

Vozidla s posuvnou podlahou



Celoevropský rozsah působnosti.

Schwarz Müller staví již více jak 140 let užitková vozidla na specifické požadavky. Tato zkušenost garantuje zákazníkům opravdovou přidanou hodnotu.

Skupina Schwarz Müller je rakouský rodinný podnik s mezinárodní působností. Dnes platí za jednoho z vedoucích kompletních poskytovatelů užitkových vozidel v Evropě a má sídla v 21-ti zemích s těžištěm ve střední a východní Evropě.

Schwarz Müller nabízí široké spektrum vozidel a stále perfektní řešení pro různé obory. Jako prémiový výrobce a vůdčí inovátor předkládá vždy znovu nové standardy v užitečné nosnosti, ovládání, což v každodenním provozu rozhodujícím způsobem zvyšuje přidanou hodnotu.

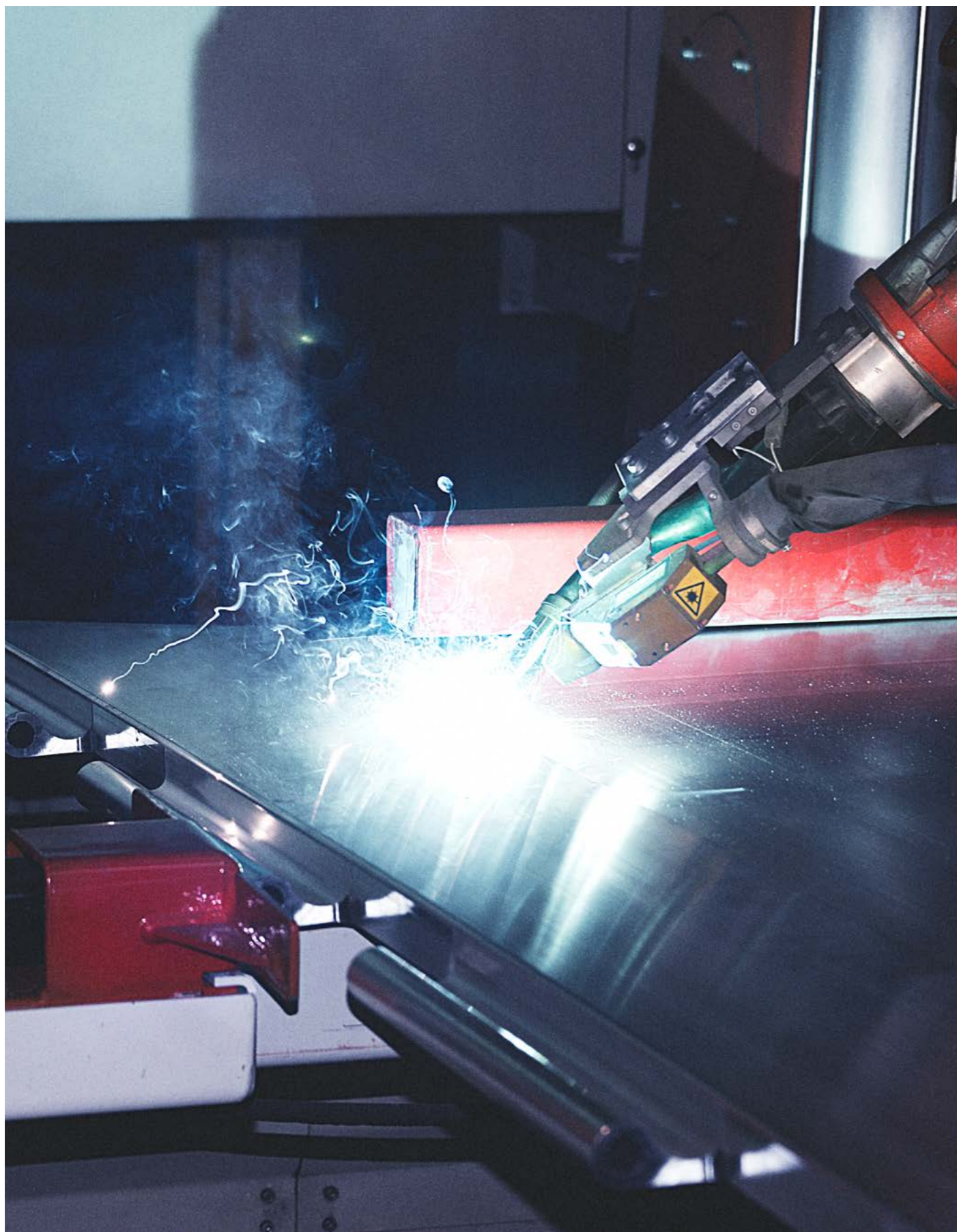
Také rozsáhlá nabídka služeb po celou dobu životnosti, hovoří již po desetiletí pro Schwarz Müller. Délka provozu Vašeho vozidla se tak výrazně prodlužuje. V nabídce služeb figuruje vše od údržby, přes dostupnost originálních náhradních dílů až po pronájem a leasing.

