



Co-botic™ 1700  
Teamwork  
er **nøglen til**  
**succes**





Det handler ikke  
kun om rengøring  
**Det handler om  
glade og raske  
mennesker**

Selvom rengøring aldrig har været vigtigere, tror vi på, at effektiv rengøring er mere end 'bare' at fjerne snavs. Det handler om at holde mennesker sunde og sikre, men arbejdet gøres lettere, enklere, mere effektivt og sågar sjovere. Det handler om ensartede resultater verden over og beskyttelse af denne verden.

# Lad os arbejde sammen

## Et menneske-robot-samarbejde

Co-botic™ 1700 sikrer en masse glade ansigter, fordi den kan rengøre hårde og bløde gulve selvstændigt, hvilket hjælper rengøringsmedarbejderen med gentagne opgaver. En cobot er ikke beregnet til at erstatte rengøringsmedarbejderen. I stedet er den beregnet til at hjælpe rengøringsmedarbejderen. En cobot er et kraftfuldt værktøj, der kan lette den samlede arbejdsbyrde ved at udføre gentagne og kedelige opgaver såsom rengøring af store gulvarealer. På den måde kan rengøringsmedarbejderen undgå gentagne belastningsskader, få forbedret ergonomi og bruge sine evner andre steder.

Cobotics-teknologien gør det muligt at automatisere en række opgaver via interaktion mellem mennesker og robotteknologi. Ved at implementere cobotics i din rengøringsdrift opretholder du en høj rengøringsstandard med ultimativ effektivitet og mindre belastning af rengøringsmedarbejderen.

Når du har en cobot i din arbejdsstyrke, betyder det, at opgaverne kan opdeles ud fra fysisk styrke og

evner. Med andre ord kan cobotten påtage sig en kraftig, tidskrævende og repetitiv rengøring, samtidig med at den holder en høj og konstant standard. Det frigør rengøringsmedarbejderen til andre opgaver såsom grundig rengøring af sanitære rum, overflader og overordnede berøringspunkter. Rengøringspersonalet kan bruge deres opmærksomhed på de opgaver, der kræver indsigt og beslutningstagning, hvilket har direkte betydning for det samlede serviceniveau. Deres arbejde bliver mindre anstrengende og mere tilfredsstillende.



# Jeg kan bevæge mig

## Om co-botic™ 1700





Co-botic™ 1700 er den ultimative robotstøvsuger, der arbejder sammen med den menneskelige rengøringsmedarbejder. Det vil sige en cobot! Den har lang batterilevetid, stærk sugekraft og en praktisk lille størrelse, der gør den nem at transportere. Co-botic™ 1700 er hurtig og effektiv samt ekstremt intelligent. Rengøringsområdet kan enten kortlægges manuelt af rengøringsmedarbejderen eller automatisk af cobotten. På begge måder afgør 1700 automatisk den optimale rengøringsrute af sig selv.



# Arbejd på din måde

## 1 co-botic™ 1700, 3 modeller

### 1 Standardudgaven af Co-botic™ 1700 med ladestation

Co-botic™ 1700 inkluderer en kompakt ladestation. Takket være det lille design kan den diskret opbevares under møbler eller i hjørnet af et lokale. Co-botic™ 1700 vender automatisk tilbage til ladestationen efter rengøringen.



### Valgfri opgradering Støvopsamlingsbeholder

**Har du brug for, at co-botic™ 1700 udfører flere rengøringsrutiner, uden at skulle tømme den integrerede støvbeholder?** Intet problem! Med den valgfrie støvopsamlingsbeholder kan co-botic™ 1700 gennemføre en daglig rengøringsrute i 2-3 måneder (blødt gulv), før beholderen skal tømmes!

Støvbeholderen er en ladestation og støvopsamler i én. Efter en rengøringsrutine tømmer co-bot automatisk støvet fra den integrerede støvbeholder i den let udskiftelige støvpose.

