí do továrního nastavení a na obrazovce se zobrazí . * Pokud potřebujete znovu obnovit tovární nastavení, je třeba jej nejprve resetovat (viz část B).
	Základní přednastavení	Továrně přednastavená paměťová pozice: 1. Paměť č. 1: Stiskněte tlačítko , stůl automaticky přejde do nejnižší polohy.

Uživatelská příručka

**paměťové
pozice**

2. Paměť č. 3: Stiskněte tlačítko **3** nebo 4 (podle druhu ovladače) stůl se automaticky nastaví do nejvyšší polohy.

Poznámky:

Po 1 minutě nečinnosti se displej vypne.

D. Shrnutí chybových kódů

Kód chyby	Definice	Popis	Dispozice
	Přehřátí	Pokud se objeví tento kód, je systém přehřátý.	Přerušte provoz ručního ovládání po dobu 5 minut a systém se vrátí do normálního režimu.
	Přetížení	Pokud se objeví tento kód, je systém přetížen. Po 3 sekundách kód zmizí.	Před zahájením provozu snižte zatížení stolu.
	Akce proti při skřípnutí	Pokud dojde během zvedání k nárazu nebo k zablokování, spustí se funkce proti přiskřípnutí, a automaticky dojde ke zpětnému chodu. Chybový kód automaticky ihned zmizí. 	Před pokračováním v práci pečlivě zkontrolujte, zda nic neblokuje cestu. Pokud ano, odstraňte překážku.
	Motor 1 nefunkční	Motor 1 nebo motor 2 je při zvedání a spouštění zvedacího stolu nefunkční a zobrazí se chybový kód  /  . Příčinou může být špatný signál.	• Zkontrolujte, zda je spojení mezi vodičem motoru a řídicí jednotkou v pořádku, a poté lze spojení obnovit pomocí operace resetování. • Během resetování se stůl synchronně zasune, zastaví se v nejnižší poloze a poté se odrazí o 5 mm, tím je resetování je dokončeno.
	Motor 2 nefunkční		
	Synchronizace se nezdařila	• Při zvedání a spouštění stolu se synchronizace nezdaří a zobrazí se chybový kód . • Výškový rozdíl mezi oběma zvedacími sloupky je větší než 7 mm.	
	Motor 1 není připojen	Připojení motoru je odpojené nebo uvolněné.	• Zasuňte zástrčku motoru zpět do řídicí jednotky a poté dojde k obnovení na displeji se zobrazí . - Následně se zobrazí aktuální výška, pak lze obnovit normální provoz. • Pokud je motor v klidovém stavu odpojen od sítě a není v provozu, není třeba jej po opětovném připojení resetovat.
	Motor 2 není připojen		

Uživatelská příručka

Kód chyby	Definice	Popis	Dispozice
E00	Nízké napětí	Ochrana proti přehřátí napájecího zdroje	Znovu zapněte napájení nebo pozastavte provoz ručního ovládání asi na 5 minut a poté dojde k návratu do normálu.
		Zdroj napájení vykazuje nezvyklé chování	Pokud po přibližně 5 minutách nedojde návratu do normálu, znamená to, že samotný zdroj je nefunkční
E40	Chyba polohy	Řídicí systém vyhodnotí, že pohyb motoru neodpovídá činnosti motoru	Obnovte pomocí operace resetování
888	Nefunkční komunikace	Komunikace mezi ovladačem a řídicí jednotkou je nefunkční.	Zkontrolujte, zda je propojení mezi ovladačem a řídicí jednotkou správně propojené, a poté zapněte napájení.