

PRACOVNÍ ŽIDLE



LORIKA®  CZ

Obsah

	str.
O společnostech LORIKA a WERKSITZ	1
Ergonomie – klíč ke zdraví	2
Ergonomický modulární systém Werksitz	3
Provedení a výhody židlí WERKSITZ Classic	4
Židle Classic s polyurethanovými sedáky a opěradly	5
Židle Classic s dřevěnými sedáky a opěradly	6
Židle Classic s čalouněnými sedáky a opěradly	7
Židle Classic s koženkovými sedáky a opěradly	8 – 9
Antistatické pracovní židle	10
Antistatické pracovní židle pro čisté prostory	11
Příslušenství – nášlapné kruhy, nožní podpory, aretace otáčení	12
Područky, nezávislé nožní podpory	13
Pracovní židle GMP pro laboratoře a zdravotnictví; příslušenství	14
Antikorozní pracovní židle	15
Otočné stoličky	16 – 17
Podpory pro stání s naklopitelným sedákem	18
Speciální židle a příslušenství	19 – 21
Provedení a výhody židlí ECONOLINE	22
Židle ECONOLINE s polyurethanovými sedáky a opěradly	23
Židle ECONOLINE s dřevěnými sedáky a opěradly; čalouněné; příslušenství	24
Pracovní židle LORIKA	25
Židle KLIMASTAR ...dopřejte si zdraví...	26
Přednosti a výhody židlí KLIMASTAR	27
Židle KLIMASTAR s polyurethanovými sedáky a opěradly; čalouněné	28
Židle KLIMASTAR antistatické s polyurethanovými sedáky a opěradly; čalouněné	29
Příslušenství – područky, nášlapné kruhy, nožní podpory, aretace otáčení	30
Servis pracovních židlí WERKSITZ, ergonomická školení	31
Reference	32



- rodinná německá společnost WERKSITZ GmbH W. Milewski se sídlem v Zeil am Main působící celosvětově od r. 1980
- výrobce vysoce kvalitních židlí a protiúnavových rohoží s vlastním vývojovým a inovačním centrem (www.werksitz.de)
- společnost má certifikaci ISO 9001:2008, většina židlí je testována zkušebnou LGA Nürnberg a výrobce na ně poskytuje 5 let záruku*



- česká rodinná firma LORIKA CZ s.r.o. zajišťuje služby hygienického servisu od r. 1993
- sídlo firmy a vlastní logistický areál je v Olomouci, pobočky ve městech Teplice v Čechách a Náchod
- je členem České ergonomické společnosti, má certifikaci ISO 9001:2008
- výhradní zastoupení společnosti WERKSITZ na českém a slovenském trhu od r. 2000



Co nabízíme:

- výběr vhodných pracovních židlí a protiúnavových rohoží pro vaše pracoviště
- zapůjčení židlí a rohoží na 14 dní bezplatně k vyzkoušení
- vyškolené pracovníky zajišťující nabídku, poradenskou činnost, záruční a pozáruční servis v celé České republice
- ve spolupráci s renomovanými odborníky zajištění ergonomické analýzy vašeho pracoviště
- školení v našem předváděcím centru

* záruka 5 let je poskytována na přiměřené používání židle v jednoměsíčním provozu

V minulosti se prostoru a vybavení pracovišť v průmyslové oblasti věnovalo jen minimum pozornosti. V současnosti už není optimální návrh a uspořádání pracoviště pouze sociální otázkou, ale představuje základní aspekt hospodářské úspěšnosti jednoho podniku. Shoda mezi ekonomicky žádoucími a fyziologicky vhodnými pracovišti je častým předmětem diskuse mezi vedením a pracovními týmy v podnicích, ale i mezi specialisty na tuto problematiku nebo zdravotníky.

Obecně platí, že pracovní podmínky a pracovní prostředí se musí optimálně přizpůsobovat lidské fyziologii, anatomii, výkonové kapacitě, psychickým potřebám apod. To je nepostradatelným předpokladem k dosažení trvalé osobní výkonnosti na vysoké úrovni, a tudíž i hospodářské efektivity podniku jakožto celku.

Sedět nebo stát

I přes negativní důsledky se pracovní poloha vsedě považuje za výhodnou v porovnání s pracovní polohou vstoje. Je charakterizována nižším energetickým výdejem, nižším zatížením dolních končetin, nižšími nároky na oběhový systém a ve srovnání s polohou vstoje poskytuje větší stabilitu, umožňuje výkon činností s vyššími nároky na přesnou koordinaci, v neposlední řadě provádění zrakově náročných úkonů apod.

Akcent na páteř

Neustálé se zvyšující úroveň technického rozvoje má za následek vyšší potřebu profesí se sedavým charakterem zaměstnání. Průměrná doba strávená sezením, ať už v práci nebo při mimopracovních činnostech, se zvyšuje. Páteř je hlavním podpůrným prvkem statických poloh těla. Člověk ji používá permanentně bez ohledu na to, zda na pracovišti sedí nebo stojí. Z hlediska zatížení pohybového aparátu a páteře má dlouhodobé sezení řadu negativních důsledků, zejména na držení těla, přetížení svalového a vazivového systému, deformace meziobratlových plotének apod.

Židle jako důležitá součást ergonomického vybavení pracoviště

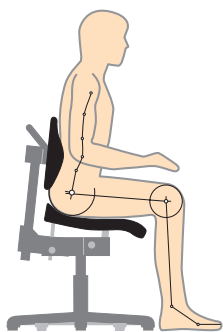
U mnoha pracovních profesí je to právě **židle, která je jednou z nejdůležitějších pracovních pomůcek**. Pokud člověk permanentně sedí, je židle v trvalém kontaktu s tělem a má v těchto případech větší vliv na jeho zdraví než další vybavení pracoviště. Špatné sezení s sebou nutně nese větší energetické nároky spojené s vyvažováním nevhodného držení těla nebo uhýbáním bolestivým stavům. Efektivnější by samozřejmě bylo využít tuto ztrátovou energii pro samotnou práci. Podle některých ergonomů mohou v mnoha případech chybějící energetické rezervy dosahovat až 30 %!

Dynamické sezení

Ergonomicky řešená pracovní židle umožňuje využívat tzv. **dynamické sezení**. V praxi to znamená, že **po chvíli sezení změním polohu ve smyslu výšky nebo úhlu nastavení sedáku či opěradla židle tak, abychom preventivně předešli bolestivým stavům**. Bezproblémové ovládání s možností nastavení při sezení je předpokladem pro komfortní dynamické sezení. Periodicita změny je dána individuálním vnímáním potřeby daného uživatele. Je proto třeba vysledovat tuto potřebu a především tento režim praktikovat. Tímto způsobem do značné míry prodloužíme svůj výkon při práci, vylepšíme fungování krevního oběhu a zabráníme předčasné únavě.

Způsoby sezení při práci

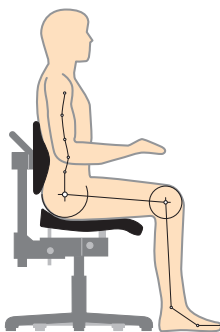
V zásadě rozeznáváme tři základní polohy při sezení, které uplatňujeme s přihlédnutím k charakteru pracovní činnosti. Jde o sezení přední, střední a zadní.