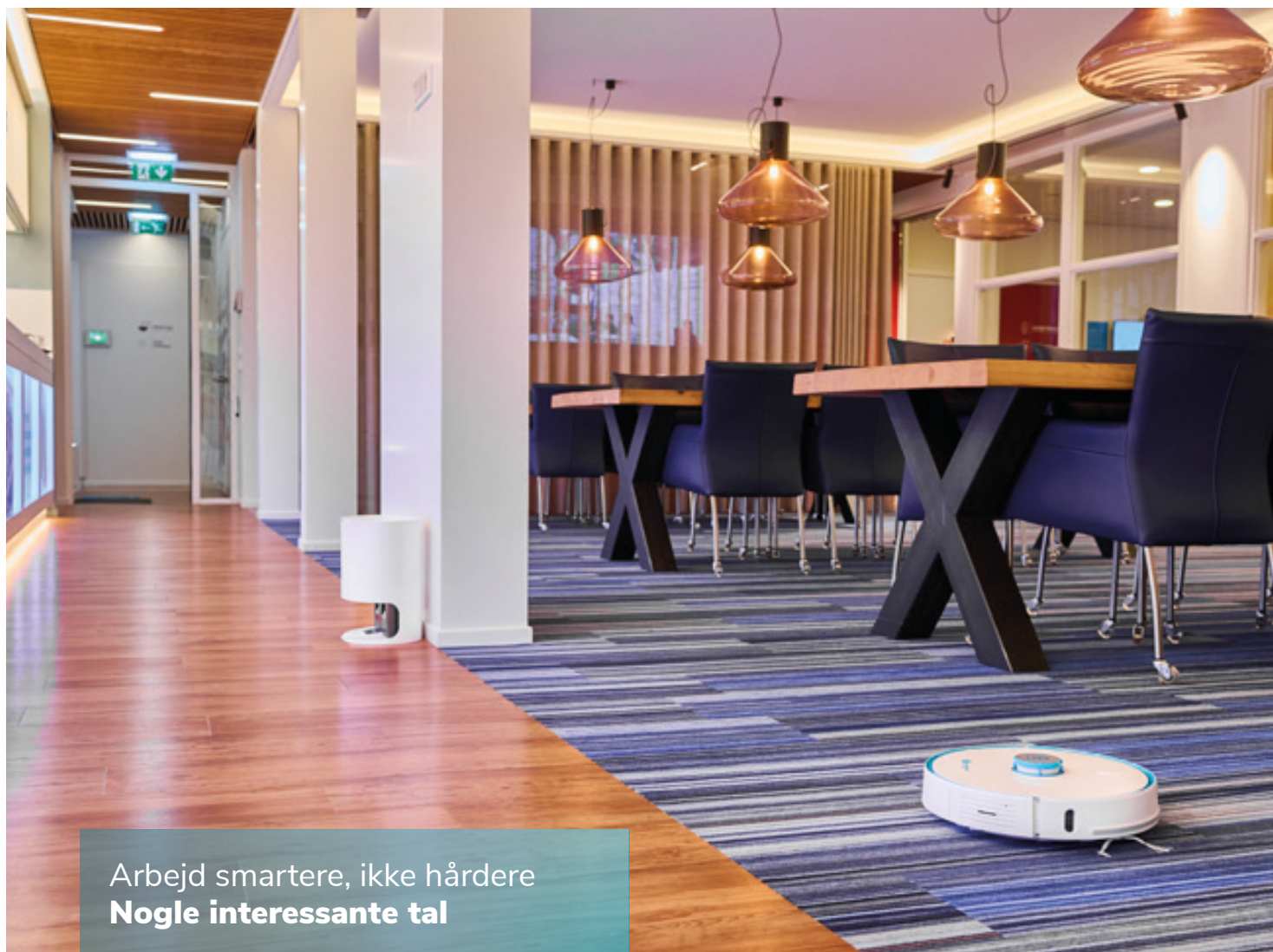


## CASE STUDIE

# i-team Global Hovedkvarter

Hver dag før kontortid støvsuger én co-botic™ 1700 automatisk hele restaurantens og barens gulvareal på i-team Global HQ. Dette svarer til en overflade på 250 m<sup>2</sup>, der ikke skal støvsuges ma-

nuelt. Denne tidsbesparelse giver rengøringsmedarbejderen mulighed for at bruge tid på steder, der er svære at rengøre.



