



# Návod k užívání a údržbě

pro Volkswagen

# OBSAH

<b>STANDARDIZACE A NORMY</b>	<b>3</b>
<b>NÁBYTEK PRO PRODEJNÍ MÍSTA VOLKSWAGEN</b>	<b>5</b>
<b>OBECNÉ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ</b>	<b>5</b>
<b>POPIS, NÁVOD NA POUŽITÍ A ÚDRŽBU SKUPIN VÝROBKŮ</b>	<b>6</b>
Stoly	6
Skříně	7
Kontejnery	8
Kamenné desky	9
Kuchyňský nábytek	10
Kovové komponenty	11
Grafické panely	11
Stojany	12
Stojany s grafikou	13
Stojany se závěsným systémem a gondoly	14
Závěsné doplňky	15
Židle	17
Sedací soupravy	19
Osvětlení	20
Podlahy	21
Příslušenství	22

# STANDARDIZACE A NORMY

Společnost AHREND vyrábí pro společnost **Volkswagen** široký sortiment nábytku určeného k vybavení jejich prodejních center. **Vývoj a specifikace zajišťuje Volkswagen, technickou přípravu a výrobu, dodávku a montáž provádí Ahrend.**

## SORTIMENT NÁBYTKU VOLKSWAGEN ZAHRNUJE NÁSLEDUJÍCÍ PRVKY:

KÓD	NÁZEV	OBSAHUJE SKUPINY VÝROBKU
ST	Storage modules	skříně, kovové komponenty
CM	Counter modules	skříně, stoly, kuchyňský nábytek, kamenné desky, příslušenství
OF	Office modules	skříně, stoly, kontejnery, kovové komponenty, židle, příslušenství
LG	Lounge modules	sedací soupravy, židle, stoly, kamenné desky, skříně, kovové komponenty
SR	Showroom modules	stojany, stojany se závěsným systémem a gondoly, závěsné doplňky, grafické panely, stojany s grafikou, skříně, stoly, příslušenství, podlahy, osvětlení, grafické panely
SH	Shop modules	skříně, stojany se závěsným systémem a gondoly, stojany s grafikou, závěsné doplňky, grafické panely
VR	Volkswagen R elements	skříně, podlahy, kovové komponenty, židle

**Podle podmínek výběrového řízení bude AHREND vyrábět veškerý nábytek a vybavení v souladu s platnými normami.** Téměř všechny evropské standardizační organizace jsou členy CEN, Evropské komise pro standardizaci (Rakousko, Belgie, Bulharsko, Chorvatsko, Kypr, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Maďarsko, Island, Irsko, Itálie, Lotyšsko, Litva, Lucembursko, Malta, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko a Spojené království). **To znamená, že v těchto zemích společnost AHREND dodržuje normy EN.**

AHREND klasifikuje nábytek a vybavení, který vyrábí pro společnost Volkswagen, jako „**Kancelářský nábytek**“.

Všechny položky nábytku pro společnost Volkswagen odpovídají následujícím normám:

EN 527-1: 2011	Kancelářský nábytek - Pracovní stoly a desky, část 1, rozměry
EN 527-2: 2016	Kancelářský nábytek - Pracovní stoly a desky, část 2, bezpečnostní požadavky
EN 14074 (91 1116) 1.2.2005 - Norma ČSN	Kancelářský nábytek - Stoly, pracovní desky a úložný nábytek - Metody zkoušení pro stanovení pevnosti
CEN/TR 14073-1: 2004	Kancelářský nábytek - Úložný nábytek, část 1, rozměry
EN 14073-2: 2004	Kancelářský nábytek - Úložný nábytek, část 2, bezpečnostní požadavky
EN 14073-3: 2004	Kancelářský nábytek - Úložný nábytek, část 3, Metody zkoušení pro stanovení stability a pevnosti konstrukce.

**Použití normy EN 14073 znamená, že pro německý trh je platná takzvaná výjimka A, podle níž musí dodavatel nábytku zajistit splnění požadavků normy EN 14073 i normy DIN 4554.**

Společnost AHREND zajišťuje splnění normy DIN 4554.

Navíc k dodržení uvedených norem je společnost AHREND smluvně zavázána k dodržování konstrukčních a technických specifikací společnosti Volkswagen.

V důsledku těchto specifikací splňují výškově nastavitelné stoly normu EN 527-1 pro typ D.

# NÁBYTEK PRO PRODEJNÍ MÍSTA VOLKSWAGEN

Nábytek je určen k vybavování obchodních komplexů a přilehlých provozních prostor prodejních míst Volkswagen. Při konstrukci nábytku byly vedle designu Volkswagen zohledňovány požadavky zadavatele, na funkční i pevnostní parametry. Je nutné dodržovat zde uvedené zásady při jeho používání!

## 1) OBECNÉ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

Správná funkce nábytku je podmíněna použitím těchto výrobků v odpovídajícím prostředí a patřičným zacházením (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození)