Výroba skupiny Schwarz Müller probíhá ve výrobních

závodech. V hlavním sídle ve Freinbergu (Horní Rakousko) vznikají speciální vozidla, v Česku a v Maďarsku se vyrábějí standardní a standardním se bližící vozidla. Ročně opustí výrobní haly okolo 9.300 vozidel. Více jak 350 servisních středisek podél největších evropských dopravních cest nadto zajišťuje každodenní provozuschopnost vozidel.

Od roku 1871 dosáhl Schwarz Müller díky kompetenci a know-how svých spolupracovníků inovační a technologické vedoucí postavení v oboru. Tak nastavuje za posledních 25 let standardy v lehkých konstrukcích.

Také v konstrukci, výrobě z oceli, nebo ve svařovací technice dbá Schwarz Müller na nový vývoj nebo používá jako první nové technologie pro stavbu svých vozidel. Tak se zavádějí inovace do sériové výroby. Schwarz Müller je Váš ideální partner pokud se jedná o inteligentní řešení vozidel, speciální požadavky nebo nejlepší možnou kvalitu.



Intelligentní vozidla s vizí.

Schwarzmüller musí zvládat různé požadavky. Rozdíl proto začíná již v konstrukci.

Role přípojných užitkových vozidel proti tažným vozidlům získá v budoucnu na významu, neboť počet tažných vozidel na základě stávající hustoty dopravy, jakož i infrastrukturálních a zákonných rámcových podmínek může růst jen pomalu. Proto musí být zvýšena výkonnost přívěsů a nástaveb.

Schwarzmüller posouvá dále tento vývoj prostřednictvím inteligentní konstrukce: od větší užitečné nosnosti přes delší dobu provozuschopnosti a jednodušší ovládání až po úsporu nákladů je v oblasti

nástaveb a přívěsů mnoho možností. Víze inteligentních vozidel posouvá Schwarzmüller s kompetentním a inovativním týmem přes 2.290 spolupracovníků v oblasti vývoje, konstrukce a výroby. Nejmladší inovace jako ULTRALIGHT návěsy, první návěsy s posuvnou podlahou pod 7 tun, nebo izolované „Thermo“ sklápěče pro přepravu teplotně řízených asphaltových směsí jsou působivé příklady inovačního ducha.

