



# City Ranger 2250 Basmaskin

*City Ranger 2250 är en redskapsbärande basmaskin med ett komplett program med specialredskap för olika underhållsuppgifter utomhus. Sopning och sugning vår och höst, gräsklippning och kantbeskärning under sommaren, snöröjning samt sand-, grus- och saltspridning under vintern. City Ranger 2250 är väl utprovad, effektiv och anpassad för professionellt arbete. Den är konstruerad för att vara allsidig, mycket driftsäker, komfortabel och lättanvänd.*

*City Ranger 2250 är kompakt och enkel att transportera på trailer eller lastbil. Den är utrustad med fyra fästkrokar för lastsäkring under transport.*

*Den är naturligtvis TÜV-godkänd.*



**När du skiftar redskap, kopplar City Ranger 2250 till hydraulslangarna med ett enkelt handgrepp!**



[www.nilfisk-outdoor.se](http://www.nilfisk-outdoor.se)

**Nilfisk  
Egholm**  
Rangers at heart

## En äkta året-runt-maskin

Redskapsprogrammet är ett året-runt-program, som är särskilt utvecklat för City Ranger 2250. Programmet består bl.a. av sop-/sugsystem (inkl. 2, 3 eller 4 borstar samt sugtank), multi-/rotorklippare, kantskärare, slagklippare och vertikalskärare, svängbar borste, schaktblad, salt- och grusspridare och tippbar skopa. Fråga efter datablad för mer information.



## Lätt att byta redskap

Att byta redskap går både snabbt och enkelt. Tillkopplingssystemet sköts med ett handtag som öppnar och låser med en enda rörelse. Det hörs ett klick och tillkopplingen är klar. Det tar mindre än en minut. Slangar och kopplingar är dolda (och därmed väl skyddade) och tillkoppling av el samt hydraul-, vatten- och uppsamlings slangar sker automatiskt.

## Omöjligt att göra fel!

En A-ram säkerställer att hydrauliken tillkopplas automatiskt och att redskapen inte kan påmonteras felaktigt. Det finns ett manuellt tillkopplingshandtag som säkerhet – eller egentligen två: ett framför och ett baktill. När tillkopplingshandtaget är låst, sitter redskapet garanterat korrekt och alla tillkopplingar är klara. Vid minsta fel kan handtaget helt enkelt inte låsas.

## Köregenskaper

City Ranger 2250 är utrustad med en hydraulisk körpedal, som ger automatisk gas under transport. Den reglerar själv gasen och har en transporthastighet på upp till hela 20 km/tim. Redskapet följer marken och kan lägga en del av sin vikt på maskinens framhjul för att uppnå en perfekt anpassad viktfordelning mellan redskap och maskin. Detta ger både en väldigt god dragkraft, stabila arbetsförhållanden och ett gott arbetsresultat.

## Lättmanövrerad

City Ranger 2250 är midjestyrd, så den kan köra alldeles intill kanterna och svänga snävt. Med en bredd på endast en meter behöver den inte mycket plats att vända på och den kommer lätt runt i kurvor och svängar.

## Kraft, styrka och balans

City Ranger 2250 har stor dragkraft. Med 35 hästkrafter, fyrhjulsdrift och god viktfordelning tack vare låg tyngdpunkt och stort axelavstånd, står redskapsbäraren bra och stadigt fast, oavsett var och vad den arbetar med. Den är stabil på alla typer av underlag.

## Underhåll

City Ranger 2250 är konstruerad för dagligt underhåll, så allt är lätt att komma åt. Det är inte nödvändigt att montera av redskapen, och vatten, olja, luftfilter samt batteri kan kontrolleras genom att bara öppna en skärm.

## Miljö

City Ranger 2250 är miljömässigt framtidssäkrad. Den är tystgående och vibrerar inte särskilt mycket. Den kan använda biologisk hydraulolja och uppfyller EU:s alla utsläppsgränsvärden – med god marginal.

## Komfort

City Ranger 2250 är en ergonomiskt genomtänkt arbetsplats. Hytten är rymlig, sikten ger överblick över alla sidor och insteget är lågt och brett. Arbetsställningen ställs in av föraren både vad gäller ratt och säte. Sätet har god avfjädring (luftfjädring finns som tillval) och sittkomforten är god. Alla manöverorgan – bl.a. joystick för manövrering av redskapen – har en lämplig placering i förhållande till föraren. Luftkonditionering finns som tillval.



## Viktiga funktioner kan avläsas på display i förarhytten

Timräknare, varvtal, varning om byte av hydraulfilter, temperaturlarm (vid 112 °C), temperaturmätare på motorn, tankindikator (= hydrauloljenivå).



