

KOMPAKTNÍ PÁSOVÝ NAKLADAČ



Technické údaje

Pohotovostní hmotnost	1635 kg
Zatížení působící převržení	862 kg
Tlak na podklad	0,21 kg/cm ²
Výkon motoru	23,5 kW (32 PS)

Zvláštní vlastnosti

- ▶ Kompaktní a snadno ovladatelný, efektivní práce i na nejužším prostoru.
- ▶ Velmi malý tlak na podklad umožňuje šetrná použití na měkkém nebo citlivém podkladu.
- ▶ Snadná ovladatelnost díky ovládání křížovým ovladačem se servořízením a komfortnímu místu řidiče.
- ▶ Sériová přídatná hydraulika a mechanismus pro rychlou výměnu nářadí jsou připraveny pro bezproblémové uchycení čtých pracovních nástrojů podle použití.

TECHN. POPIS

MOTOR

Výrobce, výrobek	Perkins, 403D-15
Typ	3válcový, sací vznětový motor
Omezení emisí	Splňuje veškeré standardy US EPA interim Tier 4
Zdvihový objem	1500 cm ³
Výkon podle ISO 9249 při 2680 min ⁻¹	23,5 kW (32 PS)
Točivý moment max.	96 Nm při 1800 min ⁻¹
Přehřev motoru	Elektricky 220 V, sériově
Chladicí systém	Ventilátor chlazení a chladič plněný chladicí kapalinou/mrazuvzdorným prostředkem
Filtr nasávaného vzduchu	Dvoustupňový

ELEKTRICKÉ VYBAVENÍ

Provozní napětí	12 V
Baterie	12 V / 750 CCA
Alternátor	12 V / 65 A
Zásuvky	1 x 12 V přípojka na místě řidiče
Kabeláž	Připravena pro připojení vybraného příslušenství výrobce

PODVOZEK

Housenkový pás: Univerzální housenkový pás, gumový spojovací materiál s vloženými polyesterovými zesíleními a standardním profilem. Jednořadově uspořádané vačky unašeče. Pás na travu s hladkým profilem k dostání jako volitelná možnost.

Šířka pásu	280 mm
Styčná délka s podkladem	1400 mm
Styková plocha s podkladem	0,76 m ²
Hnací ústrojí	Jednopákové řízení křížovým ovladačem dvou hydrostatických přímo poháněných motorů kol
Hnací kolo pásu	Umístěné výše, díky tomu menší tření, výměnné hnací válce.
Opružený spodní rám	2 nezávislé torzní nápravy na spodní rám
Hnaná kola:	12 polyuretanových High-Density a gumových kol na pás. Kola s utěsněnými ložisky.
Průměr kola	255 mm

PŘÍDAVNÁ HYDRAULIKA

Nezávislá na jízdě, citlivě ovladatelná samostatnou ruční pákou.	
Výkon čerpadla	36,2 l/min.
Systémový tlak, max.	207 bar
Řízení	Pulsní režim prostřednictvím tlačítka křížového ovladače nebo trvalý provoz přes konzolový spínač.
Připojovací spojky	Na zdvihacích ramenech namontované rychlospojky Tlakový omezovací ventil na hlavním rozvodu
Chladicí systém	Vysoce výkonný chladič oleje oddělený od chladiče motoru

PLNICÍ MNOŽSTVÍ

Palivová nádrž	38 l
Hydraulická nádrž	30 l
Chladicí kapalina motoru/mrazuvzdorný prostředek	6 l
Motorový olej s filtrem	4 l



PROVOZNÍ ÚDAJE, STANDARDNÍ VÝSTROJ

Pohotovostní hmotnost	1635 kg
Přepravní hmotnost	1475 kg
Tlak na podklad při provozní hmotnosti	0,21 kg/cm ²
Zatížení působící převržení	862 kg
Kapacita použití, 50% zatížení působícího převržení	431 kg
Kapacita použití, 35% zatížení působícího převržení	302 kg
Jízdni rychlost, max.	9 km/h

STANOVIŠTĚ ŘIDIČE

Sedadlo: Nastavitelné obrysově sedadlo s potahem z umělé kůže, zabudovaný sedlový kontaktní spínač, bezpečnostní třmen a 51 mm široký bezpečnostní pás. Sedadlo s nastavitelným odpružením volitelně.

