GRANDLOAD®

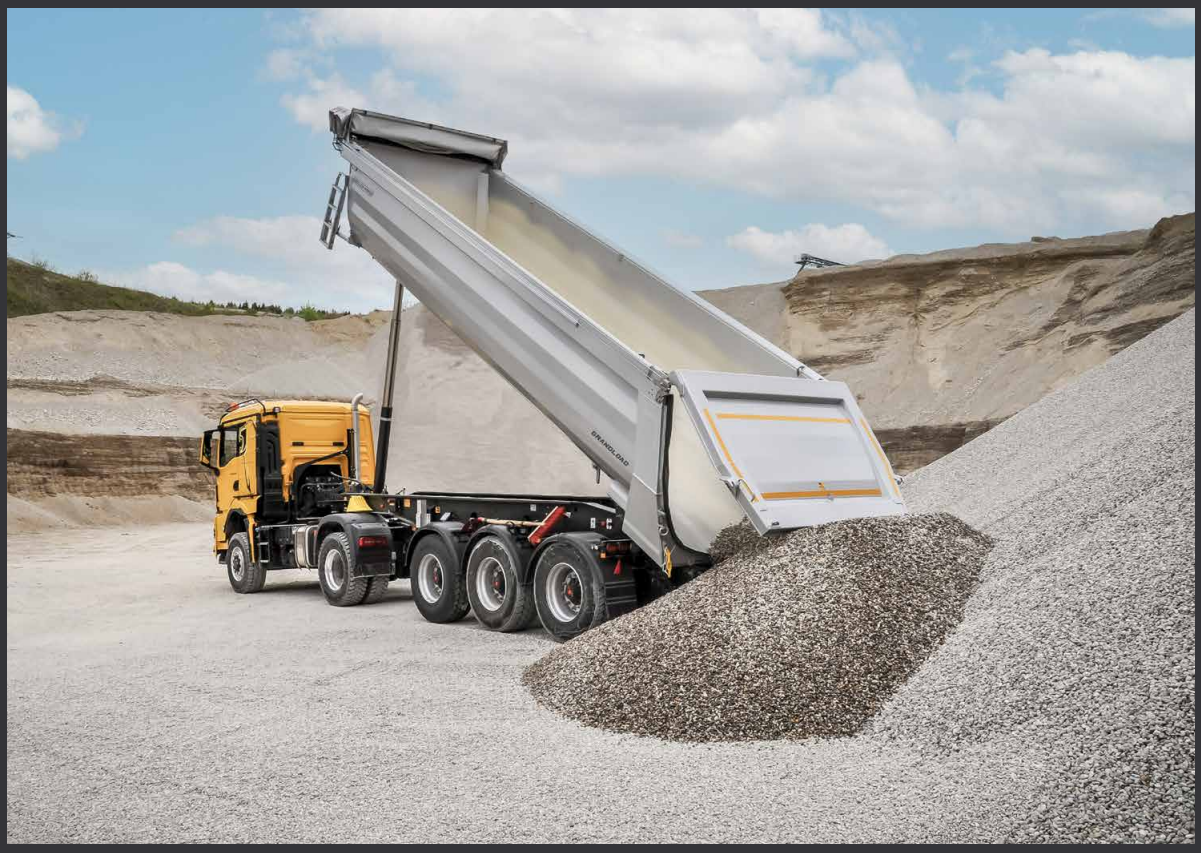
HOSPODÁRNÉ.
ROBUSTNÍ.
SPOLEHLIVÉ.



SKLÁPĚCÍ NÁVĚS GRANDLOAD®

NEJVYŠŠÍ KVALITA DÍKY PRAKTICKY ORIENTOVANÝM ŘEŠENÍM

Přepravujte vysoké užitečné zátěže díky malé vlastní hmotnosti sedlového návěsu – rychle a bezpečně díky vynikajícím jízdním vlastnostem. Manipulace a obsluha je jednoduchá a praktická – pro hospodárný a nekomplikovaný provoz. Sedlové sklápěcí návěsy MEILLER jsou konstruovány na nejvyšší produktivitu – od prvního dne po celou dobu životnosti.





Na přepravu sypkého materiálu



... až na staveniště.

