

## CATRIN UP

Šlechtitelů, 779 00 Olomouc

**kontaktní osoba:**

**Datum:** 15. 1. 2025

**Nabídka č.:** 2025/01002b

## Věc: Nabídka analytických vah RADWAG

**Váhy série AS.X7 PLUS** představují nový standard pro pokročilou třídu přesných vah. Jednou z předností série X7 je kapacitní dotykový displej poslední generace, ten poskytuje maximální komfort při ovládání základních i pokročilých funkcí váhy. Srozumitelné menu umožňuje rychlou orientaci nového uživatele, a to i bez studia uživatelského manuálu. Váhy X7 nabízí hned několik komunikačních rozhraní, díky tomu mají téměř neomezené možnosti pro spolupráci s externími zařízeními pro tisk, kopírování, archivaci a přenos dat. Zabudované **IR senzory** umožňují řadu bezdotykových operací jako je tárování, odeslání výsledků na tiskárnu, nebo vybrání následného kroku v rámci aktuálního vážicího módu. Zmíněná funkce je obzvláště vhodná při práci v rukavicích a manipulaci s materiály, které vyžadují maximální pozornost uživatele s jejich nakládáním. Váhy umožňují (za příplatek) podvěsné vážení (pod váhou) pro nadměrné nebo zmagnetizované materiály. Pro analytické váhy RADWAG je samozřejmostí zajištění nejpreciznějších výsledků pomocí systému interní automatické kalibrace, reagující na změnu teploty i uplynutí časového intervalu.



Váhy disponují barevným dotykovým displejem i funkcí digitální libely pro snadnou nivelizaci (vyvážení) a návodnými instrukcemi, jak vyvážené polohy docílit. Váhy nabízí možnost přímého exportu dat do MS Word či MS Excel.

| <u>Parametry váhy</u>                 | <u>AS 60/220.X7</u>               |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| – Maximální kapacita                  | 60 / 220 g                        |
| – Minimální zatížení                  | 1 mg                              |
| – Odečitelnost                        | 0,01 / 0,1 mg                     |
| – Rozsah táry                         | -220 g                            |
| – Linearita                           | ±0,05 / 0,2 mg                    |
| – Opakovatelnost standardní (5% Max)* | 0,01 mg                           |
| – Opakovatelnost přípustná (Max)*     | 0,1 mg                            |
| – Minimální navážka USP               | 20 mg                             |
| – Minimální navážka (U=1%,k=2)        | 2 mg                              |
| – Velikost vážní misky                | ø 90 mm                           |
| – Čas stabilizace**                   | 2 s                               |
| – Displej                             | 7" barevný, dotykový              |
| – Pracovní teplota                    | +10° - +40°C                      |
| – Kalibrace                           | interní automatická               |
| – Komunikační rozhraní                | 2x RS232, 2x USB, Ethernet, Wi-Fi |

\* Opakovatelnost je vyjádřena jako směrodatná odchylka posloupnosti 10ti měření. Hodnoty jsou testovány ve stabilních laboratorních podmínkách. Ve zhoršených laboratorních podmínkách se mohou hodnoty lišit.

\*\* Čas stabilizace je závislý na podmínkách okolního prostředí i způsobu umístování vzorků na vážicí misku. Uvedená hodnota je naměřena v profilu vážení Fast.

## CENY:

Analytická váha **AS 60/220.X7** = **67.900,- Kč**

**Kalibrace váhy AKL** s vystavením kal. certifikátu = **1.900,- Kč**

Doprava, instalace zařízení, zaškolení obsluhy = **2.900,- Kč**

### **Ceny jsou uvedeny bez DPH.**

Součástí dodání je kompletní dokumentace včetně prohlášení o shodě a návodu pro obsluhu v českém jazyce.

Záruka: 24 měsíců

Dodací lhůta: asi 3 týdny.

Platební podmínky: faktura se splatností 30 dní

Platnost nabídky: 1 měsíc

Těším se na naši případnou spolupráci.  
S pozdravem,