Přední sezení

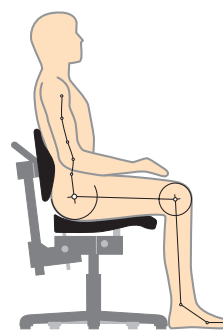
Tento typ sezení převažuje u většiny průmyslových činností a kancelářských prací.

Charakteristika polohy: Trup je lehce nakloněn vpřed. Stehna jsou ve vodorovné poloze a trup je předkloněn v úhlu menším než je 90° od horizontální roviny. Negativní dopad na tlak a krevní oběh v dutině břišní. Zvýšené statické zatížení krční a zádového svalstva. Zatížení sedací části je přeneseno spíše vpřed na zadní stranu stehen a působí negativně na cirkulaci krve v nohou, omezuje břišní dýchání. Není vhodné dlouhodobé setrvání v této pozici bez opory paží područkami nebo o pracovní plochu.



Střední (napřímené) sezení

Charakteristika polohy: Poloha těžiště spočívá v oblasti břišní dutiny. Obecně řečeno, jde za daných možností o staticky rovnovážnou polohu. Ale i při správném vzpřímeném sezení bez opory zad dochází ke zvýšené zátěži zádového svalstva. Pro udržení rovnovážného stavu musí být svaly vždy pod určitým napětím. Tuto polohu nelze využít u řady pracovních činností protože zorný úhel je příliš horizontální. Často nás tedy nutí do předsmunu či předklonu krční páteře a tím i k jejímu přetěžování.



Zadní sezení

Charakteristika polohy: Trup je skloněn vzad v úhlu větším než je 90° od horizontální roviny. Poloha je považována za nejméně únavnou. Při nesprávném podepření pánve dochází k jejímu překlacení vzad, což způsobuje oploštění bederní lordózy. Poloha může být využita jako pracovní jen v omezeném rozsahu.

Pokud hovoříme o vhodnosti některé z poloh k určité činnosti, není tím myšleno strnulé sezení, ale **občasná změna těžiště, úhlů a výšek nastavení židle v blízkosti dané pozice. Možnost střídání uvedených poloh během práce podporuje dynamiku sezení.** Způsob sezení je ovlivněn **designem pracovní židle, uspořádáním pracovního místa a individuálními návyky.**

Dokonale propracovaný ergonomický design splňuje nejvyšší nároky na hygienu, bezpečnost, podporuje dynamické sezení a poskytuje uživateli stabilitu v každé pracovní pozici.

Sedadla a opěradla mohou být provedena v polyurethanu, ve dřevě nebo čalouněna látkou případně koženkou dle aktuálního vzorníku.

Anatomický tvar podporuje příznivé rozložení tlaku a distribuci vlhkosti a teploty (tzv. klimakomfort).

Pracovní židle Werksitz je možno vybavit nejrůznějšími typy područek, opěrných kruhů, nožních podpor, aretací otáčení, nafukovacích podložek zad apod.

Standardní řada pokrývá potřeby všech běžných montážních a výrobních linek, velínů a dalších typů pracovišť v automobilovém, elektrotechnickém, strojírenském nebo potravinářském průmyslu.

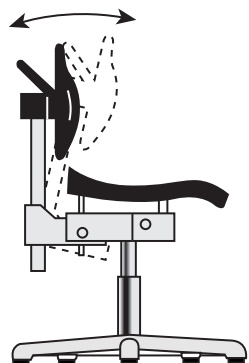
Mimo standardní řadu nabízí program Werksitz škálu pracovních židlí pro speciální použití. Jsou to židle pro čisté prostory, do vlhka nebo agresivního prostředí, s odvodem statické elektřiny apod. Výrobní program obsahuje také nejrůznější speciální provedení pro osoby s různým stupněm tělesného postižení.

Materiál	Opěradla	Sedáky	Podstavce
Polyurethan			
			
Koženka			
			
			
Látka			
			
			
Dřevo			
			

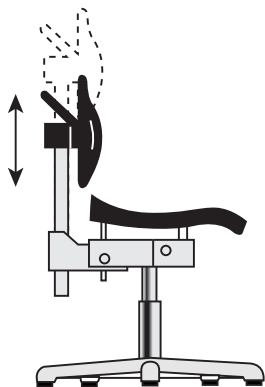
Provedení a výhody židlí WERKSITZ CLASSIC

Základní provedení

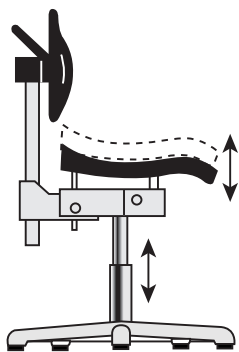
- stabilní pětiramenný chromovaný kříž s kluzáky nebo kolečky
- pevná kovová konstrukce uchycení sedáku a opěradla
- sedák a opěradlo z tvrzené polyurethanové pěny v černé barvě s klimakomfortem
- různé možnosti individuálního nastavení každé židle



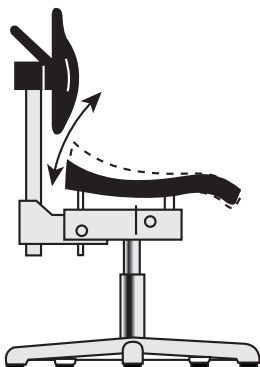
nastavení sklonu opěradla



nastavení výšky opěradla



nastavení výšky sedáku



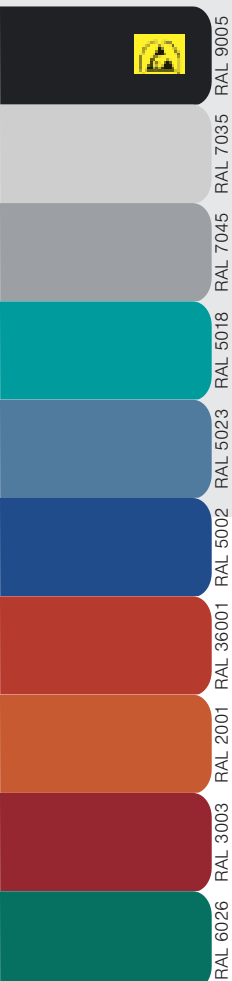
nastavení sklonu sedáku

Výhody = ano pro židle Werksitz

- řešení zahrnuje poslední ergonomické poznatky
- odolná, prakticky nezníčitelná konstrukce
- možnost sestavení židle dle individuální potřeby zákazníka
- aktivní přítlak opěradla
- maximální uplatnění dynamického způsobu sezení
- snadné ovládání, variabilní nastavení
- možnost vyzkoušení na 14 dní bezplatně
- bezplatný poradenský servis
- možnost opravy a výměny jednotlivých komponentů židle
- záruka 5 let*
- záruční a pozáruční servis



* záruka 5 let je poskytována na přiměřené používání židle v jednosměnném provozu



WS 1210 E

Výška opěradla:
310 mm

Plocha sedáku:
šířka 460 mm
hloubka 435 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1210 E

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
620 – 860 mm
▼



WS 1211 E

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
460 – 640 mm
▼



WS 1220 E

- pětiramenný podstavec s kolečky



Novinka: XL opěradlo



WS 1220 E

barva RAL 5002, s područkami – 010 CH

Výška opěradla:
310 mm

Plocha sedáku:
šířka 460 mm
hloubka 436 mm

- polyurethanový sedák a opěradlo s klimakomfortem
- nezávislá mechanika
- podstavec s kluzáky nebo kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst
- standardně černá barva (další barvy dle vzorníku)
- snadná údržba a čištění

Vhodné doplňky pro lepší komfort sezení: područky, opory nohou, aretace otáčení... viz. str. 12-13.