INOVATIVNĚ A EFEKTIVNĚ

Sedlové sklápěcí návěsy MEILLER GRANDLOAD se vyznačují nejlepšími jízdními vlastnostmi a vlastnostmi při sklápění: díky nízkému těžišti a konstrukci rámu, která je odolná proti ohybu a krutu, sedí tento sklápěcí návěs na vozovce bezpečně. MEILLER představuje inovativní podvozky: Jsou dynamicky vyrovnané a nenáročné na údržbu.

Ocelové korby MEILLER přesvědčí tříplášťovou konstrukcí optimalizovanou proti opotřebení. Tím je lze perfektně přizpůsobit vašim individuálním podmínkám nasazení. Korby MEILLER se sklápějí rychle a bezpečně. Cyklus spouštění lze ještě zrychlit díky funkci rychlého spuštění.

VŠECHNO Z JEDNÉ RUKY!

Perfektně vzájemně sladěné komponenty zajišťují vysokou spolehlivost. U společnosti MEILLER je všechno od jednoho výrobce, tedy z jedné ruky – od rámu podvozku přes hydrauliku až ke korbě. Díky této integraci přizpůsobí společnost MEILLER sklápěcí návěs přesně vašemu použití a zaručí optimální hospodárnost.

Sedlové sklápěcí návěsy MEILLER jsou robustní a mají dlouhou životnost díky použití vysoce odolných materiálů a nejmodernějších výrobních procesů. Rámová konstrukce je stabilní a dobře chráněná proti korozi – pro každodenní použití.

KONSTRUKČNÍ ŘADA 44

ÚSPORNÁ LEHKOST

Získejte vyšší hospodárnost! Při každé přepravě uspoříte čas a peníze! S inovativními detailními řešeními MEILLER můžete využívat vysokou užitečnou nosnost a komfortní jízdní vlastnosti.

PRUŽNÁ ROBUSTNOST

Sklápěcí návěs MEILLER GRANDLOAD kombinuje vysoké užitečné zatížení s velkou robustností. Jeho stabilní konstrukce umožňuje univerzální použití u různých přepravovaných materiálů a měnícího se jízdního podkladu. Vedle písku, štěrku a vytěžené zeminy přepravíte sklápěcím návěsem bez námahy i balvany nebo kusy betonu. Díky vysoce zatížitelnému podvozku GRANDLOAD s dlouhou životností se tento návěs dostane bezpečně do cíle i v náročném terénu. Nízké celkové těžiště zajišťuje dobrou polohu na silnici a stabilitu při sklápění.

Díky nízko položené výsypné hraně je i sklápění bez námahy. Díky nižší hraně ložného prostoru naplní kolový nakladač korbu snadněji.

DLOUHÁ ŽIVOTNOST

U společnosti MEILLER je na prvním místě dlouhá životnost: váš sklápěcí návěs MEILLER si zachová svou hodnotu a zůstává při dalším prodeji atraktivní i po dlouholetém tvrdém nasazení. MEILLER zajišťuje stabilitu a robustnost v každém detailu:

- Optimalizovaný přenos síly minimalizuje vznik trhlin.
- Upravené materiály: zesílený podlahový plech v zadní třetině, protože zde je abrazivní opotřebení vyšší.
- Volitelné plechy odolné vůči opotřebení pro delší životnost.




Nízká hrana ložné plochy
Plachtové systémy
GRANDLOAD
MEILLER

PRODUKTOVÝ PROGRAM

PRO KAŽDÝ POŽADAVEK VHODNÝ PŘÍVĚS S CENTRÁLNÍ NÁPRAVOU GRANDLOAD®

TYP	MHPS44.2-K	MHPS44.2-N	MHPS44.2-L	MHPS44.3-N	MHPS44.3-L
Počet náprav	2 nápravy	2 nápravy	2 nápravy	3 nápravy	3 nápravy
Jmenovitá délka (verze)	6,6 m (krátká)	7,6 m (normální)	8,6 m (dlouhá)	7,6 m (normální)	8,6 m (dlouhá)
Jmenovitý objem (zadní čelo vnější)	20–23 m^3	23–27 m^3	26–32 m^3	23–28 m^3	26–32 m^3
Jmenovitý objem (zadní čelo vnitřní)	19–22 m^3	22–27 m^3	25–31 m^3	22–27 m^3	25–31 m^3
Výška bočnice	1 400–1 700 mm	1 400–1 700 mm	1 400–1 700 mm	1 400–1 700 mm	1 400–1 700 mm
Varianty zadního čela	S1, S2, S4, S5	S1, S2, S4, S5	S1, S2, S4, S5	S1, S2, S4, S5, S6	S1, S2, S4, S5, S6