- teplota prostředí 15-30°C
- relativní vlhkost prostředí 30-65 %
- povrch nábytku je možné čistit běžnými neabrazivními čisticími prostředky (doporučujeme) běžné saponátové prostředky zředěné vodou, nepoužívat žádná rozpouštědla
- konzervace a údržba lakovaných částí se provádí běžně dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí. U skleněných dveří a panelů se čištění provádí běžnými prostředky na čištění skla.
- nestoupat a nesedat na nábytek, zejména na jakékoliv pracovní plochy, vyjma prvků určených k sezení
- neposouvat po vrchních deskách předměty s ostrými hranami
- vyvarovat se na vrchní desce nábytku takových činností, při kterých by mohlo dojít k mechanickému poškození (např. ořezávání papírů, opravárenské práce apod.)
- vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned setřít, omýt a vysušit
- **nepokládat na nábytek mokré předměty**
- vyrovnaní jednotlivých prvků je zajištěno rektifikačními patkami; doporučujeme provést občasnou kontrolu rovinnosti pracoviště a případně upravit ustavení jednotlivých prvků do jedné roviny
- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemísťování musí provádět pouze vyškolený pracovník. **Z důvodu zachování záručních podmínek je doporučeno si tyto práce objednat u dodavatele/výrobce nábytku.**
- pokud jsou prvky prokabelovány, musí být zajištěna dostatečná délka kabelů, které umožní maximální vysunutí těchto prvků bez přerušení přívodů
- jakékoli zásahy do elektroinstalace může provádět pouze kvalifikovaný pracovník
- **je nepřijatelné přenášení stolů uchopením za desku** - vzhledem k váze podnoží je nebezpečí porušení šroubového spoje a oddělení desky od podnoží!

**Nedodržením uvedených zásad se odběratel pozbývá sjednané záruky.**

## 2) POPIS, NÁVOD NA POUŽITÍ A ÚDRŽBU SKUPIN VÝROBKŮ

### STOLY

pracovní, jednací a konferenční

#### POPIS

Stoly jsou určeny ke každodenní kancelářské práci pro psaní na nich a odkládání běžných předmětů denní potřeby. **Nejsou určeny pro skladování velkého množství materiálů**, případně řemeslné práci na nich – **hrozí přetížení konstrukce**.

Stolová deska je vyrobena z laminované nebo HPL fólií polepené dřevotřískové desky zakončené ABS hranou a je uložena na ocelovém podnoží nebo na LTD bočnicích. Případně kamenné desky na ocelovém podnoží.

Ke smontování jednotlivých stolových komponent jsou použity vruty, metrický šroub se závrtnou matkou.

Podnoží jsou opatřena rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15 mm.

Ocelová podnoží jsou ve standardním provedení galvanicky pokovena v ostatních případech je k povrchové úpravě použita vysoce kvalitní epoxy-polyesterová prášková barva.

#### ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- **Vyrovnání stolových sestav je zajištěno rektifikačními patkami**
- Doporučujeme provést občasnou kontrolu rovinnosti pracoviště a případně upravit ustavení stolů a stolových sestav do jedné roviny
- **Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemisťování musí provádět pouze vyškolený pracovník**
- Správná funkce stolového systému je podmíněna použitím tohoto výrobku v odpovídajícím prostředí, tzn. standardní klimatické podmínky pro kancelářské prostory, optimální vlhkost, prašnost a patřičné zacházení (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození)
- Nestoupat a nesedat na pracovní, konferenční a konferenční stoly
- **Neposouvat po stolové desce předměty s ostrými hranami**
- Vyvarovat se na pracovní desce takových činností, při kterých by mohlo dojít k jejich mechanickému poškození (např. ořezávání papírů, opravárenské práce apod.)

#### ČIŠTĚNÍ

- Čištění povrchu podnoží i stolové desky se provádí běžnými neabrazivními čisticími prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky zředěné vodou), nepoužívat rozpouštědla
- Konzervace a údržba lakovaných částí se provádí běžně dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned omýt a desku vysušit

## POPIS

Skříně jsou určeny do kancelářského prostředí k ukládání dokumentů a drobných předmětů.

Skříň je vyrobena z laminované (LTD) nebo HPL fólií polepené dřevotřískové desky. Jednotlivé dílce skříně jsou zakončeny ABS hranou. Skříně jsou podle typu s křídlovými dveřmi nebo výsuvnými zásuvkami, případně s otevřenou přední plochou.

Skříně jsou vybaveny uzamykacím systémem (každá skříňka má vlastní zámek).

**Skříně jsou opatřeny rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15mm.**

Police skříní jsou vyrobeny z LTD zakončenou plastovými hranami ABS nebo ze skla s leštěnou hranou.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Správná funkce skříní je podmíněna v odpovídajícím prostředí a patřičným zacházením (nesmí dojít k násilné manipulaci a mechanickému poškození)
- Nosnost LTD police při rovnoměrném zatížení je **max. 55kg/m<sup>2</sup>. Nesmí se přetěžovat!**
- Nosnost skleněné police je **max. 25kg/m<sup>2</sup>. Nesmí se přetěžovat!**
- Nosnost zásuvky při rovnoměrném zatížení je **max. 0,5kg/dm<sup>3</sup>. Nesmí se přetěžovat!**
- Dle potřeby lze provést vyrovnání skříně pomocí vestavěných vyrovnávacích stavěcích patek, které jsou umístěny v soklu, šroubovákem přes otvory ve dně skříně. V případě stěhování je nutné stavěcí patky zašroubovat do soklu, po umístění na nové místo skříň opět vyrovnat. **Špatné vyrovnání skříně má negativní vliv na chod dveří a funkci zámku.**
- U skříní bez závaží a vyšších, než 1750 mm doporučujeme jejich uchycení do zdi pro zvýšení stability.

