

# Skříňkový WELDOmat

Výdejní systémy pro každého!



**Skříňkový WELDOmat je univerzální řešení pro automatizovaný výdej větších a dražších součástí, nářadí, svařovacích kulek apod.**

Výdejní automat je robustní a průmyslové konstrukce s dlouhou životností. Obsahuje přístupová dvířka, která se při aktivaci otevrou a obsluha vyjme požadovaný obsah skříňky. Pak obsluha dvířka uzavře.

Skříňkový WELDOmat může sloužit jako např. půjčovna nářadí. Obsluha si nářadí zapůjčí, po dokončení práce

nářadí opět vrátí zpět do skříňky. Pokud se jedná o AKU nářadí, může být každá skříňka vybavena zásuvkou na 230V pro dobíjení baterií.

Skříňkový WELDOmat se vyrábí ve dvou provedeních:

- **hlavní výdejní modul** s řídicím počítačem,
- **dodatečný výdejní modul** bez řídicího počítače instalovaný k hlavnímu modulu skříňkového automatu nebo jiného typu WELDOmatu (např. šuplíkový nebo rotační).

## Postup obsluhy:

### Rozpoznání uživatele:

Uživatel se přihlásí do systému buď kartou/čipem nebo zadáním PIN kódu přes dotekovou obrazovku. Zobrazí se mu nabídka sortimentu, kterou je tento uživatel oprávněný z výdejního systému odebrat.

### Výběr operace

Uživatel si vybere jeden ze tří operací: odběr zboží, vrácení zboží nebo doplnění zboží v závislosti na jeho oprávnění. Uživatel pak vybírá z dotekové obrazovky požadovaný sortiment a zadává množství. Pozn.: na obrazovce se zobrazují fotografie daného sortimentu.

### Bezpečnost sortimentu

Veškeré přihrádky jsou bezpečně uzavřené a není možné je ručně otevřít. Skříňkový WELDOmat zanalyzuje požadované množství, zůstatek zboží a pak natočí a odemkne příslušná dvířka. Odemčení dvířek je signalizováno rozsvícením žluté kontrolky u těchto dvířek a následně jejich odjištění a pootvření.



## Rozměry a vlastnosti Skříňkového WELDOmatu

**Skříňkový WELDOmat se skládá nejméně z jednoho modulu, jedné skříňe.**

Automat obsahuje tři sloupce pro umístění různých skříňek/dvířek. Základních velikostí je celkem pět s rozměry dle níže uvedené tabulky. Skříňky lze různě kombinovat, limitem je max. výška jednoho modulu výdejního automatu.

Vedle hlavního modulu Skříňkového WELDOmatu lze umístit další dodatečné moduly Skříňkového WELDOmatu, které pak rozšiřují kapacitu WELDOmatu. Max. počet modulů je 12.

K hlavnímu modulu Skříňkového WELDOmatu lze doplnit i jiné typy dodatečných modulů WELDOmatů, např. šuplíkový nebo rotační. Napojení je snadné a rychlé. Jedná se o univerzální výdejní systém.

Rozměry jednoho modulu Skříňkového WELDOmatu:

- celková výška 2003 mm
- výška zepředu 1777 mm
- šířka 1075 mm
- hloubka 520 mm



### Velikosti dvířek Skříňkového WELDOmatu

Skříňkový WELDOmat lze vybavit pěti základními typy velikostí skříňek/dvířek:

Typ dvířek	Výška (mm)	Šířka (mm)	Hloubka (mm)
P1	1600	325	475
P2	790	325	475
P3	520	325	475
P6	240	325	475
P9	150	325	475



Sestava komplexního výdejního systému WELDOmat. Obsahuje hlavní modul Šuplíkového WELDOmatu, který je řídicím modulem výdejního systému. Dále pak 7 dodatečných modulů Šuplíkového WELDOmatu. Úplně vpravo se pak nachází jeden dodatečný modul Skříňkového WELDOmatu.