► Na požádání je možno dodat v antistatickém provedení



* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.
Poznámka: barva polyurethanu v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna barvy vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.

Pracovní židle CLASSIC

s dřevěnými sedáky a opěradly



WS 1010

Výška opěradla:
260 mm

Plocha sedáku:
šířka 450 mm
hloubka 400 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
420 – 600 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1010

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
600 – 840 mm
▼



WS 1011

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
440 – 620 mm
▼



WS 1020

- pětiramenný podstavec s kolečky



**Ergonomická podložka
ERGOKISS
s textilním potahem
pro lepší komfort
sezení**

pratelný textilní potah

WS 1020 XL

s područkami – 010 CH
dřevo



Výška opěradla:
430 mm

Plocha sedáku:
šířka 420 – 450 mm
hloubka 425 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
420 – 600 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1010 XL

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
600 – 840 mm
▼



WS 1011 XL

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
440 – 620 mm
▼



WS 1020 XL

- pětiramenný podstavec s kolečky

- sedák a opěradlo z tvarované osmivrstvé překližky o síle 9 mm
- nezávislá mechanika
- podstavec s kluzáky nebo kolečky
- výškové nastavení plynovým pístem

- **opěradlo XL** poskytuje zvýšenou oporu horní části zad a chrání ledviny
- zvláště vhodné pro pracovní místa vystavená průvanu

► Na požádání je možno dodat v antistatickém provedení

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.



* příplatek



WS 1310

barva č. 068/063

Výška opěradla:
270 mm

Plocha sedáku:
šířka 460 mm
hloubka 420 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲ 450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1310

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲ 620 – 860 mm
▼



WS 1311

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲ 460 – 640 mm
▼



WS 1320

- pětiramenný podstavec s kolečky

- sedák a opěradlo čalouněny standardně odolným textilním potahem
- nezávislá mechanika
- podstavec s kluzáky nebo kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst

- **opěradlo XL** poskytuje zvýšenou oporu horní části zad a chrání ledviny
- zvláště vhodné pro pracovní místa vystavená průvanu

► Na požádání je možno dodat v antistatickém provedení



WS 1320 XL

barva č. 128/128



Výška opěradla:
445 mm

Plocha sedáku:
šířka 430 – 460 mm
hloubka 445 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲ 450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1310 XL

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲ 620 – 860 mm
▼



WS 1311 XL

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲ 460 – 640 mm
▼



WS 1320 XL

- pětiramenný podstavec s kolečky

ERGO-OPĚRADLO VÝŠKA NASTAVENÍ

▲ 365 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

– 014/13.2

- čalouněné ergo-opěradlo
- vyšší provedení s integrovanou bederní podporou

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Poznámka: odstín látky v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna druhu potahu vyhrazena. Vyzádejte si aktuální nabídku.

Pracovní židle CLASSIC

s koženkovými sedáky a opěradly



202

217x293

207x1204

207x1049

207x3120

207x2396

207x1173

207x729

208x797

200

Wave black

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

Wave white

WS 1310 KL

pětiramenný podstavec
barva 207 x 1049

Výška opěradla:
270 mm

Plocha sedáku:
šířka 460 mm
hloubka 420 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1310 KL

• pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
620 – 860 mm
▼



WS 1311 KL

• pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
460 – 640 mm
▼



WS 1320 KL

• pětiramenný podstavec s kolečky

WS 1320 KL XL Wave

s opěrkou hlavy
barva Wave bílá

Výška opěradla:
445 mm

Plocha sedáku:
šířka 430 – 460 mm
hloubka 445 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1310 KL XL

• pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
620 – 860 mm
▼



WS 1311 KL XL

• pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
460 – 640 mm
▼



WS 1320 KL XL

• pětiramenný podstavec s kolečky

ERGO-OPĚRADLO
VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
360 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

– 014/13.2 KL

• koženkové ergo-opěradlo
• vyšší provedení s integrovanou bederní podporou

Koženkové židle WERKSITZ jsou podle DIN 53160 odolné vůči:

• dezinfekčním prostředkům • krvi a moči • potu a slinám

• standardní výška opěradla je 270 mm.

• sedák a opěradlo čalouněny standardně koženkou černé barvy (další barvy koženkových potahů dle vzorníku)

• nezávislá mechanika

• chromovaný podstavec s kluzáky nebo kolečky

• plynový výškově nastavitelný píst

• opěradlo XL poskytuje zvýšenou oporu horní části zad a chrání ledviny

• zvláště vhodné pro pracovní místa vystavená průvanu

► Na požádání je možno dodat v antistatickém provedení

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Poznámka: barva koženky v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna barvy koženky vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.

Pracovní židle CLASSIC

s koženkovými sedáky a opěradly



WS 3520 KL RL

Výška nastavení:
510 – 660 mm

- sedák ve tvaru sedla čalouněný koženkou
barva červená 207x1173 a černá 217x293
- synchronní nastavení sklonu sedáku a opěradla
- výškové nastavení plynovým pístem

WS 1320 KL XL Wave

Výška opěradla:
445 mm

Plocha sedáku:
šířka 430 – 460 mm
hloubka 445 mm

WS 3520 KL GMP RL



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼

▲
620 – 860 mm
▼

▲
460 – 640 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1310 KL XL Wave

- pětiramenný podstavec s kluzáky

WS 1311 KL XL Wave

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

WS 1320 KL XL Wave

- pětiramenný podstavec s kolečky

Volitelné příslušenství



Područky WS 010 H Alu



Opěrka hlavy potažená koženkou

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Antistatické pracovní židle

s čalouněnými sedáky a opěradly



WS 1611 ESD

s ergo-opěradlem – 014/16.2 ESD
a nožní podporou – 06 ESD
barva č. 056/056

Výška opěradla: Plocha sedáku:
360 mm šířka 460 mm, hloubka 420 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1610 ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky

▲
620 – 860 mm
▼



WS 1611 ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky*

▲
460 – 640 mm
▼



WS 1620 ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kolečky

- standardní výška opěradla je 270 mm
- sedák a opěradlo jsou čalouněny zátěžovým vodivým textilním potahem černošedé barvy, další barvy textilních potahů dle vzorníku
- nezávislá mechanika
- podstavec s kluzáky nebo kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst