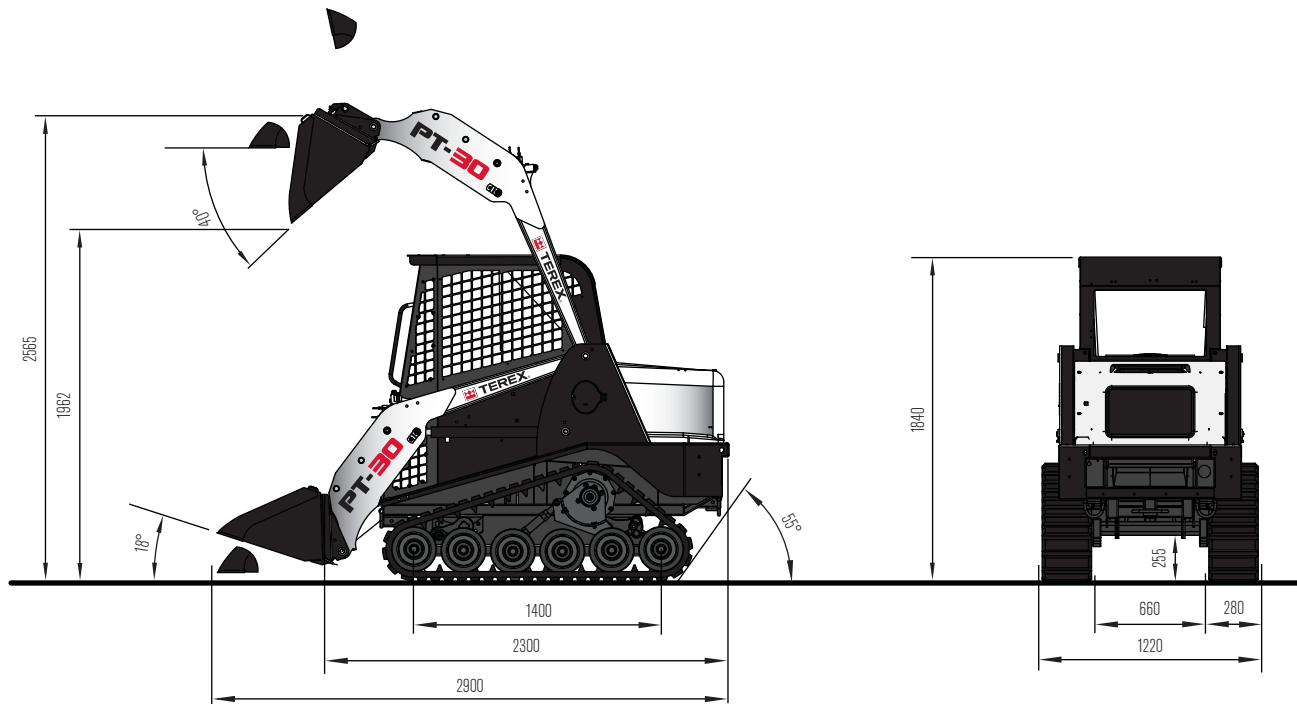
Řízení nakládacího zařízení: Křížový ovladač s hydraulickým servořízením vpravo pro zvedání, spouštění a sklápění, plus pulsní režim pro přidavnou hydrauliku.

Řízení jízdniho pohonu: Křížový ovladač s hydraulickým servořízením vlevo pro rychlost a směr jízdy.

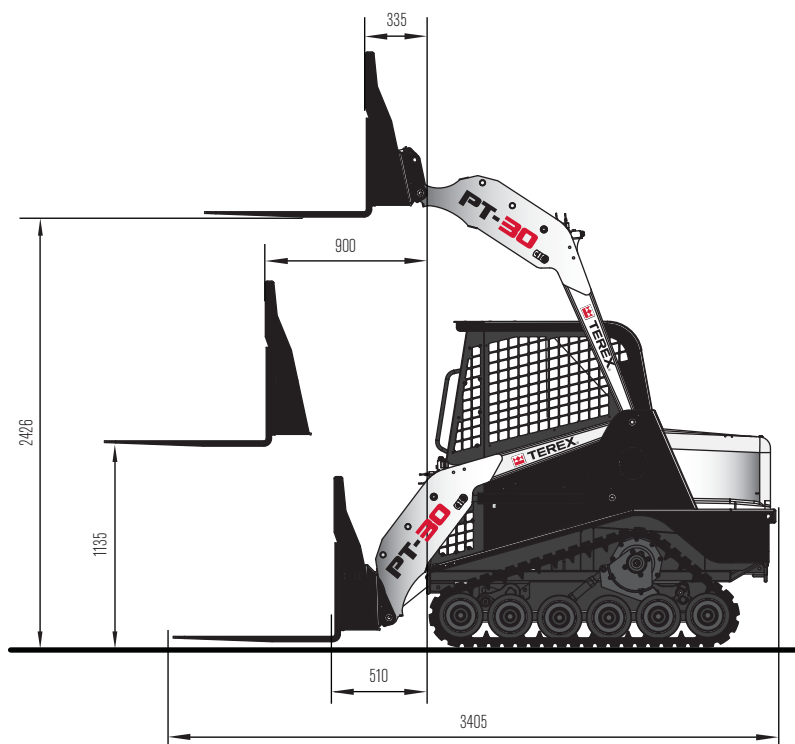
Počet otáček motoru	Ruční páčka plynu.
Indikační přístroje/měřicí přístroje:	Světlo příliš nízkého tlaku motorového oleje Světlo příliš vysoké teploty hydraulického oleje Světlo příliš vysoké teploty motoru Světlo slabého napětí baterie Počítadlo provozních hodin Ukazatel zásoby paliva

