ČÍŽEK & PTAŠEK
SERVIS VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ

Katalog přídavných zařízení pro manipulační stroje

Řešení, která zvyšují výkon vašich strojů

Standardní i individuální řešení



VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

ČÍŽEK & PTAŠEK
SERVIS VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ

Kdo jsme

Partner pro techniku, která musí fungovat

Od roku 1989 pomáháme firmám v České republice i na Slovensku zefektivňovat manipulaci s materiálem, zvyšovat bezpečnost práce a hledat řešení, která dávají dlouhodobý smysl.

Za více než 35 let jsme se stali partnerem tisíců zákazníků z průmyslu, výroby, skladů, logistiky i zemědělství. Dodáváme manipulační techniku, která usnadňuje každodenní provoz – od vysokozdvižných vozíků přes přídavná zařízení pro pracovní stroje až po nájezdové rampy, zvedací stoly a další technická řešení. Tam kde nestačí standardní řešení, navrhneme a zhotovíme individuální řešení techniky.

Nejsme jen dodavatelem produktů. Pomáháme zákazníkům vybírat řešení, která odpovídají jejich provozu, šetří čas, zvyšují efektivitu práce a přispívají k bezpečnější manipulaci.

35+
let zkušeností

1989
založení společnosti

100+
realizací každý měsíc

1200+
produktů v nabídce

www.dvaptaci.cz
www.lehka-manipulace.cz
Čížek & Ptašek s.r.o.

Obsah



01 VIDLICE A JEJICH ÚPRAVY

Nosné vidlice 06

Svěrné vidlice a čelisti 07

Rozšíření nosných vidlic – traverzy 08

Prodloužení nosných vidlic 10

Paletové vidlice pro nakladače a jeřáby 11

Ochrana nosných vidlic 12



02 PLOŠINY A KOŠE

Montážní plošina 13

Koš na dopravu tlakových lahví 14

Transportní a nákladní plošiny 15

Stavitelné příložky - omezovač délky vidlic 16



03 HÁKY A JEŘÁBOVÁ RAMENA

Jeřábové rameno na nosné vidlice 17

Jeřábový závěs – nosný hák 18

Jeřábové rameno na vidlice – zvýšené 19

Jeřábové rameno výsuvné / sklopné 20

Jeřábové rameno – traverza 21

Jeřábové rameno na nosnou desku 22

Jeřábové rameno pro teleskopické manipulátory a nakladače 23

Ramena a čelisti pro přepravu balíků a sudů 24



04 LOPATY A KONTEJNERY

Mechanická lopata na nosné vidlice 25

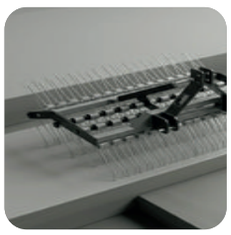
Lopata hydraulická na vidlice lehká 26

Hydraulická lopata na nosné vidlice – SW PROFI 27

Hydraulická lopata na nosnou desku – SH PROFI 28

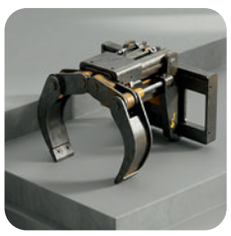
ČÍŽEK & PTAŠEK SERVIS VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ

Lopata s drapákem PROFI 29
Míchací lopata na beton PROFI 30
Prosévací lopata 31
Třídicí lopata 32
Hydraulická lopata na nosné vidlice Standard 33
Mechanický výklopník na nosné vidlice 34
Výklopný kontejner 35
Lopata s drapákem KROKODÝL 37
Drapák na siláž PIRANIA 38
Čelní výklopné zařízení 39



05 POLNÍ TECHNIKA

Luční brány 40
Prutové plecí brány 41
Diskový orný pluh 42
Diskový podmítač 43



06 SPECIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ

Nosný trn 44
Nosný trn – nosič svitků 45
Nosič vaků BIG-BAG 46
Nosič sudů 47
Nosič trakční baterie 48
Nosiče kulatiny a hřídelí 49
Přidržovač kulatiny 50
Přidržovací a tlačné zařízení 51
Drapák na dřevo pro nakladače 52
Otočné zařízení 180° 53
Otočné zařízení 360° 54
Redukční a nosné desky 55
Zvedací stoly 56
Záchytné vany 59

Ručně vedené elektrické vozíky 61



07 POSYPOVÁ, ZAMETACÍ A ZIMNÍ TECHNIKA

Komunální posypová zařízení 62
Nesená posypová zařízení 63
Zametací zařízení mechanické 64
Zametací zařízení rotační 65
Zametací zařízení ZML 66
Zametací zařízení ZMW 67
Zametací zařízení ZMD MAXI 68
Lopata se zametačem 69
Sněhové pluhy a radlice 70



08 DALŠÍ PRODUKTY A TECHNIKA

Paletové vozíky 72
Plošinové vozíky 74
Přepravník LONG TRAILER 76
Nájezdové rampy 77

Nosné vidlice

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosné vidlice jsou určeny pro vysokozdvižné vozíky, nakladače a další manipulační techniku. Nabízíme standardní i atypické provedení dle požadované nosnosti, délky, typu uchycení a provozních podmínek. Vidlice lze dodat v provedení ISO, PIN nebo DIN, včetně speciálních úprav pro náročné provozy.







Klíčové vlastnosti:

- provedení ISO / PIN / DIN
- standardní i atypické rozměry
- možnost zakázkové výroby
- provedení do výbušného prostředí
- varianty pro specifické provozní podmínky

Možnosti provedení:

- vysoká pata
- obrácené použití
- EX provedení
- atypické rozměry dle zadání

Svěrné vidlice a čelisti

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Svěrné vidlice a čelisti s otočným zařízením jsou určeny pro bezpečnou manipulaci s nákladem různých rozměrů a tvarů. Umožňují spolehlivé uchopení materiálu, boční posuv a přizpůsobení parametrů konkrétním provozním požadavkům.







Klíčové vlastnosti:

- boční posuv
- možnost úpravy parametrů
- provedení pro čelní nakladače a manipulátory

Typ	Nosnost	Rozsah	Nosná deska	Hmotnost
MS 2-06	1900 kg	450–1730 mm	ISO2 / ISO3	
MS 3-08	2700 kg	550–1900 mm	ISO3	150 kg
MS 3-09	2700 kg	545–1890 mm	ISO3	180 kg
MS 3-12	2200 kg	460–2300 mm	ISO3	220 kg

Rozšíření nosných vidlic – traverzy

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Traverzy pro rozšíření nosných vidlic slouží ke zvětšení pracovní šířky vysokozdvižných vozíků, nakladačů a dalších manipulačních strojů. Umožňují bezpečnou manipulaci s rozměrným, dlouhým nebo atypickým nákladem. Nabízíme různé typy uchycení, nosnosti a provedení dle konkrétních požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- rozšíření nosných vidlic pro manipulaci s rozměrným nákladem
- různé typy uchycení podle stroje
- nosnost až 9000 kg dle provedení
- přesuvné krajní vidlice u vybraných variant
- rozměry dle požadavků zákazníka

Varianta	Nosnost	Uchycení / provedení
TK	1500–8000 kg	uchycení na ISO desku
TW	1500–8000 kg	uchycení na vidle VZV
TZ	1500–5000 kg	montáž na nosné vidlice
TB	3500–9000 kg	pro boční VZV

Varianty provedení traverz

Jednotlivé typy traverz se liší způsobem uchycení, nosností a určením pro konkrétní typ stroje. Díky tomu lze zvolit vhodné řešení pro vysokozdvižné vozíky, boční VZV, nakladače i další manipulační techniku.

TK – uchycení na ISO desku





TW – uchycení na vidle VZV




TZ – stavitelné provedení




TB – pro boční VZV




Další varianty a individuální úpravy navrhujeme a vyrábíme dle konkrétních požadavků zákazníka.

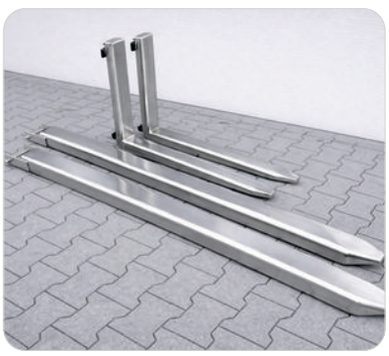
Prodloužení nosných vidlic

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Prodloužení nosných vidlic pro bezpečné zvětšení pracovního dosahu vysokozdvižného vozíku. Vyrábíme standardní i atypické rozměry s možností speciálních povrchových úprav a provedení do náročných provozů.







Klíčové vlastnosti:

- vyrobeno ze speciálního uzavřeného profilu
- originální systém zajištění otočnou západkou
- výroba atypických rozměrů a nosností
- nerez – provedení do výbušného prostředí
- úprava pro pozicionér, povrchová vrstva polyuretan

Parametr	Standardní rozsah
Nosnost	2000 / 2500 / 3000 / 3500 / 4500 / 4800 / 5000 / 5800 / 7000 / 7200 / 9000 kg
Délka	1600–3500 mm
Atypické provedení	dle požadavků zákazníka

Paletové vidlice pro nakladače a jeřáby

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Paletové vidlice jsou určeny pro manipulaci s paletami a dalším materiálem pomocí čelních nakladačů, manipulátorů nebo jeřábů. Nabízíme varianty s různými typy uchycení, nosnostmi a možností mechanického nebo automatického nastavení těžiště. Provedení lze přizpůsobit konkrétnímu stroji i požadavkům zákazníka.







Typ	Určení	Nosnost	Provedení / uchycení
WPAL 2000	čelní nakladače	2000 kg	ISO 2
WPAL 3500	čelní nakladače	3500 kg	ISO 3
WPAL 5000	čelní nakladače	5000 kg	ISO 3 / ISO 4
WPAL 6000	čelní nakladače	6000–8000 kg	ISO 4
PWU 2000	jeřáby	2000 kg	mechanické nastavení těžiště
PWS 2000	jeřáby	2000 kg	mechanické nastavení těžiště
PWU 3500	jeřáby	3500 kg	mechanické nastavení těžiště

Klíčové vlastnosti:

- vysoká nosnost dle typu provedení
- různé typy upínání dle konkrétního stroje
- nosné desky ISO 2 / ISO 3 / ISO 4
- stabilní konstrukce pro manipulaci s paletami
- přizpůsobení konkrétním provozním podmínkám

Možnosti provedení:

- pro čelní nakladače a manipulátory
- mechanické nastavení těžiště
- automatické nastavení těžiště
- atypické provedení dle dohody

Ochrana nosných vidlic

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Ochrana nosných vidlic slouží ke zvýšení bezpečnosti manipulace a ochraně převáženého materiálu před poškozením. Polyuretanové, gumové nebo filcové vrstvy pomáhají omezit klouzání břemen a chrání citlivé povrchy při přepravě. Provedení navrhujeme dle rozměrů vidlic a požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- ochrana proti klouzání převážených břemen
- ochrana citlivých povrchů před poškozením
- polyuretanové, gumové nebo filcové provedení
- přizpůsobení rozměrům nosných vidlic
- rozměry dle požadavků zákazníka

Typ	Provedení
NW-PUR	Ochranné návleky s vrstvou polyuretanu
PW-PUR	Prodloužení nosných vidlic s polyuretanem
DAGS	Magnetické podložky CASCADE s vrstvou gumy
VIDLICE-PUR	Nosné vidlice s vrstvou PUR
MAG-FC	Magnetické podložky s filcovou vrstvou

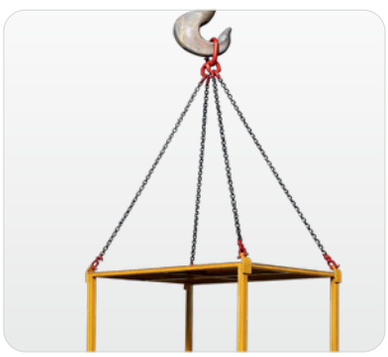
Montážní plošina

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Montážní plošiny slouží k bezpečné práci ve výškách při použití s vysokozdvižnými vozíky, ručně vedenými vozíky nebo jeřáby. Nabízíme různé rozměry, nosnosti a provedení včetně pojezdových kol, zvýšené podlahy, pozinkování nebo závěsné varianty pro jeřáb.