GRANDLOAD

BEZPEČNÁ JÍZDA – BEZPEČNÉ SKLÁPĚNÍ

NEJLEPŠÍ JÍZDNÍ VLASTNOSTI DÍKY INOVATIVNÍMU PODVOZKU

JEZDĚTE KOMFORTNĚ A BEZPEČNĚ

Podvozky MEILLER jsou vzájemně optimálně sladěné: rám podvozku MEILLER pevný v ohybu a krutu a komponenty náprav, ložisek, brzd, tlumičů odpružení a pneumatických tlumičů známých výrobců zajistí nejlepší jízdní vlastnosti. Nízké těžiště zajistí bezpečnou stabilitu vozidla na vozovce. V případě vysokých zatížení sedla a náprav nabízí společnost MEILLER zesílený rám.

SKLÁPĚCÍ TECHNIKA MEILLER – BEZPEČNÁ A RYCHLÁ

Vysoká pracovní rychlost je výsledkem výkonného hydraulického systému MEILLER. Díky rychlému spuštění ušetříte až 40 % času při spouštění dolů. Sklápění zabezpečují vysoké rezervy při přetížení, velká počáteční síla zdvihu a nízké celkové těžiště. Dlouhá vedení snižují sklon sklápění pístů. Varovný systém sklápění sleduje sklon sklápěcího návěsu a včas varuje řidiče.

BEZPEČNÁ JÍZDA – BEZPEČNÉ BRZDĚNÍ

Pomoc při manévrování zlepšuje ovladatelnost v zatáčkách zejména na kruhových objezdech a při odbočování. Také se snižuje opotřebení pneumatik a usnadňuje manévrování.

PLYNULÝ ROZJEZD S ASISTENTEM ROZJEZDU

Stiskem tlačítka zapněte asistent rozjezdu, abyste v neschůdném terénu získali větší trakci tažného vozidla.

ZVEDACÍ NÁPRAVA

Systémy zvedacích náprav při jízdě naprázdno snižují opotřebení pneumatik a spotřebu paliva. Je-li vozidlo naložené, zvedací náprava se automaticky spustí dolů a nabídne tím větší celkové zatížení náprav a lepší jízdní stabilitu.



Výkonná hydraulika MEILLER. Trvanlivost. Efektivita.



Zvedací náprava



Rám podvozku MEILLER pevný v ohybu a odolný vůči krutu


HOSPODÁRNÉ.
ROBUSTNÍ.
SPOLEHLIVÉ.


MEILLER-KIPPER
GRANDLOAD

KORBY A ZADNÍ ČELA

ODOLNÉ A PRAKTICKÉ

KORBY MEILLER

Korby MEILLER jsou dimenzovány na dlouhou životnost: jsou odolné vůči vzniku trhlin, optimalizované vzhledem k opotřebení a určené pro nejtvrdší nasazení. Vypouklý tvar chrání jak před abrazivním, tak i před nárazovým opotřebením. Snížená nakládací výška usnadňuje plnění a snižuje výškové těžiště. To zlepšuje jízdní a sklápěcí vlastnosti.

NA MÍRU STŘIŽENÉ PODLAHOVÉ PLECHY

Podlahové plechy MEILLER jsou přizpůsobeny typickému opotřebení: V zadní třetině je abrazivní opotřebení vyšší. Zde jsou použity zesílené plechy, které zajišťují ještě delší životnost. Zbývající oblast je hmotnostně optimalizovaná.

VELKOOBJEMOVÉ NÁSTAVBY

Vysoká přepravní kapacita u lehkých sypkých materiálů: od zemědělských produktů po recyklované materiály: velkoobjemové nástavby MEILLER s velkým objemem nabízejí dostatek prostoru na lehké sypké materiály.

