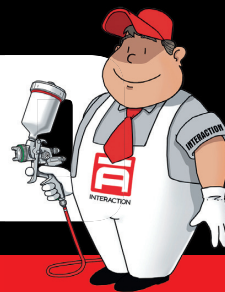


# FERDINAND



leden/únor 2024

## WIELÄNDER+SCHILL ROLLER-SPINNER

**ROBUSTNÍ UNIVERZÁLNÍ SERVISNÍ KOLO  
PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY A ELEKTROMOBILY  
- 2 ŘEŠENÍ V JEDNOM KOLE.**

Inovativní řešení mobility v jakémkoli terénu, včetně nerovného asfaltu, štěrků, trávy nebo hlíny. Lze vjet do většiny lakovacích kabin.

Montážní systém má kuželové uložení v 60°, které umožňuje montáž většiny OEM šroubů a matic bez distančních podložek. Šroub se snadno přišroubuje k náboji vozidla za méně než minutu.

Vhodné pro vozidla s pohonem přední nápravy, zadní nápravy a 4x4.

WS Roller-Spinner je k dispozici ve dvou verzích pro rozteč šroubů:

### WS ROLLER-SPINNER 4/5

S předmontovaným integrovaným ložiskem a klínovými vložkami pro zablokování.

Velikost 22" x 2,5"

Hmotnost 10 kg

Nosnost 1050 kg

Max. rychlost 8 km/h

Rozteč šroubů Pro 4 a 5 děrové provedení  
4 x 98 až 5 x 130

Středová díka 74,1 mm

Objednávací číslo 19HV150

Pasuje na 98 % vozidel se 4 a 5 děrovým provedením.

### WS ROLLER-SPINNER 5/6

S předmontovaným integrovaným ložiskem a klínovými vložkami pro zablokování.

Velikost 22" x 2,5"

Hmotnost 10 kg

Nosnost 1050 kg

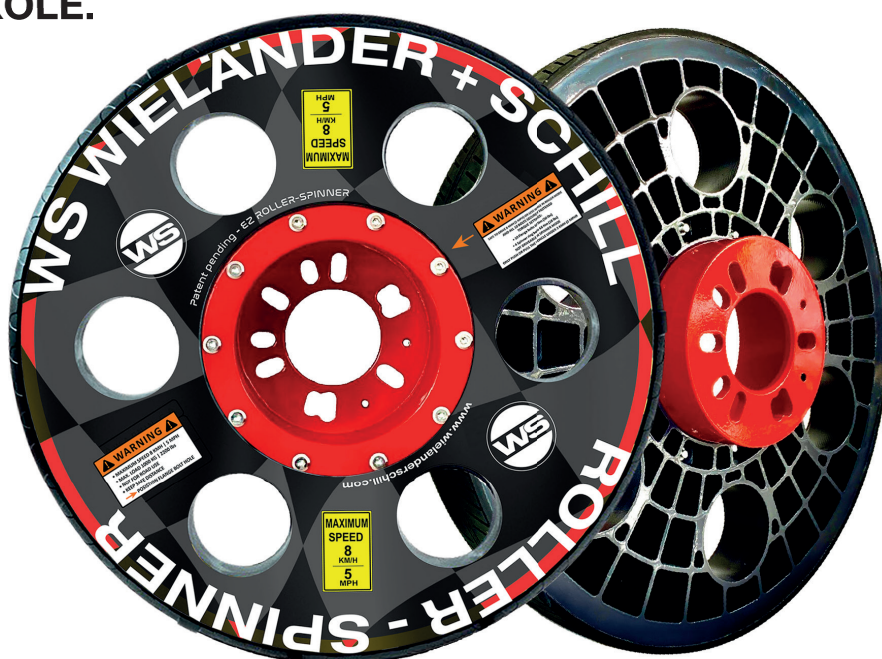
Max. rychlost 8 km/h

Rozteč šroubů Pro 5 a 6 děrové provedení  
5 x 120 až 6 x 139,7

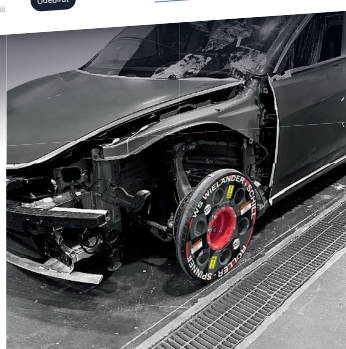
Středová díka 87,1 mm

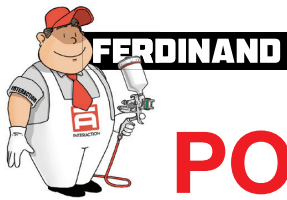
Objednávací číslo 19HV152

Pasuje na 98 % všech šroubů se 6 dírami, ale pouze částečně na rozteče s 5 dírami. (5x120-5x130)



