

KOMPAKTNÍ PÁSOVÝ NAKLADAČ



Technické údaje

Pohotovostní hmotnost	2880 kg
Zatížení působící převržení	1724 kg
Tlak na podklad	0,25 kg/cm ²
Výkon motoru	42 kW (57 PS)

Zvláštní vlastnosti

- ▶ Kompaktní pásový nakladač střední velikosti s nízkým tlakem na podklad a vynikající tažnou silou při práci na měkkých, vlhkých nebo citlivých podkladech. Nejlepší výkon však i u pevných, stabilních podkladů.
- ▶ Snadná ovladatelnost díky ovládání křížovým ovladačem se servořízením a komfortnímu místu řidiče.
- ▶ Sériová přídavná hydraulika a mechanismus pro rychlou výměnu nářadí jsou připraveny pro bezproblémové uchycení četných pracovních nástrojů podle použití.

WORKS FOR YOU.™

TECHN. POPIS

MOTOR

Výrobce, výrobek	Perkins, 404D-22T
Typ	4válcový, turbodiesel
Omezení emisí	Splňuje veškeré standardy US EPA interim Tier 4
Zdvihový objem	2200 cm ³
Výkon podle ISO 9249 při 2330 min ⁻¹	42 kW (57 PS)
Točivý moment max.	190 Nm při 1800 min ⁻¹
Předehřev motoru	Elektricky 220 V, sériově
Chladicí systém	Ventilátor chlazení a chladič plněný chladicí kapalinou/mrazuvzdorným prostředkem
Filter nasávaného vzduchu	Dvoustupňový

ELEKTRICKÉ VYBAVENÍ

Provozní napětí	12 V
Baterie	12 V / 950 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 trávu s hladkým profilem k dostání jako volitelná možnost. Silně profilovaný housenkový pás pro nejobtížnější podklady a s šířkou 419 mm k dostání jako volitelná možnost.

Šířka pásu	380 mm
Styčná délka s podkladem	1500 mm
Styková plocha s podkladem	1,14 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.
Odpružený 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	Přední kola 365 mm Ostatní kola 255 mm

PŘÍDAVNÁ HYDRAULIKA

Nezávislá na jízdě, citlivě ovladatelná samostatnou ruční pákou.	
Výkon čerpadla	51,3 l/min.
Systémový tlak, max.	207 bar
Ovládání	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	52 l
Hydraulická nádrž	30 l
Chladicí kapalina motoru/mrazuvzdorný prostředek	7,5 l
Motorový olej s filtrem	10,6 l



PROVOZNÍ ÚDAJE, STANDARDNÍ VÝSTROJ

Pohotovostní hmotnost	2880 kg
Přepravní hmotnost	2450 kg
Tlak na podklad při provozní hmotnosti	0,25 kg/cm ²
Zatížení působící převržení	1724 kg
Kapacita použití, 50% zatížení působícího převržení	862 kg
Kapacita použití, 35% zatížení působícího převržení	603 kg
Jízdni rychlost, stupeň pomalé jízdy	0-8 km/h
Jízdni rychlost, stupeň rychlé jízdy	0-16 km/h

STANOVIŠTĚ ŘIDIČE

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

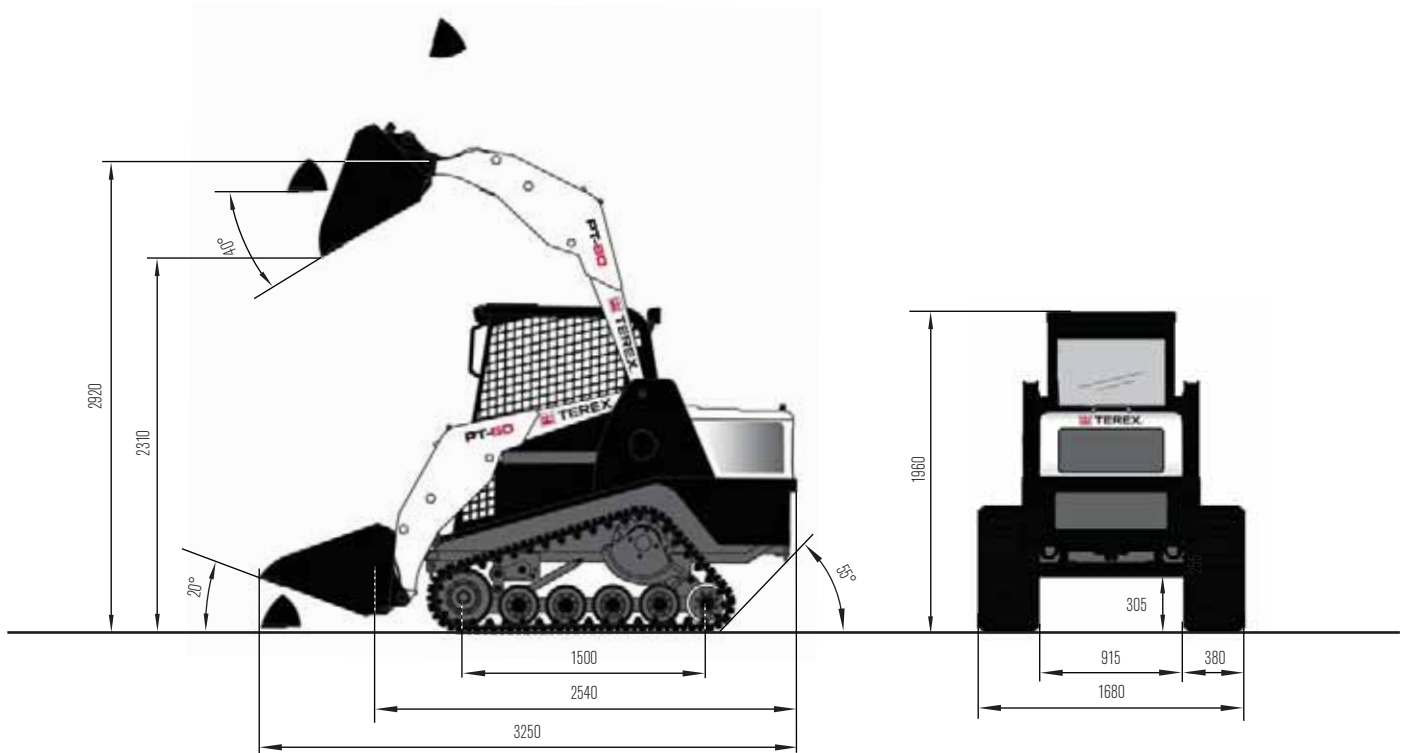
Řízení nakládacího zařízení: Křížový ovladač s hydraulickým servořízením vpravo pro zvedání, spouštění a sklápění, plus pulsni režim pro předavnu hydrauliku.

