

ZETOR PROXIMA

PROXIMA CL, PROXIMA GP, PROXIMA HS



Traktor je Zetor. Od roku 1946.

Zetor

ZETOR PROXIMA

VÁŠ UNIVERZÁLNÍ SPOLEČNÍK

Univerzální, spolehlivé, robustní. Takové jsou traktory PROXIMA, které patří k nejoblíbenějším modelům značky ZETOR. Stroje splňují náročné požadavky zákazníků pro práci v zemědělství, lesnictví a v komunálních službách.



1. Nový vzhled přináší novou technologii plastů, která zajišťuje vyšší teplotní odolnost a UV stabilitu.



2. S novým designem kapoty přichází lepší odvod tepla z motorové části traktoru.



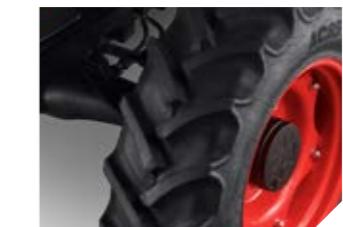
3. Užití nových světlometů umožňuje osvětlení větší pracovní plochy a nabídne vyšší svítivost.



4. Nový vykrojený tvar střechy umožní lepší výhled z kabiny (např. při práci s čelním nakladačem). Použitím nových technologií je zajištěna lepší teplotní odolnost a UV stabilita. Splňuje také bezpečnostní normu FOPS.



5. Inovovaný systém klimatizace a vytápění nabízí výrazné zlepšení jejich účinku.



6. Dokonalou bezpečnost zajistí systém mokrých brzd všech kol doplněný o posilovač.



7. Nově tvarované střešní okno zajišťuje dostatečnou ventilaci kabiny a zaručuje dobrý výhled na čelní nakladač. Okno je vybaveno sluneční clonou, splňuje bezpečnostní normu FOPS.

SÍLA

Traktory ZETOR PROXIMA jsou spolehlivé zemědělské stroje, které kombinují poctivou sílu koní v motoru a kvalitní převodovku. Proto dosahují vysokých výkonů za všech okolností.

ODOLNOST

Jednoduchá robustní konstrukce dělá z modelů PROXIMA spolehlivé traktory i do těch nejtěžších podmínek. Traktory ZETOR jsou konstruovány tak, aby byla zajištěna jejich dlouhá životnost.

EFEKTIVITA

Kombinací univerzálnosti a nízkých nákladů na provoz dosahuje rodina PROXIMA vysoké efektivity práce a úspory nákladů.

NOVÝ DESIGN

ZETOR PROXIMA je dalším tractorem, který vychází z designového konceptu od italského studia Pininfarina. Výsledný produkt má silnou estetickou hodnotu a hrdě reprezentuje novou ikonicí vizi značky ZETOR. Negativní sklon kapoty, dominantní tvarování masky, umístění a tvar světlometů nebo přesunutí loga ZETOR do středu masky vytváří jedinečný pronikavý dojem.

MOTOR

OVĚŘENO GENERACEMI ZÁKAZNÍKŮ

Mimořádná obliba motorů ZETOR je založena na nízké spotřebě paliva, vysoké spolehlivosti a jednoduchosti konstrukce, což zákazníkovi přináší nejen nízké pořizovací náklady, ale i nízké náklady na provoz a vysokou spolehlivost. Motory s 16ti ventilovou technikou získaly jedno z nejlepších hodnocení v náročném testu Německé zemědělské asociace (DLG). Traktory vybavené těmito motory tak patří k nejúspornějším na trhu.

Excelentně vysoká hodnota převýšení točivého momentu propůjčuje motorům ZETOR houževnatost a schopnost pracovat v nízkých otáčkách s velkým zatížením a bez nutnosti častého řazení.

Pro traktory PROXIMA v kategorii T2 jsou využity motory v emisním stupni Stage IIIB, které jsou vybaveny pouze filtrem pevných částic (bez nutnosti močoviny).



Traktory ZETOR nepoužívají tzv. Power Boost, tedy výkon, který je k dispozici jen za určitých podmínek. Plný výkon je k dispozici vždy bez ohledu na zatížení.

