

PROTECH D40i

Kraftfull och elegant, klipper stora gräsytor



FLYGFÄLT



FOTBOLLSPLANER

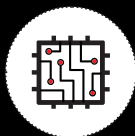


STORA GRÄSYTOR



GOLFBANOR

PRO TECH D40i är en kraftfull robotgräsklippare med en attraktiv design som är typisk för italienska produkter. Den klarar av gräsytor upp till 20 000 m² och med flera separata klippområden, utrustad med ZCS Connect modulen vilket gör att man kan koppla upp och hantera roboten närsomhelst och varsomhelst.



SENASTE GENERATIONENS MODERKORT

Processorerne är snabbare och kan hantera mer data, med mindre ström förbrukning.



BLUETOOTH & GSM

Kommunikationstekniken som möjliggör uppdatering av programvaran och styrning av roboten på nära håll.



TOUCH SKÄRM

Den interaktiva och intuitiva pekskärmen gör det möjligt att interagera med operativsystemets grafiska gränssnitt genom att helt enkelt trycka på skärmen med fingrarna utan att behöva använda fysiska knappar.



ZCS CONNECT

Den ZCS-märkta enheten gör att du kan ansluta och kontrollera roboten närsomhelst och var du än är (med din egen mobil eller surfplatta). Genom att använda TECH remote APP är det möjligt att ställa in robotprofilerna, verifiera plats (geo-lokalisering), isolera och/eller arbeta specifika områden i trädgården (Go Away), övervaka robotens status och ta emot varningar som händer i trädgården (Geo-fence alarm, ett utvecklat stölskyddssystem). Tack vare Go Home och Work Now-funktionerna är det möjligt att tvinga robotgräsklipparen tillbaka till laddningsstationen eller att gå ut och arbeta i trädgården.

Gratis datastrafik i två år och efter det går den att förnya.



SMART ASSISTANT

Modellerna utrustade med ZCS Connect kan interagera med användaren tack vare nya SMART ASSISTANT funktionen (kompatibel med Siri, Google Home och Alexa). SMART ASSISTANT funktionen gör det möjligt att skicka röstkommandon, fråga om information gällande robotens funktion samt statistik.



Effektiva borstlösa motorer



Lätt och tåligt kolfiberhölje

En unik design med förstärkt kolfiberhölje, gör roboten attraktiv, tålig och lätt.



Hantrar upp till 8 separata klippområden



Flex-gummi bakhjul

För perfekt grepp på alla typer av terräng, även blöta underlag.



Sluttningar upp till 45%



SDM Klippsystem (Sat Dynamiskt Minne)

Det nya satellitnavigeringssystemet, baserat på avancerade algoritmer, gör det möjligt för roboten att känna igen de områden som redan klippts. Roboten skapar virtuella kartor och klipper längre på oklippta områden, vilket garanterar tidsbesparing och ökad effektivitet.



Kraftfulla litium-jon batterier



Perfekt klippning även på ojämn mark

PRO TECH D40i

EFFEKT

Max rekommenderad klippt gräsyta (+/-20%)	20.000 kvm
Motor typ	Borstlös
Litium-jon batteri (25,9 V)	4x15Ah
Max lutning (%)	45%
Max rekommenderad lutning (%)	35%
Max lutning när gränstråden (%)	20%
Genomsnittlig arbetstid +/- 20% (h)	11:00
Laddningssätt	Kontakt

KLIPPSYSTEM

Knivtyp	4 tandad
Klippbredd (cm)	84 (3 knivar)
Klipphöjdsinställning (mm)	25-70
Spiralklippning	JA
"SDM" Klippsystem	JA
"+INFINITY" klippsystem	JA
Självnivellerande	-
ZGS sensors (Grass/Drop off)	-
Eco-läge	JA
Regnsensor	JA
Hanterbara klippområden	8

NAVIGATION

ZCS Connect Modul (GPS, GSM)	JA
------------------------------	----

KONTROLLSYSTEM

Användargränssnitt	Touch/pekskärm
APP kontroll	Bluetooth-GSM
Bluetooth mottagare	JA
Smart Assistant	JA
AMICO	Tillbehör

SÄKERHET

PIN-kod	PIN-kod & Geofence
---------	--------------------

STANDARDUTRUSTNING FÖR INSTALLATION

Fästthakar/spik	0
Fästthakar/spik	100
Laddstation	JA
Tak för laddstation	-

FUNKTIONER

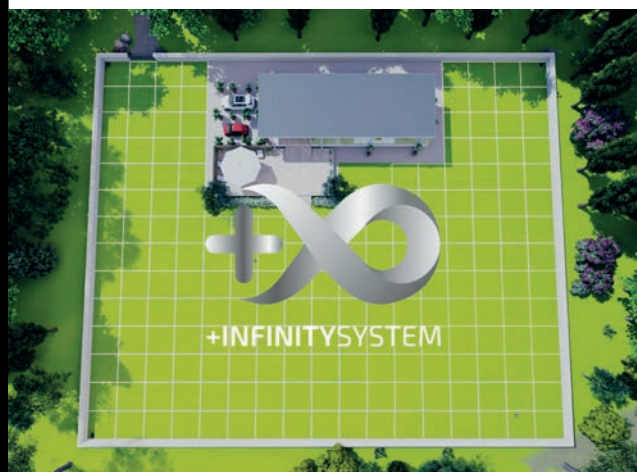
Vikt med batterier (kg)	49
Storlek robot (LxBxH)	1200x977x372 mm
Hjul profil	Flex-gummi
Ljudeffekt dB(A)	69
Skyddsklass	IP44

+INFINITYSYSTEM är det innovativa navigeringssystemet som möjliggör att en yta hanteras av flera robotar på ett smart sätt.

+INFINITYSYSTEM delar konstant ut en karta på de områden som klipps genom molnteknologi och ZCS Connect. Den delade kartan gör att alla robotar vet vilken yta som har blivit klippt, vilket optimerar arbetstiden, utan att missa någon yta med maximal precision.

Gräsrobotarna som är utrustade med **+INFINITYSYSTEM** anpassar sig själva även om området utökas med tiden. Robotarna kan hantera flera separata ytor gemensamt.

+INFINITYSYSTEM är rekommenderat att hantera medium/stora ytor upp till väldigt stora ytor som sportanläggningar, flygfält och golfbanor.



+INFINITYSYSTEM

PROTECH D40i

Kontakta oss!



MÅRTEN FRÖDIN
0730-73 77 82
marten@naturofritid.se



PHILIP PERSSON
072-975 92 03
philip@trafik-fritid.se



FRÖDIN NATUR & FRITID AB Möllersvärdsgatan 12, 754 50 Uppsala

0731-80 77 82 | 0730-73 77 82

info@naturofritid.se | www.naturofritid.se