*Hytten är förarens arbetsplats och ska vara bekväm. Det finns en lättåtkomlig mugghållare, låda under sätet för förvaring av papper, krok för jackan och plats för rygsäck eller liknande med egna tillhörigheter.*



# Tekniska Data

## City Ranger 2250



2 400 mm



1 070 mm

<b>Motor</b>	Perkins dieselmotor, 4 cyl., 35 hk.
<b>Drivning</b>	Hydrostatisk drivning. Helt hydraulisk redskapsbärare, kräver minimalt med underhåll. Utrustad med körpedal i optimerad hydraulisk version, som automatiskt gasar och själv reglerar gasen under transport
<b>Hydraulik</b>	Oljetypen är Rando HDZ 68 med en tankrymd på 21 l Kapaciteten på den lilla pumpen är 12 + 4 l/min. och på den stora pumpen 40 l/min. vid 3 000 varv/min. Danfoss-motorer som ger transporthastigheten = 20 km/h
<b>Service/underhåll</b>	Dagligt underhåll utan avmontering av redskap
<b>EU-godkännande</b>	TÜV-godkänd i hela Europa säkerställer snabb inregistrering. Lämna in ett typgodkännande till fordonsregistret, så levereras skyltarna omgående
<b>Värme</b>	Fördelas med 8 vridbara munstycken (liksom AC)
<b>Belysning</b>	EU-godkänd belysning är standard – dessutom två arbetsbelysningar placerade högt framför (perfekta vid t.ex. snöröjning) och en baktill
<b>Radio</b>	Bluetooth radio med cd-spelare
<b>Koppling</b>	TÜV-godkänd koppling som standard

### Extra utrustning:

<b>Luftkonditionering (= AC)</b>	Ett tillval, som maskinen är förberedd för. AC kan installeras utan att maskinens mått ändras. Fördelas på åtta justerbara, vridbara munstycken, vilka säkerställer en behaglig värmefördelning. Maskinens höjd förblir under två meter, så att den även i fortsättningen kan köras i låga garage och parkeringshus
<b>Säte</b>	Mekaniskt fjädrat eller luftfjädrat säte med tyg- eller nappklädsel, armstöd
<b>Extra arbetsljus</b>	Frontmonterat LED-arbetsljus ger stark och bra belysning vilket förbättrar förarens sikt
<b>Toppfilter</b>	Utrusta din City Ranger 2250 med toppfilter, när du klippar gräs – det skyddar kylargallren
<b>Nummerplåt-kit</b>	Frontmonterad nummerplåtshållare med integrerat LED-ljus
<b>Backningslarm</b>	
<b>Backkamera</b>	

### Dimensioner City Ranger 2250

Längd	2 400 mm
Bredd	1 070 mm
Höjd med hytt	1 960 mm
Höjd utan hytt / med säkerhetsbåge	2 000 mm

### Tekniska data:

Egenvikt med hytt	970 kg
Egenvikt utan hytt / med säkerhetsbåge	910 kg
Tillåten totalvikt	1 610 kg
Obromsad släpvagn - tillåten släpavagnsvikt	max. 750 kg
Tillåten vikt för Park Ranger med obromsad släpvagn	max. 2 050 kg
Bromsad släpvagn - tillåten släpavagnsvikt	max. 1 500 kg
Tillåten vikt för Park Ranger med bromsad släpvagn	max. 2 500 kg
Tillåtet axeltryck, fram	900 kg
Tillåtet axeltryck, bak	900 kg
Däckstorlek	20 x 10 - 10 / 20"
Ringtryck	24 psi
Däcktryck mot underlaget	1,5 kg/cm <sup>2</sup>
Vändradie invändig/utvändig	600/1 640 mm
Maxhastighet	20 km/h
Ljudnivå	
-enligt EU-direktiv 2009/63/EG - I rörelse	78 dB(A)
-enligt EU-direktiv 2009/76/EG - Förarplats, stängda fönster	81 dB(A)

### Omgivningsbuller

-i enlighet med ISO 3746, 1995 - Mätning på omslutande yta 104 LwA/dB(A)

### Motor:

Motortyp	Perkins diesel 404D-15
EU-standard	Stage IIIA
Motoreffekt vid 3 000 varv/min - ECE R24	35 HK /26,5 KW
Bränsleförbrukning:	
- i enlighet med prEN 15429-2	4,8 l/h
Cylindrar	4
Tankkapacitet	38 l
Smörjsystem	Trycksmörjning med filter
Oljetyp	SW/40 API CF, CF-4, CG-4, CH-4
Oljevoly	4,6 l
Luftfilter	Torrelement
Kylsystem	Vattenkyllning
Värmeindikator	112 °
Startsystem	EI-start med glödstift
Laddningssystem	VDC-Generator
Laddningskapacitet	65 A
Batteri	12 V/80 AH
<b>Bromsar:</b>	
Färdbroms	Trumbromsar, båda framhjul
Nödbroms	Hydrostatisk
Parkeringsbroms	Trumbromsar, båda framhjul

### Din Nilfisk Outdoor-återförsäljare

#### Skarborgs Trädgårdsmaskiner AB

Wennerbergsvägen 26

531 33 LIDKÖPING

0510 - 235 47

info@stgm.se

**Nilfisk  
Egholm**

Nilfisk Outdoor Division, Nilfisk-Egholm A/S

Transportvej 27 · DK-7620 Lemvig

Rangers at heart T. +45 97 81 12 05 · F. +45 97 81 12 10 · www.nilfisk-outdoor.se · info@nilfisk-outdoor.com