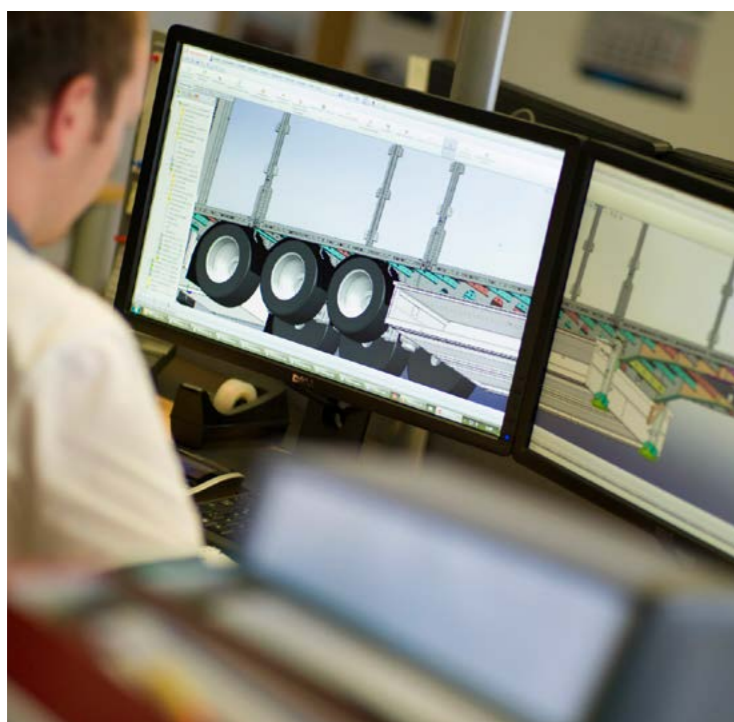
Také pokud jde o kvalitu, Schwarzmüller neponechává nic náhodě: 3-D konstrukce až do nejmenšího

detailu a vysoce účinné metody zajištění kvality garantují provozní způsobilost vozidel v praxi.

Pro společnost Schwarzmüller je při výrobě svých produktů typické špičkové zpracování vysoce kvalitní oceli a hliníku! Což je mimo jiné jeden z hlavních důvodů vysoké kvality a prestiže všech produktů značky Schwarzmüller.

K oborům, které jsou těžištěm inteligentního řešení vozidel se počítají spedice/dálková přeprava, staveb

nictví, petrochemický průmysl, chemický průmysl i zemědělství, jakož i dřevařský průmysl a nakládání s odpady. Jako jediný úplný poskytovatel na prémiové úrovni vyrábí společnost v osmi skupinách celkem 135 typů vozidel. Spolu s přes 1.000 modelových variant se blíží k tomu uspokojit každý specifický požadavek zákazníka. Co všechna vozidla sjednocuje: nejvyšší kvalita, odolnost, nosnost a optimální užitná zátěž.



Intelligentní řešení pro nejvyšší flexibilitu.

Vozidla Schwarz Müller s posuvnou podlahou souzní s promyšleným prémiovým konceptem, který odpovídá budoucím požadavkům na přepravu. Kombinace lehké konstrukce, odolnosti a pružnosti z nich dělá výkonově silná užitková vozidla s rozmanitými možnostmi provozu v různých odvětvích.





Užiková vozidla zasahující do více odvětví

Zda dřevařství, spedice nebo dálková přeprava, zda sypké, kusové zboží, dlouhý materiál nebo kombinované náklady - vozidla Schwarzmüller s posuvnou podlahou nabízí největší pružnost v přepravě a vysoký provozní výkon v každodenním provozu.

Aby cíleně splnil požadavky současných uživatelů, nabízí Schwarzmüller dvě modelové varianty: s vozidlem s posuvnou podlahou kompletně z hliníku vytváří Schwarzmüller prostor pro větší užitečnou nosnost a dbá na nižší spotřebu. Druhá modelová varianta je na levé straně vybavena dveřmi a vyrábí se s vysoce stabilním ocelovým podvozkem. Výhody ocelového podvozku se ukáží

především v úspoře času při nakládce a vykládce paletového zboží. Obě varianty jsou navíc k dostání ve standardním a velkoobjemovém provedení. Přes rozmanitost mají všechny modely jedno společné: sjednocuje je kvalita Schwarzmüller - jmenovitě co největší užitečná nosnost při nízké vlastní hmotnosti a nejvyšší stabilitě.