## ČIŠTĚNÍ

- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla;
- Konzervace a údržba lakovaných částí se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí.
- **Čištění plexisklových částí** - Plexisklo doporučujeme ošetřovat výhradně čistícími přípravky, které neobsahují alkohol (nejsou na bázi alkoholu). Alkohol se **nesmí dostat** do styku s povrchem plexisklové desky. Případný styk alkoholu s plexisklem způsobí zkrehnutí a destrukci materiálu (degradaci), také může způsobit zmatnění či zmléčnění. Účinek je obzvláště patrný u plexiskla. Prach a nečistotu stírejte pouze mokřím nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Nepoužívejte čistící prostředky, které by mohly poškrábat povrch desek (např. nanohoubičky) ani gumové stěrky, neboť by mohlo dojít k poškrábání povrchu desek. Nepoužívejte rozpouštědla, alkalické čistící prostředky ani čistící prostředky na okna obsahující hydroxid amonný (čpavek) např. iron. Neodstraňujte nečistoty z povrchu žiletkami nebo jinými ostrými předměty. Případné škrábance je možné zaleštit speciálními lešticími pastami určenými na leštění plexiskla.
- **Čištění skleněných částí** - Při čištění skel je nutné používat výhradně prostředky na mytí oken např. Clin nebo čistou vodu. Nepoužívat práškový písek, tekutý písek atd. Dále jsou vhodné při čištění víceúčelové utěrky z mikrovlákna nebo houbové utěrky. Nepoužívat papírové utěrky, houbičky na mytí nádobí, drátěnky atd.  
Při mytí skel s polepy je důležité čistit ve směru polepů/potisků tj.ze shora dolů.

## POPIS

Kontejnery jsou určeny pro běžné kancelářské využití k ukládání dokumentů a drobných předmětů. **Nejsou určeny pro ukládání těžkých součástí a nestabilních předmětů.**

Kontejner je vybaven čtyřmi nábytkovými kolečky pro snadnou manipulaci. Konstrukce koleček umožňuje omezené pojíždění kontejnerů po rovné ploše, **při překonávání větších nerovností (např. práh) může dojít k mechanickému poškození koleček.** Část kontejnerů je vybavena rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15 mm.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

Zásuvky kontejneru jsou opatřeny teleskopickými výsuvy. Nosnost vysunuté zásuvky je při rovnoměrném **zatížení max. 0,5 kg/dm<sup>3</sup>. Nesmí se přetěžovat!**

- Kontejnery jsou vybaveny systémem blokace, to umožňuje při vysunutí libovolné zásuvky zablokování ostatních zásuvek proti vysunutí. **Tím je zabráněno převrnutí kontejneru.**
- Konstrukce koleček umožňuje omezené pojíždění kontejneru po rovné ploše, při překonávání větších nerovností (např. práh) může dojít k mechanickému poškození koleček nebo k pádu kontejneru.
- Správná funkce kontejnerů je podmíněna použitím tohoto výrobku v odpovídajícím prostředí, tzn. standardní klimatické podmínky pro kancelářské prostory, optimální vlhkost, prašnost a patřičné zacházení (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození).
- **Na kontejnery je zakázáno sedat či stoupat**

## ČIŠTĚNÍ

- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla;
- Konzervace a údržba lakovaných částí se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí.

# KAMENNÉ DESKY

## POPIS

**Kamenné desky jsou určeny pro použití v kuchyni a na odkládání drobných lehkých předmětů u sedacích souprav.**

Desky jsou vyráběny z technického (umělého) kamene tl. 12 mm. Desky jsou určeny pro usazení na kovovou podnož případně kuchyňskou pracovní desku.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemisťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- **Na kamennou desku je zakázáno stoupat nebo sedat;**
- Po kamenné desce se nesmí posouvat předměty s ostrými hranami;
- Je nutné se na kamenné desce vyvarovat takových činností, při kterých by mohlo dojít k mechanickému poškození (např. opravárenské práce apod.).

## ČIŠTĚNÍ

- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla;
- Prach a nečistotu stírejte pouze mokrým nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Nepoužívejte čisticí prostředky, které by mohly poškrábat povrch desek (např. nanohoubičky).

## POPIS

Kuchyňský nábytek je určen pro práci v kuchyňkách – pro přípravu nápojů a drobného občerstvení.  
**Není určen pro trvalý provoz v profesionálních kuchyních!**

Kuchyňský nábytek je vyroben z laminované (LTD) nebo HPL fólií polepené dřevotřískové desky zakončené ABS hranou tl. 2mm. Ke smontování jednotlivých komponent jsou použity vruty, metrický šroub se závrtnou matkou nebo excentr.

Sestavy skříní a bočnice jsou opatřeny rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15 mm.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Vyrovnání kuchyňského nábytku je zajištěno rektifikačními patkami;
- Doporučujeme provést občasnou kontrolu rovinnosti pracovní plochy a případně upravit ustavení do jedné roviny;
- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemísťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- Správná funkce je podmíněna použitím tohoto výrobku v odpovídajícím prostředí, tzn. standardní klimatické podmínky pro kancelářské prostory, optimální vlhkost, prašnost a patřičné zacházení (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození);
- Na vodorovné plochy je zakázáno stoupat nebo sedat;
- Po vodorovných plochách se nesmí posouvat předměty s ostrými hranami;
- **Je nutné se na kuchyňském nábytku vyvarovat takových činností, při kterých by mohlo dojít k jeho mechanickému poškození (např. opravárenské práce apod.);**

