



HELAGO-CZ, s.r.o.

Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci Králové

oddíl C, vložka 17879

Kladská 1082

500 03 Hradec Králové 3

IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961

Tel: 495 220 229, 495 220 394

GSM brána: 602 123 096

E-mail: info@helago-cz.cz

Web: <http://www.helago-cz.cz>

FG-30KCMWP - Váha můstková vodotěsná
Objednací kód: **0103.FG30KCMWP**



Cena bez DPH

38.590,00 Kč

Cena s DPH

46.693,90 Kč

Parametry

Typ vah	Můstkové váhy
Série	FG-CWP
Atest (Ověřitelné ČMI)	NE
Kapacita (maximální)	30000 g
Můstek [mm]	300 × 380
Interface	USB
Fce a vlastnosti	Krytí IP 67, Komparátor, Počítací funkce
Množstevní jednotka	ks

- Detailní popis

Vodotěsné můstkové váhy s nerezovou vážicí plochou série **FG-CWP od společnosti A&D** umožňují čištění pomocí alkoholu i opláchnutí vodou. Jsou proto zvláště vhodné pro použití v potravinářském průmyslu, tj. v prostředí, kde je nutné zamezit nebezpečí kontaminace.

IP67 odolnost vůči prachu a vodě

V souladu s požadavky IP67 podle normy IEC/EN 60529 je série vah FG-CWP navržena tak, aby nedošlo k proniknutí vody do váhy i při ponoření do hloubky 1 metru po dobu 30 minut. Můstkové váhy také nepropouští dovnitř krytu žádné částice, jako je např. pšeničná mouka nebo práškové koření, které by mohly poškodit její vnitřní části.

„Pro kontrolu hygieny je důležité také snadné mytí.“

Celá konstrukce z nerezové oceli

Povrch z nerezové oceli*¹ je odolný vůči korozi a poškrábání. Pro kontrolu hygieny je také důležitá možnost snadného mytí. Zobrazovací jednotku (včetně předního panelu), vážicí misku, tyč a rám lze čistit pomocí alkoholu.*²

*¹ Zobrazovací jednotka, vážicí miska, tyč a rám: SUS304

Snímač zatížení: SUS420J-2 s ochranným povlakem

*² Zředěný na 70% nebo méně

Vysokorychlostní měření v rámci 1 vteřiny*³

Rychlé a efektivní vážení zvyšuje produktivitu a zároveň výrazně snižuje frustraci obsluhy.

*³ Typické, když je odečitelnost nastavená na normální (tovární nastavení)

„Pomocí těchto kontrolek můžete snadno ušetřit čas a náklady.“

Jasně a vícebarevné kontrolky LED komparátoru

Vysoce intuitivní kontrolky komparátoru umožňují, že je kontrolní vážení (posouzení, zda je zjištěná hmotnost v určených mezích) mnohem přesnější a efektivnější než se samotným číselným displejem. Pro pozdější použití a jednoduché přepínání si váha ukládá až 10 nastavení limitů komparátoru. Pomocí těchto kontrolek můžete snadno ušetřit čas a náklady.

Funkce automatického tárování a negativního porovnávání

Pokud hmotnost dosáhne nastaveného cílového rozsahu, může váha provést automaticky tárování. Kromě toho, mohou být záporné hodnoty

použity jako komparační limity. Kombinací těchto funkcí můžete provádět „odebírací“ kontrolní vážení, což je metoda vážení, při které se bez stisknutí tlačítka opakovaně odebírá z nádoby cílové množství látky.

USB kabel (3 m) jak pro napájení, tak pro datové spojení

Váhy série FG-CWP jsou napájeny přes USB kabel (zástrčka typu A), který může být připojen buď k AC adaptéru (součást dodávky), USB portu počítače nebo k běžné baterii na mobilní telefon^{*4}. Po připojení k PC je dále možná obousměrná datová komunikace mezi váhou a PC pomocí Virtual COM^{*5}. (Software pro datovou komunikaci WinCT je dostupný ke stažení zdarma na webových stránkách výrobce A&D.)

^{*4} Pro srovnání, doba nepřetržitého provozu s běžnou baterií mobilního telefonu (10 000 mAh) se odhaduje na přibližně 77 hodin se zapnutým podsvícením.