Přehled odvětví a přepravovaného zboží

- dřevařský průmysl: štěpky, kůra, pelety, piliny, palivové dřevo, atd.
- nakládání s odpady: skelná drť, hliníkový a ocelový šrot, domovní odpad, staré pneumatiky, atd.
- spedice/dálková přeprava: suroviny (obilí, řepa), písek, štěrk, struska, paletové zboží, papírové role, uhlí, atd.

Individuálně optimalizovaný. 100 procentně dokonalý.

Konfigurace mohou být u obou provedení individuální, podle požadavků zákazníka nebo odvětví. Firma Schwarzmüller zohledňuje požadavky ve velkém počtu detailů a voleb výbavy, jakož i použitím komponentů od známých výrobců.

	AL standardní provedení	AL velkoobjemové provedení	ocel standardní provedení	ocel velkoobjemové provedení
obsah	91 m ²	98 m ²	90 m ²	95 m ²
výška točny	1150 mm	960 mm	1150 mm	960 mm
pneumatiky	22,5"	19,5"	22,5"	19,5"
hmotnost	od 7 tun	od 7,3 tun	od 8 tun	od 8,3 tun

Schwarz Müller nastavuje měřítka v užitečné nosnosti, ovládání a provozní výkon. Volitelné detaily výbavy otvírají další možnosti, jak ještě zvýšit výkon vozidla. Symboly odkazují na to, jakou vlastnost který detail výbavy podporuje.

Standardní výbava.

Volitelná výbava.

LEGENDA

- ⊕ efektivita
- ⊙ stabilita
- ⚠ bezpečnost řidiče
- ⊕ bezpečnost nákladu
- ⊕ přidaná hodnota

3 Profily bočních stěn
Boční stěny sestávají ze zasouvacích hliníkových profilů, které jsou na vnitřní straně bodově svařené, čímž propůjčují celé nástavbě stabilitu.

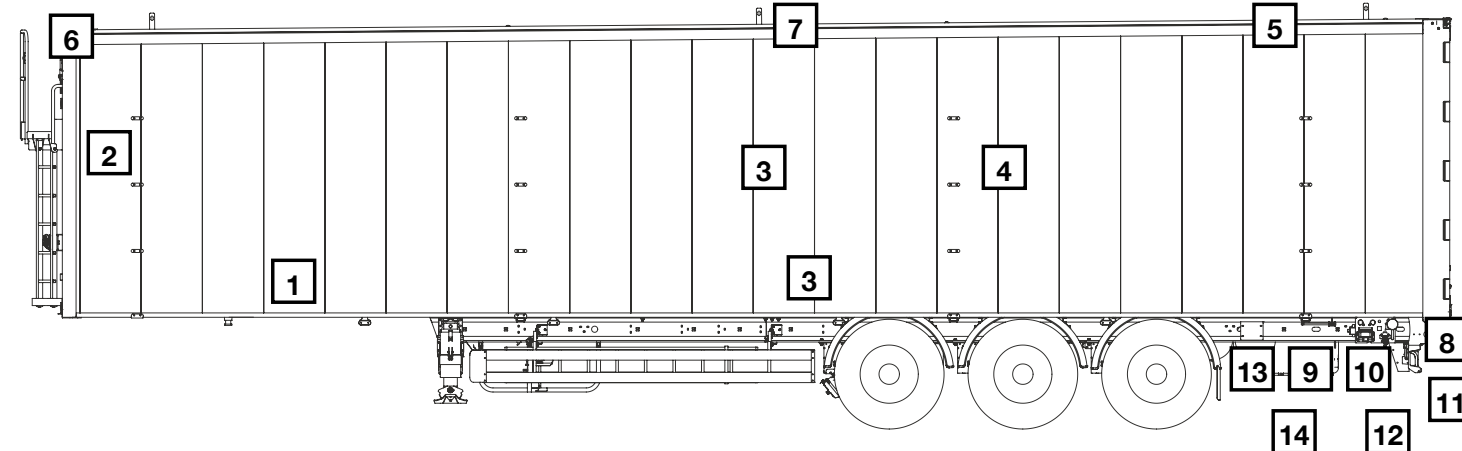
4 Dvojitě kloubové závěsy bočních dveří
Kvůli souběžnému postavení dveřních křídel a dvojitému uložení je umožněno bezproblémové odklopení boků a otevření o 180 st.