- opěradlo XL poskytuje zvýšenou oporu horní části zad a chrání ledviny
- zvláště vhodné pro pracovní místa vystavená průvanu

► **vnitřní izolační odpor $10^4 \Omega$ - $10^6 \Omega$, vyhovují EN 61340-5-1**

Antistatické pracovní židle

s polyurethanovými sedáky a opěradly



WS 1210 E ESD

Výška opěradla: Plocha sedáku:
300 mm šířka 460 mm, hloubka 435 mm



Novinka: XL opěradlo

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1210 E ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky

▲
620 – 860 mm
▼



WS 1211 E ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky*

▲
460 – 640 mm
▼



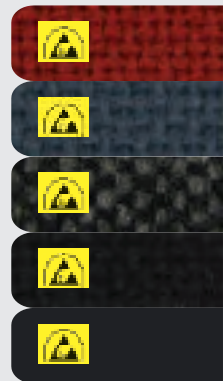
WS 1220 E ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kolečky

- polyurethanový sedák a opěradlo s klimakomfortem
- nezávislá mechanika
- podstavec s kluzáky nebo kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst
- standardně černá barva (další barvy dle vzorníku)

► **Vnitřní izolační odpor $10^4 \Omega$ - $10^6 \Omega$, vyhovují EN 61340-5-1**

RAL 9005 168/168 068/063 137/137 056/056



* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Poznámka: odstín látky v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna druhu a odstínu potahu vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.



WS 1720 RR ESD

leštěný podstavec
barva černá

Výška opěradla:
520 mm

Plocha sedáku:
šířka 510 mm
hloubka 470 mm

Unikátní židle určená speciálně
pro čisté prostory třídy 100, ISO 5.

VÝŠKA NASTAVENÍ

TYPOVÉ OZNAČENÍ

▲
480 – 600 mm
▼



WS 1710 RR ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky

▲
640 – 850 mm
▼



WS 1711 RR ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kluzáky*

▲
510 – 630 mm
▼



WS 1720 RR ESD

- pětiramenný podstavec s vodivými kolečky

- špičková antistatická židle certifikovaná pro čisté prostory třídy 5 dle normy DIN EN ISO 14644-1
- sedák a opěradlo z černé vodivé koženky
- koženka je odolná vůči působení krve, potu a moči, lze ji dobře umývat a dezinfikovat
- leštěný podstavec s kluzáky nebo kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst
- nastavitelný sklon opěradla z polohy 0° dozadu na – 20°
- nastavitelný sklon sedáku nahoru 5°, dolů – 10°

► Vnitřní izolační odpor $10^4 \Omega$ - $10^6 \Omega$, vyhovují EN 61340-5-1

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Nášlapné kruhy



VELIKOST

▲
Ø 540 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 05

- nášlapný kruh chromovaný

▲
Ø 440 mm
▼



WS – 05 K

- nášlapný kruh chromovaný

- nášlapný kruh s děleným upínáním a plastovým vodícím pouzdem
- plynule výškově nastavitelný

Nožní podpory

ROZSAH NASTAVENÍ

▲
60 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 04

- nožní podpora

- snadno výškově nastavitelná podpora
- nastavení podpory zachovává polohu vůči sedáku i při otáčení či změně výškového nastavení

ROZSAH NASTAVENÍ

▲
390/430mm
od plochy sedáku
▼



WS – 08

- nožní podpora s protiskluzovým nášlapem

- protiskluzový nášlap
- nastavení podpory zachovává polohu vůči sedáku i při otáčení či změně výškového nastavení

ROZSAH NASTAVENÍ

▲
60 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

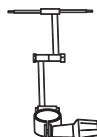
WS – 06

- nožní podpora s protiskluzovým nášlapem

- snadno výškově nastavitelná
- naklopitelná pod úhlem 23°
- plocha opatřena protiskluzovou úpravou
- nastavení podpory zachovává polohu vůči sedáku i při otáčení či změně výškového nastavení



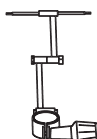
Aretace otáčení



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0710

- aretace otáčení pro nízké židle 1010,1210,1310 a 1610
- neomezuje výškové nastavení sedáku



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0711

- aretace otáčení pro vysoké židle 1011,1211,1311 a 1611
- neomezuje výškové nastavení sedáku
- může být vybavena nášlapným kruhem



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0712

- aretace otáčení pro vysoké židle vybavené nožní podporou – 08
- neomezuje výškové nastavení sedáku



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 07

- aretace otáčení pro vysoké židle vybavené nožní podporou – 04 nebo – 06
- neomezuje výškové nastavení sedáku



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0713

- aretace otáčení určená pro podpory pro stání
- nelze montovat dodatečně po dodání židlí

▲
polyurethanové
opěrky
▼

WS – 010 CH

- područky pevné
- chromované



▲
dřevěné
opěrky
▼

WS – 010 CH

- područky pevné
- chromované



▲
plast
▼

WS – 010 H

- područky otočné,
- výškově stavitelné
- černá barva



▲
plast
▼



WS – 011

- područky pevné
- černá barva



▲
plast
▼



WS – 011 D

- područky pevné
- černá barva



▲
plast
▼



WS – 011 H

- područky stavitelné
- černá barva



▲
polyurethanové
opěrky
▼

WS – 012

- područky stavitelné
- prášková barva



▲
dřevěné
opěrky
▼

WS – 012

- područky stavitelné
- prášková barva



▲
polyurethanové
opěrky
▼

WS – 012 CH

- područky stavitelné
- chromované



▲
dřevěné
opěrky
▼

WS – 012 CH

- područky stavitelné
- chromované



- područky – 012 jsou standardně dodávány v černé barvě, mohou však být na zvláštní přání dodány v barvě sedáku
- výškově stavitelné v rozsahu 70 mm
- stranově stavitelné v rozsahu 70 mm

Nezávislé nožní podpory



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
120 – 410 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 5050

- nezávislá nožní podpora

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
120 – 250 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 5035

- nezávislá nožní podpora

- nezávislá nožní podpora
- nášlap šíře 350 mm a hloubky 300 mm z dřevěné překližky s protiskluzovou úpravou



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
170 – 310 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 5050 F

- nezávislá nožní podpora

- nezávislá nožní podpora s nožním ovládáním zdvihu plynovým pístem
- nášlap šíře 500 mm a hloubky 300 mm z dřevěné překližky s protiskluzovou úpravou
- úhel nastavení nášlapu 0°–20°
- černá prášková barva

Pracovní židle GMP

pro laboratoře a zdravotnictví

WS 1211 E GMP

s nožní podporou – 04 GMP

Výška opěradla: 300 mm

Plocha sedáku:

šířka 460 mm, hloubka 435 mm



WS 1220 E XL GMP

Výška opěradla: 450 mm



- polyurethanový sedák a opěradlo s klimakomfortem
- barva světle šedá RAL 7035
- nezávislá mechanika opatřená plastovým krytem
- výsuvná část plynového pístu zakryta kovovým krytem
- leštěný podstavec s kluzáky nebo kolečky

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
440 – 590 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1210 GMP