Typ	Rozměr	Výška	Nosnost	Hmotnost	Poznámka
PR 008	800 × 800 mm	1100 / 1800 mm	250 kg	85 kg	pro čelní vozíky
PR 080	1200 × 800 mm	1100 / 1800 mm	250 kg	100 kg	pro čelní vozíky
PR 080 R	1200 × 800 mm	1100 / 1800 mm	250 kg	100 kg	pro ručně vedené vozíky
PR 100	1000 × 1000 mm	1100 / 1800 mm	250 kg	100 kg	pro čelní vozíky
PR 120	1200 × 1200 mm	1100 / 1800 mm	300 kg	130 kg	pro čelní vozíky
PR 120/10	1200 × 1000 mm	1100 / 1800 mm	300 kg	125 kg	pro čelní vozíky
PRJ 125	1250 × 950 mm	2200 mm	350 kg	250 kg	pro jeřáb, včetně řetězů
PRJ 150	1500 × 1000 mm	2200 mm	400 kg	300 kg	pro jeřáb, včetně řetězů

Klíčové vlastnosti:

- bezpečná práce ve výškách
- varianty pro čelní i ručně vedené vozíky
- možnost závěsného provedení pro jeřáb
- kapsy UNI pro různé rozměry vidlic
- provedení dle průřezu nosných vidlic

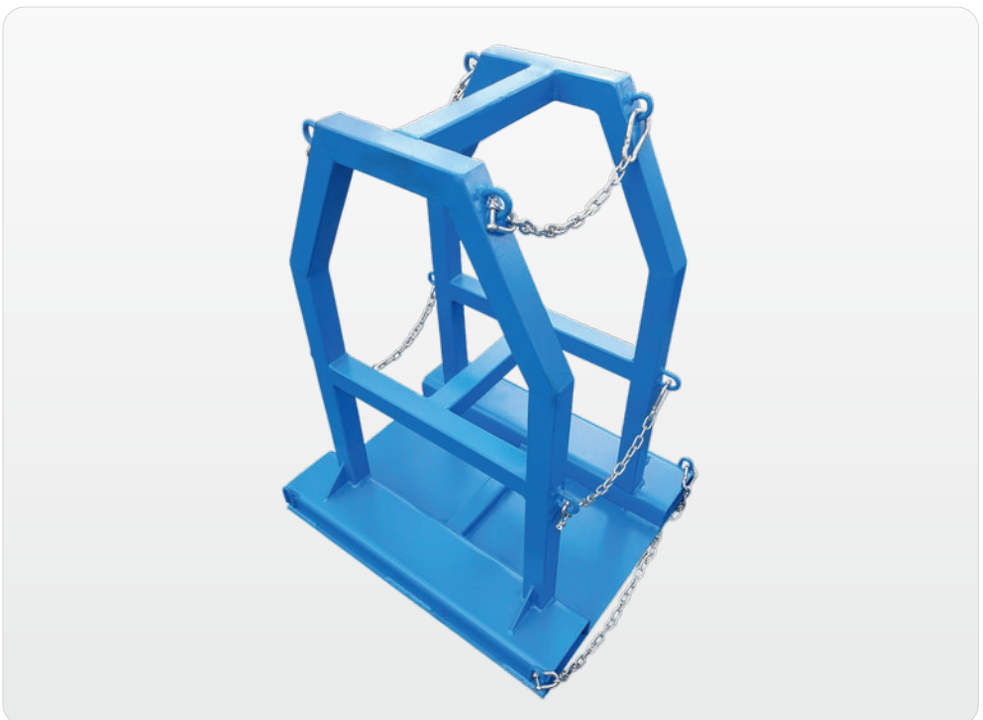
Možnosti provedení:

- zvýšená podlaha
- pojezdová kola
- pozinkované provedení
- sklápěcí zamykatelná mříž
- kapsy na míru vidlic vozíku

Koš na dopravu tlakových lahví

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Koš na dopravu tlakových lahví je určen pro bezpečnou manipulaci a přepravu tlakových lahví pomocí vysokozdvižného vozíku. Nabízíme standardní i UNI provedení pro různé typy lahví s možností přizpůsobení dle požadovaných parametrů a průřezu nosných vidlic







Klíčové vlastnosti:

- bezpečná přeprava tlakových lahví
- manipulace pomocí vysokozdvižného vozíku
- standardní i UNI provedení
- vhodné pro různé typy lahví

Typ	Nosnost	Hmotnost	Provedení
PB 4	800 kg	90 kg	láhve kyslík-plyn
PB 4 UNI	1000 kg	100 kg	UNI provedení – různé láhve

Transportní a nákladní plošiny

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Transportní a nákladní plošiny jsou určeny pro bezpečnou přepravu materiálu a nákladu pomocí vysokozdvižných vozíků a další manipulační techniky. Nabízíme různé rozměry, nosnosti a provedení plošin s možností přizpůsobení konkrétnímu provozu a požadavkům zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

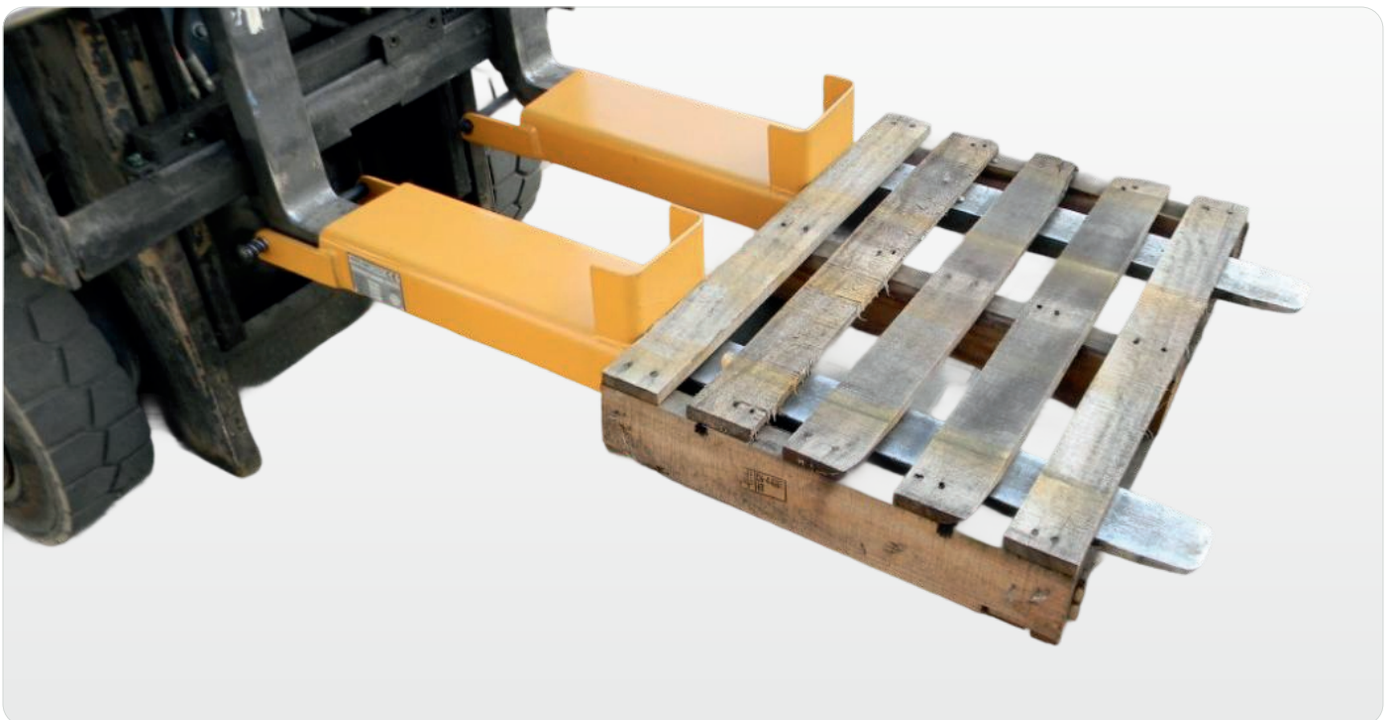
- bezpečná přeprava různého druhu materiálu
- nosnost 500 nebo 1000 kg dle typu
- pevné nebo sklopné bočnice
- robustní konstrukce pro každodenní provoz
- rozměry a provedení dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost
PB 4	800 kg
PB 4 UNI	1000 kg

Stavitelné příložky - omezovač délky vidlic

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Omezovač délky vidlic slouží k bezpečné manipulaci a přepravě tyčového, kulatého nebo jinak nestabilního materiálu. Umožňují omezení pracovní délky vidlic a přizpůsobení podle konkrétního typu nákladu. Parametry lze upravit dle požadavků zákazníka.



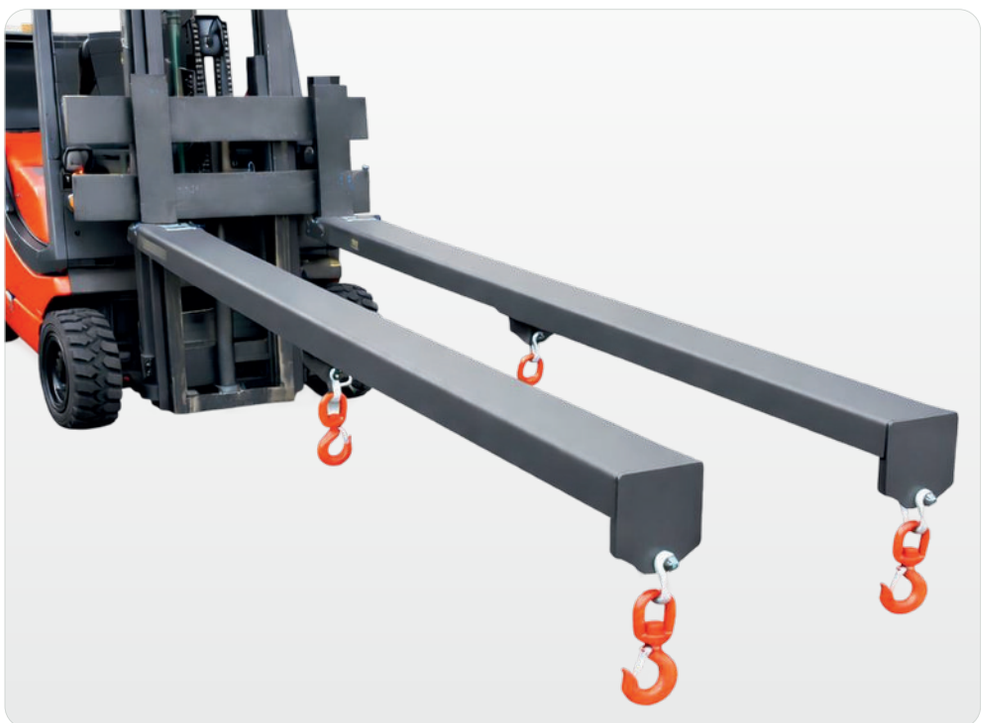
Klíčové vlastnosti:

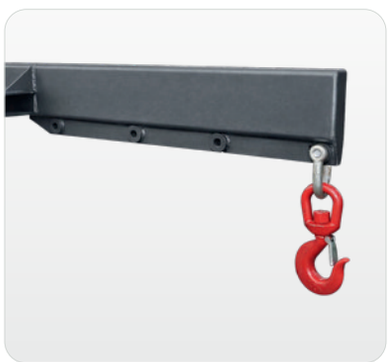
- bezpečná přeprava tyčového materiálu
- omezení pracovní délky nosných vidlic
- stabilizace kulatého nebo nestabilního nákladu
- jednoduchá montáž na vidlice VZV
- úprava parametrů dle požadavků zákazníka

Jeřábové rameno na nosné vidlice

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Jeřábové rameno na vidlice slouží k bezpečné manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižného vozíku. Rameno se nasazuje na nosné vidlice a umožňuje manipulaci s nákladem, který není možné přepravovat běžným způsobem na paletě. Nabízíme různé nosnosti, délky a provedení dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

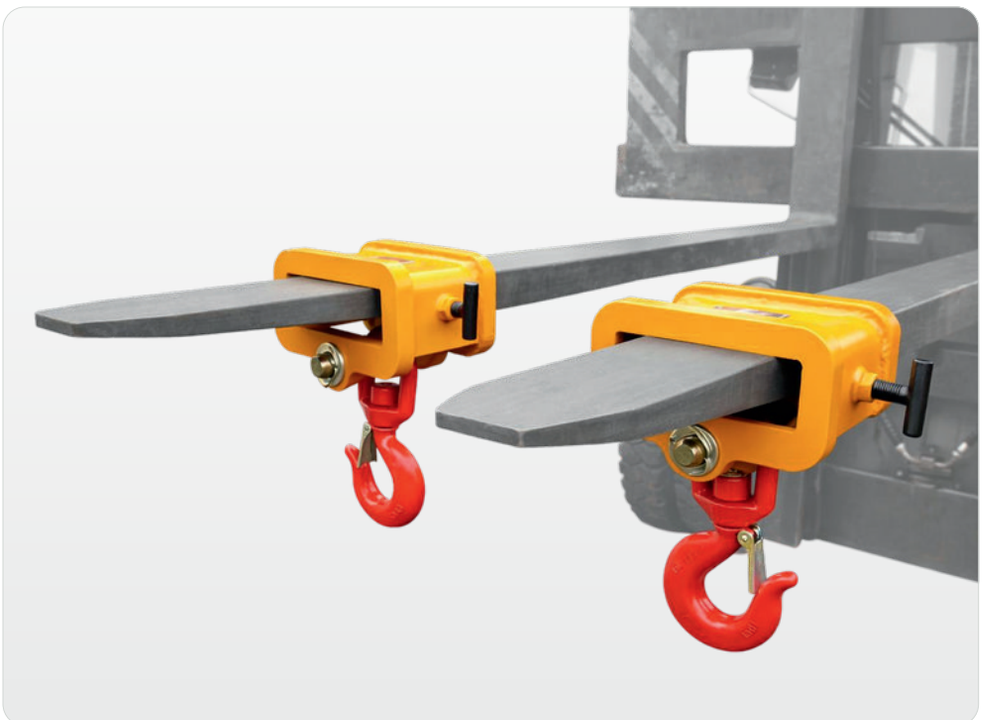
- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- bezpečná manipulace se zavěšenými břemeny
- přizpůsobení dle průřezu nosných vidlic
- délka ramene a průřez vidlic dle požadavků zákazníka.