PRODUKTOVÉ  
VIDEO





# POŽÁRNÍ DEKY PRO VOZIDLA S BATERIÍ VYSOKÉHO NAPĚTÍ

## PRO PREVENCI A OCHRANU PROTI POŽÁRU

V případě havárie E-AKKUS s vysokou hustotou energie dojde k teplotám 800 °C a více. Aby bylo možné zaručit dostatečné omezení požáru, je nutné aby:

- KONSTANTNÍ tepelné zatížení deky co nejvyšší, aby vznikla co nejdelší bezpečnostní bariéra
- vysoká hodnota KRÁTKODOBÉHO zatížení pro absorbování teplot vyskytujících se v případě uzavření dekou
- vysoký BOD TAVENÍ, aby se zabránilo předčasnému zničení plátu
- zpracování ocelovou přízí pro zvýšení životnosti příkrývky



### TECH. DATA WS 1100:

- silikátová tkanina s obsahem vláken SiO<sub>2</sub> minimálně 94 %.
- minerální vysokoteplotní povrchová úprava na obou stranách
- teplotní odolnost dle EN 13501-1:
  - 1100 °C konstantní
  - 1300 °C krátkodobá
  - 1600 °C bod tavení
- ideální chladičí vlastnosti díky prostupu par
- nízký tepelný vztlak díky propustnosti vzduchu
- vysoká chemická odolnost
- žádná elektrická vodivost



### TECH. DATA WS 500:

- teplotní odolnost dle EN 13501-1:
  - 500 °C konstantní
  - 600 °C krátkodobá
- Tkanina z E-skla s jednostranným povlakem Alufix zpomalujícím hoření
- bez rozpouštědel a halogenů
- hmotnost cca. 625 g/m<sup>2</sup> | tloušťka 0,7 mm
- Pigmentace hliníkem pro zvýšení kluzné síly

### OBLASTI POUŽITÍ

- Parkovací garáže
- Parkovací paluby na trajektech
- Průmyslové flotily
- Hasičská vozidla
- Dílny motorových vozidel
- Autosalony
- Půjčovny aut
- E-nabíjecí stanice
- Čerpací stanice
- Odtahové služby
- Velkokapacitní sklady

### VÝHODY

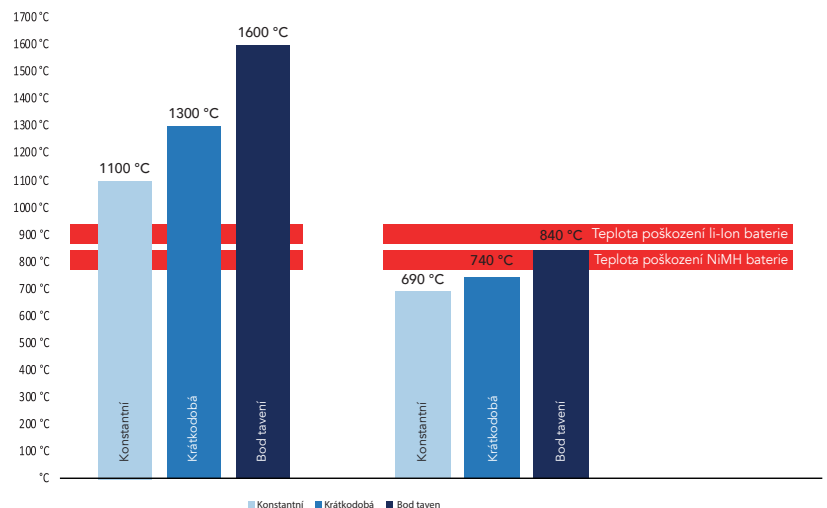
Vzniklý požár na vozidle zvládnou zakrýt dvě osoby do 1 min.  
 Prodlužuje nezbytnou dobu příjezdu zásahových sil k provedení profesionálního hašení požáru.  
 Snižuje riziko potenciálního rozšíření požáru do budov, dílen a autosalonů atd.