ZADNÍ ČELA

Vhodné řešení si vyberte z různých variant zadních čel Vaše vhodné řešení. Maximální pružnost nabízejí přepínatelná zadní čela S4 nebo S5 s kleštinovým nebo čelisťovým uzávěrem. Variantu zadního kyvného čela S6 otevřete hydraulicky – ve spojení s dálkovým ovládáním i.s.a.r.-control zcela komfortně stiskem tlačítka.

- **Zadní čelo s výkyvným otevíráním:**
  Výkyvné zadní čelo odolává opotřebení a otevírá se již při úhlu sklápění 3°.

- **Hydraulicky otevírané zadní čelo**
  Hydraulické zadní čelo se úplně otevře před sklápěním nebo při něm a při vyklápění zůstane otevřené. Varianta zadního čela S6 se neprodyšně zavírá hydraulicky bez uzávěru.

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ZADNÍ ČELA

- Dávkovač
- Uzávěry s kolíkovou rukojetí
- Gumové těsnění
- Dvojitý kloub

Zarážka vně

Kyvně se otevírající



S1/S4

Hydraulicky se otevírající



S4/S5/S6

Zarážka uvnitř



S2/S5

ZADNÍ ČELO		OTVÍRÁ SE			UZÁVĚR
		Kyvně	Hydraulicky	Volitelně oboje	
Šikmé	vně umístěné	S1	S6 (bez uzávěru)	S4	kleště
	uvnitř umístěné	S2	S2	S5	čelist

MONTÁŽNÍ DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Optimalizujte svůj sklápěcí návěs MEILLER pro speciální účel použití. Příslušenství zajistí bezpečnost a praktičnost vaší každodenní práce.

PLACHTOVÉ SYSTÉMY MEILLER

Zakryjí vaše přepravované zboží: Ušetříte palivo a chráníte náklad. U elektrického provedení s komfortní obsluhou dálkovým ovládáním MEILLER i.s.a.r.-control. Plachtové systémy MEILLER jsou optimalizovány na korby MEILLER. Profitujte z celistvého řešení od jedné firmy.

- Ruční nebo elektrická posuvná plachta, s nebo bez plachtové ochranné střechy
- Boční shrnovací plachta s patentovaným rychloupínacím uzávěrem

OSVĚTLENÍ S TECHNIKOU LED

Profitujte z větší přepravní bezpečnosti a dlouhé životnosti s osvětlením MEILLER s technikou LED.

- Zadní osvětlení LED s integrovaným reflexním trojúhelníkem
- LED pracovní reflektory
- Boční obrysová světla LED
- Obrysová a boční obrysová světla