Typ	Nosnost
WW 150	1500 kg
WW 200	2000 kg
WW 300	3000 kg
WW 500	5000 kg
WW 700	7000 kg
WW 800	8000 kg
WW 1200	12000 kg

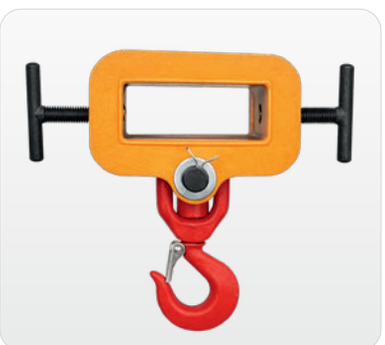
Jeřábový závěs – nosný hák

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Závěsný hák na vidlice slouží k bezpečné manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižného nebo ručně vedeného vozíku. Masivní svařovaná konstrukce umožňuje použití pro různé nosnosti, rozměry kapes a průřezy nosných vidlic. Provedení lze upravit dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- bezpečná manipulace se zavěšenými břemeny
- provedení dle průřezu nosných vidlic

Typ	Nosnost	Provedení
UH 1	1000–5000 kg	závěsný hák na jednu vidlici
UH 1 R	1000–2000 kg	pro ručně vedený vozík
UH 2	1000–10000 kg	závěsný hák se dvěma kapsami
UH 2 R	1000 kg	pro ručně vedený vozík
Zakázkové provedení	až 20000 kg	dle požadavků zákazníka

Jeřábové rameno na vidlice – zvýšené

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Zvýšené jeřábové rameno na vidlice slouží k bezpečné manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižného vozíku. Zvýšená konstrukce umožňuje lepší pracovní dosah a manipulaci s břemeny v případech, kdy je potřeba větší výška zavěšení. Rameno lze dodat v pevném nebo teleskopicky výsuvném provedení dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- zvýšené provedení pro větší pracovní dosah
- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- parametry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Délka	Provedení
WWZ 200	2000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	pevné / výsuvné
WWZ 300	3000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	pevné / výsuvné
WWZ 500	5000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	pevné / výsuvné
WWZ 700	7000 kg	dle dohody	pevné / výsuvné

Jeřábové rameno výsuvné / sklopné

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Jeřábové rameno výsuvné / sklopné slouží k bezpečné manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižného vozíku. Výsuvné provedení umožňuje nastavení délky ramene, sklopná konstrukce pak rozšiřuje možnosti použití při manipulaci s nákladem v různých pracovních polohách.







Typ	Nosnost	Délka	Provedení
JW 200	2000 kg	dle požadavků	sklopné
JW 300	2000 kg	dle požadavků	sklopné
JW 400	4000 kg	dle požadavků	sklopné
JW 500	5000 kg	dle požadavků	sklopné
WT 20	2000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	výsuvné
WT 30	3000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	výsuvné
WT 50	5000 kg / 1000 mm	3000 / 4000 / 5000 mm	výsuvné
WT 80	8000 kg / 1000 mm	2200 mm	výsuvné

Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- bezpečná manipulace se zavěšenými břemeny
- nastavení délky ramene dle provedení
- možnost sklopného pracovního úhlu
- průřez vidlic a další parametry dle požadavků zákazníka.

Jeřábové rameno – traverza

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Jeřábové rameno – traverza slouží k manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižného vozíku nebo jiné manipulační techniky. Traverza umožňuje uchycení břemene ve více bodech, rovnoměrnější rozložení zatížení a bezpečnou manipulaci s delším nebo rozměrnějším nákladem.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- manipulace se zavěšenými břemeny
- rozměry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Délka
WT 20	2000 kg	2000 mm
WT 30	3000 kg	2000 mm
WT 50	5000 kg	2500 mm

Jeřábové rameno na nosnou desku

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Jeřábové rameno na nosnou desku je určeno pro manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí vysokozdvižných vozíků, nakladačů a další manipulační techniky. Robustní svařovaná konstrukce umožňuje pevné nebo výsuvné provedení, různé nosnosti a přizpůsobení parametrů dle konkrétních požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- rozměry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Nosná deska	Provedení
WH 150	1500 kg / 630 mm	ISO 2	pevné / výsuvné
WH 250	2000 kg / 630 mm	ISO 2	pevné / výsuvné
WH 350	3000 kg / 630 mm	ISO 3	pevné / výsuvné
WH 500	5000 kg	ISO 3 / ISO 4	pevné / výsuvné
WH 600	6000 kg	ISO 4	pevné / výsuvné
WH 700	7000 kg	ISO 4	pevné / výsuvné
WH 1600	16000 kg	ISO 4	pevné / výsuvné

Jeřábové rameno pro teleskopické manipulátory a nakladače

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Jeřábové rameno je určeno pro manipulaci se zavěšenými břemeny pomocí teleskopických manipulátorů, nakladačů a další manipulační techniky. Nabízíme pevné i výsuvné provedení, různé typy upínání a úpravy dle konkrétního stroje a požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- délka a typ upínání dle konkrétního stroje a požadavků zákazníka
- bezpečná manipulace se zavěšenými břemeny

Typ	Nosnost	Provedení
WH-TE 20	2000 kg	pevné / výsuvné
WH-TE 30	3000 kg	pevné / výsuvné
WH-TE 50	5000 kg	pevné / výsuvné
WH-TE 75	7500 kg	pevné / výsuvné

Ramena a čelisti pro přepravu balíků a sudů

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Ramena a čelisti pro přepravu balíků a sudů jsou určeny pro bezpečnou manipulaci se sudy, balíky, svitky a podobným materiálem pomocí vysokozdvižného vozíku. Nabízíme různé typy nosičů, prodloužená ramena, čelisti i speciální provedení dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

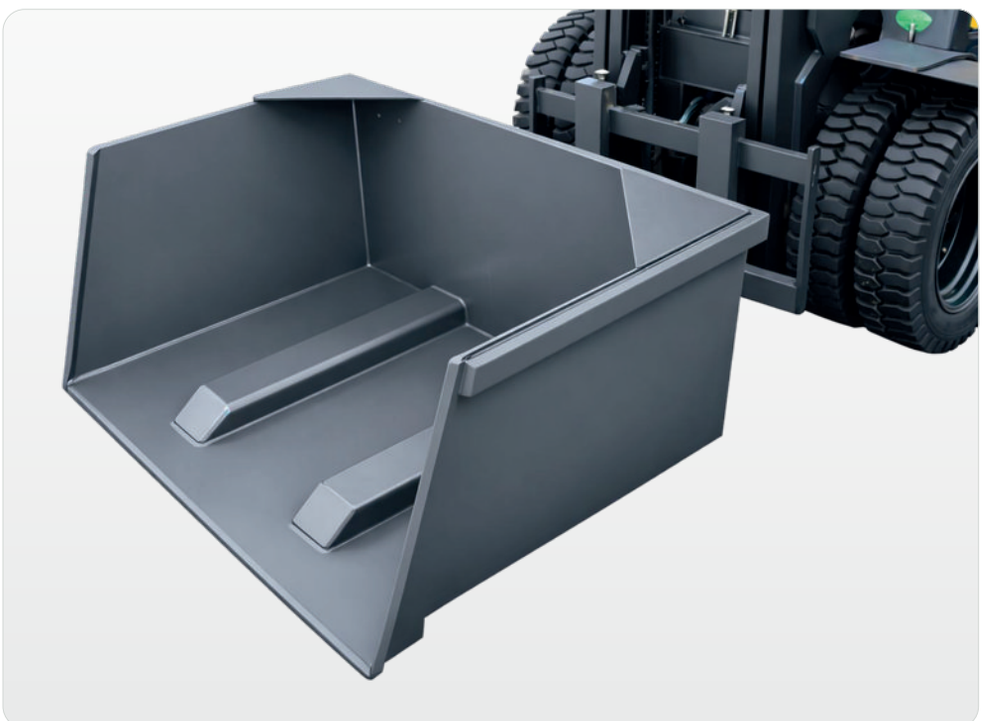
- bezpečná přeprava balíků, sudů a svitků
- vhodné pro papír, bavlnu, slámu, seno a podobné materiály
- možnost použití s pozicionérem vidlic
- parametry dle požadavků zákazníka

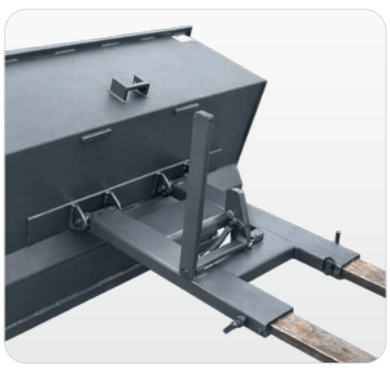
Typ	Nosnost	Provedení
RB 200/220	2000 kg	prodloužené rameno pro přepravu balíků
CB 100/40	1500 kg	čelisti na balíky pro pozicionér
WBEI ISO	800 kg	vidlice na balíky slámy ISO 2–ISO 4
WH-TE 75	7500 kg	pevné / výsuvné

Mechanická lopata na nosné vidlice

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Mechanická lopata na vidlice je určena pro manipulaci, přepravu a vyklápění sypkých nebo kusových materiálů pomocí vysokozdvižného vozíku. Lopata se nasazuje na nosné vidlice a vyklápění probíhá pomocí mechanické západky. Robustní svařovaná konstrukce zajišťuje vysokou životnost i při každodenním provozu.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- rozměry dle požadavků zákazníka
- nasazení na nosné vidlice VZV
- přizpůsobení dle průřezu nosných vidlic

Typ	Obsah	Šířka	Hmotnost
SM 040	0,40 m³	1100 mm	120 kg
SM 050	0,50 m³	1300 mm	150 kg
SM 080	0,80 m³	1500 mm	200 kg
SM 100	1,00 m³	1500 mm	260 kg
SM 150	1,50 m³	dle požadavku	340 kg
SM 200	2,00 m³	dle požadavku	380 kg

Lopata hydraulická na vidlice lehká

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Hydraulická lopata na vidlice je určena pro manipulaci, přepravu a vyklápění sypkých nebo kusových materiálů pomocí vysokozdvižného vozíku. Hydraulické vyklápění zajišťuje pohodlné ovládání přímo z vozíku a umožňuje efektivní práci v provozu. Lopatu lze dodat v různých objemech, šířkách a provedeních dle požadavků zákazníka.







Typ	Obsah	Šířka	Hmotnost	Provedení
ATM 1-033	0,33 m³	1000 mm	135 kg	jeden hydraulický píst
ATM 1-040	0,40 m³	1200 mm	150 kg	jeden hydraulický píst
ATM 1-048	0,48 m³	1500 mm	165 kg	jeden / dva hydraulické písty
ATM 2-060	0,60 m³	1800 mm	200 kg	dva hydraulické písty
ATM 2-066	0,66 m³	2000 mm	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-100	1,00 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-150	1,50 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-200	2,00 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty

Klíčové vlastnosti:

- hydraulické vyklápění přímo z vozíku
- jeden nebo dva hydraulické písty dle velikosti
- odolný břit HARDOX
- robustní konstrukce pro každodenní provoz
- různé šířky dle požadavků

Hydraulická lopata na nosné vidlice – SW PROFI

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Hydraulická lopata PROFI na vidlice je určena pro náročnější manipulaci, přepravu a vyklápění sypkých nebo kusových materiálů pomocí vysokozdvižného vozíku. Robustní konstrukce s jedním nebo dvěma hydraulickými písty zajišťuje spolehlivé vyklápění a vysokou stabilitu při provozu. Provedení lze přizpůsobit průřezu nosných vidlic a požadavkům zákazníka.







Typ	Obsah	Šířka	Hmotnost	Provedení
SW 1-045	0,45 m³	1100 mm	250 kg	jeden píst
SW 1-060	0,60 m³	1300 mm	280 kg	jeden píst
SW 1-080	0,80 m³	1400 mm	340 kg	jeden píst
SW 2-080	0,80 m³	1300 mm	360 kg	dva písty
SW 2-100	1,00 m³	1500 mm	520 kg	dva písty
SW 2-120	1,20 m³	1600 mm	580 kg	dva písty
SW 2-150	1,50 m³	1800 mm	640 kg	dva písty
SW 2-200	2,00 m³	2000 mm	700 kg	dva písty

Klíčové vlastnosti:

- hydraulické vyklápění pomocí jednoho nebo dvou pístů
- robustní konstrukce pro náročnější provoz
- zajištění za paty nosných vidlic nebo pomocí šroubů
- pomocná převodní páka
- přizpůsobení dle průřezu nosných vidlic

Hydraulická lopata na nosnou desku – SH PROFI

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Hydraulická lopata na nosnou desku PROFI je určena pro manipulaci, přepravu a vyklápění sypkých nebo kusových materiálů pomocí vysokozdvižného vozíku. Díky montáži na nosnou desku zajišťuje pevné a stabilní uchycení. Lopatu lze dodat s jedním nebo dvěma hydraulickými písty, případně doplnit přidržovacím drapákem.







Typ	Obsah	Šířka	Hmotnost	Nosná deska	Provedení
SH 1-045	0,45 m³	1100 mm	250 kg	ISO 2	jeden píst
SH 1-060	0,60 m³	1300 mm	280 kg	ISO 2	jeden píst
SH 1-080	0,80 m³	1300 mm	360 kg	ISO 2	jeden píst
SH 2-800	0,80 m³	1300 mm	340 kg	SO 2 / ISO 3	dva písty
SH 2-100	1,00 m³	1500 mm	400 kg	SO 2 / ISO 3	dva písty
SH 2-120	1,20 m³	1600 mm	580 kg	ISO 3	dva písty
SH 2-150	1,50 m³	1800 mm	640 kg	ISO 3 / ISO 4	dva písty
SH 2-200	2,00 m³	2000 mm	700 kg	ISO 3 / ISO 4	dva písty

Klíčové vlastnosti:

- možnost doplnění přidržovacím drapákem
- provedení dle rozměru nosné desky
- robustní konstrukce pro náročný provoz
- pevné uchycení na nosnou desku
- hydraulické vyklápění pomocí jednoho nebo dvou pístů

Lopata s drapákem PROFI

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Lopata s drapákem PROFI je určena pro manipulaci se sypkým, objemným a nepravidelným materiálem pomocí nakladačů, teleskopických manipulátorů nebo vysokozdvižných vozíků. Horní drapák s masivními zuby zajišťuje pevné přidržení materiálu při nabírání, přepravě i vyklápění.







