

huka



**Haverich**



Bjørn Nielsen

Rehab & Hospitalsartikler A/S

## KØR ORDENLIGT!

Hos Bjørn Nielsen Rehab og Hospitalsartikler A/S har du adgang til markedets bredeste udvalg af cykler.

Vi har siden 1967 leveret specialcykler til den danske sundhedssektor. Vi har samtlige cykeltyper og størrelser, så udover kvalitetsprodukter, kan vi også tilbyde et meget stort knowhow, hvor vi altid tager udgangspunkt i behovet hos den enkelte bruger.

Vores landsdækkende net af konsulenter arbejder udelukkende med afprøvninger og tilpasning af større hjælpemidler og cykler, og de kommer udelukkende lige netop i det miljø, som terapeut og bruger ønsker - alt fra plejecentre, bofællesskaber, institutioner og private hjem.

Bjørn Nielsen

Rehab & Hospitalsartikler A/S



# Haverich

- 3-hjulede cykler
- 2-hjulede cykler med støttehjul
- 2-hjulede tandemcykler
- 3-hjulede tandemcykler
- 3-hjulede cykler, hånddrevne
- 3-hjulede sportscykler
- Cykler med hjælpemotor
- Stort udvalg i tilbehør
- Dværgcykler



# HURTIGVALGSKEMA

A = Min. skridtlængde (cm)

B = Indstigningshøjde (cm)

C = Vægt (kg)

D = Max. belastning (kg)

E = Længde (cm)

F = Bredde (cm)

G = Max. højde (styr)

H = Side i katalog

Skridtlængde

forøges 3 cm

med rygstøtte

Type	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>3-hjul</b>								
3-hjulet 12/12	32	30	13	35	103	62	77	6
3-hjulet 16/16	43	29	15	50	120	68	88	6 & 8
3-hjulet 20/16	50	32	18	60	135	78	100	6 & 8
3-hjulet 24/20	60	37	21	75	155	78	106	8
3-hjulet 26/20	70	37	23	90	155	78	113	8
3-hjulet 24/20 TE	60	26	21	75	155	78	106	8
3-hjulet 26/20 TE	70	27	23	90	155	78	113	9
3-hjulet 26/20 VA	70	37	26	100	165	78	113	9
3-hjulet 24"	72	42	30	100	175	78	124	10
3-hjulet 24" TE	72	30	30	100	180	78	124	10
3-hjulet 26"	78	38	33	120	186	78	119	10
3-hjulet 26" FEA	78	39	35	120	191	78	119	11
3-hjulet 26" TEK	69	30	35	120	195	78	125	11
3-hjulet MTB 24"	75	47	30	100	176	78	109	11
3-hjulet MTB 26"	80	50	30	100	187	78	115	11
3-hjulet Racer 27"	80	50	22	90	185	84	110	10
<b>Tandem 3-hjulet</b>								
3-hjulet tandem 20" MK	73/60	41/42	40	130	215	78	158	19
3-hjulet tandem 20" EW	73/70	40/41	40	150	220	78	112	19
3-hjulet tandem 26"	85/80	48/43	42	160	250	78	113	19
<b>2 hjul med støttehjul</b>								
2-hjulet 16"	43	29	18	50	120	65	88	14
2-hjulet 20" str. 1	50	34	20	60	140	68	100	14
2-hjulet 20" str. 2	60	37	22	75	150	68	101	14
2-hjulet 20" str. 2 TE	60	26	22	75	150	68	101	16
2-hjulet 20" str. 3	70	37	23	90	155	68	114	15
2-hjulet 20" str. 3 TE	70	27	23	90	155	68	114	16
2-hjulet 24"	72	43	25	100	167	70	124	16
2-hjulet 24" TE	72	30	25	100	167	70	124	17
2-hjulet 26" TE	70	30	25	100	185	66	123	17
<b>Tandem 2-hjulet</b>								
2-hjulet tandem 20" MK	72/60	42/43	30	130	210		114	20
2-hjulet tandem 20" EW	72/70	40/40	30	150	210		114	20
2-hjulet 26"	79/73	48/44	32	160	238		108	20
Hånddrevne cykler								12
Dværgcykler								13
Støttehjul								15
Cykler m. hjælpemotor								18





Haverich specialcykler leveres med bagagebærer, låsebremse og tromlebremse på forhjul. Præcisions kuglelejer på hjul og bagaksel sikrer en let og stabil kørsel.

De mange bremse- og gear muligheder betyder at Haverich cykler kan tilpasses selv svært handicappede.

Haverich 3-hjulede cykler kan nemt transporteres i bilens bagagerum. Bagakslen adskilles uden at kæden fjernes og fra størrelse 20/16 er stellet sammenklappeligt, hvilket er enestående for 3-hjulede handicapcykler.