4x poutka na rukojeť barevně odlišené pro rychlou orientaci

2x **modrá** = 6 m dlouhá

2x **červená** = 6 m dlouhá

1x **modrá** a 1x **červená** = 8 m dlouhá



WS 1100  
Špičková protipožární deka

WS 500  
protipožární deka



# NABÍJECÍ SYSTÉMY PRO ELEKTRICKÁ VOZIDLA

**MASTERCHARGE JE NEPOSTRADATELNÁ NABÍJECÍ STANICE PRO DOBÍJENÍ ELEKTRICKÉHO VOZIDLA. SNADNO SE INSTALUJE, JE BEZPEČNÁ A MÁ ATRAKTIVNÍ DESIGN. JE TO SYSTÉM, KTERÝ LZE UMÍSTIT VE VAŠEM DOMĚ NEBO VE FIRMĚ, A TO JAK UVNITŘ, TAK VENKU.**

## ZAPOJTE A NABÍJTE

Extrémně snadné použití díky okamžitému a bezpečnému připojení.



## ŽÁDNÉ KOMPLIKACE

Jednoduché a okamžité čtení stavu nabití vozidla z předního LED ukazatele na produktu.

## EXKLUZIVNÍ PŘÍSTUP

Použijte prostřednictvím autentizace RFID karty pouze pro oprávněné uživatele (4 karty jsou součástí dodávky).



## MASTERCHARGE 370 - 740 2200

**REID**  
KARTA



## REŽIM 3



## TECHNICKÁ DATA

Obj. číslo	Produkt	V <sub>1PH</sub>	P <sub>MAX</sub>	A <sub>MAX</sub>			REŽIM		IP			
44893001	MASTERCHARGE 370 230V	230 1ph	3,7	16	3	Typ 2	3	Pouzdro C	IP54	III	32,5 × 21,5 × 7,7	3,8
44893002	MASTERCHARGE 740 230V	230 1ph	7,4	32	3	Typ 2	3	Pouzdro C	IP54	III	32,5 × 21,5 × 7,7	4,5
44893004	MASTERCHARGE 2200 400V	230 3ph	22	32	3	Typ 2	3	Pouzdro C	IP54	III	13,2 × 27 × 36,2	5,0

Nabíjecí stanice pro elektrická vozidla se střídavým proudem (Režim 3). Použití prostřednictvím ověření pomocí karty RFID. Stav nabití vozidla je vždy viditelný z předního LED ukazatele na produktu. Vhodné pro vnitřní i venkovní instalaci v chráněných prostorách. Snadná instalace a použití. Vybaven přímým nabíjecím kabelem (5 m) s konektorem typu 2, nástěnným držákem a 4 karty.



# LUŠTĚNÍ S FERDOU

Vylosovaný luštitel od nás obdrží **ručník 3M**.

Vyluštěnou tajenku pošlete na e-mail **robert.harvalik@interaction.cz** (předmět Tajenka).  
Termín pro odeslání tajenky je do **6. 3. 2024**.

	PŘEDLOŽKA	INDICKÝ FILM	OPAK CHLADNA	VELIKÁNI	FIBICHOVA SKLADBA		ANGLICKY ŽLUTÝ	POBÍDKA	VČELÍ PRODUKT	SKLOVINA	SLOVENSKÉ MĚSTO
DŘEVO NA ZATOPENÍ						ANGLICKY JEMEN					
NEBO						ELEMOVÁ PRYSKYŘICE SOUČÁSTI PŘÍBORŮ					
	ZEMŘÍT	PŘEVAŽOVAT TROJSLABIČNÁ METRICKÁ STOPA									
NÁŠ KRONIKÁŘ								SLABIKA HIHNÁNÍ	EVROPAN OSOBNÍ ZÁJMENO		
OSOBNÍ ZÁJMENO				STAVY BEZ HLUKU	BEZ VLASŮ ITAL. PROZAIK						
NÁZEV ZNAČKY DRASLÍKU			TAJENKA SHODNÉ							NĚM. SÍDLO	ANGLICKY VOLNÝ
PRODAVAČI BRÝLÍ							ATOM	DRUH DALEKO- HLEDU	ZN. HAFNIA		
NEZKROTIT									ANGL. NEBO DRUHY ČAJE		
JMÉNO FENKY					OZDOBA NA KRK ZN. CESIA						
TELEFONNÍ ZKRATKA				FRAN- COUZSKY CYNISMUS PLOŠNÁ MÍRA							
	BOBIZAČNÍ SLABIKA	PODIV DOMÁCKY EDUARD				ZN. OLOVA	VÝROBCE POČÍTAČO- VÝCH HER OBCHODNÍ AKADEMIE			INIC. OLMEROVÉ	ZKRATKA TELEVIZNÍHO ZPRAVO- DAJSTVÍ
NÁŠ PÍSNICKÁŘ					TĚLOCVIČNÝ PRVEK						
VŮNĚ					NEJTĚŽŠÍ ELEMENTÁRNÍ ČÁSTICE PATŘÍCÍ MEZI HADRONY						