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
620 – 830 mm
▼



WS 1211 GMP

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
460 – 610 mm
▼



WS 1220 GMP

- pětiramenný podstavec s kolečky

Příslušenství

ROZSAH

▲
60 mm
▼



VÝŠKA NASTAVENÍ

– 04 GMP

podpora pro vysoké židle GMP

- plynule výškově nastavitelná v rozsahu 60 mm
- podpora je spojena se sedákem a tudíž kopíruje jeho výškové nastavení a otáčení

▲
dle typu pístu
▼



– 05 GMP

nášlapný kruh pro židle GMP

- plynule výškově nastavitelná v rozsahu délky pístu
- nášlapný kruh s děleným upínáním a plastovým vodícím pouzdem
- Ø 540 mm

ROZSAH

▲
60 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

– 06 GMP

podpora pro vysoké židle GMP

- plynule výškově nastavitelná v rozsahu 60 mm a sklopitelná do 23°
- podpora je spojena se sedákem a tudíž kopíruje jeho výškové nastavení a otáčení
- protiskluzová úprava

▲
120 – 410 mm
▼



WS 5050 GMP

nezávislá podpora pro židle GMP

- plynule výškově nastavitelná v rozsahu 120 – 410 mm
- úhel nastavení 0° – 20°
- povrchová úprava chrom
- rozměry: šířka 500 mm, hloubka 300 mm
- protiskluzová úprava

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Antikoroziční pracovní židle

s mechanickým výškovým nastavením



WS 1411

s nožní podporou – 14/08

Výška opěradla: 300 mm

Plocha sedáku:

šířka 460 mm, hloubka 435 mm



WS 144211

podpora pro stání do vlhkého prostředí
s polyurethanovým sedákem

Plocha sedáku: šířka 390 mm
hloubka 350 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
470 – 600 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1410

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
570 – 800 mm
▼



WS 1411

- pětiramenný podstavec s kluzáky*



– 14/08

- podnož pro WS 1411

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
540 – 780 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1442.11

- jednoduché provedení pro mokré prostory*

▲
520 – 760 mm
▼



WS 1442.11GF

- provedení pro mokré prostory
s plynovým výškovým nastavením*

► Vhodné pro potravinářství, zdravotnictví nebo do vlhkého prostředí

Antikoroziční pracovní židle

s plynovým výškovým nastavením



WS 1411 GF

s nožní podporou – 14/08 GF

Výška opěradla:
300 mm

Plocha sedáku:
šířka 460 mm
hloubka 435 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
480 – 640 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1410 GF

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
550 – 790 mm
▼



WS 1411 GF

- pětiramenný podstavec s kluzáky*



– 14/08 GF

- podnož pro WS 1411 GF

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou
nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

► Vhodné pro potravinářství, zdravotnictví nebo do vlhkého prostředí



WS 3010

dřevo
sedák Ø 350 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
420 – 610 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 3010

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
420 – 615 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3010 T

- podstavec z lisovaného plechu

▲
425 – 620 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3010 TPU

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

▲
435 – 615 mm
▼



WS 3020

- pětiramenný podstavec s kolečky

- sedák zhotoven z 8 vrstvé bukové překližky opatřené bezbarvým lakem
- snadné ovládání zdvihu plynového pístu po celém obvodu sedáku



WS 3120

dřevo
bílý sedák Ø 350 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
490 – 680 mm
Ø 350 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 3120

- kovová opěra zad

- sedák zhotoven z 29 vrstvé bukové překližky opatřené bílým lakem
- kryty koleček, kryt pístu a rám opěrky jsou pochromovány
- leštěný hliníkový podstavec



WS 3320

textilní potah
sedák Ø 360 mm
barva č. 168/168

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
420 – 610 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 3310

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
450 – 640 mm
▼



WS 3320

- pětiramenný podstavec s kolečky

▲
430 – 620 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3310 T

- podstavec z lisovaného plechu

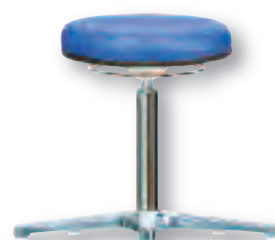
▲
430 – 620 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3310 TPU

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

- sedák je čalouněn otěruvzdorným textilním potahem
- další barvy dle vzorníku na objednávku
- snadné ovládání zdvihu plynového pístu po celém obvodu sedáku



WS 3310 KL

koženkový potah
sedák Ø 360 mm
barva č. 207 x 729

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
430 – 620 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 3310 KL

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
450 – 640 mm
▼



WS 3320 KL

- pětiramenný podstavec s kolečky

▲
430 – 620 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3310 T KL

- podstavec z lisovaného plechu

▲
430 – 620 mm
Ø 430 mm
▼



WS 3310 TPU KL

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

- sedák je čalouněn modrou koženkou
- další barvy dle vzorníku na objednávku
- snadné ovládání zdvihu plynového pístu po celém obvodu sedáku

WS 3610 PU



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
380 – 470 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ



WS 3610 PU

- polyurethanový sedák a plastovým podstavcem
- černá barva RAL 9005
- sedák je opatřen praktickým popruhem pro snadnou manipulaci
- sedák Ø 360 mm
- snadné ovládání zdvihu plynového pístu po celém obvodu sedáku

WS 3020 PU Classic



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 640 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ



WS 3020 PU Classic

- polyurethanový sedák o Ø 360 mm
- snadné ovládání zdvihu plynového pístu po celém obvodu sedáku
- možno dodat v provedení s kluzáky (WS 3010 PU Classic)



WS 4025

s úložným prostorem

Plocha sedáku:
šířka 350 mm
hloubka 310 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
400 – 490 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ



WS 4025

- polyurethanový sedák s madlem

- polyurethanový sedák s integrovanou rukojetí
- vložená odkládací plocha z plastu, průměr 420 mm

WS 4220

Plocha sedáku:
šířka 390 mm
hloubka 350 mm



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
440 – 590 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ



WS 4210

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
460 – 630 mm
▼



WS 4210 T

- podstavec z lisovaného plechu

▲
465 – 635 mm
▼



WS 4210 TPU

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

▲
460 – 610 mm
▼



WS 4220

- pětiramenný podstavec s kolečky

- polyurethanový ergonomický sedák s klimakomfortem barva černá (další barvy dle vzorníku)
- nastavení sklonu sedáku 2° – 15° dopředu
- výškové nastavení plynovým pístem



WS 4011 TPU

barva černá, černý podstavec

Plocha sedáku:

šířka 360 mm

hloubka 310 mm

WS 4211 TPU

barva černá, černý podstavec s PU hranou

Plocha sedáku:

šířka 390 mm

hloubka 350 mm

dostupná i v provedení ESD

VÝŠKA NASTAVENÍ

TYPOVÉ OZNAČENÍ

▲
630 – 835 mm
▼
Ø 430 mm



WS 4011 T

- podstavec z lisovaného plechu

▲
640 – 850 mm
▼
Ø 430 mm



WS 4011 TPU

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

▲
620 – 830 mm
▼



WS 4011

- pětiramenný podstavec s kluzáky

VÝŠKA NASTAVENÍ

TYPOVÉ OZNAČENÍ

▲
635 – 845 mm
▼
Ø 430 mm



WS 4211 T

- podstavec z lisovaného plechu

▲
640 – 850 mm
▼
Ø 430 mm



WS 4211 TPU

- podstavec z lisovaného plechu s PU hranou

▲
630 – 840 mm
▼



WS 4211

- pětiramenný podstavec s kluzáky

- polyurethanový ergonomický sedák s klimakomfortem
- standardní barva podstavce černá
- nastavení sklonu sedáku 2° – 15° dopředu
- výškové nastavení plynovým pístem

Nabízíme řadu různého příslušenství a individuálního řešení židlí. Zde jsou uvedeny možné modifikace:

WS 3320 KL

s flexibilními područkami – 012 B



WS 1220 E XL

s boxy na odkládání nářadí a opěrkou hlavy



- vyjímatelný plastový odkládací box v černé barvě
- držák boxu je otočný a lze jej připevnit na všechny židle Werksitz se standardní konzolou
- slouží pro odkládání nástrojů, nářadí, součástek apod.