Haverich 3-hjulede (standard modeller) og 2-hjulede cykler med støttehjul lagerføres i mange farver med fast nav, friløbsnav og 3-gears nav.

#### Bremse- og gearmuligheder for Haverich 2- og 3-hjulede cykler

Fast nav	Ingen fodbremse, pedalerne følger med frem og tilbage. 12/12, 16/16 og 20/16 kan leveres med omskifter, der ændrer fast nav til tomgangsnav.
Friløbsnav	Som på alm. cykel med fodbremse.
3-gears nav	Betjenes med omskifter på styr. Kan uden merpris leveres med vridgear - lagerføres ikke.
3-gear med baglænstråd	Udover at bremse ved tilbagetrædning, er det muligt at køre baglæns.
5-gears nav	Betjenes med omskifter på styr, Kan uden merpris leveres med vridegear - lagerføres ikke.
5-gears med baglænstråd	Udover at bremse ved tilbagetrædning, er det muligt at køre baglæns.
Hjælpemotor	Samtlige cykler kan leveres med hjælpemotor, excl. model 12/12.

#### Farver

Leveres i mange standardfarver. Udover de anførte farver leveres sølvgrå metallic uden merpris. Af tekniske grunde kan farverne kun gengives tilnærmelsesvis på tryk.

1001 Mørkblå metal

1002 Mørkerød metal

1013 Lilla metal

1005 Oceanblå

1006 Pink - 1019 pink / hvid

1004 Rød

1010 Adriagrøn

1008 Grøn

1009 Purpur

1098 Sølv / sort - 1099 Sort / sølv

1017 Sølv / oceanblå - 1088 Oceanblå / sølv

1007 Gul / grøn

1012 Gul / rød

1011 Sort / lilla

1014 Purpur / lilla

  
**Haverich**



# 3-HJULEDE CYKLER (LAGERFØRTE)



## MODEL 12/12 (ALUMINIUM STEL)

HMI: Fastnav: 01364

Min. skridtlængde:	32 cm
Totalbredde:	60 cm
Totallængde:	104 cm
Max. belastning:	35 kg
Vægt uden tilbehør:	13 kg
Hjulstørrelse:	12" (62 – 203)

Leveres med fastnav og friløbsbremsnav.

### Standardudstyr

Låsebremse, tromlebremse på forhjul og styrlås.

## MODEL 16/16

HMI: Fastnav 01365, friløbsnav 31680, 3-gearsnav 31681

Min. skridtlængde:	43 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	120 cm
Max. belastning:	50 kg
Vægt uden tilbehør:	15 kg
Hjulstørrelse:	16" (47 – 305)

Lagerføres med fas friløbs- og 3 gears nav, samt 3-gears nav med baglænstråd.

### Standardudstyr

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul.



## MODEL 20/16

HMI: Fastnav 01362, friløbsnav 31682, 3-gearsnav 31683

Min. skridtlængde:	50 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	135 cm
Max. belastning:	60 kg
Vægt uden tilbehør:	18 kg
Hjulstørrelse forhjul:	20" (47 – 406)
Hjulstørrelse baghjul:	16" (47 – 305)

Lagerføres med fast-, friløbs- og 3-gears nav, samt 3-gears nav med baglænstråd.

### Standardudstyr

Adskillelig bagaksel, låse – og tromlebremse på forhjul. Sammenklappeligt stel.





## MODEL 24/20

HMI: Fastnav 01363, friløbsnav 31684, 3-gearnav 31685

Min. skridtlængde:	60 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	155 cm
Max. belastning:	75 kg
Vægt uden tilbehør:	21 kg
Hjulstørrelse:	20" (47 - 406)

Lagerføres med fast-, friløbs- og 3-gears nav, samt 3-gears nav med baglænstråd.

### Standardudstyr

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul.  
Sammenklappeligt stel.

## MODEL 26/20

HMI: Fastnav 01360, friløbsnav 31686, 3-gearnav 31687

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	160 cm
Max. belastning:	90 kg
Vægt uden tilbehør:	23 kg
Hjulstørrelse:	20" (47-406)

Lagerføres med fast-, friløbs- og 3-gears nav, samt 3-gears nav med baglænstråd.

### Standardudstyr

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul.  
Sammenklappeligt stel.