### Arbejd smartere, ikke hårdere Nogle interessante tal

- En rengøringsmedarbejder skal bruge **± 10 minutter** på at støvsuge en fri overflade på **45 m<sup>2</sup>**
- En rengøringsmedarbejder skal bruge **± 10 minutter** på at støvsuge en overflade med forhindringer på **30 m<sup>2</sup>**
- Til **250 m<sup>2</sup>** (restaurantens og barens gulv) ville dette betyde **83 minutters** støvsugning hver dag. Det svarer til **± 7 timer** om ugen og **± 360 timer** om året

# 2

## Den bærbare udgave af Co-botic™ 1700 Drop & Go

Vil du gerne tage co-botic™ 1700 med dig? Den klarer vi. Co-botic™ 1700 Drop & Go har samme specifikationer som co-botic™ 1700, men den er designet til at være bærbar. Mens co-botic™ 1700 automatisk vender tilbage til sin ladestation, vender co-botic™ 1700 Drop & Go automatisk tilbage til det punkt, hvor du satte den til at starte med. Dette gør denne udgave perfekt til at rengøre rum som hotelværelser eller ethvert andet rum, hvor du ikke ønsker at have co-botic™ 1700 og ladestationen stående fremme.



### Arbejd smartere, ikke hårdere Nogle interessante tal

1 hotel med 20 værelser giver op til 100 minutters støvsugning hver dag. Det betyder, at co-botic™ 1700 ville spare 100 minutters rengøring om dagen, hvilket svarer til:

**11.5**  
TIMER  
OM UGEN = **600**  
TIMER  
OM ÅRET

### HOTEL

SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.
SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.
SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.
SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.
SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.	SPAR 5 MIN.

SPAR  
**600**  
TIMER  
OM ÅRET!

## Vi følger med dig Opladningsvogn

Med co-botic™ 1700 opladningsvogn kan du nemt flytte op til 6 cobotter på én gang. Vognen kan indeholde flere ladestationer, som får strøm fra et enkelt stik. Dette er ideelt til effektiv rengøring af en bred vifte af rum såsom store hoteller, kommunale bygninger, skoler, universiteter og store erhvervslokaler.

- Medbring op til 6 co-botic™ 1700 støvsugere
- Lad alle co-bots op samtidigt
- Lades op med kun 1 stik
- Store svinghjul, der gør den nem at transportere

Spørg efter vores vogne, der er drevet af i-power-batterier!





## CASE STUDIE

# KILLIS Ltd. og Travelodge Hotels

KILLIS Ltd., værdsat i-partner, har solgt 7.500 co-botic™ 1700 Drop & Go til hotelkæden Travelodge. Dette vil give hotelkæden mulighed for at rengøre op til 44.000 hotelværelser om dagen. Og det er ikke kun hotelværelserne, der bliver gjort grundigt rent. Co-botic™ 1700 vil også tilføje gange, fællesområder, barer og caféer til sin rengøringsrutine.

Craig Bonnar, Travelodges administrerende direktør, sagde: "Automatisk støvsugning med de nye Travelodge RoboVac Buddies er en sjov win-win-løsning, som hjælper os med at fremme grønnere, renere og mere effektiv rengøring af værelserne. Der er blevet tildelt en Travelodge RoboVac Buddy til hvert medlem af rengøringsteamet på hvert hotel for at støtte dem på deres vagt ved grundigt at støvsuge værelset, inklusive under sengen.



# 3

## Hotspot Easy Connect **Co-botic™ 1700 Pro**

Vil du forbinde co-botic™ 1700 til din virksomheds Wi-Fi? Intet problem. Co-botic™ 1700 Pro kan oprette sit eget hotspot. Du skal blot indsætte et simkort og lade rengøringsmedarbejderen forbinde sin enhed direkte til co-botic™ 1700 Pro. Så nemt er det.



# i-team filosofien



## HURTIGERE

Co-botic™ 1700 kan blive ved med at arbejde i op til 270 minutter. Den kan arbejde både dag og nat. Du skal ikke bekymre dig om at lade lyset være tændt, den gør mørke områder rent uden besvær. Co-botic™ 1700 vender tilbage til sin ladestation for at lade op, når batteriet er tomt.



## RENERE

Du kan programmere co-botic™ 1700 med i-team professional-appen og specificere rengøringsinstrukserne. Alternativt kan co-botic™ 1700 programmere sig selv til at udføre den mest effektive rengøring. Du kan bruge den i alle slags rum.