Klíčové vlastnosti:

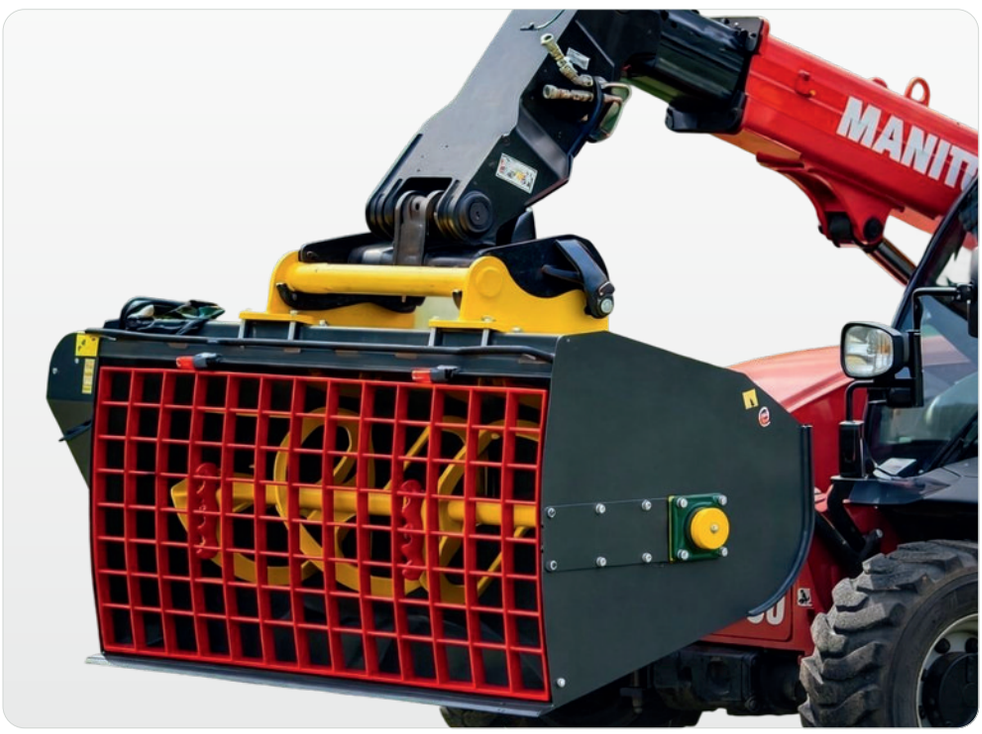
- otěruvzdorný břit z oceli HB 500
- masivní horní zuby pro pevné přidržení materiálu
- robustní konstrukce pro náročný provoz
- demontovatelné boční příložky
- upínání EURO nebo jiné dle dohody
- úpravy dle požadavků zákazníka

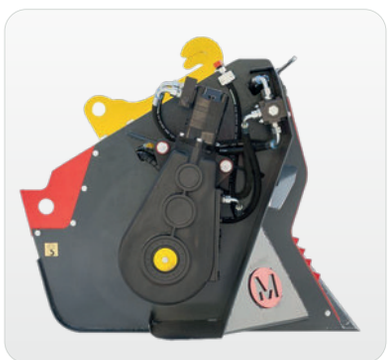
Typ	Šířka	Hmotnost
ZP	1600–2500 mm	dle provedení
ZP 18 XL	1800 mm	520 kg
ZP 20 XL	2000 mm	590 kg
ZP 22 XL	2200 mm	680 kg
ZP 24 XL	2400 mm	723 kg
ZP 25 XL	2500 mm	755 kg

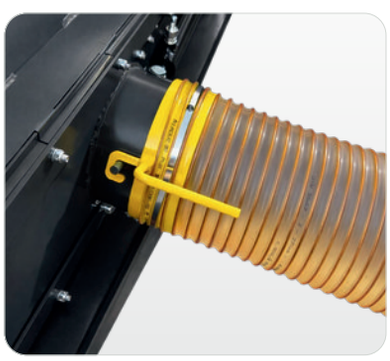
Míchací lopata na beton PROFI

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Míchací lopata PROFI je určena pro míchání, přepravu a dávkování betonových směsí a dalších sypkých materiálů pomocí nakladačů, teleskopických manipulátorů nebo jiné stavební techniky. Robustní konstrukce s mechanickou převodovkou, šnekem HARDOX a hydraulicky ovládaným výpustným otvorem umožňuje efektivní práci přímo na stavbě.







Typ	Šířka pracovní	Hmotnost	Objem míchací	Objem celkový
ML 120	1200 mm	502 kg	0,422 m³	0,494 m³
ML 140	1400 mm	546 kg	0,492 m³	0,576 m³
ML 160	1600 mm	590 kg	0,562 m³	0,658 m³
ML 180	1800 mm	634 kg	0,632 m³	0,740 m³
ML 180 NEW	1800 mm	664 kg	0,549 m³	0,655 m³
ML 200 NEW	2000 mm	706 kg	0,610 m³	0,727 m³
ML 220 NEW	2200 mm	671 kg	0,671 m³	0,800 m³

Klíčové vlastnosti:

- mechanická převodovka s ozubenými koly
- břit a míchací šnek z materiálu HARDOX
- hydraulicky ovládaný výpustný otvor
- dálkové přepínání funkcí z kabiny
- robustní konstrukce pro náročný provoz

Prosévací lopata

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Prosévací lopata slouží k prosévání sypkých materiálů, zeminy, kompostu, písku nebo stavební suti. Bubnové provedení umožňuje oddělení jemné frakce od hrubšího materiálu přímo v provozu. Lopatu lze dodat v různých objemech a s výměnným systémem upínání dle konkrétního stroje.







Typ	Objem	Hmotnost	Koš	Provedení
PS 250	250 litrů	250 kg	Ø 750 mm	prosévací – bubnová
PS 500	500 litrů	600 kg	Ø 930 mm	prosévací – bubnová
PS 1000	1000 litrů	1500 kg	Ø 1200 mm	prosévací – bubnová

Klíčové vlastnosti:

- prosévání sypkých a stavebních materiálů
- různé objemy dle typu stroje
- výměnný systém upínání
- robustní konstrukce pro náročný provoz

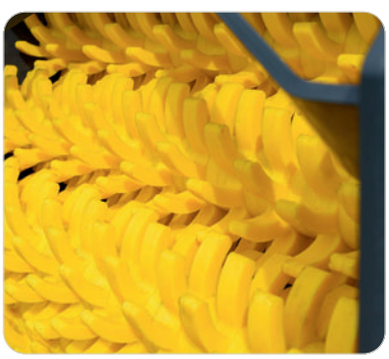
Třídicí lopata

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Třídicí lopata je určena k třídění zeminy, kompostu, stavební suti a dalších sypkých materiálů. Hvězdicové provedení umožňuje efektivní oddělení materiálu podle velikosti frakce. Lopata je vhodná pro nakladače, teleskopické manipulátory a další pracovní stroje s odpovídajícím upínáním.







Klíčové vlastnosti:

- třídění sypkých a stavebních materiálů
- vhodné pro zeminu, kompost a stavební suť
- robustní konstrukce pro náročný provoz
- výměnný systém upínání

Typ	Objem	Hmotnost	Provedení
PSG 800	800 / 600 litrů	890 kg	třídicí – hvězdicová

Hydraulická lopata na nosné vidlice Standard

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Hydraulická lopata na vidlice je určena pro manipulaci, přepravu a vyklápění sypkých nebo kusových materiálů pomocí vysokozdvižného vozíku. Hydraulické vyklápění zajišťuje pohodlné ovládání přímo z vozíku a umožňuje efektivní práci v provozu. Lopatu lze dodat v různých objemech, šířkách a provedeních dle požadavků zákazníka.







Typ	Obsah	Šířka	Hmotnost	Provedení
ATM 1-033	0,33 m³	1000 mm	135 kg	jeden hydraulický píst
ATM 1-040	0,40 m³	1200 mm	150 kg	jeden hydraulický píst
ATM 1-048	0,48 m³	1500 mm	165 kg	jeden / dva hydraulické písty
ATM 2-060	0,60 m³	1800 mm	200 kg	dva hydraulické písty
ATM 2-066	0,66 m³	2000 mm	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-100	1,00 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-150	1,50 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty
ATM 2-200	2,00 m³	dle dohody	dle dohody	dva hydraulické písty

Klíčové vlastnosti:

- hydraulické vyklápění přímo z vozíku
- jeden nebo dva hydraulické písty dle velikosti
- odolný břit HARDOX
- robustní konstrukce pro každodenní provoz
- různé šířky dle požadavků

Mechanický výklopník na nosné vidlice

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Mechanický výklopník na vidlice je určen pro přepravu a vyklápění dlouhých materiálů, jako jsou trubky, profily, hranoly nebo desky. Konstrukce se nasazuje na nosné vidlice vysokozdvižného vozíku a vyklápění probíhá pomocí mechanické západky. Rozměry a provedení lze upravit dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- přeprava dlouhých materiálů
- vhodné pro trubky, profily, hranoly a desky
- vyklápění pomocí mechanické západky
- rozměry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Rozměr
WM 120	600 kg	1200 mm

Výklopný kontejner

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Výklopný kontejner je praktické přídavné zařízení určené pro snadnou manipulaci a vyklápění materiálu pomocí vysokozdvižného vozíku.
Je vhodný pro použití ve výrobě, skladech i stavebnictví, kde zvyšuje efektivitu práce a bezpečnost provozu.







Klíčové vlastnosti:

- automatické vyklápění pomocí mechanické západky
- robustní svařovaná konstrukce
- vhodné pro každodenní provoz
- možnost výroby na míru

Varianty:

- pojezdová kola
- oka pro manipulaci jeřábem
- dvojité dno a výpustný ventil

Typ	Objem	Šířka	Hmotnost	Poznámka
PP 040	0,4 m³	700 mm		Úzké provedení
PP 060	0,6 m³	1070 mm	150 kg	
PP 090	0,9 m³	1570 mm	180 kg	
PP 120	1,2 m³	1570 mm	220 kg	
PP 160	1,6 m³			
PP 200	2 m³			
PP 250	2,5 m³			

Varianty výklopných kontejnerů

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Různé varianty výklopných kontejnerů umožňují přizpůsobení konkrétním podmínkám provozu. Nabízíme řešení pro různé typy materiálu, způsoby uchycení i pracovní prostředí.

Standardní provedení:






S víkem:






Výklopné dno:






Závěsné:






Další varianty a individuální úpravy navrhujeme a vyrábíme dle konkrétních požadavků zákazníka.

Lopata s drapákem KROKODÝL

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Lopata s drapákem KROKODÝL je určena pro manipulaci se sypkým, objemným a nepravidelným materiálem. Hydraulicky ovládaný horní drapák s vyměnitelnými kovanými zuby umožňuje pevné uchopení materiálu při nabírání, přepravě i vyklápění. Provedení je vhodné pro nakladače, manipulátory a další pracovní stroje.







Klíčové vlastnosti:

- otěruvzdorný břit z oceli HB 500
- vyměnitelné kované zuby
- dva hydraulické písty
- demontovatelné boční příložky
- upínání EURO, MANITOU, JCB nebo jiné dle dohody

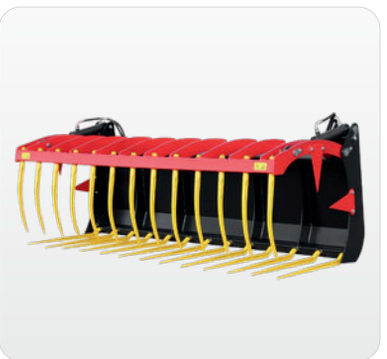
Typ	Šířka	Zuby
SZK	1200–2500 mm	dle provedení
SZK 12 XL	1200 mm	kované 680 mm
SZK 14 XL	1400 mm	kované 680 mm
SZK 16 XL	1600 mm	kované 680 mm
SZK 18 XL	1800 mm	kované 680 mm
SZK 20 XL	2000 mm	kované 680 mm
SZK 22 XL	2200 mm	kované 680 mm
SZK 24 XL	2400 mm	kované 680 mm
SZK 25 XL	2500 mm	kované 680 mm

Drapák na siláž PIRANIA

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Drapák na siláž PIRANIA je určen pro manipulaci se silážní, senáží, senem a dalšími objemnými zemědělskými materiály. Hydraulicky ovládaný drapák s vyměnitelnými kovanými zuby zajišťuje pevné uchopení materiálu při nabírání, přepravě i dávkování. Provedení je vhodné pro nakladače, manipulátory a další zemědělskou techniku.







Klíčové vlastnosti:

- otěruvzdorný břit z oceli HB 500
- vyměnitelné kované zuby
- dva hydraulické písty
- demontovatelné boční příložky
- robustní konstrukce pro zemědělský provoz
- upínání EURO, MANITOU, JCB nebo jiné dle dohody

Typ	Šířka
K 12	1200 mm
K 14	1400 mm
K 15	1500 mm
K 16	1600 mm
K 18	1800 mm
K 20	2000 mm
K 22	2200 mm
K 24	2400 mm
K 25	2500 mm

Čelní výklopné zařízení

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Čelní výklopné zařízení je určeno pro bezpečné vyklápění přepravek s ovocem, zeleninou a podobným materiálem pomocí vysokozdvižného vozíku. Zařízení umožňuje snadnou manipulaci s přepravkami různých rozměrů a lze jej dodat v mechanickém nebo hydraulickém provedení.







Typ	Nosnost	Hmotnost	Pohon	Rozměr přepravky
WP 500	450 kg	180 kg	mechanický	1200 × 1000 mm / výška 800 mm
WPH 500	450 kg	180 kg	hydraulický	1200 × 1000 mm / výška 800 mm
WPH 2000	2000 kg	580 kg	hydraulický	800–1200 × 1200–1250 mm / výška 800–1200 mm

Klíčové vlastnosti:

- vyklápění přepravek s ovocem a zeleninou
- jednoduchá a odolná konstrukce
- mechanické nebo hydraulické ovládání
- bezpečná manipulace pomocí VZV
- vhodné pro různé rozměry přepravek

Luční brány

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Luční brány jsou určeny pro údržbu luk, pastvin a polních ploch pomocí traktoru. Slouží k rozrušení drnů, rozprostření krtinců, provzdušnění porostu a celkové regeneraci travních ploch. Robustní konstrukce s litinovými pracovními elementy zajišťuje spolehlivou práci i v členitém terénu.