## ČIŠTĚNÍ

- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla;
- Konzervace a údržba lakovaných částí se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí.
- **Čištění plexisklových částí** - Plexisklo doporučujeme ošetřovat výhradně čistícími přípravky, které neobsahují alkohol (nejsou na bázi alkoholu). Alkohol se **nesmí dostat** do styku s povrchem plexisklové desky. Případný styk alkoholu s plexisklem způsobí zkřehnutí a destrukci materiálu (degradaci), také může způsobit zmatnění či zmléčnění. Účinek je obzvláště patrný u polykarbonátů. Prach a nečistotu stírejte pouze mokřím nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Nepoužívejte čistící prostředky, které by mohly poškrábat povrch desek (např. nanohoubičky). Nepoužívejte gumové stěrky, neboť by mohlo dojít k poškrábání povrchu desek. Nepoužívejte rozpouštědla, alkalické čistící prostředky ani čistící prostředky na okna obsahující hydroxid amonný (čpavek) např. iron. Neodstraňujte nečistoty z povrchu žiletkami nebo jinými ostrými předměty. Případné škrábance je možné zaleštit speciálními lešticími pastami určenými na leštění plexiskla.
- **Čištění skleněných částí** - Při čištění skel je nutné používat výhradně prostředky na mytí oken např. Clin nebo čistou vodu. Nepoužívat práškový písek, tekutý písek atd. Dále jsou vhodné při čištění víceúčelové utěrky z mikrovlákna nebo houbové utěrky. Nepoužívat papírové utěrky, houbičky na mytí nádobí, drátěnky atd.  
Při mytí skel s polepy je důležité čistit ve směru polepů/potisků tj.ze shora dolů.

## KOVOVÉ KOMPONENTY

### POPIS

Kovové komponenty určeny pro ukládání dokumentů a reklamních drobných předmětů (kovové police), případně jako nosné části pro ostatní nábytek či výplňové rámy.

Kovové komponenty jsou vyrobeny z plechu, případně z ocelových profilů a k povrchové úpravě je použita vysoce kvalitní epoxy-polyesterová prášková barva.

### ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Na police je zakázáno stoupat nebo sedat;
- Po plochách kovových komponent se nesmí posouvat předměty s ostrými hranami;
- **Kovové komponenty je zakázáno přetěžovat, může dojít k poškození.**

### ČIŠTĚNÍ

- Kovové části a plasty čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla!
- **Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí.**

## GRAFICKÉ PANELY

### POPIS

Grafické panely jsou určeny pro zavěšování na zeď jako dekorační prvek.

Rám prvku je vyroben z eloxovaného Al profilu do nějž se vkládá potištěná látka. U některých variant je pak tato látka podsvícena LED osvětlením.

### ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- **Je ZAKÁZÁNO o tyto prvky cokoli opírat, může dojít k uvolnění a následnému spadnutí prvku;**
- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemisťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- Látku grafického panelu lze měnit pouze se zvýšenou opatrností.

### ČIŠTĚNÍ

- **Čištění elektronických částí smí probíhat jen v případě, že je toto zařízení odpojeno od el. napětí;**
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned omýt a plochu vysušit;
- Čištění povrchu AL a železných částí se provádí běžnými neabrazivními čisticími prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky zředěné vodou), nepoužívat organická ani anorganická rozpouštědla;
- Vrchní pogumovaná potištěná část - prach a nečistotu stírejte pouze mokrým nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Spodní část (AL elox) – lze vykartáčovat jemným kartáčkem nasucho. **Doporučujeme při vkládání/napínání textilie do rámu používat bílé látkové rukavice, snížení rizika znečištění látky.**

## POPIS

Stojany jsou určeny k samostatnému použití a slouží pro prezentaci vlastností vozidel.

Stojany jsou vyrobeny z plechu a k povrchové úpravě je použita vysoce kvalitní epoxy-polyesterová prášková barva. Mohou obsahovat elektronické zařízení nebo plexikapsy pro katalogové listy.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Na stojany je zakázáno stoupat nebo sedat;
- Po plochách stojanu se nesmí posouvat předměty s ostrými hranami;
- Stojany je zakázáno přetěžovat, může dojít k poškození;
- **Stojany je nutné chránit před pádem na vystavený automobil.**

## ČIŠTĚNÍ

- Kovové části a plasty čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla!
- Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí;
- **Čištění plexisklových částí** - Plexisklo doporučujeme ošetřovat výhradně čistícími přípravky, které neobsahují alkohol (nejsou na bázi alkoholu). Alkohol se **nesmí dostat** do styku s povrchem plexisklové desky. Případný styk alkoholu s plexisklem způsobí zkřehnutí a destrukci materiálu (degradaci), také může způsobit zmatnění či zmléčnění. Účinek je obzvláště patrný u polykarbonátů. Prach a nečistotu stírejte pouze mokrým nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Nepoužívejte čistící prostředky, které by mohly poškrábat povrch desek (např. nanohoubičky). Nepoužívejte gumové stěrky, neboť by mohlo dojít k poškrábání povrchu desek. Nepoužívejte rozpouštědla, alkalické čistící prostředky ani čistící prostředky na okna obsahující hydroxid amonný (čpavek) např. iron. Neodstraňujte nečistoty z povrchu žiletkami nebo jinými ostrými předměty. Případné škrábance je možné zaleštit speciálními leštícími pastami určenými na leštění plexiskla.
- **Čištění elektronických částí** smí probíhat jen v případě, že je toto zařízení odpojeno od el. napětí. Na čištění ploch displejů používat výhradně prostředky k tomu určené (například profesionální čistič Optima). V žádném případě se nesmí používat prostředky, které mají abrazivní účinek (papírové utěrky, nanohoubičky atd.)!

# STOJANY S GRAFIKOU

## POPIS

Stojany s grafikou jsou určeny jako dekorační prvek postavený na podlaze.