PŘEVODOVKA

ŘEŠENÍ PRO KAŽDÉHO

- **VLASTNÍ VÝVOJ A VÝROBA**
jistota precizního provedení s použitím kvalitních materiálů
- **NÍZKÁ SPOTŘEBA**
je dosaženo velice nízké spotřeba paliva
- **MECHANICKÉ VSTŘIKOVACÍ ČERPADLO S ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM**
spolehlivost, bezporuchovost a dlouhá životnost
- **DVĚ VYVAŽOVACÍ HŘÍDELE**
potlačují vibrace a zklidňují běh motoru
- **ŠETRNÝ EKOLOGICKÝ PROVOZ**
traktory splňují aktuální emisní limity
- **ŽÁDNÝ POWERBOOST**
Motory ZETOR mají k dispozici plný výkon bez ohledu na to, jakou jede traktor rychlosť či zda má zapnutý vývodový hřídel

Transmise pro řadu PROXIMA se vyrábí přímo ve společnosti ZETOR TRACTORS a.s. Vlastní výroba umožnuje významnou kontrolu nad kvalitou, konstrukcí a vysokou variabilitou nabízených možností. Použitím kvalitních materiálů je dosaženo vysoké odolnosti a životnosti. Transmise pro modely PROXIMA se vyrábí v několika provedeních.

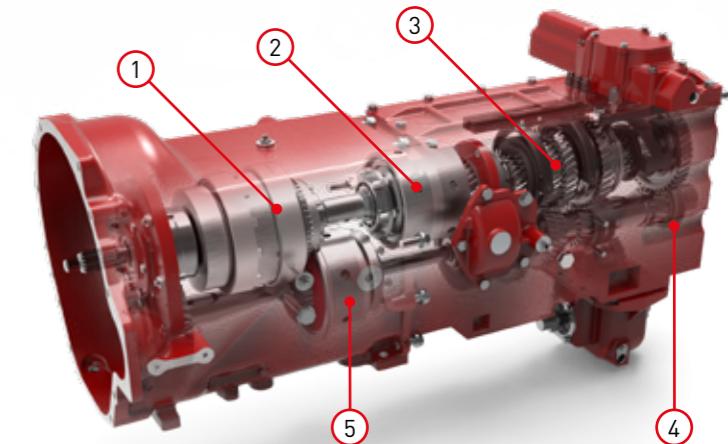
PROXIMA CL je vybavena plně synchronizovanou převodovkou s 12 rychlostmi vpřed a 12 rychlostmi vzad a mechanickým reverzorem. Díky své jednoduchosti se hodí do náročných podmínek. PROXIMA CL jako jediný model nabízí plazivé rychlosti v provedení 20/4 s nejnižší pojazdovou rychlosťí 0,2 km/h.

Pro zákazníky, kteří vyhledávají modernější řešení, výšší výkon a komfort, nabízíme **PROXIMA GP**. Je osazena převodovkou s 16+16 rychlostmi a 2° násobičem krouticího momentu.

PROXIMA HS představuje nejvýkonnější stroje v rodině traktorů PROXIMA. Čtyřstupňová převodovka s třístupňovým automatickým násobičem a hydraulickou reverzací Power-Shuttle nabízí 24 rychlostí vpřed a 24 rychlostí vzad.

1. PowerShift
– 3° násobič krouticího momentu
2. PowerShuttle
– reverzační spojka
3. 4 základní synchronizované stupně
4. redukční převodovka
5. mokrá lamelová spojka zadního PTO – otáčky 540/1000 ot./min.
alt. 540/540E

- **VLASTNÍ VÝROBA**
kontrola a dodržování vysoké kvality
- **ŽIVOTNOST**
použitím kvalitních a odolných materiálů je dosaženo dlouhé životnosti
- **VARIABILITA**
řešení přizpůsobené potřebám zákazníka
- **OTÁČKY**
udržuje motor v optimálních otáčkách
- **KOMFORT**
jednoduché a pohodlné řazení
- **ZÁVISLÉ OTÁČKY VÝVODOVÉHO HŘÍDELE**
nabízené ve standardu



Převodovka PROXIMA HS



PowerClutch

Tlačítko spojky na řadící páce
(PROXIMA HS)



PowerShift

Třístupňový násobič krouticího momentu
(PROXIMA HS)



PowerShuttle

Hydraulický reverzor
(PROXIMA HS)

HYDRAULIKA

SPOLEHLIVÉ OVLÁDÁNÍ VE VŠECH SMĚRECH

ZETOR jako první přišel s funkcí **HITCHTRONIC**, která získala řadu ocenění.

Systém elektrohydrauliky Bosch je vybaven funkcí HitchTronic, což je unikátní systém automatické regulace zadního tříbodového závěsu. Při použití tohoto systému není nutno nastavovat druhý regulace a jejich mísení. Nastavuje se pouze pracovní hloubka nářadí. Jakmile nářadí připojené v zadním tříbodovém závěsu dosáhne nastavené hloubky, regulační systém změří odpor půdy a tato hodnota je použita jako výchozí pro automatickou regulaci zadního tříbodového závěsu.