ALLE LAGERFØRTE  
3-HJULEDE CYKLER KAN  
PÅ BESTILLING OGSÅ  
LEVERES MED EKSTRA  
LAVINDSTIGNING  
(MODEL TE)

  
**Haverich**



# 3-HJULEDE CYKLER (IKKE LAGERFØRTE)



## MODEL 16/16 ALU (ALUMINIUMSTEL)

Min. skridtlængde:	43 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	123 cm
Max. belastning:	50 kg
Vægt uden tilbehør:	14 kg
Hjulstørrelse:	20" (47-305)

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul. Stor kurv.

**BREMSE- OG  
GEARMULIGHEDER  
- SE SIDE 5**

## MODEL 20/16 ALU (ALUMINIUMSTEL)

Min. skridtlængde:	50 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	145 cm
Max. belastning:	60 kg
Vægt uden tilbehør:	17 kg
Hjulstørrelse forhjul:	20" (47-406)
Hjulstørrelse baghjul:	16" (47-306)

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul. Stor kurv.



## MODEL 24/20 TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	60 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	155 cm
Max. belastning:	75 kg
Vægt uden tilbehør:	21 kg
Indstigningshøjde:	26 cm
Hjulstørrelse:	20" (47-206)

Sammenklappeligt stel.

Låsebremse og tromlebremse på forhjul.

Adskillelig bagaksel.

Den viste kurv er ekstraudstyr.







## MODEL 26/20 TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	160 cm
Max. belastning:	90 kg
Vægt uden tilbehør:	23 kg
Hjulstørrelse:	20" (47-406)
Indstigningshøjde:	27 cm

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul.



## MODEL 26/20 VA (FORSTÆRKET BAGAKSEL)

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	160 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	26 kg
Hjulstørrelse:	20" (47-406)

Sammenklappeligt stel.  
Låsebremse og tromlebremse på forhjul.  
Skærme på for- og baghjul.  
Lysanlæg.



## MODEL 26/20 VATE (FORSTÆRKET BAGAKSEL)

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	165 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	26 kg
Hjulstørrelse:	20" (47-406)
Indstigningshøjde:	27 cm

Låsebremse og tromlebremse på forhjul.  
Skærme på for- og baghjul.  
Lysanlæg.



# 3-HJULEDE CYKLER (IKKE LAGERFØRTE)

**BREMSE- OG  
GEARMULIGHEDER  
- SE SIDE 5**



## MODEL 24"

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	175 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	30 kg
Hjulstørrelse:	24" (47-507)

Adskillelig bagaksel, låsebremse og tromlebremse på forhjul.

Skærme på for- og baghjul, lysanlæg og sammenklappeligt stel.

## MODEL 24" TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	180 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	30 kg
Hjulstørrelse:	24" (47-507)
Indstigningshøjde:	30 cm

Låsebremse og tromlebremse på forhjul.

Adskillelig bagaksel, lysanlæg og skærme på for- og baghjul.

Kurven er ekstraudstyr.



## MODEL RACER 27"

Min. skridtlængde:	80 cm
Totalbredde:	84 cm
Totallængde:	185 cm
Max belastning:	90 kg
Vægt uden tilbehør:	22 kg
Hjulstørrelse:	28"

21 gear, hydraulisk skivebremse på baghjul, computer og lysanlæg.





## MODEL 26 TEK

Min. skridtlængde:	78 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	186 cm
Max. belastning:	120 kg
Vægt uden tilbehør:	33 kg
Hjulstørrelse:	26"
Indstigningshøjde:	37 cm

Differentiale.

Låsebremse og tromlebremse på forhjul.

Skærme på for- og baghjul.

Stor kurv.

## MODEL 26" FEA

Min. Skridtlængde:	78 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	191 cm
Max. belastning:	120 kg

Differentiale, Cantilever-bremse på forhjul, affjedret stel, fjederforgaffel, styrdæmper, lysanlæg og stor kurv.



## MODEL MTB 24"

Min. skridtlængde:	75 cm
Max. belastning:	100 kg

## MODEL MTB 26"

Min. skridtlængde:	78 cm
Max. belastning:	100 kg

21 gear, hydraulisk skivebremse på baghjul, computer og lysanlæg.



  
**Haverich**



# HÅNDDREVNE CYKLER (IKKE LAGERFØRTE)

DISSE  
MODELLER  
LEVERES  
EFTER TILBUD



## HÅND- OG FODBETJENING

Kan leveres til alle 3-hjulede cykler fra model 16/16.  
Fælgbremse og låsebremse på forhjul.

Leveres med fast-, friløbs- og 3-gears nav.  
Mål: Som 3-hjulede grundmodeller.

## HÅNDBETJENING

Kan leveres til alle 3-hjulede cykler fra model 16/16.  
Fælgbremse og låsebremse på forhjul.

Leveres med fast-, friløbs og 3-gears nav.  
Mål: Som 3-hjulede grundmodeller.