Stojany jsou vyrobeny z laminované (LTD) nebo HPL fólií polepené dřevotřískové desky zakončené ABS hranou tl. 2 mm. Spodní díly stojanů jsou opatřeny rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15 mm. Rám s grafikou je vyroben z eloxovaného Al profilu, do nějž se vkládá potíštěná látka. U některých variant je pak tato látka podsvícena LED osvětlením.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- **Je ZAKÁZÁNO o tyto prvky cokoli opírat**, může dojít k uvolnění a následnému spadnutí prvku;
- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemísťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- **Látku grafického panelu lze měnit pouze se zvýšenou opatrností.**

## ČIŠTĚNÍ

- Čištění stojanů s podsvícením smí probíhat jen v případě, že je toto zařízení odpojeno od el. napětí;
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned omýt a plochu vysušit;
- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla;
- Vrchní pogumovaná potíštěná část - prach a nečistotu stírejte pouze mokřím nebo vlhkým hadříkem nebo houbičkou. Spodní část (AL elox) – lze vykartáčovat jemným kartáčkem nasucho. Doporučujeme při vkládání/napínání textilie do rámu používat bílé látkové rukavice, snížení rizika znečištění látky.

# STOJANY SE ZÁVĚSNÝM SYSTÉMEM A GONDOLY

## POPIS

Stojany s grafikou jsou určeny jako dekorační prvek postavený na podlaze, nebo připevněný na zeď. **Slouží jako základna pro závěsné doplňky.**

Stojany jsou vyrobeny z laminované (LTD) nebo HPL fólií polepené dřevotřískové desky zakončené ABS hranou tl. 2 mm. Stojany se přichycují ke stavebním konstrukcím pomocí závěsného systému. Variantně jsou spodní díly stojanů opatřeny rektifikacemi pro vyrovnání nerovností podlahy max. 15 mm.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- **Je ZAKÁZÁNO o tyto prvky cokoli opírat**, může dojít k uvolnění a následnému spadnutí prvku;
- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemísťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- Látku grafického panelu lze měnit pouze se zvýšenou opatrností;
- Povolené zatížení jedné Al lišty je max. 28 kg/bm.

## ČIŠTĚNÍ

- Čištění stojanů s podsvícením smí probíhat jen v případě, že je toto zařízení odpojeno od el.napětí;
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned omýt a plochu vysušit;
- Povrchy čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), **nepoužívat žádná rozpouštědla.**

# ZÁVĚSNÉ DOPLŇKY

## POPIS

Závěsné doplňky jsou určeny pro použití v nábytku pro showroom a shop.

Doplňky jsou vyrobeny z různých materiálů a slouží výhradně k zavěšování do systémových lišt Ahrend.

U kovových částí je k povrchové úpravě použita vysoce kvalitní epoxy-polyesterová prášková barva.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- **Je ZAKÁZÁNO o tyto prvky cokoli opírat**, může dojít k uvolnění a následnému spadnutí prvku;
- Na doplňky je zakázáno stoupat nebo sedat;
- Na závěsných doplňcích se po plochách nesmí posouvat předměty s ostrými hranami;
- Závěsné doplňky je zakázáno přetěžovat, může dojít k poškození, případně vytržení závěsných lišt!

## ZATÍŽENÍ JEDNOTLIVÝCH DOPLŇKŮ

- Shelf, Cherry Havanna, incl. holder for shop wall, 800x400x25mm (SR 080.040.00.01) (SR.28)  
**Max. zatížení 6 kg**
- Shelf, Cherry Havanna, incl. holder for shop wall, 1200x400x25mm (SR 120.040.00.01) (SR.29)  
**Max. zatížení 10 kg**
- Support bar for shop wall, 1150x312x59mm (SR 115.030.00.01) (SR.30)  
**Max. zatížení 10 kg**
- Support bar for shop wall, 1150x137x59mm (SR 115.013.00.01) (SR.31)  
**Max. zatížení 15 kg**
- Frame box (for shop wall), 1200x260x340mm (SH 120.026.34.01) (SH.20)  
**Max. zatížení 10 kg**
- Shelf (for shop wall and central gondola), 1200x400x36mm (SH 120.040.00.01) (SH.21)  
**Max. zatížení 15 kg**
- Shelf with 2 short hanging rails for front hanging (for shop wall and central gondola), 1200x400x136mm (SH 120.040.00.02) (SH.22)  
**Max. zatížení 15 kg**
- Shelf with 1 long hanging rails for shoulder hanging (for shop wall and central gondola), 1200x400x136mm (SH 120.040.00.03) (SH.23)  
**Max. zatížení 15 kg**
- Screen mount for shop and material sample wall, for TV 25"-35" (SH 100.010.02.01) (SH.24)  
**Max. zatížení 25 kg**
- Display rod (for shop wall and central gondola), dia.25x300mm (SH 002.030.02.01) (SH.25)  
**Max. zatížení 4 kg**
- Display rod, long (for shop wall and central gondola), dia.25x380mm (SH 002.038.02.01) (SH.26)  
**Max. zatížení 4 kg**
- Hanging rail, short, for shoulder hanging (for shop wall and central gondola), 540x380x25mm (SH 054.038.02.01) (SH.27)  
**Max. zatížení 10 kg**
- Hanging rail, long, for shoulder hanging (for shop wall and central gondola), 1080x380x25mm (SH 108.038.02.01) (SH.28)  
**Max. zatížení 10 kg**

- Central gondola on 2 bases for wheel display, 1200x850x1716mm (SH 120.085.08.01) (SH.08)  
**Max. zatížení cca 30 kg/držák**  
Gondola musí být zatížena rovnoměrně.
- Cabinet for hanging system, board with glass cover, 1200x400x189mm (SH 120.040.00.11) (SH.29)  
**Max. zatížení 3 kg**