Pro Vaši pohodlnou práci s přípojnými stroji mohou být traktory PROXIMA HS/GP na přání vybaveny až 4-sekčním rozvaděčem a EHR Bosch s funkcí HitchTronic.

- POUZE VNĚJŠÍ ZVEDACÍ VÁLCE není vnitřní válec
- PŘÍZNIVÝ PRŮBĚH ZVEDACÍ SÍLY
- DOBRÁ SERVISOVATELNOST
- REGULACE SPOUŠTĚNÍ VČETNĚ funkce hydraulického zámku
- CITLIVÉ SPOUŠTĚNÍ NÁŘADÍ A BEZPEČNÝ TRANSPORT
- PŘÍDAVNÝ ROZVADĚČ integrovaný přímo na víku hydrauliky
- SEKCE BEZ KICK-OUT mají mechanickou aretaci šoupátka v krajních pracovních polohách
- BOWDENOVÉ OVLADAČE s mechanickou aretací „N“ polohy pomocí přesuvné objímky
- VNĚJŠÍ OVLÁDÁNÍ TBZ S JEMNÝM KROKEM RAMEN zvýšení komfortu při zavěšování nářadí

- Maximální zvedací síla 44 kN
- Přídavný rozvaděč s 2-4 sekczemi
- Mechanická aretace v krajní poloze rozvaděče (sekce bez kick-out)
- Regulace rychlosti spouštění TBZ
- Jemný krok ramen při vnějším ovládání
- Plnoprůtočný filtr v sání hydrogenerátoru
- Mechanická regulace TBZ od horního táhla
- Rozvaděč hydrauliky přístupný bez demontáže hydrauliky



PROXIMA HS



KABINA

KOMFORT A PROSTOR

Kabiny jsou navrženy tak, aby byly pohodlné, komfortní a bezpečné. Základem je velký prostor kolem řidiče s optimálním výhledem do všech stran. Obsluha tak má výborný rozhled a kontrolu nad použitým pracovním nářadím. Výhled na čelní nakladač zajišťuje střecha s průhledem.

Sedadlo řidiče ZETOR poskytuje ergonomické a pohodlné posezení. K dispozici jsou dvě varianty sedaček – sedadlo s mechanickým odpružením nebo sedadlo s pneumatickým odpružením. Každý traktor řady PROXIMA je standardně vybaven sklopným sedadlem spolujezdce se samonavíjecím bezpečnostním pásem.



PROXIMA GP



PROXIMA GP



Nová přístrojová deska s barevným displejem zlepšuje přehlednost informací poskytovaných řidiči a nabízí další pokročilé funkce. Všechna důležitá data jsou zobrazena na jednom místě.



Střešní průhled zaručuje dobrou viditelnost při práci s čelním nakladačem.

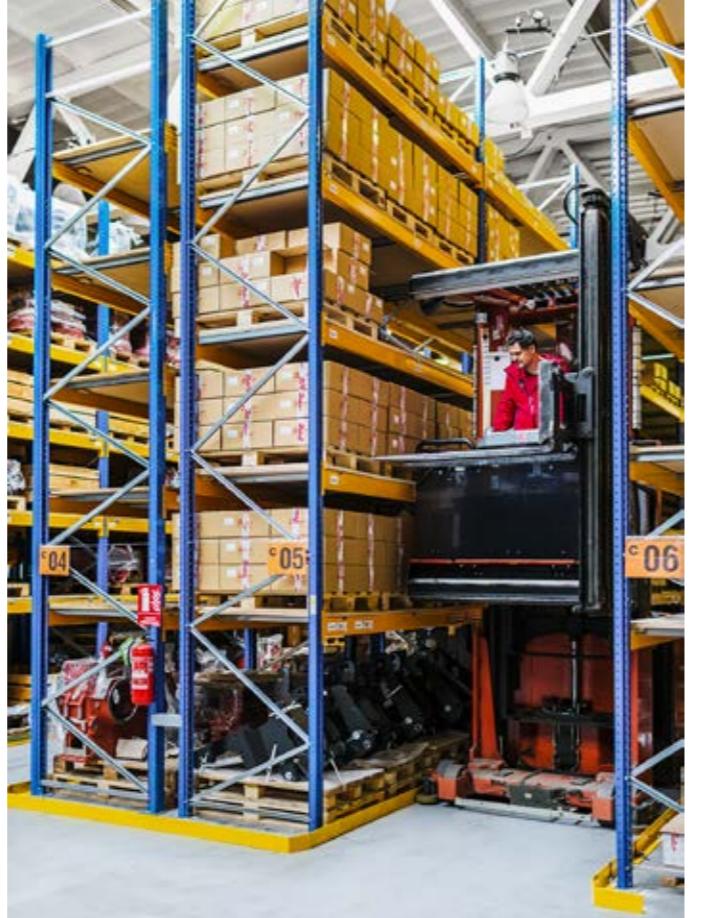
Ovládání je jednoduché, přehledné a velice intuitivní. Veškeré ovládací prvky jsou vždy po ruce.

