

OPTIMAL



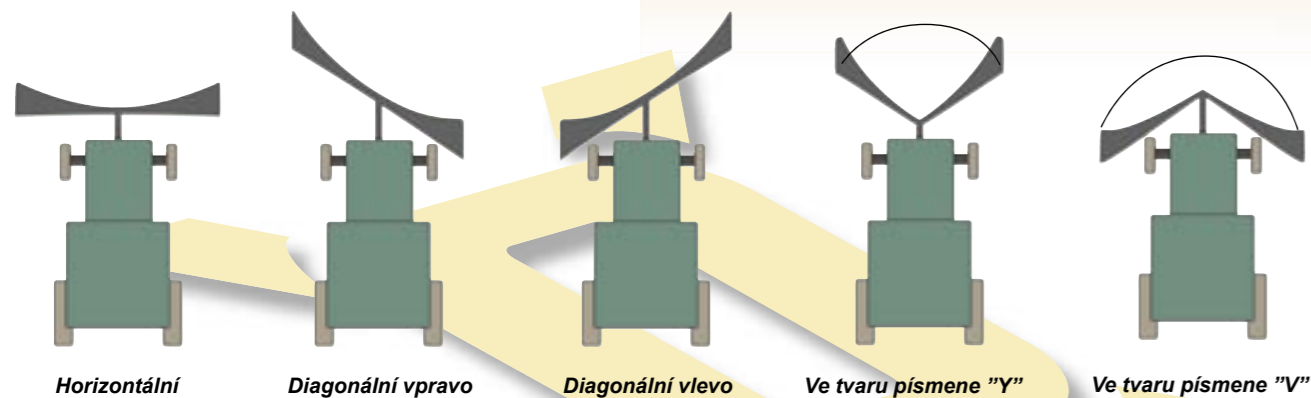
Model VP ve tvaru písmene „Y“. Hrany ocelového břitu jsou zaobleny (tzv. „chodníková ocel“), což zvyšuje životnost břitu při najetí pluhu na chodník či jinou překážku.



Model VP je uložen na centrálním čepu. Toto uložení umožňuje pluhu kopírovat nerovnoměrné povrchy. To zabezpečuje čistější povrch, snížení poškození pluhovaného povrchu a zajišťuje rovnoměrné opotřebení břitu.

Pět v jednom

Výhodou univerzálních pluhů OPTIMAL je jejich flexibilita. Lze s nimi pracovat v pěti různých pozicích, proto jsou vhodné pro jakýkoliv způsob odklizení sněhu. Mohou být použity v diagonální pozici (horizontální, 30 - 35° doleva, 30 - 35° doprava), ve tvaru písmene „V“ pro běžné odklizení sněhu nebo ve tvaru písmene „Y“ pro odklizení sněhu na chodnících a parkovištích. Sněhové pluhu OPTIMAL jsou vysoce flexibilní pracovní nářadí a mohou být použity pro odklizení sněhu na velkých i malých plochách.



Horizontální

Diagonální vpravo

Diagonální vlevo

Ve tvaru písmene „Y“

Ve tvaru písmene „V“

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	Připojení	Výška (cm)	Pracovní záběr (cm)	Pracovní záběr ve tvaru „V“ (cm)	Hmotnost (kg)	Ovládání	Diagonální rozvaděč	Úhel křídla
VP190	Třibodové, kat. I+II	78-86	193	168	250	Hydr./EI.	–	
VP210	Třibodové, kat. I+II	78-86	221	192	265	Hydr./EI.	–	35°
VP240	Extra	99	240	210	470	Hydr./EI.	Standard	35°
VP280	Extra	99	280	250	580	Hydr./EI.	Standard	35°
VP320	Extra	99	320	290	660	Hydr./EI.	Standard	35°
VPT320	Extra	100	320	270	880	Hydr./EI.	Standard	30°
VPT360	Extra	100	360	310	910	Hydr./EI.	Standard	30°
VPT400	Extra	100	400	350	950	Hydr./EI.	Standard	30°

VP240 - VP320 jsou dodávány s 12 V elektrickým rozvaděčem (vč. kabelu), bezpečnostním ventilem a 2 ½" hydraulickými hadicemi (délka 1,5 m) s ½" rychlospojkami (samec + samice).