5 Rolovací plachta
Rolování plachty se provádí z obslužné podesty pomocí kliky a hliníkové latě. Tak je náklad chráněn proti ztrátě a vlivům počasí.

6 Obslužná podesta pro rolovací plachtu
Podesta s bezpečnostním zábradlím proti pádu se nachází na předním čele a je přístupná z obou stran. Z ní je ovládáno rolování plachty.

7 Příčné výztuhy
Příčné výztuhy zabráňují vybočení boků a dělají nastavbu stabilnější. Na vnější straně se nachází upozornění pro nakladače.

8 Pneumatický bezpečnostní uzávěr
Teprve když je uzávěr na straně odjištěn, lze otevřít zadní vrata. Tak je vykládka bez nebezpečí pro řidiče a riziko nehody je minimální.



9 Obslužná skříňka s ovládacím podlahou
S boční ovládací skříňkou a 10m kabelu dálkového ovládání může řidič kontrolovat nakládací a vykládací chod podlahy zezadu.

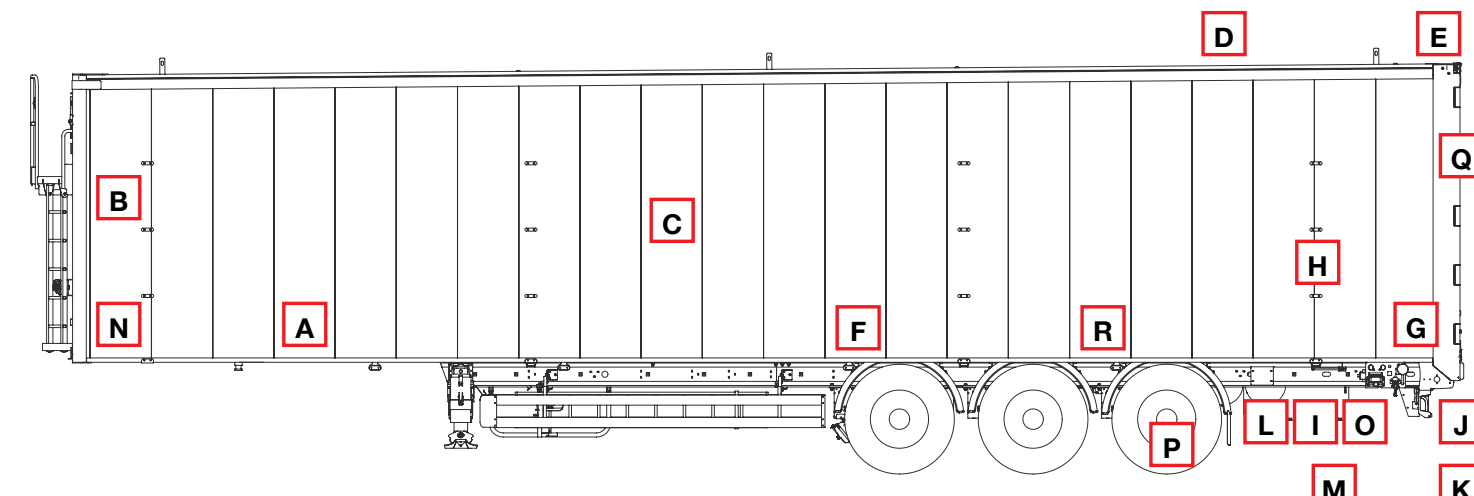
10 Pomoc pro výstup vzadu
Dvouprůčkové schůdky s krátkou podestou je vytahovací ze zadního rámu. Umožňuje řidiči výstup na nakládací plochu zezadu.

11 Dorazy
Vzadu na koncovém plechu namontované dorazy zabráňují poškození nástavby při najíždění k rampě pro nakládku a vykládku.