Typ	Pracovní šířka	Hmotnost	Počet odlitků	Sklápění	Závěs
BVLR 4 m	4000 mm	340 / 350 kg	50 ks	mechanické / hydraulické	kat. I nebo II
BVLR 5 m	5000 mm	460 kg	60 ks	hydraulické	kat. I nebo II
BVLR 6 m	6000 mm	-	74 ks	hydraulické	kat. I nebo II
BVLR 3D 8 m	8000 mm	795 kg	102 ks	hydraulické, 2 písty	tříbodový závěs
BVLR 5D 8 m	8000 mm	-	102 ks	hydraulické, 2 písty	kat. I nebo II

Klíčové vlastnosti:

- údržba luk, pastvin a polních ploch
- rozrušení drnů, rozprostření krtinců a provzdušnění porostu
- robustní konstrukce pro práci v členitém terénu
- litinové pracovní elementy s nízkým opotřebením
- mechanické nebo hydraulické sklápění dle provedení

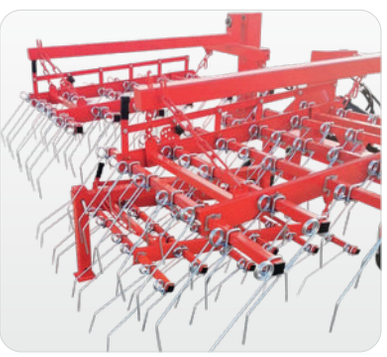
Prutové plecí brány

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Prutové plecí brány jsou určeny pro mechanickou regulaci plevele, provzdušnění půdy a narušení půdního škraloupu. Využívají se v obilninách, kukuřici, česneku, na pastvinách i při jarní údržbě a urovnání povrchu po orbě. Pružné pruty šetrně vyčesávají plevel z půdy a přizpůsobují se nerovnostem terénu.







Klíčové vlastnosti:

- mechanická regulace plevele bez chemie
- narušení půdního škraloupu a provzdušnění půdy
- pružné pruty šetrné k zakořeněné plodině
- přizpůsobení nerovnostem díky plovoucí funkci polí

Typ	Pracovní šířka	Použití
WH 1,5	1500 mm	menší plochy
WH 3,0	3000 mm	menší a střední plochy
WH 4,5	4500 mm	střední plochy
WH 6,0	6000 mm	větší plochy
WH 7,5	7500 mm	větší plochy
WH 9,0	9000 mm	velké zemědělské plochy

Diskový orný pluh

Diskový orný pluh je určen pro zpracování půdy pomocí zadního závěsu traktoru. Díky otočným diskům snižuje odpor při práci a je vhodný pro lehké půdy i těžší kamenitý terén. Vyměnitelné a nastavitelné disky umožňují efektivní rozrušování, obracení a přípravu půdy.







Klíčové vlastnosti:

- vhodný pro lehké půdy i těžký kamenitý terén
- vyměnitelné a nastavitelné otočné disky
- demontovatelné stěrky proti zachycování hlíny
- jednoduchá manipulace při rychlé jízdě

Typ	Počet disků	Provedení
Diskový orný pluh 3	3 disky	zadní závěs traktoru
Diskový orný pluh 4	4 disky	zadní závěs traktoru
Diskový orný pluh 5	5 disků	zadní závěs traktoru
Diskový orný pluh 6	6 disků	zadní závěs traktoru

Diskový podmítač

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Diskový podmítač je určen pro zpracování půdy a podmítku pomocí traktoru. Umožňuje efektivní rozrušení, drcení a provzdušnění půdy a přípravu pozemku pro další zpracování. Robustní konstrukce se stabilním rámem je vhodná pro práci v různých půdních podmínkách. Hloubku podmítky a typ válce lze zvolit podle konkrétního provedení a způsobu použití.







Typ	Pracovní šířka	Disky	Pracovní rychlost	Provedení
MINI 100	100 cm	6 ks / Ø 460 mm	7–10 km/h	1 řada disků
MINI 120	120 cm	dle typu / Ø 460 mm	7–10 km/h	1 řada disků
MINI 200	200 cm	dle typu / Ø 460 mm	7–10 km/h	1 řada disků
MINI 240	240 cm	dle typu / Ø 460 mm	7–10 km/h	1 řada disků
MM 350	350 cm	28 ks / Ø 510 mm	10–12 km/h	2 řady disků

Klíčové vlastnosti:

- zpracování půdy a podmítka pomocí traktoru
- rozrušení, drcení a provzdušnění půdy
- nastavitelná hloubka podmítky dle provedení
- pevná konstrukce a stabilní rám
- možnost výběru typu válce dle použití

Nosný trn

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosný trn je určen pro manipulaci s rolemi, svitky, cívkami a dalšími materiály s dutým středem. Umožňuje bezpečné zasunutí trnu do středu břemene a jeho přepravu pomocí vysokozdvižného vozíku. Trn lze dodat v provedení na nosnou desku nebo na nosné vidlice dle požadavků zákazníka.







Typ	Nosnost	Těžiště	Průměr D	Uchycení
OS 15	1500 kg	500 mm	100 mm	nosná deska ISO 2
OS 25	2500 kg	500 mm	120 mm	nosná deska ISO 2
OS 30	3000 kg	500 mm	140 mm	nosná deska ISO 3
OS 40	4000 kg	500 mm	160 mm	nosná deska ISO 3
OS 50	5000 kg	dle požadavku	200 mm	dle požadavku
OS 60	6000 kg	dle požadavku	220 mm	dle požadavku
OS 80	6000 kg	dle požadavku	dle požadavku	dle požadavku
OT	1500–7000 kg	500–2500 mm	65–140 mm	nosné vidlice / ISO / PIN

Klíčové vlastnosti:

- manipulace s rolemi, svitky a cívkami
- provedení na nosnou desku nebo nosné vidlice
- různé průměry trnu dle typu břemene
- nosnost dle těžiště nákladu
- rozměry dle požadavků zákazníka

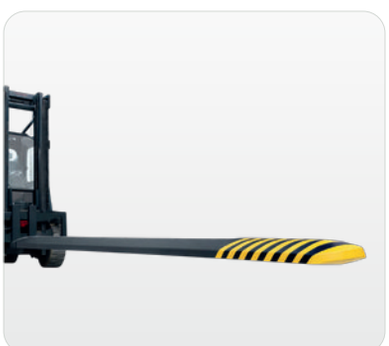
Nosný trn – nosič svitků

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosný trn – nosič svitků je určen pro bezpečnou manipulaci se svitky, rolemi a navinutými materiály pomocí vysokozdvižného vozíku. Provedení na jednu nebo dvě vidlice umožňuje snadnou montáž a demontáž. Povrch trnu lze doplnit polyetylenovou nebo polyuretanovou úpravou pro šetrnější manipulaci s materiálem.







Klíčové vlastnosti:

- manipulace se svitky a navinutými materiály
- provedení na jednu nebo dvě vidlice
- jednoduchá montáž a demontáž
- šetrná manipulace díky možnosti povrchové úpravy
- parametry dle požadavků zákazníka
- povrchová úprava polyetylenem nebo polyuretanem

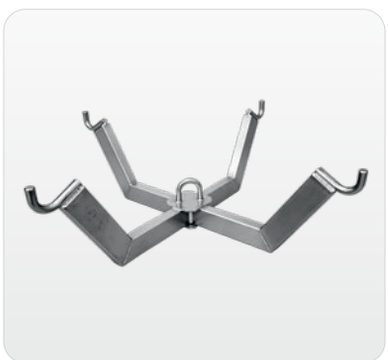
Typ	Nosnost	Provedení
OS 20	2000 kg	dle požadavků
OS 35	3000 kg	dle požadavků
OS 50	5000 kg	dle požadavků
OS 80	8000 kg	dle požadavků

Nosič vaků BIG-BAG

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosič vaků BIG-BAG je určen pro bezpečnou manipulaci s velkoobjemovými vaky pomocí vysokozdvižného vozíku nebo jeřábového háku. Konstrukce umožňuje zavěšení vaku za úchyty a jeho snadnou přepravu, zvedání nebo vyprazdňování. Nabízíme provedení na nosné vidlice, nosnou desku ISO i nerezové provedení dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- masivní svařovaná konstrukce
- vysoká životnost při náročném provozu
- použití na nosné vidlice, nosnou desku nebo hák jeřábu
- rozměry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Použití
BG 100	1000 kg	nosné vidlice vozíku / hák jeřábu
BG 150	1500 kg	nosné vidlice vozíku / hák jeřábu
OBB 150	1500 kg	nosná deska ISO 2
OBB 250	2500 kg	nosná deska ISO 2
OBB 350	3500 kg	nosná deska ISO 3
OBB 600	6000 kg	nosná deska ISO 4

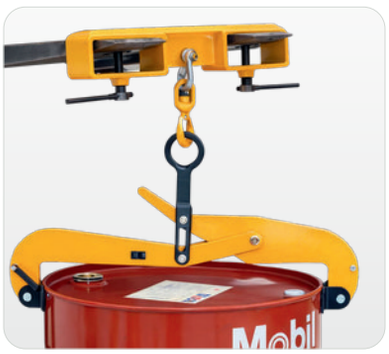
Nosič sudů

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosič sudů je určen pro bezpečnou manipulaci, přepravu nebo otáčení sudů pomocí vysokozdvižného vozíku. Nabízíme provedení pro jeden nebo dva sudy, otočné provedení pro vylévání sudů i klešťové čelisti pro manipulaci se sudy. Rozměry a uchycení lze přizpůsobit typu sudu a průřezu nosných vidlic.







Klíčové vlastnosti:

- bezpečná manipulace se sudy
- možnost otočného provedení pro vylévání
- klešťové čelisti pro uchopení sudu
- provedení dle typu sudu a průřezu vidlic

Typ	Nosnost	Hmotnost	Provedení
UB 01	300 kg	100 kg	jeden sud
UB 02	600 kg	150 kg	dva sudy
UB OT	300 kg	150 kg	otočný – vylévání sudů
DG 100	300 kg	70 kg	klešťové čelisti

Nosič trakční baterie

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosič trakční baterie je určen pro bezpečnou manipulaci, zvedání a výměnu trakčních baterií pomocí vysokozdvižného vozíku. Konstrukce umožňuje snadné uchycení baterie, její přesun nebo vyjmutí ze stroje. Nabízíme pevné, stavitelné i univerzální provedení dle požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- bezpečná manipulace s trakčními bateriemi
- vysoká životnost při náročném provozu
- parametry dle požadavků zákazníka

Typ	Nosnost	Provedení
NB 01	300 kg	dle požadavků
NB 02	800 kg / 2000 kg	dle požadavků
TWB 150	1500 kg	stavitelný, univerzální
TWB 300	3000 kg	stavitelný, univerzální

Nosiče kulatiny a hřídelí

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nosiče kulatiny a hřídelí slouží k bezpečné manipulaci s kulatinou, hřídelemi, tyčovým materiálem a podobnými břemeny pomocí vysokozdvižného vozíku. Speciální konstrukce zajišťuje stabilní uložení materiálu při přepravě. Provedení a parametry lze upravit dle konkrétního typu materiálu a požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- vhodné pro tyčový a podlouhlý materiál
- stabilní uložení přepravovaného břemene
- masivní svařovaná konstrukce
- parametry dle požadavků zákazníka

Nosnost	Provedení
1500–2500 kg	dle dohody
3000–5000 kg	dle dohody

Přidržovač kulatiny

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Přidržovač kulatiny je určen pro bezpečnou manipulaci s kulatinou, trubkami a dalším válcovým materiálem pomocí vysokozdvižného vozíku. Přidržovací rameno stabilizuje náklad na vidlicích a zabraňuje jeho nežádoucímu pohybu při přepravě. Zařízení se montuje na nosnou desku VZV a lze jej dodat v provedení dle požadované nosnosti a typu nosné desky.







Typ	Šířka	Hmotnost	Výška A	Nosná deska	Provedení
PD ISO 2-0	1100 mm	250 kg	1750 mm	ISO 2 / ISO 3	jeden píst
PD ISO 2-2	1100 mm	300 kg	1750 mm	ISO 2	jeden píst
PD ISO 3-0	1200 mm	350 kg	1750 mm	ISO 3	jeden píst
PD ISO 3	1200 mm	410 kg	1750 mm	ISO 3	jeden píst
PD ISO 3-3	1200 mm	410 kg	1750 mm	ISO 3 nebo ISO 4	jeden píst

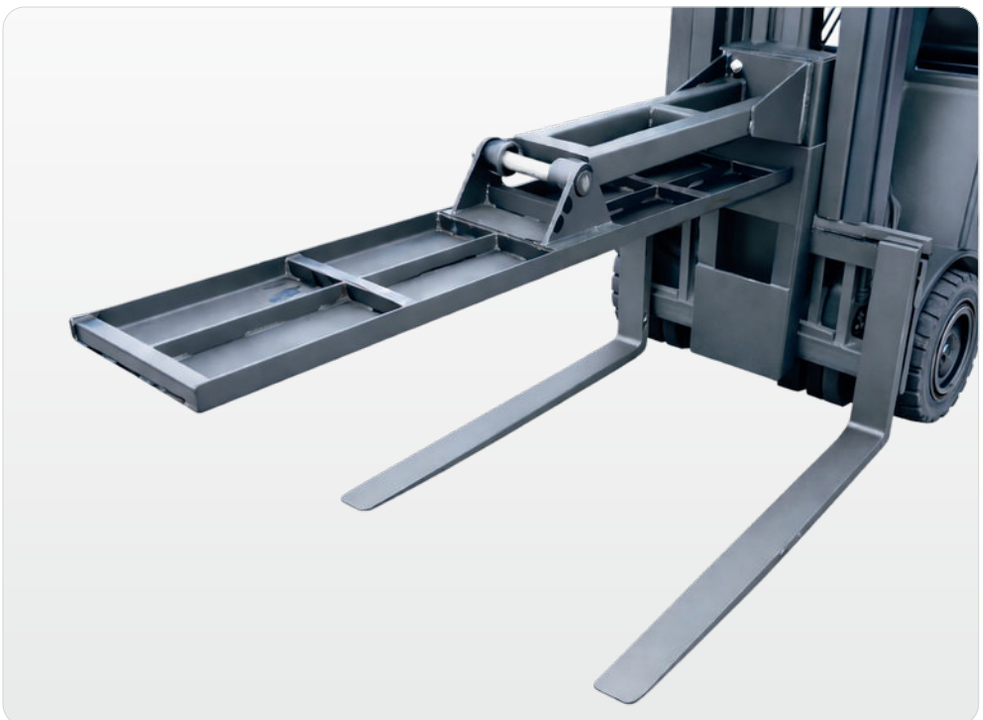
Klíčové vlastnosti:

- bezpečná manipulace s kulatinou a válcovým materiálem
- stabilizace nákladu při přepravě
- montáž na nosnou desku VZV
- hydraulické přidržení pomocí jednoho pístu
- masivní svařovaná konstrukce

Přidržovací a tlačné zařízení

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Přidržovací a tlačné zařízení slouží k přidržování, tlačení, rovnání nebo stlačení nákladu při manipulaci pomocí vysokozdvižného vozíku. Využívá se pro krabice, kartony, bedny a podobný materiál. Nabízíme hydraulické i mechanické provedení s možností úprav dle konkrétního provozu.