VPT320 - VPT400 jsou dodávány s 24 V diagonálním rozvaděčem (vč. kabelu), bezpečnostním ventilem a 2 ½" hydraulickými hadicemi (délka 1,5) s ¾" rychlospojkami Tema (samice + samice). Pokud žádáte 12 V rozvaděč nebo jiné rychlospojky, je nutné uvést tuto informaci v objednávce. Třibodové připojení na modelech VPT vyžaduje hydraulický válec. V objednávce uvádějte typ připojení.

VÝBAVA NA PŘÁNÍ

VP114	Upínací rám třibodový, modely VP190-VP210
VP113	Upínací rám Trima/SMS, modely VP190-VP210
VP102	Upínací rám třibodový, modely VP240-VP320
VP105-1	Upínací rám Trima/SMS, modely VP240-VP320
VP112	Upínací rám Euro, modely VP240-VP320
VP100	Upínací rám Volvo BM, modely VP280-VP320
EDL-7-24VDC	Elektromagnet 24 V, modely VP240-VP320
B50-12C-33H	Elektromagnet 12 V, modely VPT320-VPT400
VPT101	Upínací rám třibodový, modely VPT320-VPT400
VPT102	Upínací rám Volvo BM, modely VPT320-VPT400
VPT103	Upínací rám Trima/SMS, modely VPT320-VPT400
VPT104	Upínací rám přivařený, modely VPT320-VPT400
VPT105	Upínací rám třibodový + Volvo BM – kombinace, modely VPT320-VPT400
320099	Komunální zvedací zařízení pro DIN76060, kat. A, modely VPT320-VPT400

Produktová řada OPTIMAL zahrnuje sněhové frézy, hydraulické sněhové frézy, sněhové pluhu, rozmetadla posypových materiálů – vše pro efektivní údržbu komunikací a jiných ploch. Více informací na tel. +420 565 534 076, www.manatech.cz



Företagsvägen 9 • 911 35 Vännäsby • SWEDEN
Tel: +46 (0)935 399 00 • Fax +46 (0)935 399 19
info@trejon.se • www.trejon.se



Výhradní dovozce
MANATECH CZ s.r.o.
Jiřice – ul. Mayo 247, 396 01 Humpolec
tel.: +420 565 534 076, fax: +420 565 534 899
e-mail: manatech@manatech.cz
www.manatech.cz
Výhradní dovozce pro ČR a SR

TREJON



TREJON 2007
With reservation for printing mistakes, modifications etc.

trejon.se



UNIVERZÁLNÍ SNĚHOVÝ PLUH

– efektivní odklizení sněhu na parkovištích, křižovatkách, silnicích a chodnících.

FlexiMove™
Naklápěcí funkce pro optimální
přizpůsobení se pluhu povrchu!

SNĚHOVÉ PLUHY OPTIMAL PRO KAŽDODENNÍ POUŽITÍ



Sněhové pluhly OPTIMAL jsou konstruovány a vyráběny švédskou společností TREJON. Společnost TREJON vyrábí sněhové pluhly OPTIMAL ve dvou různých řadách s pracovním záběrem od 190 do 400 cm.



Model VPT s naklápěcí funkcí FlexiMove™ a masivní konstrukcí – pluh vhodný pro velké traktory a těžké podmínky.

Lepší hospodárnost a pracovní uplatnění

Sněhové pluhly OPTIMAL používají ti, kteří vyžadují vysokou flexibilitu a bezpečný, téměř bezúdržbový provoz (poskytovatelé služeb, místní samospráva, provozovatelé sportovních areálů atd.).

S pluhly OPTIMAL můžete pracovat v pěti různých pozicích, proto jsou vhodné pro všechny druhy odklízení sněhu: pozice ve tvaru písmene „V“, pozice ve tvaru písmene „Y“, diagonální vpravo, diagonální vlevo a vodorovná pozice jako urovnávací radlice. Sněhové pluhly OPTIMAL jsou vhodné k odklízení sněhu na parkovištích, křižovatkách, chodnicích atd. Lze je namontovat na traktory, kolové a kompaktní nakladače.