## MODEL TIL DYSMELIRAMTE

Kan leveres til både 2- og 3-hjulede cykler.  
Udstyr efter ønske.





## ANBRINGES LET OG HURTIGT PÅ CYKELSTATIVET ELLER I BAGAGERUMMET

Som de eneste 3-hjulede cykler kan bagakslen adskilles unde at fjerne kæden. Dette er muligt i modellerne 16/16, 20/16, 24/20 og 26/20 (uden forstærket bagaksel). Derudover er stellet i modellerne 20/16, 24/24 og 26/20 sammenklappeligt umiddelbart før kranken.



## DVÆRGCYKLER

Bygges efter mål.

Min.skridtlængde: 28 cm.

  
**Haverich**



# 2-HJULEDE CYKLER M/STØTTEHJUL (LAGERFØRTE)



## MODEL 16"

HMI: Fast/friløbsnav 01396

Min. skridtlængde:	43 cm
Totalbredde:	65 cm
Totallængde:	120 cm
Max. belastning:	50 kg
Vægt uden tilbehør:	18 kg
Hjulstørrelse:	16"

Lagerføres med fast-, friløbs og 3-gears nav.

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremsepå forhjul.  
Lysanlæg.

SE ØVRIGE  
BREMSE- OG  
GEARMULIGHEDER  
- SE SIDE 3

## MODEL 20" STØRRELSE 1

HMI: Fast/friløbsnav 01397, 3-gearsnav 31693

Min. skridtlængde:	50 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	140 cm
Max. belastning:	60 kg
Vægt uden tilbehør:	20 kg
Hjulstørrelse:	20"

Lagerføres med fast-, friløbs og 3-gears nav.

### Standardudstyr

Sammenklappeligt stel, tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.



## MODEL 20" STØRRELSE 2

HMI: Fast/friløbsnav 01398, 3-gearsnav 31694

Min. skridtlængde:	60 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	150 cm
Max. belastning:	75 kg
Vægt uden tilbehør:	22 kg
Hjulstørrelse:	20"

Lagerføres med fast-, friløbs- og 3-gears nav.

### Standardudstyr

Sammenklappeligt stel, tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.





## MODEL 20" STØRRELSE 3

HMI: Fast/friløbsnav 12084, 3-gerasnav 31695

Min. skridtlængde:	70 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	155 cm
Max. belastning:	90 kg
Vægt uden tilbehør:	23 kg
Hjulstørrelse:	20"

Lagerføres med fast-, friløbs- og 3-gears nav.

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.

Lysanlæg.

## TELESKOP DÆMPEDE STØTTEHJUL

- Til montering på eksisterende 2- hjulede cykler.
- Til ældre eller handicappede med balancebesvær.
- Baghjul og støttehjulene er på jorden samtidig, hvilket giver en stor sikkerhed ved kørslen, men ikke mindst ved indstigning.
- Lagerføres til følgende hjulstørrelser:  
16" - 18" - 20" - 22" -  
24" - 26" - 28"
- MTB 26" med udvendig gear.



  
**Haverich**



# 2-HJULEDE CYKLER M/STØTTEHJUL (IKKE LAGERFØRTE)

SE ØVRIGE  
BREMSE- OG  
GEARMULIGHEDER  
- SE SIDE 3

## MODEL 20" ST. 2 TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	60 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	150 cm
Max. belastning:	75 kg
Vægt uden tilbehør:	22 kg
Hjulstørrelse:	20"
Indstigningshøjde:	26 cm

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.



## MODEL 20" ST. 3 (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	70 cm
Totalbredde:	68 cm
Totallængde:	155 cm
Max. belastning:	90 kg
Vægt uden tilbehør:	23 kg
Hjulstørrelse:	20"
Indstigningshøjde:	27 cm

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.



## MODEL 24"

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	70 cm
Totallængde:	170 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	25 kg
Hjulstørrelse:	24"

### Standardudstyr

Sammenklappeligt stel, tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.







## MODEL 24" TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	72 cm
Totalbredde:	70 cm
Totallængde:	170 cm
Max. belastning:	100 kg
Vægt uden tilbehør:	25 kg
Hjulstørrelse:	24"
Indstigningshøjde:	30 cm

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.



## MODEL 26"

Min. skridtlængde:	78 cm
Totalbredde:	67 cm
Totallængde:	180 cm
Max. belastning:	110 kg
Vægt uden tilbehør:	25 kg
Hjulstørrelse:	26"

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.

## MODEL 26" TE (LAV INDSTIGNING)

Min. skridtlængde:	78 cm
Totalbredde:	67 cm
Totallængde:	185 cm
Max. belastning:	110 kg
Hjulstørrelse:	26"
Indstigningshøjde:	30 cm

### Standardudstyr

Tromlebremse og låsebremse på forhjul.  
Lysanlæg.