ROPS	podle ISO 3471:1994
FOPS	podle ISO 3449:1992 stupeň 1
Osvětlení	4 pevná halogenová světla namířená dopředu 1 nastavitelné halogenové světlo namířené dozadu 1 vnitřní světlo
Zásuvka	12 V zásuvka

ROZMĚRY STANDARDNÍ LŽÍCE



ROZMĚRY PALETIZAČNÍ VIDLE



UCHYČENÍ NÁSTROJŮ A NÁSTROJE

PT30 je sériově vybavený mechanismem pro rychlou výměnu nářadí, namontovaným na nakladači, který umožňuje rychlou a snadnou montáž velkého množství pracovních nástrojů. Nástavbová zařízení Terex pro PT30 jsou přizpůsobená výkonu stroje; tím je zaručeno, že nástroje správně sedí a jsou správně ovládány.

STANDARDNÍ PRACOVNÍ NÁSTROJE

Zemní vrták	Standardní nakládací lžice
Univerzální lopata	Paletové vidlice
Rýhovací fréza	Kleště na hnojivo a siláž
Recyklační lžice	Zametací zařízení
Další pracovní nástroje na dotaz	

DALŠÍ PRACOVNÍ NÁSTROJE

Radlice*	Vyhlazovač*
Rýpací zařízení*	V pluh*
Vibrační deska*	Motorový pohrabovač*
Střížné zařízení, rotující*	Radlice na odklízení sněhu*
Sněhová fréza*	Zemní fréza*
Pařezová fréza*	Mulčovač*
* V současnosti není k dostání v EU	
Další pracovní nástroje na dotaz	

MOŽNOSTI STANOVIŠTĚ ŘIDIČE

Žádový alarm	Majáček
Kabina se stěračem	Kabina s vytápěním, izolací, stěračem
Přední dveře (polykarbonát)	Akustický signál (houkačka)
Bezpečnostní pás, 76 mm široký	Zvuková izolace
Odpružené sedadlo, nastavitelné	Otáčkoměr
Okno, zadní okno	Boční posuvná okna

www.terexconstruction.com

Platí od: Březen 2011. Popisy výrobků a ceny se mohou kdykoliv a bez povinnosti oznámení změnit. Fotografie anebo výkresy obsažené v tomto dokumentu slouží čistě k účelům znázornění. Pokyny k řádnému používání této výstroje si prosím vyhledejte v příslušné provozní příručce. Nedodržování provozní příručky při používání našich výrobků nebo jinak nedbalé jednání může mít za následek těžká zranění nebo úmrtí. Na tento výrobek se poskytuje výhradně příslušná písemně uvedená standardní záruka. Společnost Terex neposkytuje žádnou záruku navíc, ani výslovně, ani mlčky. Označeními uvedených výrobků a výkonů jsou případně názvy značek, značek servisů nebo obchodů společnosti Terex anebo jejich dceřiných společností v USA a v jiných zemích. Všechna práva vyhrazena. „Terex“ je registrovaná značka společnosti Terex Corporation v USA a v mnoha jiných zemích. Copyright © 2012 Terex Corporation (R2_200312)

Obj. č.: TERE634CZ

Terex Deutschland GmbH
Podnikový obor Compact
Kraftwerkstr. 4, D-74564 Crailsheim
Tel: +49 (0)7951 / 9357-0 Fax: +49 (0)7951 / 9357-671
construction@terex.com www.terex.com



WORKS FOR YOU.