## GRØNNERE

Co-botic™ 1700 er programmeret til at støvsuge så præcist og effektivt som muligt. Al min energi bliver brugt på rengøring – intet går til spilde. Mens co-botic™ 1700 kun bruger 50 W på en time, ville flere manuelle alternativer nemt bruge 750 W.



## SIKRERE

Fordi co-botic™ 1700 kører på batteri, er der ingen kabler involveret. Det reducerer øjeblikkeligt risikoen for at falde. Ved at sætte virtuelle grænser i appen sikrer du dig, at co-botic™ 1700 bliver i de udpegede områder. Derudover forhindrer den automatiske trappesensorfunktion, at enheden falder ned ad trapper eller andre forhøjninger.



... og **BEDRE** for alle!

Ved at kombinere selvstændig rengøring med det observante menneskelige øje kan du få mest muligt ud af din rengøringsdrift. Operatøren og maskinen udgør et perfekt team, da de samtidigt kan udføre gentagne og detaljerede rengøringsopgaver.

# Jeg er godt forberedt

## Mere om mig

### En blød berøring

Co-botic™ 1700 har en speciel kofanger, som den forsigtigt støder ind i genstande med. Bare rolig, den er designet til at røre ekstra blødt. På den måde kan den lære, hvor objekter er placeret, og undgå dem fremover.



### Støvopsamlingsbeholder

Du kan opgradere din rengøringsoplevelse med co-botic™ 1700 dockingstation. Co-botic™ 1700 støvopsamlingsbeholderen vil automatisk finde vej til dockingstationen og tømme sig selv.



### i-team professional app

Planlæg rengøringsdage og -tider med den professionelle i-team-app. Co-botic™ 1700 opdeler automatisk lokaler i zoner, som du kan vælge eller fravælge til en rengøringsrutine. Det er også muligt at få disse zoner rengjort i en bestemt rækkefølge. Er der steder, hvor co-botic™ 1700 ikke må komme? Intet problem! Du skal bare opsætte virtuelle vægge og no-go-zoner.

## Børster

### Tilgængelig i 4 størrelser:

0,08, 0,1, 0,15 og 0,2 mm.

Den mindste version leveres som standard. Denne 0,08 mm børste er den bedste løsning til både hårde og bløde gulve med middel forurening. Jo hårdere gulvet er, og jo større partikler der skal suges op, desto større børste anbefaler vi.



### Blot ved at trykke på en knap

Den medfølgende fjernbetjening kan bruges til manuelt at oprette kort og til manuelt at instruere cobotten til at gøre rent et bestemt sted. Du kan også starte en rengøringsopgave eller justere sugeniveauerne med den.



### Integreret støvbeholder

Der er integreret en lille støvopsamler i co-botic™ 1700. Den kan nemt tømmes eller endda skiftes. Der medfølger et lille værktøj til at rense børsten og nogle dele, samt et let udskifteligt støvfilter.

Misser aldrig  
**en plet.**



# Tekniske specifikationer

## Co-botic™ 1700

Nominel effekt	50 W
Spænding	14,4 V
Sugekraft	2700 Pa (automatisk boost)/1600 Pa (kraftig)/ 1200 Pa (Standard)/600 Pa (Støjsvag)
Maks. batterilevetid i én rengøringscyklus	270 minutter
Opladningstid	240 minutter (0% -> 100%) / 120 minutter (20% -> 80%)
Lydniveauer	73 dB/67 dB/65 dB
Maks. kørehastighed	0,3 m/s
Maks. fald for detektering af klipsensor	20 mm
Maks. hældning	15°
Støvbeholdervolumen (intern)	400 ml
Omdr./min. for hovedbørste	1300 omdr./min.
Omdr./min. for sidebørste (ren)	230±15 % omdr./min.
Omdr./min. for sidebørste (kørsel til oplader)	120 ±15 % omdr./min.
Batteri	16,8 V / 5200 mAh
Mål	350 x 350 x 98
Vægt	3,4 kg



---

## Man skal se det for at tro det

Planlæg en demonstration i dag, og opdag, hvordan  
i-team kan revolutionere din rengøringsdrift.  
Vi lover, at du vil blive glædeligt overrasket

i- team Global



---

Hoppenkuil 27B  
5626 DD  
Eindhoven  
Holland

hello@i-teamglobal.com  
+31 (0)40 266 24 00

i-teamglobal.com

---

INQUIRE. INNOVATE. INSPIRE