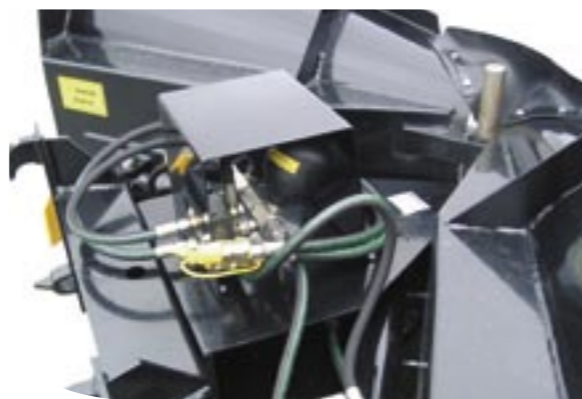
Vytvořeno pro každodenní použití

Hlavní výhodou sněhových pluhů OPTIMAL je pružinové jistění ostří, které zabraňuje poškození rázy. Břit je odpružený a sklopný pro případ nárazu na pevný objekt. Jakmile se pluh dostane přes pevný objekt, břit se vrátí zpět do původní (pracovní) polohy. Hydraulický systém je připojen na akumulátor za účelem tlumení rázů na pluhu i nosiči. Speciální konstrukce křídel snižuje pracovní náklady a umožňuje dokonalé odklízení sněhu.



Sněhové pluhly VP

Sněhové pluhly OPTIMAL jsou navrženy a vyráběny společností TREJON. Jsou nabízeny v pracovní šířce 190 cm, 210 cm, 240 cm a 320 cm. Modely VP jsou vhodné k agregaci na traktory do 100 hp. Všechny pluhly od modelu VP240 mají diagonální rozvaděč jako standardní výbavu, který umožňuje ovládat obě křídla současně.



Všechny pluhly jsou standardně vybaveny elektrickým rozvaděčem a akumulátorem - to znamená, že je nutný pouze jeden dvojitý hydraulický okruh.



Sněhové pluhly OPTIMAL jsou vhodné pro odklízení sněhu na parkovištích, na křižovatkách, všude tam, kde je třeba sníh shmout a odstranit.

Vlastnosti:

- Odpružený břit se sklopí při njetí na chodník či jiný pevný objekt.
- Oboustranný břit se zakulacenými hranami – tzv. „chodníková ocel“
- Bezpečnostní ventil, který se otevře v případě nárazu pluhu na pevný objekt.
- Elektrické ovládání levého a pravého křídla. Je třeba pouze jeden dvojitý okruh.
- Standardně vybaven diagonálním rozvaděčem (od modelu VP240).
- V bezpečnostním okruhu je vestavěn akumulátor tlaku.
- Všechny části jsou tryskány a lakovány práškovou barvou pro zajištění optimální životnosti.
- Speciální konstrukce křídel snižuje pracovní náklady a umožňuje dokonalé odklízení sněhu.
- Vytužené kluzáky z oceli HARDOX® jsou standardní výbavou.
- Určeno pro agregaci na čelní nakladače nebo tříbodový závěs. Lze vybavit rychloupínacím rámem na většinu traktorů, nakladačů atd.

Pluhly VPT

Modely OPTIMAL VPT pro těžký provoz jsou určeny pro kolové čelní nakladače a velké traktory. Modely VPT jsou vybaveny naklápěcí funkcí FlexiMove™, která umožňuje vertikální a horizontální naklápění.

Během provozu lze tlak na povrchu pluhu snadno měnit naklápěním. To znamená menší riziko při bočních pohybech a prokluzování, snadnější obsluhu, vyšší rychlost, nižší spotřebu paliva a opotřebení břitu. Díky funkci FlexiMove™ jsou ořezy minimalizovány během práce i přepravy.

Modely VPT je vhodné používat s hydraulickým ovládáním vertikálního naklopení.



Funkce FlexiMove™ umožňuje, aby pluh kopíroval povrch. Pomocí této funkce lze měnit tlak na povrchu.



Kluzák lze nastavit manuálně. Pružný břit se zaklopí při njetí na chodník či jiný pevný objekt.



Modely VPT jsou vybaveny diagonálním rozvaděčem pro ovládání obou křídel současně.