Klíčové vlastnosti:

- přidržování, tlačení a rovnání nákladu
- vhodné pro krabice, kartony, bedny a podobný materiál
- montáž na nosnou desku nebo nosné vidlice VZV
- úpravy dle požadavků zákazníka

Typ	Zdvih	Nosná deska	Nosná deska
DP 100	1000–1630 mm	ISO 2	hydraulické ovládání
DP 125	1250–1880 mm	ISO3	hydraulické ovládání
PZ 3	2–5 poloh	ISO 2–ISO 4	mechanické nastavení

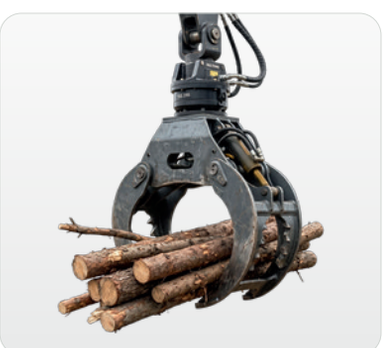
Drapák na dřevo pro nakladače

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Drapák na dřevo je určen pro manipulaci s kulatinou, dřevem a dalším objemným materiálem pomocí nakladačů, zemědělských nebo stavebních strojů. Robustní konstrukce a hydraulické ovládání zajišťují pevné uchopení materiálu při nakládání, přepravě i třídění. Upínání lze dodat dle konkrétního stroje a požadavků zákazníka.







Typ	Šířka	Hmotnost	Nosnost	Poznámka
CHD 114	1100 mm	250 kg	1500 kg	upínání pro nakladače, zemědělské a stavební stroje
CHD 130 XL	1400 mm	450 kg	2800 kg	upínání pro nakladače, zemědělské a stavební stroje
CHD EKB 5	1600 mm	1600 kg	4500 kg	pro těžké pracovní stroje
INT 300	1200 mm	300 kg	2000 kg	přidržovač na nosnou desku pro vozík nebo nakladače

Klíčové vlastnosti:

- manipulace s kulatinou a dřevem
- upínání EURO, MANITOU, JCB nebo jiné dle dohody
- pevné uchopení materiálu při nakládání a přepravě
- hydraulické ovládání pomocí jednoho nebo dvou pístů
- robustní konstrukce pro náročný provoz

Otočné zařízení 180°

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Otočné zařízení 180° je určeno pro manipulaci s paletami, bednami a dalším nákladem, který je potřeba bezpečně otočit nebo vyklopit. Zařízení se používá s vysokozdvižnými vozíky nebo nakladači a umožňuje otáčení vlevo nebo vpravo dle provedení. Konstrukce je jednoduchá, odolná a vhodná pro provozy s častou manipulací.







Typ	Nosnost pro pojezd	Nosnost pro otáčení	Šířka	Nosná deska	Hmotnost	Šířka palety
OW 25	2300 kg	1800 kg	1000 mm	ISO 2	225 kg	1200 mm – max.
OW 25	2300 kg	1800 kg	1200 mm	ISO 2	240 kg	1200 mm – max.
OW 25	2300 kg	1800 kg	1300 mm	ISO 2	250 kg	1500 mm – max.
OW 35	3000 kg	2600 kg	1000 mm	ISO 3	280 kg	1200 mm – max.
OW 35	3000 kg	2600 kg	1300 mm	ISO 3	290 kg	1200 mm – max.
OW 35	3000 kg	2600 kg	dle dohody	EURO / JCB / VOLVO	dle dohody	dle dohody

Klíčové vlastnosti:

- jednoduchá konstrukce a rychlé otáčení
- demontovatelné opěrné rameno
- provedení s levým nebo pravým otáčením
- otáčení nákladu o 180°
- upínání ISO, EURO, JCB, MANITOU, VOLVO nebo jiné
- zvýšené opěrné rameno

ČÍŽEK & PTAŠEK SERVIS VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ

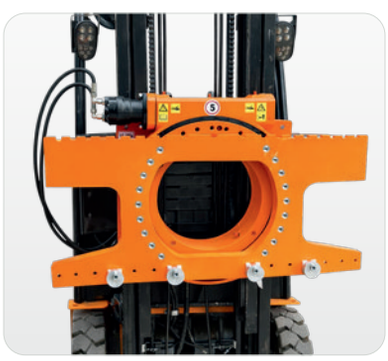
Otočné zařízení 360°

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Otočné zařízení 360° je určeno pro bezpečné otáčení nákladu pomocí vysokozdvižného vozíku. Umožňuje plný rozsah otáčení a je vhodné pro manipulaci s bednami, kontejnery nebo speciálními přípravky. Zařízení lze doplnit opěrným ramenem a dodat v různých provedeních dle nosnosti, nosné desky a typu provozu.







Typ	Nosnost	Šířka	Nosná deska	Provedení
OW 25	2300 kg	1080 mm	ISO 2	otočné zařízení 360°
OW 25-L	2300 kg	1080 mm	ISO 2	s opěrným ramenem
OW 30	2800 kg	1080 mm	ISO 3	otočné zařízení 360°
OW 30-L	2800 kg	1080 mm	ISO 3	s opěrným ramenem
OW 50	5000 kg	1350 mm	ISO 3 / 4	otočné zařízení 360°
MT 30B	3000 kg	3000 kg	ISO 3	otočné svěrné vidlice
MR 35D	3500 kg	1245 mm	ISO 3	otočné svěrné vidlice

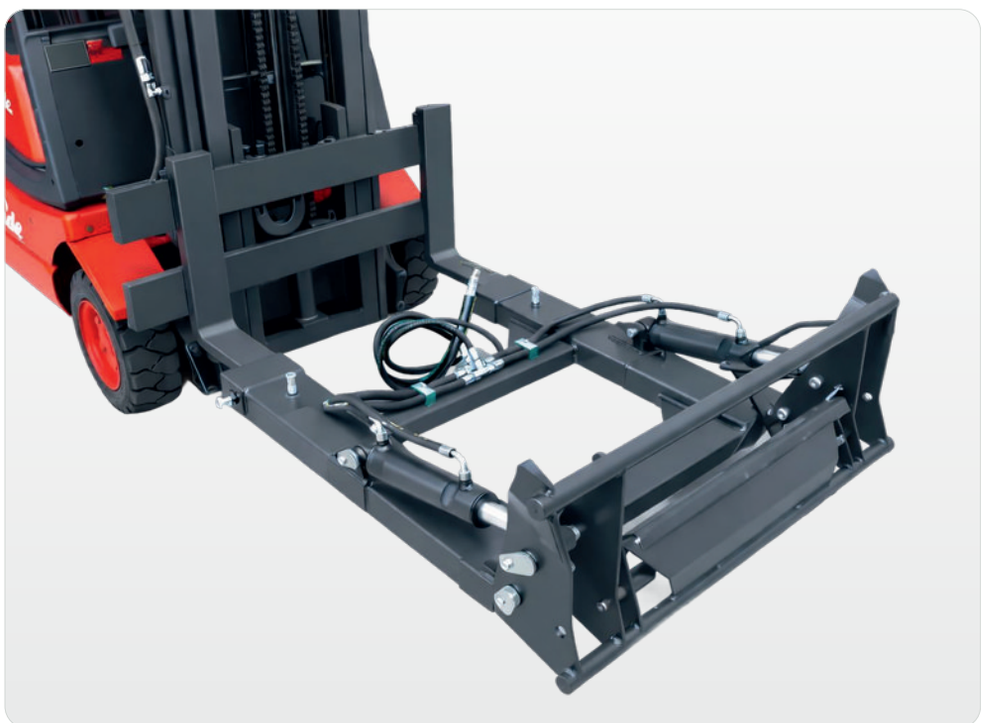
Klíčové vlastnosti:

- rozsah otáčení 360°
- vhodné pro manipulaci a otáčení nákladu pomocí VZV
- možnost doplnění opěrného ramene
- robustní konstrukce pro náročný provoz
- dostupné také jako otočné svěrné vidlice
- asymetrické provedení

Redukční a nosné desky

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Redukční a nosné desky slouží ke změně rozměru nebo typu upínání nosné desky vysokozdvižného vozíku, nakladače nebo stavebního stroje. Umožňují přizpůsobení pracovního zařízení jinému standardu ISO, rozšíření nosné desky nebo rychlou výměnu příslušenství. Provedení lze upravit dle konkrétního stroje a požadavků zákazníka.







Klíčové vlastnosti:

- změna rozměru nebo typu nosné desky
- přizpůsobení upínání ISO, EURO a dalším standardům
- možnost použití paletovacích vidlic na stavebních strojích
- rychlá výměna příslušenství pomocí rychloupínacích příložek

Typ	Nosnost	Montáž
RD ISO 2 / ISO 2	2500 kg	ISO 2
RD ISO 2 / ISO 3	2500 kg	ISO 2
RD ISO 3 / ISO 2	2500 kg	ISO 3
RD ISO 3 / ISO 3	3500 kg	ISO 3
RD ISO 3 / ISO 4	3500 kg	ISO 3
RD VZV / EURO	dle dohody	EURO

Zvedací stoly

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Zvedací stoly jsou určeny pro bezpečné zdvihání, polohování a manipulaci s materiálem ve skladech, dílnách, výrobních a průmyslových provozech. Nabízíme mobilní, statické, nízkoprofilové, elektrické i speciální zvedací stoly podle požadované nosnosti, výšky zdvihu, rozměru plošiny a způsobu použití.







Provedení	Nosnost	Zdvih / výška	Použití
Nízkoprofilové hydraulické zvedací stoly	1000–1500 kg	do 860 / 870 mm	manipulace s paletami pomocí paletového vozíku
Vysoké mobilní zvedací stoly	350–800 kg	do 1520 mm	mobilní zdvihání a polohování materiálu
Nízké mobilní zvedací stoly	150–1000 kg	do 720–1010 mm	dílny, sklady, výrobní provozy
Zvedací stoly tvar U	600–1500 kg	do 860 mm	manipulace s paletami bez nutnosti nájezdu
Elektrické mobilní zvedací stoly	300–1000 kg	do 1220–1600 mm	elektrický zdvih bez fyzické námahy
Tandemové zvedací plošiny	2000–4000 kg	do 1000 mm	dlouhé nebo rozměrné náklady
Statické zvedací plošiny	500–6000 kg	do 1000–4210 mm	pevné pracoviště, výroba, sklady

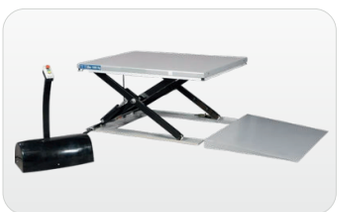
Klíčové vlastnosti:

- snadné zvedání a polohování materiálu
- vhodné pro sklady, dílny, výrobu a logistiku
- mobilní i statické provedení
- hydraulické nebo elektrické ovládání
- různé nosnosti a výšky zdvihu dle použití

Varianty zvedacích stolů

Zvedací stoly nabízíme v několika provedeních podle způsobu použití, požadované nosnosti, výšky zdvihu a typu manipulovaného materiálu. Pro mobilní práci jsou vhodné ruční nebo elektrické zvedací stoly, pro pevná pracoviště statické plošiny a pro manipulaci s paletami nízkoprofilové nebo U stoly.

Nízkoprofilové hydraulické zvedací stoly:




Vysoké mobilní zvedací stoly:





Nízké mobilní zvedací stoly:




Zvedací stoly tvar U:




Elektrické mobilní zvedací stoly:




Varianty zvedacích stolů

Tandemové zvedací plošiny:




Statické zvedací plošiny:





Záchytné vany

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Záchytné vany slouží k bezpečnému skladování sudů, nádob a chemických látek v provozech, skladech a výrobních prostorách. Zachycují případné úniky kapalin a pomáhají chránit pracovní prostředí před kontaminací. Nabízíme ocelové, lakované, pozinkované i plastové varianty v různých rozměrech a provedeních podle typu skladovaných látek.