## ČIŠTĚNÍ

- Kovové části a plasty čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla!
- Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí;
- **Čištění skleněných částí** - Při čištění skel je nutné používat výhradně prostředky na mytí oken např. Clin nebo čistou vodu. Nepoužívat práškový písek, tekutý písek atd. Dále jsou vhodné při čištění víceúčelové utěrky z mikrovlákná nebo houbové utěrky. Nepoužívat papírové utěrky, houbičky na mytí nádobí, drátěnky atd.
- **Při mytí skel s polepy je důležité čistit ve směru polepů/potisků tj. ze shora dolů.**

## POPIS

### KANCELÁŘSKÉ ŽIDLE

Konstrukci tvoří kovová mechanika s polohováním výšky sedáku, opěradla a područek a celočalouněný sedák vyplněný PUR pěnou a vzdušnou síťovanou záďovou opěrkou. Pro správnou podporu těla je plastový rám záďové opěrky ergonomicky prohnutý v bederní části. Otočná kancelářská židle je standardně vybavena synchronní mechanikou, kvalitním plynovým pístem, robustním základovým pětiramenným křížem a univerzálními kolečky s lehkým chodem. Židle je předurčena výhradně k využití v kancelářích. Jiný způsob používání jako např. stoupání si na sedací nábytek nebo používání područek k sezení může způsobit úraz a poškození židle nebo jejich konstrukčních částí.

### KONFERENČNÍ ŽIDLE

Konstrukci tvoří čalouněný spojitý sedák s opěrákem. Kovové podnoží je pochromované.

### KONFERENČNÍ BAROVÁ ŽIDLE

Čalouněný spojitý sedák s opěrákem na vysoké podnoží s nožní opěrkou. Kovové podnoží je pochromované.

### PRACOVNÍ ŽIDLE

Konstrukci tvoří kovová mechanika s polohováním výšky sedáku a celočalouněný sedák vyplněný PUR pěnou. Otočná pracovní židle je standardně vybavena synchronní mechanikou, kvalitním plynovým pístem, robustním základovým pětiramenným křížem a univerzálními kolečky s lehkým chodem. Židle je předurčena výhradně k využití na pracovních místech. Jiný způsob používání jako např. stoupání si na sedací nábytek může způsobit úraz a poškození židle nebo jejich konstrukčních částí.

**SEDACÍ KOSTKY „CUBE“**, jednobarevný čalouněný korpus sedacích kostek (výběr ze dvou barev). Potahový materiál je shodný nebo (dle barvy) obdobný jako u židlí.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Správná funkce sedací kostky je podmíněna použitím tohoto výrobku v odpovídajícím prostředí, tzn. standardní klimatické podmínky pro kancelářské prostory, prašnost, optimální vlhkost 30–65 % a teplota vzduchu 15–30°C, ochrana před přímým sluncem a nadměrným teplem (nikdy ne k tepelným zdrojům!) a patřičné zacházení (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození);
- Během užívání sedacího nábytku s mechanikou **kontrolujte utažení ovládacích prvků**, abyste předešli případným úrazům
- U výrobků s plynovým pístem je zakázáno plynový píst rozebírat nebo zahřívat. Plynový píst je pod stálým tlakem a při uvedených manipulacích hrozí nebezpečí úrazu;
- Židle používáme pouze k sezení, kancelářské práci. Jiný způsob užívání jako např. stoupání si na židli nebo používání područek k sezení může způsobit úraz a poškození židle;
- **Vzdálenost mezi nábytkem a tepelným zdrojem by měla být minimálně 500mm;**
- Chraňte čalounění před nárazy o ostré hrany ostatního nábytku a před ostrými předměty.

**Podrobnější informace naleznete v informačním letáku, který je součástí sedacího nábytku**

## UPOZORNĚNÍ

Nebudou-li dodrženy pokyny obsažené v tomto návodu, neručí výrobce za eventuální škody vzniklé neodbornou obsluhou nebo ošetřováním.

## ČIŠTĚNÍ - ŽIDLE OBECNĚ

- Kovový rám, plasty a výplně bez potahové látky čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěnou vodu), **nepoužívat žádná rozpouštědla!**
- Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí;
- **Běžnou údržbu čalounění židlí provádějte vysavačem, případně suchým kartáčem;**
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned vysušit;
- K odstranění skvrn z čalounění použijte slabý mýdlový nebo podobný ředěný neagresivní čistící roztok (max. 30°C). Otřete místo a jeho okolí navlhčeným hadrem tak, aby nedošlo k celkovému provlhčení a následně pak opatrně vysušte.

## ČIŠTĚNÍ - SEDACÍ KOSTKY CUBE

- Pravidelně zbavujte sedací kostky prachu, nejlépe jelenicí zvlhčenou mýdlem nebo speciálním prostředkem nebo zlehka utřete bavlněným hadříkem navlhčeným čistou vodou;
- **Chraňte povrch před vlhkostí a mastnotou;**
- Jednou až dvakrát ročně použijte speciální prostředky na kůži, aby se kůže lehce vyživovala a udržela atraktivní vzhled a pružnost. **Doporučujeme použít velice účinný prostředek Skai Cleaner, pro čištění umělé kůže.** Nejlepších výsledků dosáhnete při pravidelném čištění Skai Cleanrem a teplou vodou, pomocí hadříku z mikrovlákna nebo měkkým kartáčem;
- Neošetřujte pouze umazanou plochu, ale také její okolí. Nikdy silně netřete;
- V důsledku přirozené pružnosti materiálu bude kůže všech typů vždy pracovat. Při používání se mohou tvořit mírné záhyby, kůže se může „vytahovat“;
- Sedací kostky je nutné umístit v prostoru s optimálními klimatickými podmínkami.
- Střední vlhkost vzduchu 30–65% a teplota vzduchu 10–35°C. Nikdy ne k tepelným zdrojům!