WS 1281

speciální pojízdná montážní židle

WS 3320 KL

s nožním ovládním zdvihu plynového pístu – 079

- barva koženky č. 217 x 293



WS 1320 KL

s mechanickou pumpou pístu

- s aretačním podstavcem - 078 F ovládným nožním pedálem
- černá koženka



Pracovní židle pro uživatele s nadváhou

WS 1389 KL

dvoubarevná koženka

Opěradlo:

šířka 515 mm
výška 422 mm

Plocha sedáku:

šířka 515 mm
hloubka 470 mm



Pracovní židle pro osoby malého vzrůstu

WS 1387.20

barva č. 2312

Opěradlo:

šířka 410 mm
výška 250 mm
výškové nastavení 60 mm

Plocha sedáku:

šířka 430 mm
hloubka 320 mm



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
510 – 650 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ



WS 1389

- pětiramenný podstavec s kluzáky
- textilní čalounění

▲
510 – 650 mm
▼



WS 1389 KL

- pětiramenný podstavec s kluzáky
- koženkové čalounění

- pracovní židle s vyztuženou konzolou, větším sedákem a opěradlem; nosnost max. 250 kg
- ochrana pístu kovovým krytem
- odpružený dosedací mechanismus
- čalouněno zátěžovým textilním čalouněním nebo koženkou
- výškové nastavení pomocí plynového pístu

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
350 – 470 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1387.20

- pětiramenný podstavec s kolečky
- textilní čalounění

▲
350 – 470 mm
▼



WS 1387.20 KL

- pětiramenný podstavec s kolečky
- koženkové čalounění

- pracovní židle s malým sedákem a opěradlem
- čalouněno zátěžovým textilním čalouněním nebo koženkou
- výškové nastavení pomocí plynového pístu
- možná varianta bez koleček
- nosnost max. 175 kg

Pracovní židle pro osoby s amputovanými končetinami



WS 1399.20 KL

s ergo opěradlem – 014/13.2,
barva č. 207 x 729

Výška opěradla: 365 mm

Plocha sedáku: šířka 490 mm
hloubka 430 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
460 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1399.10

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
460 – 640 mm
▼



WS 1399.20

- pětiramenný podstavec s kolečky

- židle je standardně vybavena textilem čalouněným ergo opěradlem – 014/13.2 a prodlouženým tvarovaným držákem opěradla 013.2
- dělený sedák umožňuje sklopení obou polovin nezávisle na sobě

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
460 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1399.10 KL

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
450 – 630 mm
▼



WS 1399.20 KL

- pětiramenný podstavec s kolečky

- židle je standardně vybavena koženou čalouněným ergo opěradlem – 014/13.2 a prodlouženým tvarovaným držákem opěradla 013.2
- dělený sedák umožňuje sklopení obou polovin nezávisle na sobě
- příslušenství k židlím je uvedeno na str. 16

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Pracovní židle pro osoby s epileptickým postižením



WS 1388.10 KL XL

dvoubarevná koženka

Výška XL opěradla: 422 mm

Plocha sedáku: šířka 490 mm, hloubka 415 mm

Hlavová opěrka

Čtyřbodový bezpečnostní pás

Aretace otáčení

Nožní podpora

Asymetrický pětiramenný podstavec

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
460 – 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 1388.10 KL XL

- pětiramenný podstavec s kluzáky

- sedák a opěradlo čalouněny dvoubarevnou koženou (barvy dle vzorníku)
- XL opěradlo s prodlouženým tvarovaným držákem opěradla 013.1
- hlavová opěrka
- čtyřbodový bezpečnostní pás – 072.2
- područky – 011
- aretace otáčení – 0711
- asymetrický pětiramenný podstavec
- plynule stavitelná nožní podpora s protiskluzovou úpravou

Pracovní židle ECONOLINE

- nejprodávanější pracovní židle
- nejvýhodnější poměr kvality a ceny
- vysoký komfort sezení
- jednoduché nastavení a ovládání židle
- záruka dva roky

- plynule nastavitelná výška opěradla 60 mm



- nastavitelný sklon opěradla 10° dopředu a 20° dozadu
- nastavitelný sklon sedáku 5° vpředu a 4° vzadu



- jednoduché nastavení pomocí dvou ovládacích pák s ergonomickým držadlem



- odolná brzděná dvojitá kolečka





WS 2211

s náslapným kruhem WS – 05K Ergo
Barva č.: RAL 3001

Opěradlo:
výška 300 mm

Plocha sedáku:
šířka 440 mm
hloubka 420 mm

- polyurethanový sedák a opěradlo s klimakomfortem
- plastový podstavec s kluzáky nebo kolečky
- nezávisle nastavitelný sklon sedáku a opěradla pomocí jedné páky
- výškové nastavení plynovým pístem
- barva černá (další barvy dle nabídky)



WS 2220 XL

Opěradlo:
výška 450 mm

Plocha sedáku:
šířka 440 mm
hloubka 420 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 640 mm
▼

▲
450 – 860 mm
▼

▲
470 – 660 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 2210

- pětiramenný podstavec s kluzáky

WS 2211

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

WS 2220

- pětiramenný podstavec s kolečky

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Pracovní židle ECONOLINE

s dřevěnými sedáky a opěradly

s čalouněnými sedáky a opěradly

WS 2110

Opěradlo:

výška 260 mm

Plocha sedáku:

šířka 450 mm

hloubka 405 mm



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
430 – 620 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 2110

• pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
675 – 880 mm
▼

WS 2111

• pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
450 – 640 mm
▼

WS 2120

• pětiramenný podstavec s kolečky

- sedák a opěradlo z tvarované osmivrstvé překližky o síle 9 mm
- plastový podstavec s kluzáky nebo kolečky

WS 2320

s područkami – 011.20

barva 063/063

Opěradlo:

výška 250 mm

Plocha sedáku:

šířka 460 mm

hloubka 430 mm



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
450 – 640 mm
▼

TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 2310

• pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
650 – 860 mm
▼

WS 2311

• pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
470 – 650 mm
▼

WS 2320

• pětiramenný podstavec s kolečky

- sedák a opěradlo čalouněny standardně odolným textilním potahem
- plastový podstavec s kluzáky nebo kolečky

Nášlapné kruhy

VELIKOST

▲
Ø 520 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

801

• nášlapný kruh černý

▲
Ø 440 mm
▼



WS – 05K Ergo

• nášlapný kruh chromovaný



Područky

▲
plast
▼



WS – 011.20

- područky pevné
- černá barva

▲
plast
▼



WS – 010 H.20

- područky otočné, výškově a stranově stavitelné
- černá barva

▲
plast
▼



WS – 011 H.20

- područky stavitelné
- černá barva

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.



