

Slange- og kabeloprullere

– Optimal funktion, robust design og stor brugervenlighed





*Til professionel brug i
industrielle miljøer.*

Lever op til kravene i professionelle arbejds miljøer

– *effektivitet, brugervenlighed og holdbarhed.*

CEJN er kendt verden over for sine lynkoblingsløsninger. I trykluftmarkedet er vi bedst kendt for vore produkter med højt flow og lavt trykfald. Uanset segment – trykluft, hydraulik, væsker eller åndemiddel-luft – er alle vore produkter resultatet af funktionelt design og omfattende testarbejde i realistiske brugsomgivelser. Det sikrer høje standarder, lang levetid og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Med vores erfaring med forskellige segmenter og anvendelsesområder samt de krav, der stilles i disse, ved vi, hvad der er brug for i hvert enkelt tilfælde – fra pålideligt udstyr, der er med til at øge effektiviteten, til produkter, der nedbringer energiforbruget.

Funktionelt design med øje for virkelige problemer og grundigt testarbejde er hjørnestenene i udviklingen af slange- og kabeloprullere fra CEJN, der opfylder de høje krav, moderne arbejdspladser stiller.

Den karakteristiske blå farve og sekskantformen sender et tydeligt signal om kvalitet, højt flow, lavt trykfald og robust konstruktion. Slange- og kabeloprullerne fra CEJN er designet og fremstillet i Sverige og er det oplagte valg for kvalitetsbevidste fabrikker og værksteder, der ønsker markedets bedste løsning til fagfolk.



CEJN-oprullere til trykluftslanger, vandslanger og elkabler fås i flere forskellige størrelser.



CEJN

Indkapslet hus giver længere levetid.

Lav trækraft gør det let at rulle slangen ud.

**FORBEDRET
FUNKTION**

Effektiv værktøjsudnyttelse med højt flow.

Holder arbejdspladsen ryddelig og gør, at værktøjet altid er lige ved hånden.



NY
FUNKTION

Let at montere.

Fuld bevægelsesfrihed
til at arbejde, hvor der
er behov for det.

Justerbar fjederkraft.

Udvikling med øje for industriens daglige behov

– gør arbejdspladsen bedre at arbejde ved

Industrielle arbejdsmiljøer er ofte barske. Tempoet er højt, og alt skal fungere – hver gang. Udstyret skal kunne modstå slitage ved konstant brug. Samtidig skal det altid fungere med stor effektivitet, så produktiviteten altid er optimal. Vores vel-afbalancerede slange- og kabeloprullere giver et ryddeligt og effektivt arbejdsområde med en række fordele.

Vore løsninger

– kvalitet til mindste detalje

RULLE OG FJEDER

Rullen og fjederen er designet, dimensioneret og testet til at kunne modstå konstant ud- og oprulning af slangen. Designet giver også mulighed for at justere fjederkraften og tilpasse den til forskellige vægt- og balancekrav.

VINKELRET FØDESLANGETILSLUTNING

Den optimerede flowgeometri i den nye vinkelrette slangetilslutning giver et betydeligt øget flow og minimerer trykfaldet. Det nye design har en forbedret slangetilslutning. Metalclipsen holder slangen sikkert på plads og gør det let at montere og afmontere slangen efter behov.

HUS

Det robuste udvendige hus er fremstillet af kraftig plast og beskytter slangen og oprullermekanismen mod snavs og fremmedlegemer. Huset er designet til at kunne modstå gentagne slag fra stoppebolden eller andre genstande i arbejdsmiljøet. Husets brede åbning giver jævn og let oprulning i alle miljøer.



FORBEDRET FUNKTION

FORBEDRET FUNKTION



SLANGEBESKYTTER

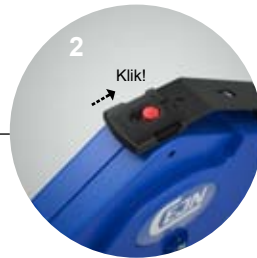
Slangebeprotter beskytter slangens ende mod slitage. Den rustbeskyttede fjeder er placeret, så brugeren ikke kommer i forbindelse med denne ved udskiftning af slangen.

AKSEL OG DREJELED

Den forbedrede flowgeometri i akslen er nøglen til de betydelige forbedringer i gennemstrømningen. Akslens og drejeleddets nye design betyder større indvendige mål, hvilket kombineret med den nydesignede slangetilslutning betyder optimeret flowgeometri.

STOPPEBOLD

Stoppebolden forhindrer slangen i at blive rullet for langt op på rullen. Den kan placeres overalt på slangen, så der kompenseres for monteringshøjden, og slangen og værktøjet altid er let tilgængelige.



CEJN QUICK-LOCK

Den nye Quick-Lock-funktion giver let og enkel montering. Sæt styrebolten i beslaget (1), og skub låsepladen på plads for at fastlåse rullen (2). Rullen kan let afmonteres ved at skubbe låsepladen til ulåst position og trykke styrebolten ned.



Funktion

Slangetilslutningen, akslen og drejeleddet har fået nyt design og er udviklet med optimal funktion for øje. De minimerer modstand og giver bedre gennemstrømning. Resultatet er forbedret værktøjsfunktion, hvilket gør arbejdet mere effektivt og bidrager til bedre lønsomhed. Det forbedrede flow betyder også, at man kan bruge en mindre slangestørrelse, hvilket gør slangen lettere at håndtere, men giver det samme arbejdsstryk og sikrer værktøjets funktion.