12 Ochranný plech zadních světel
Sklopný plech na zadní straně návěsu zamezuje poškození zadních světel při vykládce.

13 Kastlík na nářadí
Ideální pro přepravu nářadí.

14 Ovládací jednotka
Pult na zadní straně sjednocuje všechny ovládací prvky /ventily brzd, pneumatický a bezpečnostní uzávěr na jedno centrální místo.



A Ocelové profily podlahy
Na základě zvýšené odolnosti jsou 4 mm silné hladké ocelové profily určeny zvláště pro vozidla s nimiž se přepravuje ocelový šrot.

B Dělicí přepážka vytahovací nahoru
Dělicí přepážka může být vytažena pomocí kliky nahoru. Tak vznikne díky delší ložné ploše více místa pro palety.

C Boční profily
Boční profily mohou být provařené v celé výšce a chrání vnější stěnu proti průniku kyselin a tvoření puchýřů

D Hydraulická střecha
S její pomocí lze náklad zakrýt a odkrýt pohodlně ze země. To zvyšuje bezpečnost řidiče i nákladu.

E Zvedací střecha
Lze dodat pro návěsy s posuvnou podlahou s bočními dveřmi. Slouží k plnému využití vnitřní výšky při nakládce a je určena zvláště pro vysoké náklady.

F Kotevní oka v podlaze
Může být až 23 párů. Zapuštěné kotevní oka mohou být v případě potřeby jednoduše vytažena a optimálně zajišťují náklad, kromě sypkého.

G Ochranná plachta na podlahu
Plachta namontovaná na podvozku vzadu slouží k tomu, aby se mezi profily nedostal sypký náklad, který narušuje bezchybnou funkci posuvné podlahy.

H Hliníkový ochranný plech
Především pro přepravu šrotu. Na obou stranách v zadní části upevněné plechy zesilují boky a chrání je před rychlým opotřebením a prodlužují životnost.

I Dálkové ovládání podlahy
Dálkové ovládání bez kabelu umožňuje ovládat posuvnou podlahu zcela jednoduše dálkovým vysílačem. S ním je ovládání ještě jednodušší.

J Vyprazdňovací trychtýř
Vyprazdňovací trychtýř vzadu nebo uvnitř integrovány do podlahy usnadňuje vykládku bez ztráty materiálu. Optimální pro jemnozrnný sypký náklad.

K Výsypné okénko na obilí
Naspodu zadních vrat integrované okénko slouží k cílenému a efektivnímu vydání malého množství sypkého nákladu.

L Cívka se vzduchovou hadicí
Až 20 vyťahovací hadice. Integrovaná v kastlíku na nářadí. Ideální pro rychlé čištění těžko přístupných míst. Samonavíjecí.

M Držák rezervního kola
Pro bezproblémový převoz rezervního kola.

N Čističí dvířka
Dvířka integrovaná v předním čele umožňují v průběhu vykládky přístup k přednímu nákladovému prostoru, kde může být prováděno okamžité čištění.

O Informační systémy
Tato ovládací jednotka pro přípojné vozidlo nabízí informační data a ovládací možnosti jako hlídání tlaku vzduchu v pneumatikách, ukazatel brzdového obložení, ovládací zvedací nápravy a mnoho dalších.

P Natačecí náprava
K dispozici jako třetí vlečná náprava nebo elektrická natačecí náprava. slouží ke zvýšené říditelnosti přípojného vozidla a snižuje opotřebení pneumatik.

Q Hydraulické zadní čelo
Prostřednictvím dálkového ovládání lehce a rychle otevíratelné a zavíratelné z kabiny tahače. Je možné i provedení téměř vodotěsné.

R Přeprava papírových rolí
Systém bezpečného zajištění nákladu umožňuje bezpečnou přepravu papírových rolí. Vestavěné Joloda lepicí jsou určeny pro jednoduchou nakládku a vykládku papírových rolí.

Top ve službách zákazníkům.