WS 7210

Výška opěradla:
300 mm

Plocha sedáku:
šířka 440 mm
hloubka 420 mm

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
460 – 620 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 7210

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
630 – 820 mm
▼



WS 7211

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
480 – 680 mm
▼



WS 7220

- pětiramenný podstavec s kolečky

- polyurethanový sedák a opěradlo s klimakomfortem
- podstavec s kluzáky nebo plastovými kolečky
- plynový výškově nastavitelný píst
- plastový pětiramenný podstavec, černý píst
- mechanicky nastavitelná výška opěradla

WS 7220

Výška opěradla:
300 mm

Plocha sedáku:
šířka 440 mm
hloubka 420 mm

- jednoduché a ekonomicky přijatelné provedení pracovní židle
- židle vyrobena exkluzivně pro společnost LORIKA® v německé kvalitě od firmy WERKSITZ
- záruka dva roky

Nášlapné kruhy

VELIKOST

▲
Ø 520 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

801

- nášlapný kruh černý

Židle LORIKA je možno rovněž dodat ve dřevěném nebo čalouněném provedení. Bližší informace Vám poskytneme na vyžádání.

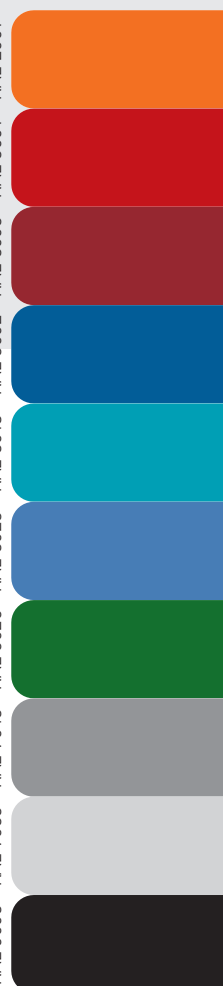
Pracovní židle KLIMASTAR

dopřejte si zdraví...

WS 9211



RAL 2001
RAL 3001
RAL 3003
RAL 5002
RAL 5018
RAL 5023
RAL 6026
RAL 7045
RAL 7035
RAL 9005



- židle nové generace spojující progresivní design s maximální funkcí
- jednoduchý mechanismus ovládání a nastavení židle
- celoplošně perforovaný sedák a opěradlo zabezpečují nepřetržitou cirkulaci vzduchu a příjemný pocit při sezení *
- možnost výměny PU čalounění sedáku a opěradla je výrazným zlepšením hygienických podmínek zvláště ve vícesměnných provozech
- zdravé dynamické sezení je podporováno robustní konstrukcí sedáku s nastavitelným sklonem a vysokým opěradlem s individuálně nastavitelným přitlakem

* Výzkumem ergonomických vlastností provedeným Technickou univerzitou v Mnichově bylo zjištěno, že perforace sedáku poskytuje výrazně lepší mikroklimatické podmínky (odvod vlhkosti a teploty) než neperforované sedáky.
Zdroj: „Zeitschrift für Arbeitswissenschaft“ zvláštní vydání 1997

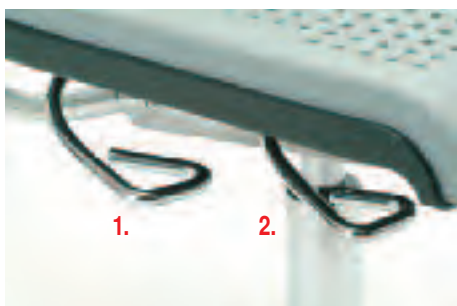
Poznámka: barva polyuretanu v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna barvy vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.



nastavitelný přítlak opěradla



nastavení sklonu sedáku



1. nastavení sklonu opěradla
2. nastavení výšky sedáku



sklon opěradla

► splňují vysoké nároky na ergonomii a zdravé dynamické sezení

- výškově nastavitelný sedák
- vysoké opěradlo
 - chrání horní část zad
 - odlehčuje páteř
 - chrání ledviny
- volitelný aktivní přítlak opěradla
- nastavitelný sklon opěradla dopředu 7°, dozadu 9°
- nastavitelný sklon sedáku dopředu 5°, dozadu 3°
- opěradlo: výška 425 mm, šířka 310 – 390 mm
- sedák: šířka 415 – 470 mm, hloubka 430 mm

► prima klima

- vylepšené mikroklima sedáku a opěradla díky perforaci

► zvýšený stupeň hygieny

- vyměnitelné čalounění sedáku a opěradla, jednoduché čištění a údržba

► robustní konstrukce

- nezávislá plynule nastavitelná ocelová mechanika s hliníkovým krytem



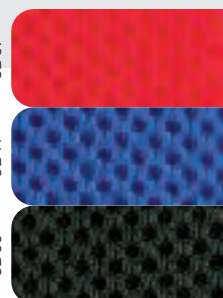
Pracovní židle KLIMASTAR

s polyurethanovými sedáky a opěradly

s čalouněnými sedáky a opěradly



3D07
3D11
3D09



WS 9220

s područkami 010 CH.90
barva RAL 7035

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
430 – 600 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 9210

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
610 – 850 mm
▼



WS 9211

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
450 – 620 mm
▼



WS 9220

- pětiramenný podstavec s kolečky

WS 9310 – 3D

s područkami 010 H.90
barva č. 3D07

VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
430 – 600 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS 9310

- pětiramenný podstavec s kluzáky

▲
610 – 850 mm
▼



WS 9311

- pětiramenný podstavec s kluzáky*

▲
450 – 620 mm
▼



WS 9320

- pětiramenný podstavec s kolečky

Poznámka: odstín látky v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna druhu a barvy potahu vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.

Pracovní židle KLIMASTAR ANTISTATICKÉ

s čalouněnými sedáky a opěradly

s polyurethanovými sedáky a opěradly



WS 9320 – ESD

barva č. 068/063

VÝŠKA NASTAVENÍ	TYPOVÉ OZNAČENÍ
▲ 430 – 600 mm ▼	 WS 9310 – ESD • pětiramenný podstavec s kluzáky
▲ 610 – 850 mm ▼	 WS 9311 – ESD • pětiramenný podstavec s kluzáky*
▲ 450 – 620 mm ▼	 WS 9320 – ESD • pětiramenný podstavec s kolečky

WS 9220 – ESD

pouze v černé barvě RAL 9005

VÝŠKA NASTAVENÍ	TYPOVÉ OZNAČENÍ
▲ 430 – 600 mm ▼	 WS 9210 – ESD • pětiramenný podstavec s kluzáky
▲ 610 – 850 mm ▼	 WS 9211 – ESD • pětiramenný podstavec s kluzáky*
▲ 450 – 620 mm ▼	 WS 9220 – ESD • pětiramenný podstavec s kolečky

► VNITŘNÍ IZOLAČNÍ ODPOR $10^4 - 10^6 \Omega$, VYHOVUJÍ EN 613 40-5-1

Poznámka: odstín látky v katalogu nemusí zcela odpovídat skutečnosti. Změna druhu a barvy potahu vyhrazena. Vyžádejte si aktuální nabídku.