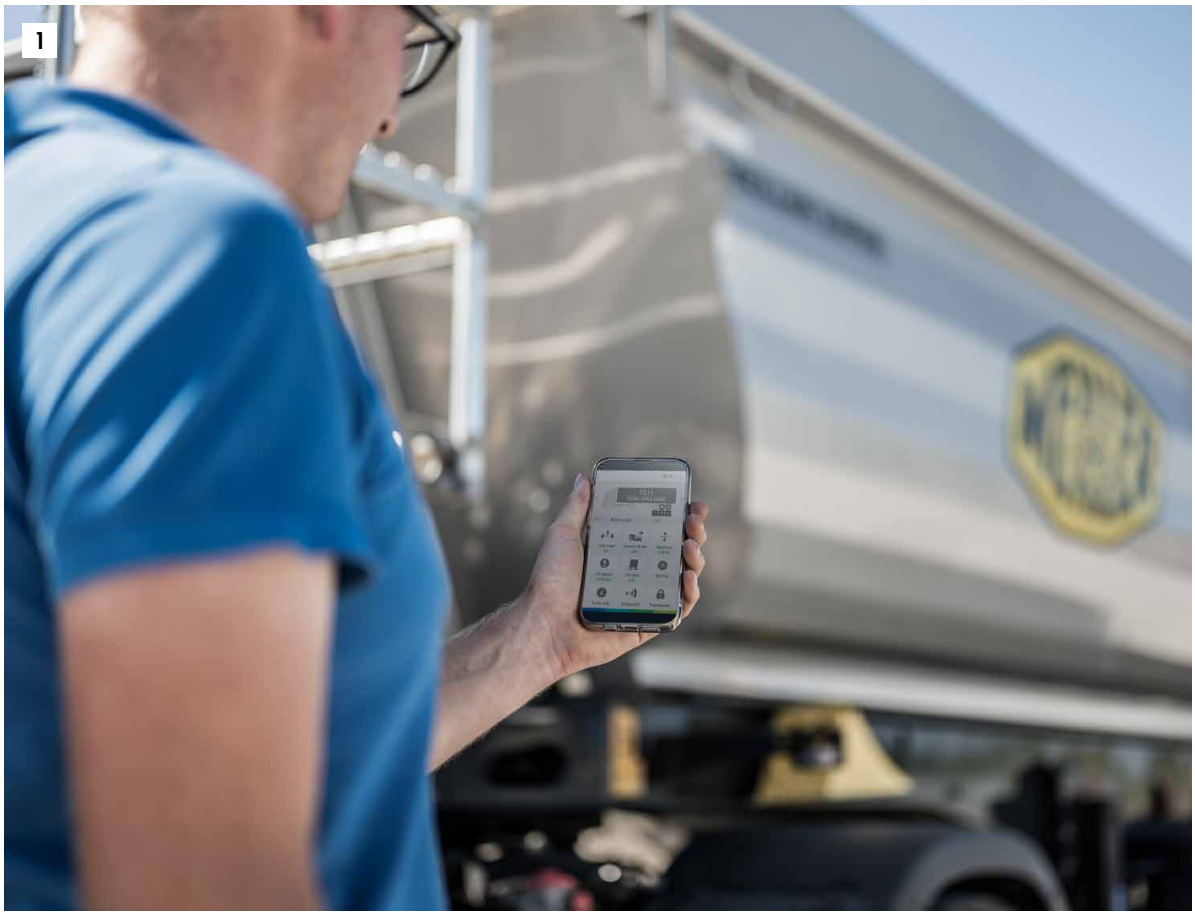
BEZPEČNÉ VÝSTUPY

Žebřík pro výstup na korbu z oceli nebo hliníku, sklopný, s ergonomickým rychlouzávěrem (konformní s UVV)

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ I.S.A.R.-CONTROL

S dálkovým ovládáním MEILLER i.s.a.r.-control máte plnou kontrolu: Provádějte sklápění z bezpečné vzdálenosti a na místě, které vám nabízí nejlepší výhled. Programovatelné ovládání pro provádění funkcí v daném pořadí automatizuje sled ovládacích kroků. To usnadňuje používání a zabraňuje nesprávné obsluze.

1 Asistenční systém řidiče
2 Pevné držáky blatníků
3 Obslužná plošina
4 LED pracovní reflektor
5 Osvětlení LED
6 Ochrana proti podjetí






MEILLER-KIPPER






MEILLER
MEILLER

KVALITA U SPOLEČNOSTI MEILLER

SPOLEHLIVOST, DLOUHÁ ŽIVOTNOST A EXTRÉMNÍ ZATÍŽITELNOST – JIŽ VÍCE NEŽ 175 LET.



KVALITA VÝVOJE

Nabízíme nejvyšší kvalitu s dlouhou životností a řešeními orientovanými na zákazníka díky testování, integraci zákazníků a neustálým kontrolám.



KVALITA VÝROBKU

Naše výrobky nabízejí nejvyšší kvalitu díky katodickému lakování ponořením (KTL), mokrému základnímu nátěru a konzervaci dutin.



KVALITNÍ HYDRAULIKA

Naše hydraulické systémy nabízejí díky vysoce kvalitním materiálům, válcům a komponentám odolným proti opotřebení minimální údržbu a maximální účinnost.



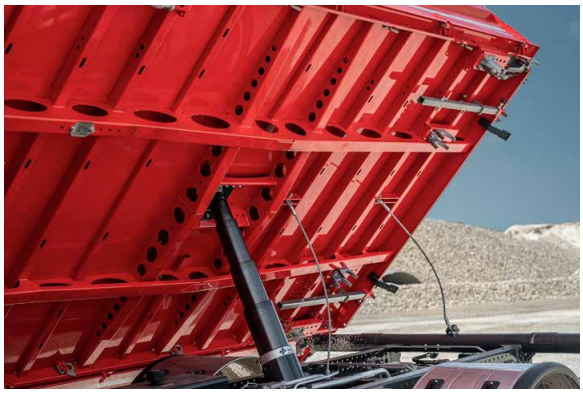
KVALITA SERVISU

Náš servisní tým minimalizuje prostoje díky rychlé podpoře, mobilnímu dílenskému zákaznickému servisu a efektivní logistice.