  
**Haverich**



# 2-HJULEDE CYKLER M/STØTTEHJUL & HJÆLPEMOTOR

## MODEL 26" E-BIKE

Totalvægt: 30 kg

Standard 5-gears nav

Øvrige specifikationer som 26" TE

Når motoren aktiveres med tændt kontakt, tilsluttes motoren automatisk, og giver ekstra kraft til at træde pedalerne.



## MODEL 20" ST. 3 E-BIKE

Totalvægt: 27 kg

Standard 5 gears nav

Øvrige specifikationer som 20" st. 3 TE.

Funktion som 26" E - BIKE



Samtlige cykler kan leveres med hjælpemotor, excl. model 12/12 Forhør nærmere.

Econ: Rækkevidde pr. opladning op til 40 km.  
Max. hastighed 18km/t.

Speed: Rækkevidde pr. opladning op til km.  
Max. hastighed 24km/t.

# 3-HJULEDE TANDEM CYKLER



## MODEL 20" MK

Min. skridtlængde forrest:	73 cm
Min. skridtlængde bagest:	60 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	215 cm
Max. belastning:	130 kg
Hjulstørrelse:	20"

Sammenklappeligt stel, forstærket bagaksel, skærme, tromlebremse på forhjul, lysanlæg, differentiale og 3-gears nav.

## MODEL 20" EW

Min. skridtlængde forrest:	73 cm
Min. skridtlængde bagest:	70 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	220 cm
Max. belastning:	150 kg
Hjulstørrelse:	20"

Sammenklappeligt stel, forstærket bagaksel, skærme, tromlebremse på forhjul, lysanlæg, differentiale og 3-gears nav.



## MODEL 26"

Min. skridtlængde forrest:	85 cm
Min. skridtlængde bagest:	80 cm
Totalbredde:	78 cm
Totallængde:	250 cm
Max. belastning:	160 kg
Hjulstørrelse:	26"

Forstærket bagaksel, skærme, tromlebremse på forhjul, lysanlæg, differentiale og 3-gears nav.



  
**Haverich**



# 2-HJULEDE TANDEM CYKLER

## MODEL 20" MK

Min. skridtlængde forrest:	73 cm
Min. skridtlængde bagest:	60 cm
Totallængde:	200 cm
Max. belastning:	120 kg
Hjulstørrelse:	20"

Sammenklappeligt stel, lysanlæg, støtteben, tromlebremse på forhjul og 3-gears nav.



## MODEL 20" EW

Min. skridtlængde forrest:	73 cm
Min. skridtlængde bagest:	70 cm
Totallængde:	210 cm
Max. belastning:	150 kg
Hjulstørrelse:	20"

Sammenklappeligt stel, lysanlæg, støtteben, tromlebremse på forhjul og 3-gears nav.



## MODEL 26"

Min. skridtlængde forrest:	85 cm
Min. skridtlængde bagest:	80 cm
Totallængde:	250 cm
Max. belastning:	160 kg
Hjulstørrelse:	26"

Tromlebremse på forhjul, lysanlæg, støtteben og 3-gears nav.



# huka

- 2-hjulede tandems
- 3-hjulede tandems
- Cykler med kørestol
- Cykler med 2 hjul foran
- Cykler med hjælpemotor
- Stort udvalg i tilbehør



# CO-PILOT 26

## Voksen/voksen tandem



- Co-Pilot er en tandem hvor den handicappede sidder foran
- Passiv eller aktiv medstyring på forreste plads
- Optimal sikkerhed – hydrauliske bremses som standard
- Specialnav på forreste plads
- Min. skridtlængde foran - fra 66 cm
- 7 Sachs vridegear som standard
- Stort tilbehørsprogram

Co-Pilot 26 kan også leveres med hjælpemotor.  
Rekv. spec. prospekt.



Hydrauliske fælgbremses  
& affjedrede forgaffer

### TEKNISKE DATA

Længde:	256 cm
Højde:	99 - 115 cm
Bredde:	40 cm
Vægt:	31 kg
Max. belastning:	180 kg
Indstigningshøjde foran:	45 cm
Min. skridtlængde foran:	66 - 91 cm
Min. skridtlængde bag:	81 - 91 cm
Farve:	Rød
HMI:	31270

Bemærk! Ved brug af rygstøtte forøges skridtlængde med 3 cm.