* Židle nastavitelná nad 650 mm a opatřená nožní podporou nesmí být podle DIN 68 877 vybavena kolečky.



Nášlapné kruhy



VELIKOST

▲
Ø 540 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 05

- nášlapný kruh chromovaný

▲
Ø 440 mm
▼



WS – 05 K

- nášlapný kruh chromovaný

- nášlapný kruh s děleným upínáním a plastovým vodícím pouzdem
- plynule výškově nastavitelný

Nožní podpory



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
60 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

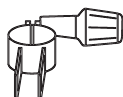
WS – 04.90

- nožní podpora pro vysoké židle

- snadno výškově nastavitelná podpora
- nastavení podpory zachovává polohu vůči sedáku i při otáčení či změně výškového nastavení

Aretace otáčení

▲
pro židle s nožními podporami – 04.90 nebo – 06.90
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 07.90

- aretace otáčení

▲
pro výšky sedáku pod 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0710.90

- aretace otáčení

▲
pro výšky sedáku nad 630 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 0711.90

- aretace otáčení



VÝŠKA NASTAVENÍ

▲
60 mm
▼



TYPOVÉ OZNAČENÍ

WS – 06.90

- nožní podpora pro vysoké židle

- naklopitelná pod úhlem 23°
- plocha opatřena protiskluzovou úpravou
- nastavení podpory zachovává polohu vůči sedáku i při otáčení či změně výškového nastavení



- záruční a pozáruční servis na území České a Slovenské republiky
- servisní prohlídky se základní údržbou
- opravy židlí, dodávky náhradních dílů
- tým techniků školených přímo u výrobce – firmy WERKSITZ

Ergonomická školení a semináře

- základní ergonomická školení pro pracovníky všech odvětví průmyslu a administrativy
- řešení a optimalizace pracovních míst
- jednotlivé faktory pracovního prostředí a jejich vliv na pracovníky
- pracovní rizika a jak jim předcházet
- praktická aplikace ergonomie na konkrétních pracovištích – využití poznatků, tvorba ideových návrhů optimalizace pracovišť
- školení a semináře pod vedením zkušeného lektora s dlouhodobou praxí
- vaše dotazy zašlete laskavě na adresu: lorika@lorika.cz

Celosvětově

Audi
Leiden University
Max Planck Institut
Michelin
Mitsubishi
NATO
Nestlé
Nokia
OBI
Peugeot
Pluradent
Polarforschungsinstitut
Postbank
Rewe
Robert Bosch
Deutsche Bundesbank
Samsung
Siemens VDO, Elektrotechnics
Spanish National Cancer Center
Sto AG
Tesa
Tchibo
Thyssen Krupp
TRW
Unilever
Universität Bonn
Volkswagen AG
Whirlpool
Yves Rocher
Zwilling

Česká a Slovenská republika

ABB
Black&Decker
BOSCH Diesel
Brano
Brose
Bühler Motor
Continental
DHL solutions
Eaton Elektrotechnika
EMBRACO SLOVAKIA
Eurostyle Systems Slovakia

Faurecia
Federal Mogul
GE Aviation Czech
GRUPO ANTOLIN BRATISLAVA
Honeywell
Chirana T. Injecta
IAC Group (Slovakia)
INA SKALICA
IMI INTERNATIONAL
Kiekert
LEGO Production
Leoni Cable
Leoni Slovakia
Liptovská mliekareň
Magna Cartech
Marker
Masterfoods
Miele
Moeller Elektrotechnika
Monroe Czechia
Murr CZ
Nestlé
OEZ
Olympus Medical Products Czech
OPTREX Czech
Parker Hannifin
PRECIOSA
Rodenstock
SaarGummi Slovakia
SaFeMed
SE Bordnetze - Slovakia
Scheidt & Bachmann Slovensko
Schüle Slovakia
Siemens
Sony
Swoboda-Stamping
Škoda Auto
TELEFLEX MEDICAL (Arrow)
TPCA
TRW
TYCO Electronics Czech
Vacuumschmelze
VALEO
VALEO SLOVAKIA
Visteon-Autopal
Volkswagen Slovakia
ZSNP

Nabídka dalších produktů pro průmysl

průmyslové utěrky



- papírové utěrky, netkané textilie
- lepidivé a napouštěné utěrky
- mikrovláknové utěrky
- široká řada utěrek ARIOSOS*, Kimberly-Clark, Sontara

průmyslové rohože, sorbenty, vyznačovací pásy



- protiskluzové a protiúnavové rohože ARIOSOS* pro všechna odvětví průmyslu
- rohože odolné proti chemikáliím, vodě, olejům, tukům
- protiskluzové a vyznačovací pásy ARIOSOS* Tape
- textilní sorbenty ARIOSOS* Sorb

produkty pro čisté prostory a OOPP



- utěrky ARIOSOS* Cleanroom
- čisticí tyčinky ARIOSOS* Swab
- čepičky, roušky, brýle, pláště, návleky
- nylonové rukavice ARIOSOS* s PU vrstvou i v ESD provedení
- nitrilové rukavice

vonný program



pokladní systémy



- koncept profesionálního provonění (vonný marketing)
 - vůně do automatického osvěžovače vzduchu,
 - tekuté vůně v mechanickém rozprašovači,
 - sítka do pisoárů vyrobená z vonného plastu, aj.
- pokladní systémy pro restaurace, hotely, prodejny...

vybavení hygienických prostor (umývárny, toalety, koupelny, šatny...), dodávky náplní pro personální hygienu



- dávkovače mýdla, papírových ručníků, toaletního papíru v nerezovém nebo plastovém provedení
- osušecí rukou, koše, zásobníky hygienických sáčků
- koupelnové doplňky: háčky, zrcadla, poličky, WC štětky...
- ručníky, mýdla, toaletní papír...



LORIKA CZ s.r.o.

Holická 312
779 00 Olomouc
Tel. +420 581 112 410
Fax +420 581 112 466
e-mail: lorika@lorika.cz

LORIKA CZ s.r.o., Náchod
Tel. +420 491 423 618
e-mail: nachod@lorika.cz

LORIKA CZ s.r.o., Teplice
Tel. +420 417 577 497
e-mail: teplce@lorika.cz



www.pracovnizidle.cz
www.werksitz.cz



www.rohoze.cz



www.prumysloveuterky.cz



www.vonavelogo.cz



www.spolehlivepokladny.cz



www.hygiena.cz



www.lorika.cz
www.arioso.cz