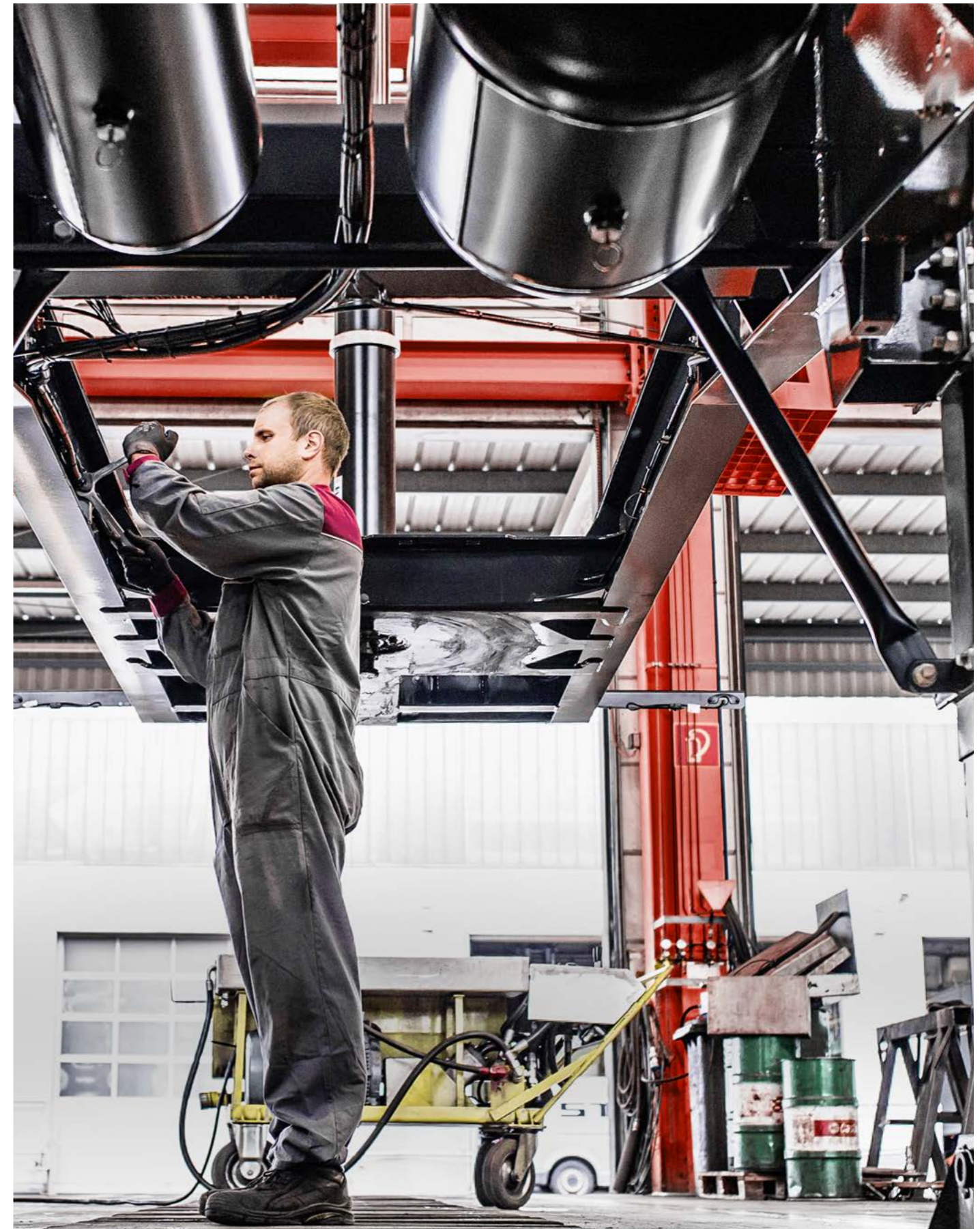
Pro všechny požadavky okolo vozidel Schwarz Müller je odpovídající řešení z jednoho zdroje.