# CO-PILOT 24

## Voksen tandem



- Co-Pilot er en tandem hvor den handicappede sidder foran
- Passiv eller aktiv medstyring på forreste plads
- Optimal sikkerhed – hydrauliske bremses som standard
- Specialnav på forreste plads
- Min. skridtlængde foran - fra 47 cm
- 7 Sachs vridgear som standard
- Stort tilbehørsprogram

Co-Pilot 24 kan også leveres med hjælpemotor.



### TEKNISKE DATA

Længde:	236 cm
Højde:	80-110 cm
Bredde:	40 cm
Vægt:	29 kg
Max. belastning:	180 kg
Indstigningshøjde foran:	34 cm
Min. skridtlængde foran:	47 – 79 cm
Min. skridtlængde bag:	73 – 94 cm
Farve:	Blå
HMI:	22423

Bemærk! Ved brug af rygstøtte forøges skridtlængde med 3 cm.

# CO-PILOT 3

- cyklen der vokser med barnet til voksen



Den alternative løsning til dem, der ikke føler sig sikre på en 2-hjulet tandem, men gerne vil have den handicappede siddende foran.

2-hjul foran gør Co-Pilot 3 særligt velegnet til hjælpere og familier, som ikke er helt trygge ved 2-hjulede tandems. For at lette indstigningen foran kan styret (uden brug af værktøj) vippe fremad.

Co-Pilot 3 kan også leveres med hjælpemotor.

- Optimal sikkerhed – hydrauliske tromlebremser på forhjul som standard
- Specialnav på forreste plads
- Min. skridtlængde foran - fra 51,5 cm
- 7 Sachs vridgear som standard
- 2 størrelser på forreste plads
- Stort tilbehørsprogram

## TEKNISKE DATA

Med 20" hjul foran og 24" hjul bag.  
Sachs 7 gears nav m/fodbremse,  
hydrauliske tromlebremser foran,  
halogen lysanlæg, værktøj og pumpe.

Længde:	200 cm
Bredde:	84 cm
Højde:	80 – 110 cm
Vægt:	30 kg
Max. belastning:	180 kg.
Farve:	Rød metallic
HMI:	

Bemærk! Ved brug af rygstøtte forøges skridtlængde med 3 cm.



# CO-PILOT MATURE

## Voksen/voksen tandem



3-hjulet tandem som Co-Pilot 3, blot lidt større.

- Optimal sikkerhed – hydrauliske tromlebremser på forhjul som standard
- Specialnav på forreste plads
- Min. skridtlængde foran - 77 cm
- Min. skridtlængde bagerst - 85 cm
- 7 Nexus vridgear som standard
- Stort tilbehørsprogram

Øvrigt tilbehør som Co-Pilot 3.

### TEKNISKE DATA

Med 20" hjul foran og 26" hjul bag.  
Nexus 7 gears nav m/fodbremse,  
hydrauliske tromlebremser foran.

Længde:	215 cm
Bredde:	89 cm
Højde:	80 – 110 cm
Vægt:	30 kg
Max. belastning:	180 kg.
Farve:	Blå metallic
HMI:	

Bemærk! Ved brug af rygstøtte forøges skridtlængde med 3 cm.

# T-BIKES

- bedre overblik



T-Bike er en cykel med fremragende køreegenskaber, de 2 hjul foran giver en ekstra sikkerhed – og et bedre overblik.

- Optimal sikkerhed – tromlebremser på forhjul som standard, ej Mini
- Lav indstigningshøjde
- 7 Sachs vridgear som standard
- 4 størrelser
- Kan leveres med bakgear
- Stort tilbehørsprogram

- også for børn!



## T-Bike Mini



### TEKNISKE DATA

Længde:	89 cm
Bredde:	63 cm
Vægt:	10 kg
Indstigningshøjde:	20 cm
Min. skridtlængde:	35 cm
Max. belastning:	25 kg
Farve:	Rød
HMI:	

Fastnav eller friløbsbremsenav.

## T-Bike Junior



### TEKNISKE DATA

Længde:	121 cm
Bredde:	78 cm
Vægt:	14 kg
Indstigningshøjde:	24 cm
Min. skridtlængde:	50 cm
Max. belastning:	60 kg
Farve:	Rød
HMI:	

3-gears friløbsbremsenav, fast nav, eller 3-gears nav med friløb og tromlebremser.

## T-bike

**NYHED!**  
Nu også med  
bakgear



T-BIKE Midi og Senior kan begge leveres med hjælpemotor, der hjælper når pedalerne aktiveres. Vægten forøges med ca. 15 kg. Tilbehør - se spec. prospekt

### TEKNISKE DATA

T-Bike	Midi	Senior
Længde:	145 cm	157 cm
Bredde:	82 cm	85 cm
Vægt:	18 kg	19 kg
Indstigningshøjde	29 cm	30 cm
Min. skridtlængde:	65 cm	76 cm
Max. Belastning:	110 kg	110 kg
Farve:	Blå	Blå
HMI:		

7-gears friløbsbremsenav, fast nav, eller 7-gears nav med friløb og tromlebremser. Standard med halogen lysanlæg, lås og 2 tromlebremser foran.