# SEDACÍ SOUPRAVY

## POPIS

Sedací soupravy jsou určeny k běžnému sezení.

Konstrukci tvoří kovový rám podnoží dokončený vysoce kvalitní epoxy-polyesterovou práškovou barvou. Na rám jsou upevněny čalouněné sedáky a opěradla a ostatní díly soupravy. **Sedáky a opěradla jsou vyplněná PUR pěnou a potaženy látkou.** Stoupání si na sedací soupravy může způsobit úraz a poškození soupravy nebo jejích konstrukčních částí.

Sedací soupravy mohou být doplněny skříňkami a kamennými deskami.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Správná funkce sedací soupravy je podmíněna použitím tohoto výrobku v odpovídajícím prostředí, tzn. standardní klimatické podmínky pro kancelářské prostory, prašnost, optimální vlhkost 30–65 % a teplota vzduchu 15–30°C, ochrana před přímým sluncem a nadměrným teplem (nikdy ne k tepelným zdrojům!) a patřičné zacházení (nesmí dojít k násilnému zacházení a mechanickému poškození);
- Sedací soupravy používáme pouze k sezení. Jiný způsob užívání jako např. stoupání si na soupravu nebo používání područek k sezení může způsobit úraz a poškození sedací soupravy;
- **Vzdálenost mezi nábytkem a tepelným zdrojem by měla být minimálně 500mm;**
- Chraňte čalounění před nárazy o ostré hrany ostatního nábytku a před ostrými předměty.

## UPOZORNĚNÍ

Nebudou-li dodrženy pokyny obsažené v tomto návodu, neručí výrobce za eventuální škody vzniklé neodbornou obsluhou nebo ošetřováním.

## ČIŠTĚNÍ

- Kovový rám, plasty a výplně bez potahové látky čistit běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla!
- Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí;
- Běžnou údržbu čalounění provádějte vysavačem, případně suchým kartáčem;
- Vyteklé nebo rozlité tekutiny všeho druhu je nutné ihned vysušit;
- K odstranění skvrn z čalounění použijte slabý mýdlový nebo podobný ředěný neagresivní čistící roztok (max. 30 °C). Otřete místo a jeho okolí navlhčeným hadrem tak, aby nedošlo k celkovému provlhčení a následně pak opatrně vysušte;

## POPIS

Osvětlení slouží v showroomech jako stropní dekorativní osvětlení s možností změny barvy světla. Konstrukci tvoří kovový rám dokončený vysoce kvalitní epoxy-polyesterovou práškovou barvou. V rámu jsou umístěny LED prvky a jejich příslušenství. Rám je od stropů místnosti zavěšován na ocelových lankách.

**Ke kategorii osvětlení patří i prvek stropní výplně a dálkové ovládání elektroniky**

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

Osvětlení je ovládáno pomocí dálkového ovladače. **Do elektrických zařízení je zakázáno jakkoli zasahovat nebo je upravovat.** Na zavěšené rámy se nesmí nic pokládat ani přivazovat, či jakkoli zatěžovat.

## ČIŠTĚNÍ

- **Jakoukoli manipulaci včetně čištění je možné provádět jen při odpojení od zdroje, jinak hrozí úraz el. proudem!**
- Kovový rám a plasty je možné stírat běžnými neabrazivními prostředky (doporučujeme běžné saponátové prostředky, zředěné vodou), nepoužívat žádná rozpouštědla!
- Konzervace a údržba lakovaných a leštěných částí včetně plastů se provádí běžnými dostupnými prostředky určenými k ošetřování nábytku (vosky, leštěnky) bez obsahu abrazivních částí.

## POPIS

Jednotlivé díly plovoucí podlahy jsou vloženy do rámu, který je vyroben z eloxovaného Al profilu. V některých případech tento rám obsahuje ještě podsvětlení LED prvky.

## ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ

- Montáž a případnou demontáž s opětovnou montáží či přemísťování musí provádět pouze vyškolený pracovník;
- Pokud se na podlaze nachází automobil, neotáčejte volantem, jinak dojde k poškození podlahového materiálu. Podlaha je plovoucí, tzn. není v celé své ploše lepená!

## ČIŠTĚNÍ - VŠEOBECNĚ

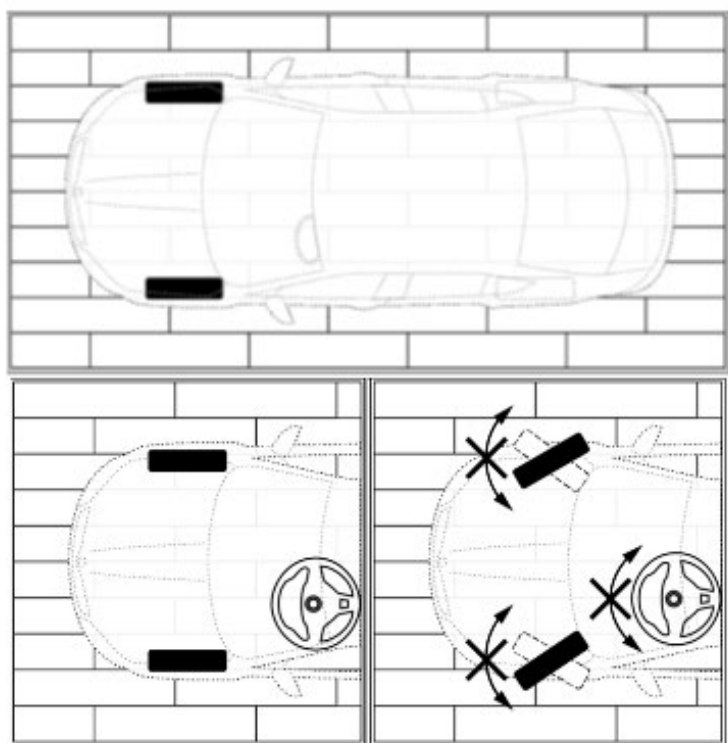
**V případě podlahy s LED páskem, používejte namísto mokrého čištění, pouze suché čištění.**

**Kryt ani LED pásek nejsou voděodolné!!!!**

## ČIŠTĚNÍ - KAŽDODENNÍ

Potřeba čištění závisí na konkrétním prostředí.