STEELECT®

OCEL NA DOKONALÉ SKLÁPĚČE





Optimální kombinace oceli zaručuje vysoké užitečné zatížení a maximální stabilitu

OPTIMÁLNÍ KOMBINACE OCELI

Pečeť kvality STEELECT® znamená optimální použití různých značkových ocelí, aby se maximalizovala odolnost proti opotřebení a nosnost sklápěčů MEILLER. Přitom společnost MEILLER volí pro každý konstrukční díl tu nejlepší ocel podle funkce a použití.

Kvalitní oceli STEELECT® snižují abrazivní opotřebení, čímž zajišťují menší počet oprav a dlouhou životnost. Tím je umožněna snadná montáž a zároveň zaručena maximální stabilita. To zvyšuje užitečné zatížení a vede k hospodárnému provozu včetně vysoké zůstatkové hodnoty.

Označení	Druh oceli	Tvrdost	Mez kluzu	Minimální pevnost v tahu
STEELECT® 128	Stavební ocel	128 HBW	355 N/mm²	430 N/mm²
STEELECT® 220	Stavební ocel	220 HBW	500 N/mm²	500 N/mm²
STEELECT® 240	Stavební ocel	240 HBW	650 N/mm²	700 N/mm²
STEELECT® 400	Jemnozrnná ocel vysoce odolná proti opotřebení (ocel odolná proti opotřebení)	400 HBW	1 000 N/mm²	1 250 N/mm²
STEELECT® 450	Jemnozrnná ocel vysoce odolná proti opotřebení (ocel odolná proti opotřebení)	450 HBW	1 200 N/mm²	1 350 N/mm²
STEELECT® 500	Jemnozrnná ocel vysoce odolná proti opotřebení (ocel odolná proti opotřebení)	500 HBW	1 300 N/mm²	1 600 N/mm²

Všechny hodnoty jsou přibližné údaje.

SKLÁPĚČE MEILLER

HOSPODÁRNÉ. SPOLEHLIVÉ. INOVATIVNÍ.

SPOLEČNOST
MEILLER znamená praktické a technicky propracované sklápěcí nástavby s dlouhou životností, které lze díky mnoha možnostem přizpůsobit individuálním požadavkům.

Zaměstnanci společnosti MEILLER denně pracují na tom, aby výrobky byly za provozu bezpečnější, praktičtější a pohodlnější.

V celém procesním řetězci sází společnost MEILLER na nejmodernější výrobní procesy a neustále optimalizuje tvorbu výrobků tak, aby byla vždy o krok napřed před rostoucími požadavky na kvalitu.

U společnosti MEILLER získáte od jediné firmy ocelovou konstrukci, hydraulický systém a řídicí elektroniku – jedinečná kompatibilita komponent mluví pro efektivnost výrobků MEILLER a jejich dlouhou životnost.

ZAMĚSTNANCI A ZAMĚSTNANKYNĚ SPOLEČNOSTI MEILLER ZARUČUJÍ VYSOKOU KVALITU VŠECH VÝROBKŮ MEILLER.



UDRŽITELNĚ DO BUDOUCNA

Zavedením certifikovaného systému ekologického managementu podle norem DIN 14001:2015 a EMAS se společnost MEILLER zavázala k šetrnému a efektivnímu nakládání se zdroji.



Nechcete nic zmeškat?
Přihlaste se k odběru našich novinek!

F.X. MEILLER Fahrzeug- und Maschinenfabrik GmbH & Co KG
Ambossstraße 4 | 80997 Munich | Německo
T +49 89 1487-0 | info@meiller.com | meiller.com

1702_Cs-791-0825
Technické změny a omyly vyhrazeny.
Na obrázcích může být zobrazeno volitelné vybavení.