NÁHRADNÍ DÍLY

ZETOR TRACTORS a.s. zajišťuje celosvětový prodej originálních náhradních dílů pro záruční i pozáruční servis traktorů ZETOR prostřednictvím své prodejní sítě. Kvalita originálních dílů je průběžně při jejich výrobě kontrolována a je identická s kvalitou dílů, které jsou používány při montáži nových výrobků.

Do originálních dílů se promítají veškerá zlepšení a inovace zaručující plné obnovení provozních a užitných vlastností opravovaného stroje. Originalita dodávaných náhradních dílů je zajišťována balením do originálních obalů s jednoznačným identifikačním číslem.

- Náhradní díly ZETOR dosahují vysoké kvality za rozumnou cenu.
- Pro zachování dlouhé životnosti traktoru doporučujeme používání pouze originálních náhradních dílů.



Originální náhradní díly zakoupíte pouze u autorizovaných prodejců ZETOR. Pro více informací navštivte www.zetor.cz/nahradni-dily

ORIGINÁLNÍ OLEJE ZETOR

Pro traktory ZETOR doporučujeme používat originální oleje, které jsou shodné s oleji, kterými je traktor naplněn z pravovýroby.

Oleje ZETOR získáte prostřednictvím naší prodejní a servisní sítě.

- Motorové oleje
- Převodové oleje
- Olej do přední nápravy
- Hydraulický olej



Prodlužte životnost svého traktoru používáním originálních olejů ZETOR

VYVINUTO A VYROBENO V SRDCI EVROPY

VÍCE NEŽ MILIÓN ZÁKAZNÍKŮ SE NEMŮZE MÝLIT

VÝROBA

Výrobní základna traktorů, motorů a převodovek ZETOR je soustředěna v České republice. Zázemí vlastního vývojového a výrobního centra přispívá k maximální kvalitě nabízených produktů a umožňuje efektivní řízení vývoje a aplikace inovací. ZETOR TRACTORS a.s. je společensky odpovědnou firmou, která klade důraz na kvalitu výrobků, ekologii a ochranu životního prostředí. Garancí těchto zásad je certifikát kvality ISO 9001, který společnost získala.



Od zahájení výroby traktorů značky ZETOR v roce 1946 bylo vyrobeno více než 1,3 milionu kusů, přičemž většina byla exportována do více než 90 zemí světa.

VÝVOJ

Technický úsek je dlouholetým a stabilním výzkumným, vývojovým a testovacím zázemím společnosti ZETOR TRACTORS a.s. Představuje vysokou odbornou úroveň týmu vývojových pracovníků, který užívá rozsáhlé znalostní zdroje a obořové zkušenosti, podporované nejmodernějšími technologiemi. Zajišťuje komplexní systémový výzkum a vývoj výrobního programu, od koncepcie, designu, konstrukce, výroby funkčních vzorků a prototypů, až po laboratorní a provozní zkoušky traktorů i motorů.





Moje rodina.
Moje práce.
Můj Zetor.



SLEDUJTE NÁS

- facebook.com/zetor
- twitter.com/zetortractors
- instagram.com/zetortractors
- youtube.com/traktoryzетор

www.zetor.cz
zetor@zetor.com

PRODEJCE:

POUŽITÉ OBRÁZKY A FOTKY JSOU POUZE ILUSTRATIVNÍ. PRODUKTY VYOBRAZENÉ V TOMTO KATALOGU MOHOU BÝT VYOBRAZENY S PRVKY VÝBAVY, KTERÉ NEJSOU K DISPOZICI U STANDARDNÍHO PROVEDENÍ A JSOU K DISPOZICI JAKO PŘÍPLATKOVÁ VÝBAVA. ZETOR TRACTORS A.S. SIVYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU ÚDAJŮ A INFORMACÍ UVEŘEJNĚNÝCH V TOMTO KATALOGU BEZ PŘEDCHOZÍHO UPozORNĚní. SPOLEČNOST ZETOR TRACTORS A.S. NENESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA DŮSLEDKY VZNIKLÉ POTENCIÁLNÍMI CHYBNÝMI ÚDAJI UVEDENÝMI V TOMTO KATALOGU. TENTO KATALOG BYL UPRAVEN: 03/2020