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

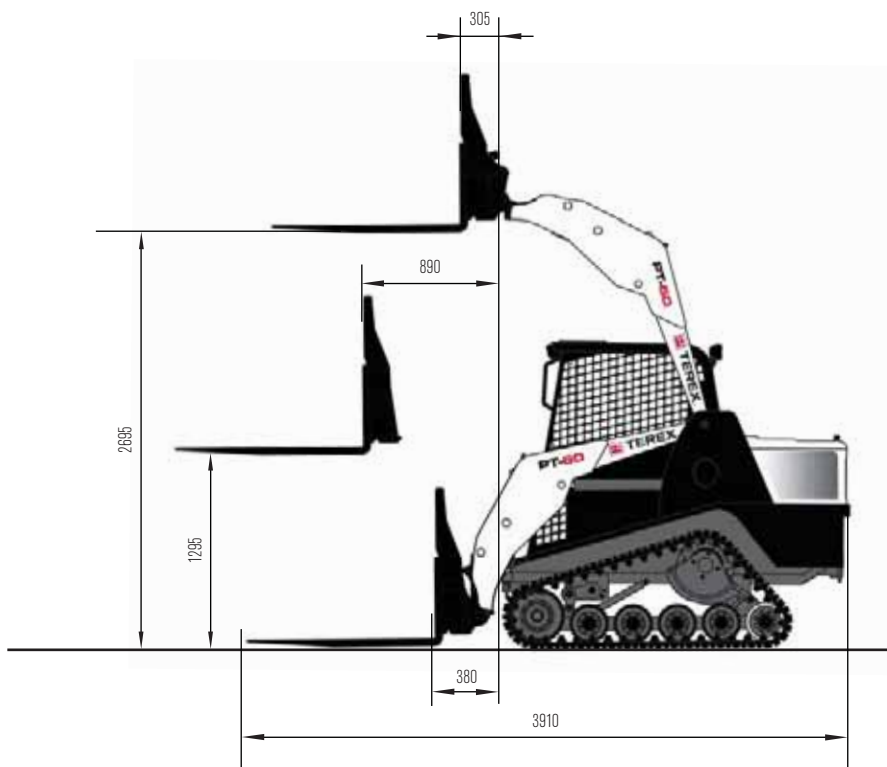
Počet otáček motoru	Ruční páčka plynu.
Indikační přístroje/měřicí přístroje:	Světlo příliš nízkého tlaku motorového oleje Světlo příliš vysoké teploty hydraulického oleje Světlo příliš vysoké teploty motoru Světlo slabého napětí baterie Počítadlo provozních hodin Ukazatel zásoby paliva

ROPS	podle ISO 3471:1994
FOPS	podle ISO 3449:1992
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

PT60 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 PT60 jsou přizpůsobená výkonu stroje; tím je zaručeno, že nástroje správně sedí a jsou správně ovládány.

STANDARDNÍ PRACOVNÍ NÁSTROJE

Zemní vrták	Standardní lžice
Univerzální lopata	Lopata na lehký náklad
Paletové vidlice	Ryhovací 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

Majáček	Paket zvukové izolace
Uzavřená kabina se stěračem a vytápěním	Otáčkoměr
Uzavřená kabina se stěračem, klimatizací a vytápěním	Žádové okno
Přední dveře (sklo nebo polykarbonát)	Boční posuvná okna
Bezpečnostní pás, 76 mm široký	

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.: TERE635CZ

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.