Provedení	Objem / nosnost	Použití
Mobilní záchytné vany	200 l	skladování a převážení 1 sudu
Ocelové záchytné vany	50–400 l	skladování sudů a kanystrů
Pozinkované záchytné vany	200–1000 l	sudy, kanystry a IBC kontejnery
Polyethylenové záchytné vany	80–1100 l	oleje a agresivnější chemikálie
Stojany na sudy	2 × 200 l	horizontální skladování sudů

Klíčové vlastnosti:

- bezpečné skladování sudů, kanystrů a IBC kontejnerů
- zachycení případných úniků kapalin
- pevná svařovaná ocelová konstrukce
- provedení s pozinkovaným roštem
- antikorozní povrchová úprava

Varianty záchytných van

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

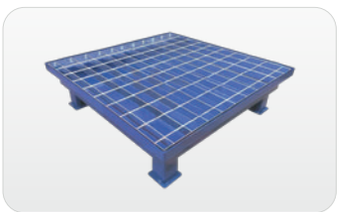
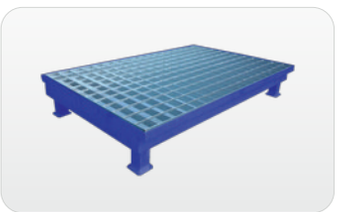
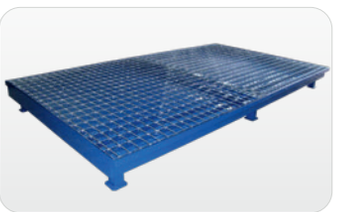
Záchytné vany lze dodat v různých provedeních podle typu skladované nádoby, objemu kapaliny, požadovaného materiálu a způsobu manipulace. Volba konkrétní varianty závisí na provozních podmínkách, chemické odolnosti a požadavcích na bezpečné skladování.

Mobilní záchytné vany:



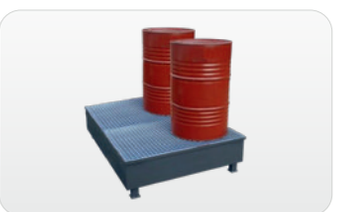


Ocelové záchytné vany:

Pozinkované záchytné vany:



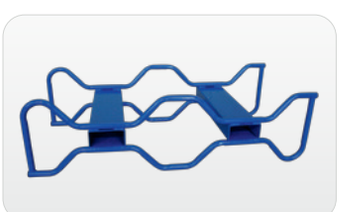


Polyethylenové záchytné vany:






Stojany na sudy:





Ručně vedené elektrické vozíky

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Ručně vedené elektrické vozíky jsou určeny pro snadnou manipulaci s paletami a břemeny ve skladech, provozech, obchodech a výrobních prostorách. Nabízíme nízkozdvižné, nůžkové i vysokozdvižné provedení s elektrickým zdvihem, kompaktní konstrukcí a jednoduchým ovládáním.







Provedení	Nosnost	Použití
Elektrické paletové vozíky	1000–1500 kg	přeprava palet a břemen
Nůžkové elektrické paletové vozíky	1000–1500 kg	zvedání a práce v ergonomické výšce
Ruční elektrické vysokozdvižné vozíky	400–1500 kg	zdvih a stohování palet
Elektrické zakladače	až 1500 kg	skladování ve středních výškách
Kompaktní skladové vozíky	dle typu	úzké uličky, sklady, retail, výroba

Klíčové vlastnosti:

- elektrický zdvih pro snadnější manipulaci
- vhodné pro sklady, obchody, provozy a výrobu
- nízkozdvižné, nůžkové i vysokozdvižné provedení
- kompaktní konstrukce pro práci v omezeném prostoru
- jednoduché a ergonomické ovládání

Komunální posypová zařízení

Komunální posypová zařízení jsou určena pro zimní údržbu komunikací, chodníků, areálů a provozních ploch. Slouží k rovnoměrnému posypu solí, pískem, štěrkem nebo jiným posypovým materiálem. Nabízíme různé typy zařízení dle objemu, nosnosti, způsobu pohonu a použití.







Typ	Objem	Nosnost	Hmotnost	Šířka posypu	Pohon / ovládání
DEX 300 M	300 l	400 kg	100 kg	1–6 m	mechanický pohon z kol
PK 20	-	160 kg	-	až 3 m	mechanické rozmetání
DEX 550 NHW	380 l	550 kg	220 kg	1–12 m	hydraulický pohon posypu
DEX 1200 NHW	850 l	1200 kg	290 kg	1–12 m	hydraulický pohon posypu

Klíčové vlastnosti:

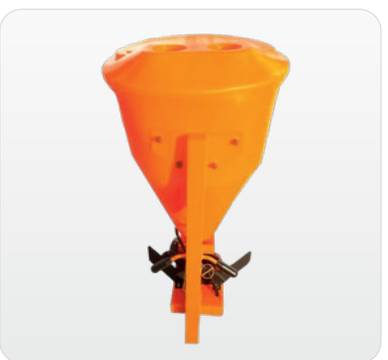
- rovnoměrný posyp komunikací a provozních ploch
- vhodné pro sůl, písek, štěrk a další posypový materiál
- mechanické nebo hydraulické provedení dle typu
- různé objemy a nosnosti podle použití
- vhodné pro komunální a areálovou zimní údržbu

Nesená posypová zařízení

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nesená posypová zařízení jsou určena pro zimní údržbu komunikací, chodníků, areálů a provozních ploch. Montují se přímo na traktor, čelní nakladač, malotraktor nebo jiný pracovní stroj a slouží k rovnoměrnému posypu solí, pískem nebo posypovou směsí. Nabízíme hydraulicky poháněná provedení s možností různých šířek a upínání dle typu stroje.







Typ	Objem	Hmotnost	Šířka posypu	Elektromotor	Upínání
DEX 100 E	100 l	34 kg	1–9 m	12 V / 300 W	ISO koule / čep

Klíčové vlastnosti:

- rovnoměrný posyp solí, pískem nebo posypovou směsí
- montáž na traktor, čelní nakladač nebo jiný pracovní stroj
- hydraulický pohon zařízení
- vhodné pro zimní údržbu komunikací a provozních ploch
- možnost různých šířek a typů upínání dle stroje

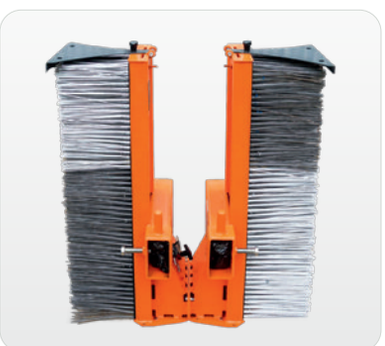
Zametací zařízení mechanické

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Mechanické zametací zařízení slouží k jednoduchému čištění venkovních i vnitřních ploch bez potřeby hydraulického pohonu. Je vhodné pro vysokozdvižné vozíky, čelní nakladače, stavební a zemědělské stroje. Díky různým typům kartáčů a možnostem uchycení lze zařízení přizpůsobit konkrétnímu provozu.







Typ	Šířka	Použití
ZL 07 STD	1500 / 2000 / 2500 mm	čelní nakladače, VZV, stavební a zemědělské stroje
ZL 13 LONG	1500 / 2000 / 2500 mm	čelní nakladače, VZV, stavební a zemědělské stroje

Klíčové vlastnosti:

- mechanické zametání bez hydraulického pohonu
- různé typy kartáčů dle provozu
- jednoduchá montáž podle typu stroje

Možnosti provedení:

- varianta 7 řad – hloubka 400 mm
- varianta 13 řad – hloubka 780 mm
- břit PUR
- kartáče polypropylen nebo ocel
- skládací provedení
- montáž na vidlice, rychloupínací rám, tříbodový závěs nebo břit čelní lopaty

Zametací zařízení rotační

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Rotační zametací zařízení je určeno pro čištění venkovních i vnitřních ploch pomocí vysokozdvižných vozíků, čelních nakladačů, traktorů a dalších pracovních strojů. Plovoucí funkce umožňuje kopírování terénu a nastavení sklonu lze řešit mechanicky nebo hydraulicky dle typu provedení.







Typ	Šířka	Použití
ZE 3 VZV	1200 / 1500 / 1800 / 2000 mm	vysokozdvižné vozíky
ZE 3 NAK	1200 / 1500 / 1800 / 2000 mm	čelní nakladače, pracovní stroje, traktory

Klíčové vlastnosti:

- rotační zametací zařízení pro čištění ploch
- vhodné pro VZV, čelní nakladače, traktory a pracovní stroje
- plovoucí funkce pro kopírování terénu
- pohon hydromotorem nebo hřídelem traktoru
- možnost zimního provedení na sníh

Zametací zařízení ZML

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Zametací zařízení ZML je univerzální zametač určený pro čištění venkovních i vnitřních ploch pomocí vysokozdvižných vozíků, čelních nakladačů a stavebních strojů. Díky plovoucí funkci kopíruje terén a připojení na jeden hydraulický okruh umožňuje jednoduché ovládání v provozu.







Typ	Šířka	Použití
ZM UNI	1200–2400 mm	čelní nakladače, VZV, stavební stroje

Klíčové vlastnosti:

- univerzální zametací zařízení pro různé typy strojů
- vhodné pro čelní nakladače, VZV a stavební stroje
- plovoucí funkce pro kopírování terénu
- připojení na jeden hydraulický okruh
- různé typy kartáčů dle provozu

Zametací zařízení ZMW

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Zametací zařízení ZMW je kompaktní komunální zametač určený pro čištění chodníků, komunikací, areálů a dalších provozních ploch. Je vhodný pro malotraktory, nakladače, vysokozdvižné vozíky, stavební i zemědělské stroje. Díky integrovanému zásobníku na smetí a možnosti různých způsobů pohonu je vhodný pro pravidelnou komunální údržbu.







Typ	Šířka	Použití
ZMW 120	1200 mm	malotraktory, nakladače, VZV, stavební a zemědělské stroje
ZMW 135	1350 mm	malotraktory, nakladače, VZV, stavební a zemědělské stroje
ZMW 150	1500 mm	malotraktory, nakladače, VZV, stavební a zemědělské stroje

Klíčové vlastnosti:

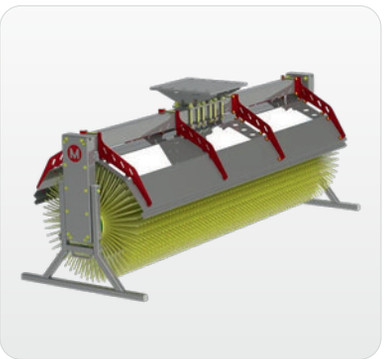
- malý komunální zametač pro pravidelnou údržbu ploch
- vhodné pro malotraktory, nakladače, VZV a pracovní stroje
- integrovaný zásobník na smetí
- pohon hydromotorem nebo mechanicky od hřídele traktoru
- ovládání z kabiny řidiče pomocí elektromagnetického ventilu
- tříbodový závěs pro traktory

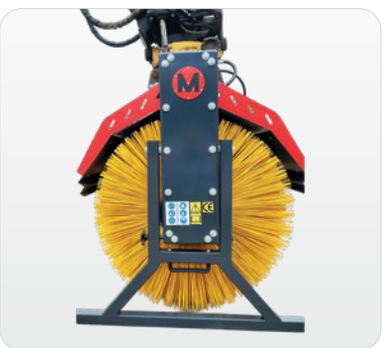
Zametací zařízení ZMD MAXI

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Profesionální zametací zařízení určené k přímé montáži na bagry a pásová či kolová rypadla. Robustní konstrukce a vysoký zametací výkon umožňují efektivní úklid staveništ, cest, parkovišť i průmyslových ploch.







Typ	Pracovní šířka	Celková šířka	Hmotnost
ZMD 200 MAXI	2000 mm	2270 mm	390 kg*
ZMD 250 MAXI	2500 mm	2770 mm	420 kg*
ZMD 300 MAXI	3000 mm	3270 mm	450 kg

* Hmotnost bez úchytu.

Klíčové vlastnosti:

- Univerzální upínání – adaptér na míru konkrétnímu stroji
- Kartáče Ø 900 mm
- Masivní ocelová konstrukce
- Funkce náklonu pro práci na šikmém terénu
- Sklopné podpůrné nožky
- Vyměnitelné zametací segmenty

Lopata se zametačem

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Lopata se zametačem kombinuje funkci nakládací lopaty a rotačního zametacího zařízení. Je určena pro čištění ploch, sběr nečistot a práci se sypkým materiálem pomocí čelních nakladačů, stavebních a zemědělských strojů. Talířové kartáče a volba materiálu kartáčů umožňují přizpůsobení různým provozním podmínkám.







Klíčové vlastnosti:

- kombinace nakládací lopaty a rotačního zametače
- určené pro čištění ploch a sběr nečistot
- kartáče z plastu nebo oceli podle provozu
- talířové kartáče
- demontovatelná zametací nástavba
- provedení dle typu stroje a požadavků zákazníka

Typ	Šířka	Provedení
INT LZ	1400–2400 mm	lopata se zametačem – čelní nakladače
ATM ZS	1200–2400 mm	čelní nakladače, demontovatelná nástavba
ATM ZW	dle dohody	provedení dle typu stroje

Sněhové pluhy a radlice

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Sněhové pluhy a radlice jsou určeny pro zimní údržbu komunikací, chodníků, areálů a provozních ploch. Nabízíme šípové pluhy, lehké i zesílené sněhové radlice a provedení pro vysokozdvižné vozíky, nakladače, traktory i další pracovní stroje. Jednotlivé varianty se liší šířkou, výškou, způsobem upínání a možností ovládání.