Bemærk! Ved brug af rygstøtte forøges skridtlængde med 3 cm.

# ROLL-FIETS PLUS

Cykel med kørestol

**NYHED!**  
Nu også med  
baggear



- Med egenskaber som "rigtig" kørestol
- Let at af- og sammenkoble, stabil og behagelig at køre
- Kørestol kombineret med kraftig cykel del
- ROLL-FIETS Plus kan også leveres med hjælpemotor



## TEKNISKE DATA

### KØRESTOL

Sædedybde:	40 cm
Sædehøjde:	56 cm
Sædebredde:	45 cm
(kan reduceres med sidedstøtter)	
Længde uden fodstøtte:	140 cm
Længde med fodstøtte:	80 cm
Bredde:	65 cm
Bredde med trækring:	69 cm
Højde med hovedstøtte:	107 cm
Højde uden hovedstøtte:	101 cm
Vægt:	27 kg

### CYKELDEL

Længde:	131 cm
Bredde:	36 cm
Højde:	85 cm
Vægt:	12 kg



**ROLL-FIETS PLUS LEVERES SOM STANDARD MED:**

Lysanlæg, 7-gear med fodbremse, tromlebremser på kørestol, parkeringsbremse, aftagelig vinkelindstillelig og sammenklappelig siddeskål, indstillelig hovedstøtte og fodstøtte, aftagelig og vaskbar polstringv.

Fås også med bakgear.



Svingbar fodstøtte, giver fri adgang til stolen.



Sammenklappelig.



# DUET II JUNIOR

- livskvalitet & fleksibilitet



Colibri sædeindsatser i 2 børnestr.  
Stort tilbehørsprogram i støtte og  
fiksering - nu også med bord.



**BAKGEAR SOM  
STANDARD**

## KOMFORT & SIKKERHED SOM STANDARD

- 24" hjul for & 26" bag - store hjul giver god komfort
- Affjedret sadel og multiindstilleligt styr
- 7 indvendige gear, minimal vedligeholdelse
- Bakgear, bekvemt ved smalle passager
- Tromlebremser, bremses optimalt uanset vejrlig
- Egenskaber som "rigtig" kørestol

## FREMTIDSSIKRET

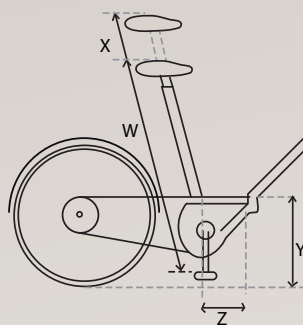
Cykel og kørestolsdel passer til sædeindsatser fra børn 2 år til voksen.

**TEKNISKE DATA****LEVERES SOM STANDARD MED**

Stelfarve:	Koksgrå metallic
Sædefarve:	Orange/ vinrød
Bremser:	2 tromlebremser for- og friløbsbremsenav (fodbremse) bag
Gear:	7 indiv. gear, Scram P7 med bakgear
Parkeringsbremse:	Tromlebremse
Garanti:	2 år

**CYKELDEL**

Pedalarme, længde:	170 mm
Min. sadelhøjde (skridtlængde) (W):	82 cm
Hjulstørrelse:	26" (47-559)
Maximum bredde:	40 cm
Maximum længde:	130 cm
Indstigningshøjde (Y):	28 cm
Maximum belastning:	120 kg

**KØRESTOLSDEL**

	Medium	Large
Sædedybde:	27 cm	33 cm
Sædebredde:	26 cm	29 cm
Ryghøjde:	43 cm	53 cm
Fodstøtte:	33-46 cm	33-46 cm
Længde:	92 cm	
Bredde:	65 cm	
Højde:	105 cm	
Ryginkel:	-10 gr. til +32 gr.	
Sædevinkel:	0 til +35 gr.	
Maximum belastning:	50 kg	
Hjulstørrelser:	bag 24" (47-509), for 8" (200x50)	

**KOMPLET KØRESTOL / CYKEL**

Bredde:	65 cm
Længde:	206 cm
Højde:	105 cm
Vægt:	58 kg

# TILBEHØR TIL 2- & 3-HJULEDE CYKLER



## 4033 MOFA SADEL

Den brede form giver god støtte.



## 4034 MOFA SADEL (DENFELD)

Bred sadel med god affjedring.