- **Suché mopování** – Odstraňte volný prach a nečistoty suchým mopem s mikrovláknom (400 – 600 mm) nebo vysavačem.
- **Mokré mopování** – podlahu čistěte mopováním pouze v případě potřeby. Použijte Dr. Schutz přípravek na čištění laminátu nebo srovnatelný a mopovací tkaninu. Namočte tkaninu mpu v teplé vodě s čističem podlah. Neošetřujte najednou větší plochu než 15 - 20 m<sup>2</sup>. Podlahu důkladně umyjte čistou vodou a vytřete ji do sucha hadrem.



## ODSTRAŇOVÁNÍ ODOLNÝCH SKVRN (OTISKY PRYŽE)

Pro odstranění odolných skvrn nebo otisků pryže **použijte čistič podlah Dr. Schutz** přípravek na čištění laminátu nebo srovnatelný a čistý mop, hadr nebo neodírající bílou houbu. Podlahu jemně posprejujte 4-5 násobným stisknutím páky spreje vždy na plochu přibližně 3 m<sup>2</sup>. Ponechte přípravek působit přibližně jednu minutu. Skvrnu odstraňte setřením čistým mopem navlhčeným ve vlažné vodě. V případě potřeby postup opakujte.

Ohraničenou plochu skvrny odstraňujte tak, že na znečištěné místo nasprejujte čistič podlah. Několik minut ponechte čisticí prostředek působit a skvrnu rozpustit. Skvrnu odstraňte setřením čistým mopem navlhčeným ve vlažné vodě. V případě potřeby postup opakujte.

**Skvrny od čokolády, mastnoty, šfáv, likérů nebo vína nasprejujte čističem podlah nebo použijte teplou vodu s přidáním univerzálního čističe podlah.** Na skvrny od dehtu, tuhy, rtěnky, krému na boty, inkoustu, sazí, laku na nehty nebo cigarety použijte denaturovaný líh, aceton, technický benzín nebo jiné úklidové rozpouštědlo.

Zbytky vosku nebo žvýkačky nechte zatvrdnout, poté opatrně seškrábejte. Snažte se použít škrabku z plastu.

**Skvrny je třeba z podlahy odstraňovat okamžitě**, protože některé časem přilínají a potom je jejich odstranění obtížnější, někdy dokonce nemožné.

## ČEHO SE VYVAROVAT

**Podlahy se nesmí voskovat ani leštit.** Zásadně je nečistěte drátěnkou ani jinými hrubými materiály, mohli byste tak poškodit vzhled a strukturu podlahy. Nepoužívejte velmi silné kyseliny, například kyselina dusičná nebo kyselina chlorovodíková, způsobí nevratné změny povrchu.

**Některé povrchové textury a úpravy mohou čas od času vyžadovat provedení speciálního čištění.** Je-li Vaše podlaha některého z následujících typů, řiďte se prosím pro dosažení optimálních výsledků zde uvedenými pokyny.

## POKYNY A RADY

Doporučujeme pravidelné čištění celého povrchu podlahy s **použitím univerzálního čističe podlah All around Floor Cleaner pro odstranění nečistot ulpělých na povrchu.** Pokud podlahu čistíte nesprávným způsobem, například s použitím nepřiměřeného množství běžného čisticího přípravku nebo mýdla, může se na povrchu tvořit mastná vrstva. Pro odstranění takového povlaku podlahu navlhčete pomocí vlhkého mopu s mikrovlákny, na navlhčenou plochu nasprejujte dostatečné množství čističe podlah a povrch vyhladte mopem. Vyčkejte přibližně jednu minutu, až tento čisticí přípravek nečistotu nebo mastnotu rozpustí. Vytřete podlahu vlhkým hadrem a přitom pravidelně vyměňujte vodu, poté podlahu utřete suchým mopem do sucha. V případě nutnosti tyto kroky opakujte, dokud není nečistota nebo mastnota odstraněna.

**V závislosti na konkrétních potřebách lze použít čisticí stroj s jedním kartáčem nebo stroj na sušení.**

- Doporučený je malý kompaktní čisticí stroj s malou rychlostí kartáčů určený pro každodenní šetrné čištění.
- „Středně velké“ ani „velké“ stroje ani čisticí stroje s posedem se nedoporučují z důvodu vysoké hmotnosti.
- Tryskové a/nebo vysokotlaké čisticí stroje se nedoporučují.
- Hmotnost stroje by měla být v normálním případě menší než 50 kg.
- Tlak kartáčů nebo čisticích vložek by měl být mezi 15 - 30 kg.

Čisticí stroj i jeho příslušenství (čisticí vložka nebo kartáč) by měly být určeny pro každodenní šetrné čištění. Nedoporučuje se drhnutí nebo strhávání.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

Jedná se o drobné doplňky, které zvyšují komfort při užívání produktů Ahrend pro prodejní místa **Volkswagen** - nabíječky, kabelová vedení atd. **Tyto doplňky nevyžadují žádné zvláštní zacházení.**