Typ	Šířka	Výška	Upínání / použití	Provedení
PS Netopýr	2400–3300 mm	1100–1300 mm	EURO / jiné dle přání	šípový pluh, hydraulické ovládání
Šípový pluh PS	2000–3300 mm	950 mm	EURO / jiné dle přání	šípový pluh A / V / rovně
PSL C	1400–2500 mm	700 mm	EURO / jiné dle přání	lehká sněhová radlice
SPH C	2000–3300 mm	900 mm	EURO / jiné dle přání	vyztužená C radlice
SPH F	2000–3300 mm	950 mm	EURO / jiné dle přání	zesílená rovná radlice
PWW	1400–2400 mm	630 mm	vidlice VZV	přídavná radlice na VZV

Klíčové vlastnosti:

- zimní údržba komunikací, chodníků a areálů
- provedení pro VZV, nakladače, traktory a pracovní stroje
- šípové, rovné i vyztužené sněhové radlice
- manuální nebo hydraulické nastavení dle typu
- různé pracovní šířky podle použití

Varianty sněhových pluhů a radlic

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

PS Netopýr:






Šípový pluh PS:





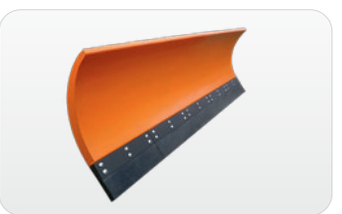
PSL C:



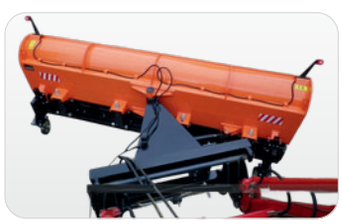


SPH C – vyztužené provedení:





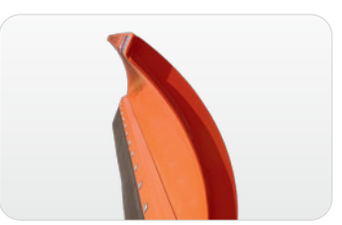

SPH F:






PWW:



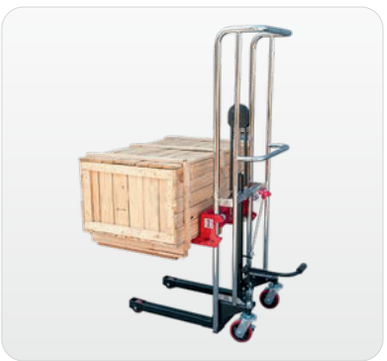



Paletové vozíky

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Paletový vozík v nerezovém nebo žárově pozinkovaném provedení je určen pro manipulaci s paletami v náročnějších provozech, kde je požadována vyšší odolnost proti korozi a snadná údržba. Je vhodný pro potravinářství, vlhké prostředí, venkovní provozy a místa se zvýšenými hygienickými nároky.







Provedení	Nosnost	Použití
Standardní paletové vozíky	2000–3500 kg	běžná manipulace s paletami
Krátké a dlouhé paletové vozíky	dle typu	omezený prostor nebo delší palety
Nerezové a pozinkované vozíky	dle typu	vlhké a hygienické provozy
Nůžkové paletové vozíky	1000–1500 kg	ergonomická pracovní výška
Ruční vysokozdvižné vozíky	dle typu	zdvih a zakládání palet

Klíčové vlastnosti:

- jednoduchá manipulace s paletami a materiálem
- vhodné pro sklady, logistiku, výrobu i obchod
- standardní, krátké, dlouhé a speciální provedení
- různé nosnosti a délky vidlic dle použití
- možnost pozinkovaného nebo nerezového provedení

Varianty paletových vozíků

Paletové vozíky nabízíme v různých provedeních podle způsobu použití, požadované nosnosti a provozních podmínek. Jednotlivé varianty jsou vhodné pro manipulaci s paletami a břemeny ve skladech, výrobních provozech i logistice.

Standardní paletové vozíky:

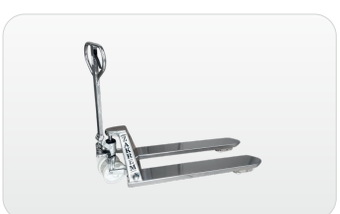
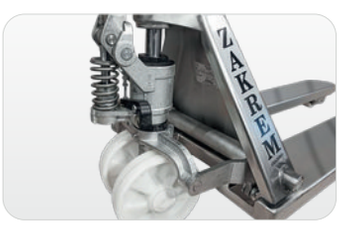


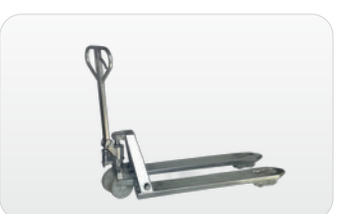



Dlouhé a speciální paletové vozíky:

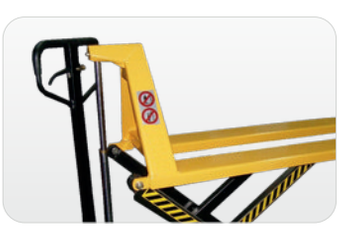



Nerezové a pozinkované paletové vozíky:

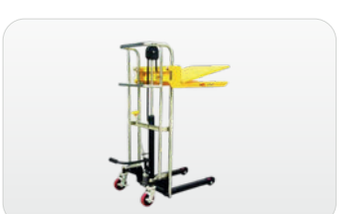



Nůžkové paletové vozíky:

Ruční vysokozdvižné vozíky:


Plošinové vozíky

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Plošinové vozíky jsou určeny pro ruční přepravu materiálu, zboží a rozměrnějších břemen ve skladech, dílnách, výrobních provozech a servisních prostorách. Nabízíme jednostranné, dvoustranné, patrové i speciální plošinové vozíky s různou nosností, rozměrem plošiny, typem madel a provedením podlahy.







Provedení	Nosnost	Rozměr plošiny	Konstrukce / použití
Jednostranné plošinové vozíky	200–600 kg	800 × 500 až 1210 × 810 mm	ruční přeprava materiálu
Dvoustranné plošinové vozíky	250–600 kg	1000 × 600 až 1200 × 700 mm	přeprava delšího nebo rozměrnějšího materiálu
Patrové plošinové vozíky	dle typu	dle provedení	více polic pro sklad a servis
Plošinové vozíky na desky	600 kg	1200 × 800 mm	přeprava deskového materiálu
Ruční transportní plošiny	1500 kg	2000 × 1000 mm	těžší materiál a provozní přeprava
Zakázkové plošinové vozíky	dle dohody	dle dohody	rozměry a nosnost dle požadavku

Klíčové vlastnosti:

- ruční přeprava materiálu, zboží a břemen
- vhodné pro sklady, dílny, servis a výrobu
- jednostranné, dvoustranné i patrové provedení
- různé nosnosti a rozměry plošiny dle použití
- pevná svařovaná konstrukce a jednoduché ovládání

Varianty plošinových vozíků

Plošinové vozíky nabízíme v různých provedeních podle typu přepravovaného materiálu, požadované nosnosti a způsobu použití. Jednotlivé varianty jsou určeny pro snadnou přepravu materiálu ve skladech, výrobních provozech, dílnách a dalších provozních prostorách.

Jednostranné plošinové vozíky:






Dvoustranné plošinové vozíky:




Patrové plošinové vozíky:




Ohradové plošinové vozíky:




Speciální plošinové vozíky:






Přepravník LONG TRAILER

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Přepravník LONG TRAILER je určen pro manipulaci a přepravu dlouhých profilů, tyčí, trubek a dalších rozměrných materiálů v omezeném prostoru. Díky stavitelné délce, čtyřcestnému provedení a možnosti obsluhy pomocí ručního nebo elektrického paletového vozíku umožňuje snadnou a bezpečnou manipulaci ve skladech a výrobních provozech.







Typ	Nosnost	Délka	Šířka	Obsluha
LONG TRAILER	3000 kg	3000–6000 mm	1000 mm	ruční paletový vozík / nízkozdvižný elektrický vozík / VZV

Klíčové vlastnosti:

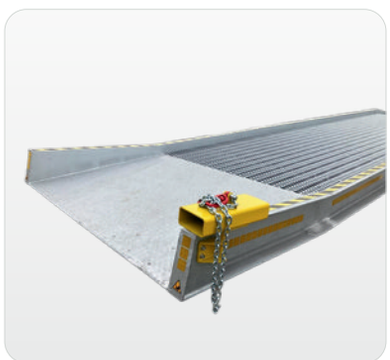
- přeprava dlouhých profilů, tyčí a trubek
- čtyřcestné provedení pro snadnou manipulaci
- demontovatelné boční opěry
- obsluha ručním, elektrickým nebo vysokozdvižným vozíkem
- použití s ručním paletovým vozíkem

Nájezdové rampy

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nájezdové rampy a můstky jsou určeny pro bezpečné nakládání, vykládání a překonání výškových rozdílů při manipulaci se zbožím, technikou a stroji. Nabízíme mobilní, statická i kontejnerová provedení, stejně jako nájezdové a přejezdové můstky. Řešení lze upravit podle konkrétního místa použití, nosnosti, šířky, délky i způsobu manipulace.







Provedení	Nosnost	Délka	Šířka	Použití
Mobilní nájezdové rampy	5–12 t	8000–15000 mm	2000 / 2200 / 2500 mm	nakládka a vykládka VZV
Statické nájezdové rampy	5–12 t	dle dohody	dle dohody	pevné řešení na míru
Kontejnerové rampy	6–12 t	1800 / 2200 / 3000 mm	2320 mm	nakládka a vykládka kontejnerů
Nájezdové můstky	dle typu	dle typu	dle typu	překonání výškových rozdílů
Přejezdové můstky	dle typu	dle typu	dle typu	překlenutí mezery nebo nerovnosti

Klíčové vlastnosti:

- bezpečné nakládání a vykládání zboží i techniky
- mobilní, stacionární nebo kontejnerové provedení
- nosnost dle typu a požadavků provozu
- protiskluzová úprava vhodná i pro zimní období
- možnost úprav na míru podle místa použití
- prodej nebo pronájem dle potřeby zákazníka

Varianty nájezdových ramp

VZV | Nakladač | Traktor | Bagr | Jeřáb

Nájezdové rampy a můstky nabízíme v různých provedeních podle typu provozu, způsobu nakládky a výškového rozdílu. Řešení lze upravit podle požadované nosnosti, rozměrů i konkrétního místa použití.

Mobilní nájezdové rampy:






Statické nájezdové rampy:






Kontejnerové rampy:






Nájezdové můstky:

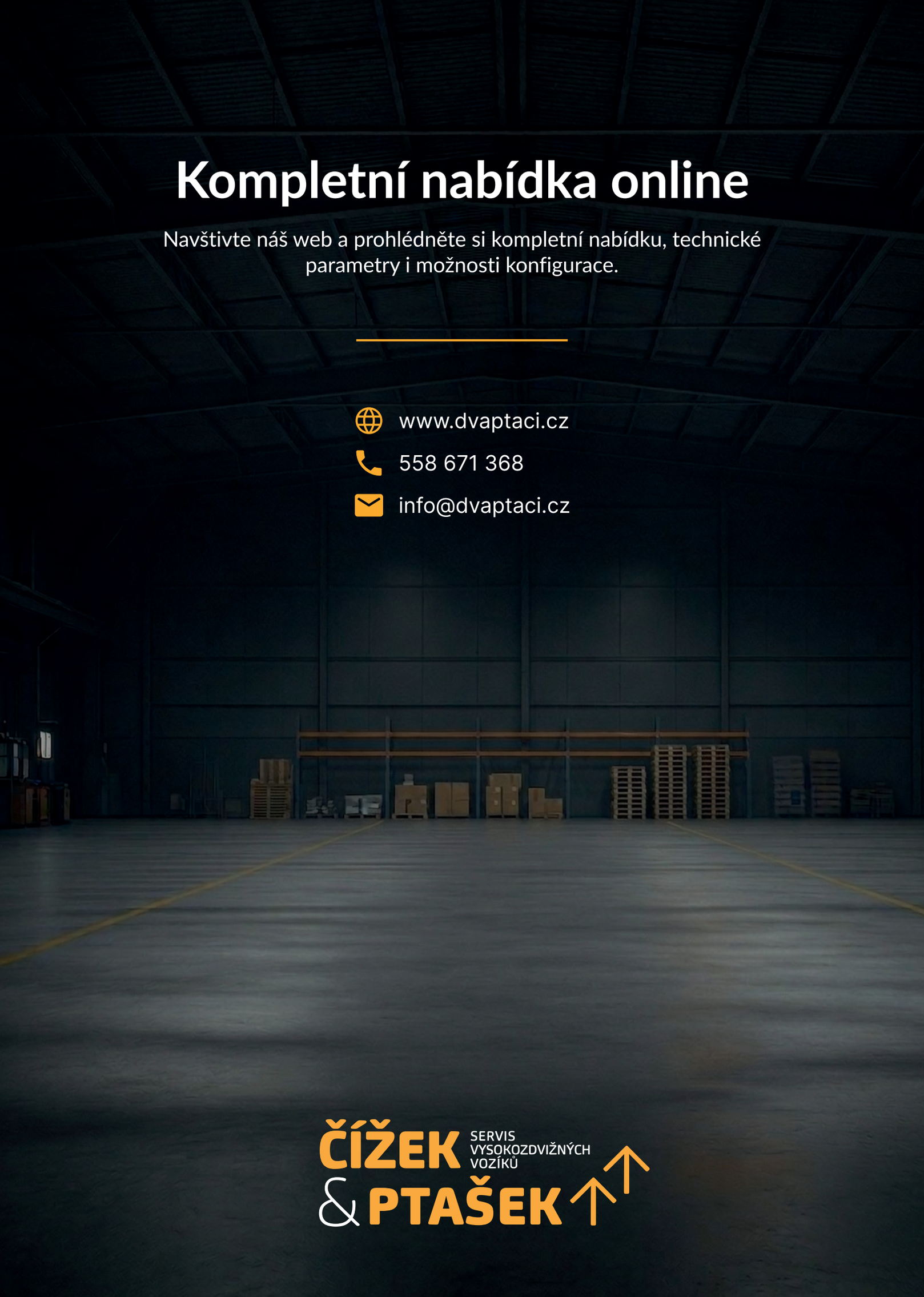





Přejezdové můstky:





Kompletní nabídka online

Navštivte náš web a prohlédněte si kompletní nabídku, technické parametry i možnosti konfigurace.

www.dvaptaci.cz

558 671 368

info@dvaptaci.cz

ČÍŽEK & PTAŠEK
SERVIS VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