## 4035 MOPED SADEL

Til personer med bredt sæde.



## 4036 BONGO BANANSADEL

Bred og blød.



## 4074 GEL SADEL

Det fleksible fyld giver en god pasform.



## 4048 T SADELPIND

Øger afstanden mellem sadel og styr. Anvendes også ved skubbestang.



## 4037 UNI BANANSADEL

Smal og let hård.



## 4077 BANANSADEL

Smal med dybt siddeleje.



## 4076 BANANSADEL, LILLE



## 4075 SADEL, RELAX, BRED UDEN "NÆSE"



## 4031 ROCK-SADEL UDEN NÆSE



## 4032 BØRNE GEL-SADEL





4017 RYGLÆN MED  
SIDESTØTTE MED POLSTRET SELE



4039 SKULDERSELE  
KUN I FORBINDELSE  
MED 4017



4021 HOFTESTØTTER  
KUN I FORBINDELSE  
MED 4017



4062 SIDDEBÆLTE



4019 RYGLÆN MED  
ALM. SELE



7222 MED RYGSTØTTE OG  
HOFTESTØTTE/  
7010 HOENING RYGLÆN

Indstilleligt ryglæn til Huka og  
Haverich cykler.



4020 RYGLÆN MED  
POLSTRET SELE



4086 VARIO RYGLÆN

Indstilleligt ryglæn til Haverich  
cykler 12/12, 16/16 og 20/16.

# TILBEHØR TIL 2- & 3-HJULEDE CYKLER



## 4060 BALANCEPEDAL

Med kontravægt og rem.



## 4011A/B/C PEDAL MED TÅCLIPS

Med kontravægt, 3 størrelser.



## 4005 SPECIALPEDAL, VENSTRE 4006 SPECIALPEDAL, HØJRE

Indstilles i vilkårlig slaglængde.  
Til Alu- eller stålarm.



## 4025 PEDALARMSFORKORTER

4025: 2 huller – 4026: 3 huller.



## 4113 FODHOLDER MED VELCRO

A – 16 cm, B – 20 cm, C – 25 cm



## 4510 FODHOLDER MED BENSTØTTE OG VELCRO

A – 16 cm, B – 20 cm, C 25 cm

**NYHED!**



Alm. pedaler, tåclips, fodholdere og fodholdere med benstøtte kan nu leveres med click system, skiftes og byttes rundt uden brug af værktøj.

- 4423 Alm. pedaler
- 4010 A,B,C Tåclips, small, medium, large
- 4016 A,B,C Fodholdere, small, medium, large
- 4511 A,B,C Fodholdere med bensstøtte for bl.a. spidsfod



## PEDALAKSELFORLÆNGER 22 MM

7006 Venstre  
7007 Højre



## FODSTØTTE TIL KUNSTIGT BEN 4014/15 – OPLYS SIDE

Også til personer med stift ben.



## 4012 TÅCLIPS MED STØTTEPLADE



## 4074 FODPLADE TIL CO-3

- hvor barnet ikke kan træde med.



#### 4098 DOBBELT STYRLÅS

Begrænser drejeudsving



#### 4099 STYRLÅS



#### 4078 STYRDÆMPER

Oplys cykelstr.

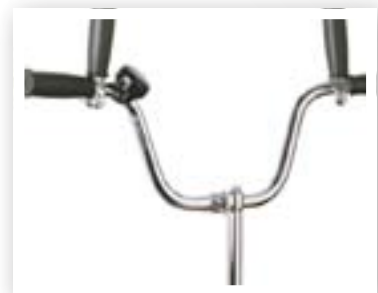


#### 4002 ARMSTØTTER



#### 4056 STYRBØJLE

2 størrelser.



#### 4050 VERTIKALGREB



#### 4001A/B/C HÅNDMANCHET

Til fiksering af hænderne - 3 str.



#### 4038 SKUBBE/TRÆKSTANG

Som skubbestang mont. på rygstøtte eller sadelpind.  
Som trækstang mont. på styrpind.



#### 4051 BØJLESTYR - STORT 4052 BØJLESTYR - LILLE



#### 4415 MULTISTYR



#### 4040 STOKHOLDER

Til én stok.



# Bjørn Nielsen

Rehab & Hospitalsartikler A/S

**Bjørn Nielsen Rehab & Hospitalsartikler A/S**

Sønderbyen 7

DK-9510 Arden

Tlf.: +45 8692 7955

Fax: +45 8692 7027

E-mail: [mail@bjorn-nielsen.dk](mailto:mail@bjorn-nielsen.dk)

Hjemmeside: [www.bjorn-nielsen.dk](http://www.bjorn-nielsen.dk)