Vedle široké palety produktů úplného poskytovatele profitujete zákazník s firmou Schwarz Müller z rozsáhlé systémové nabídky služeb. V celém cyklu životnosti se mohou zákazníci spolehnout na cílená řešení. A nyní v 21 zemích.

Vlastní síť servisních středisek, jakož i 350 servisních partnerů zajistí, že Schwarz Müller vždy zůstane Schwarz Müller. Naši specialisté vědí přesně jak vozidla Schwarz Müller udržovat a zachovat v dobrém stavu. Mezinárodní logistická síť umožňuje rychlé

zásobení trvale dostupnými náhradními díly.

Schwarz Müller provozuje jednu z největších evropských nájemních flotil se standardními a speciálními vozidly. Tím mohou být překlenuty provozní špičky bez toho, že se zřeknete prémiové kvality. K tomu nabízí Schwarz Müller individuální možnosti leasingu. Ať se Schwarz Müller Financial Service nebo s externím partnerem, ať včetně servisní smlouvy, nebo bez ní. Zákazník rozhoduje, která nabídka nejvíce vyhovuje jeho požadavkům.



Nablízku zákazníkům v 21 zemích.

Svlastními závody (výroba, prodej, servis), jakož i prodejními partnery, je skupina Schwarzmüller nyní zastoupena v 21-ti zemích střední a východní Evropy. Tato mezinárodní síť více než 2.290 spolupracovnic a spolupracovníků je

základnou pro úspěšné vztahy se zákazníky v četných odvětvích, která potřebují náročná řešení dopravy. To umožňuje firmě Schwarzmüller celoplošné pronikání na trh novými vozidly s portfoliem služeb pro celý provozní cyklus svých výrobků.

- **VÝROBNÍ A PRODEJNÍ ZÁVODY**
Freinberg (Rakousko),
Budapešť (Maďarsko),
Žebrák (Česko)
- **PRODEJNÍ ZASTOUPENÍ A PARTNEŘI**
Belgie, Bosna, Bulharsko,
Německo, Itálie, Chorvatsko,
Lotyšsko, Litva, Lucembursko,
Nizozemsko, Rakousko, Polsko,
Rumunsko, Rusko, Švýcarsko,
Srbsko, Slovensko, Slovinsko,
Česko, Ukrajina, Maďarsko



Intelligentní ucelená nabídka.

Užitná vozidla Schwarzmüller splní téměř každý transportní požadavek. Od hliníkových cisternových návěsů až po tandemové sklápěcí přívěsy.

Schwarzmüller je hrdný na to, že může svým zákazníkům nabídnout inteligentní vozidla pro jakékoliv využití. Z 8 produktů můžeme nabídnout 135 typů a více než tisíce modelů. Veškerá vozidla disponují know-how, klíčovými vlastnostmi a

inovacemi. K tomu, aby byly splněny všechny požadavky na transport ve všech odvětvích, jsou všechna vozidla Schwarzmüller nekompromisně prémiové kvality. Tato skutečnost udává přidanou hodnotu při každodenním používání.



Vozidla na přepravu dřeva/klanicová
Dřevařský průmysl



Sklápěcí vozidla
Stavebnictví, zemědělství, odpady



Mrazírenská vozidla
Spedice/dálková přeprava, potravinářství



Valníková vozidla
Spedice/dálková přeprava, stavebnictví



Vozidla s posuvnou podlahou
Spedice/dálková přeprava, odpady



Cisternová vozidla
Minerální oleje



Podvalníková vozidla
Stavebnictví



Vozidla pro výměnný systém
Spedice/dálková přeprava, odpady

Schwarz Müller s.r.o.

Za Dálnicí 508 · 26753 Žebrák · Česká republika

Tel.: +420 311 908-110

Fax: +420 311 908-222

office.zebrak@schwarzmueller.com

www.schwarzmueller.com/cs

SCHWARZMÜLLER

Art.-Nr. 119940CZE