^{*5} Instalace určeného softwaru ovladače je vyžadována pro Windows 8.1 nebo starší.

Další užitečné vlastnosti

- Velké číslice LCD displeje (výška znaku 30 mm) s bílým podsvícením, které zajišťuje skvělou viditelnost v tmavším prostředí
- Čtyři volitelné rozsahy vážení: 1/3.000, 1/6.000 (nebo 1/7.500), 1/12.000 (nebo 15.000) a 1/30.000
- Funkce podržení displeje, která usnadňuje čtení a záznam zobrazované hodnoty, když se mohou neočekávaně objevit vnější poruchy
- Nastavitelné charakteristiky reakce pro optimalizaci výkonu za daných podmínek místního prostředí (např. vibrace)
- Režim počítání pro okamžité a přesné počítání malých kusů stejné hmotnosti
- Volně nastavitelný sklon displeje, aby vyhovoval pohodlí jednotlivých uživatelů
- Funkce uzamčení heslem a omezení kláves, které zabraňují obsluze provádět nechtěné změny nastavení váhy
- Funkce detekce rázového otřesu (ISD), která pomáhá zamezit chybám nebo poškození snímače zatížení v důsledku nárazového zatížení

Specifikace

Model		FG-30KCMWP	FG-60KCLWP	FG-150KCLWP
kg	Kapacita	30	60	150
	Odečitatelnost	0.001 / 0.002 / 0.005* _i / 0.01	0.002 / 0.005 / 0.01* _i / 0.02	0.005 / 0.01 / 0.02* _i / 0.05
g	Kapacita	30000		N/A
	Odečitatelnost	1 / 2 / 5* _i / 10		
lb	Kapacita	66	130	330
	Odečitatelnost	0.002 / 0.005 / 0.01* _i / 0.02	0.005 / 0.01 / 0.02* _i / 0.05	0.01 / 0.02 / 0.05* _i / 0.1
oz	Kapacita	1050	2100	5200
	Odečitatelnost	0.05 / 0.1 / 0.2* _i / 0.5	0.1 / 0.2 / 0.5* _i / 1	0.2 / 0.5 / 1* _i / 2
lb-oz	Kapacita	66	130	330
	Odečitatelnost	0,1	1	1
Počítací mód	Max. spočítatelný počet		300000	
	Počet vzorků		5, 10, 20, 50 nebo 100	
Opakovatelnost (standardní odchylka) [kg]		0,005	0,01	0,02
Linearita [kg]		±0,01	±0,02	±0,05
Čas stabilizace			Přibližně 1 vteřina * _{ii}	
Odchylka citlivosti			±20 ppm / °C (5 až 35°C / 41 až 95 °F)	
Displej		7místný LCD displej (výška znaku: 30 mm) s podsvícením 3barevné LED kontrolky ve 3 krocích		

Frekvence obnovy displeje	Přibližně 10krát za vteřinu	
Provozní prostředí	-10°C až 40°C / 14°F až 104°F, 85% rel. vlhkosti nebo méně (bez kondenzace)	
Zdroj napájení	AC adaptér (dostupný jako standard), USB port*iii nebo mobilní baterie*iv přes USB typ A (5 V / 100 mA) Délka USB kabelu: přibližně 3 m	
Velikost vážící misky	300 × 380 mm	370 × 500 mm
Rozměry (š × h × v)	300 × 515 × 784 mm	370 × 635 × 784 mm
Hmotnost (přibližně)	11,1 kg	12,8 kg

*i *Tovární nastavení*

*ii *Typické, když je odečitatelnost nastavená na normální (tovární nastavení)*

*iii *Datová komunikace je také možná po připojení k USB portu PC*

*iv *Pro srovnání, doba nepřetržitého provozu s běžnou baterií mobilního telefonu (10 000 mAh) se odhaduje na přibližně 77 hodin se zapnutým podsvícením. (Fungování není zaručeno pro všechny mobilní baterie.)*

Volitelné příslušenství

FG-27CWP Bluetooth komunikační rozhraní pro FG-CWP*^v

*^v *Pro obousměrnou datovou komunikaci s PC je vyžadován hardwarový klíč AD-8541-PC (prodává se samostatně).*

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!



Zobrazit vše