Holdbarhed

Huset på vores oprullere er slagfast og let at holde rent. Rullen og fjederen er testet til at modstå mange timers intensiv brug, hvor slangen rulles ud og ind – igen og igen.

Anvendelighed

CEJN ruller kan drejes 300°, hvilket giver fuld bevægelsesfrihed til at udføre alle typer arbejdsopgaver. Rullen kræver kun lav trækraft for at tilpasse slangen i forhold til brugerens position. Muligheden for at justere fjederkraften bidrager også til effektiv brug af slangen. Rullen kan afmonteres fra monteringsbeslaget, hvilket giver hurtig og enkel montering og service.

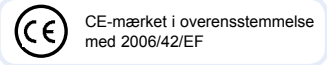
STREAM-LINE-TILSLUTNING

CEJN's Stream-Line-tilslutninger kan genbruges. Afmonter blot Stream-Line-tilslutningen, tilskær slangen til den ønskede længde, og monter den lufttætte tilslutning igen.



PLACERING

Oprulleren er designet til væg- eller loftsmontage.

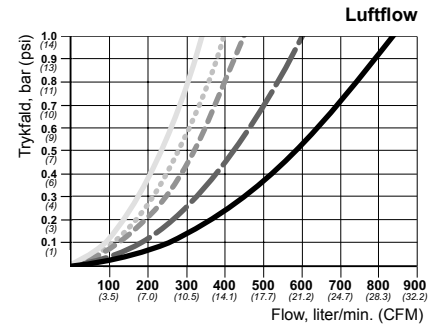


Slangeopruller – trykluft

Tekniske data

Slangestr. (indv. x udv. diam., mm) 6,5 x 10, 8 x 12, 9,5 x 13,5, 11 x 16
Slange..... Armeret PUR
Rullediameter..... 330 mm, 430 mm
Tilgangs slangelængde..... 2 m
Maks. arbejdsstryk..... Op til 16 bar (232 psi)
Temperaturområde..... -20° C til +60° C

19 911 501X
 19 911 510X
 19 911 10X0
 19 911 512X
 19 911 502X
 19 911 513X



| | Længde | Varenummer | Størrelse, indv. x udv. diam. | Tilslutning | Diameter | Vægt | Arbejdsstryk |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------------------------|-------------|----------|--------|------------------|
| Lille rulle | 7 m | 19 911 5020 | 8 x 12 mm | R 1/4" | 330 mm | 3,9 kg | 16 bar / 232 psi |
| | 9 m | 19 911 5010 | 6,5 x 10 mm | R 1/4" | 330 mm | 3,9 kg | 16 bar / 232 psi |
| Mellemstor rulle | 10 m | 19 911 1000 | 8 x 12 mm | R 1/4" | 390 mm | 5,5 kg | 16 bar / 232 psi |
| Stor rulle | 10 m | 19 911 5130 | 11,0 x 16,0 mm | R 1/2" | 430 mm | 6,6 kg | 12 bar / 174 psi |
| | 14 m | 19 911 5120 | 9,5 x 13,5 mm | R 1/4" | 430 mm | 6,6 kg | 12 bar / 174 psi |
| | 16 m | 19 911 5100 | 8 x 12 mm | R 1/4" | 430 mm | 6,6 kg | 16 bar / 232 psi |
| Stor rulle med gnistbeskyttet slange | 14 m | 19 911 5125 | 9,5 x 13,5 mm | R 1/4" | 430 mm | 6,6 kg | 12 bar / 174 psi |

Flowkapaciteten er målt ved et indgangstryk på 6 bar og med et trykfald på 0,5 bar. Det angivne arbejdsstryk er målt ved 20° C. Forbindelsernes gevind er anført i henhold til ISO-standarderne. Spørg din lokale CEJN-forhandler eller CEJN Danmark om pris og levering.

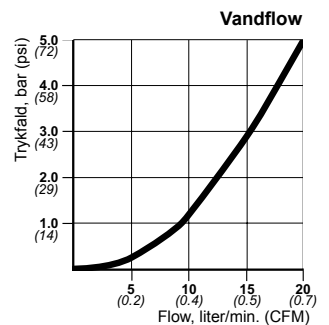


Slangeopruller – vand

Tekniske data

Slangestr. (indv. x udv. diam., mm) 9,5 x 13,5
Slange..... Armeret PUR
Rullediameter..... 430 mm
Tilgangs slangelængde..... 2 m
Maks. arbejdsstryk..... 9 bar (130 psi) ved 20° C, 7 bar (102 psi) ved 60° C
Temperaturområde..... +5° C til +60° C

19 911 514X



| | Længde | Varenummer | Størrelse, indv. x udv. diam. | Tilslutning | Diameter | Vægt | Arbejdsstryk |
|------------|--------|-------------|-------------------------------|-------------|----------|------|-----------------|
| Stor rulle | 14 m | 19 911 5140 | 9,5 x 13,5 mm | R 1/4" | 430 mm | 6,3 | 9 bar / 130 psi |

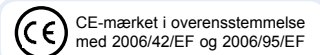
Flowkapaciteten er målt ved et indgangstryk på 6 bar og med et trykfald på 0,5 bar. Det angivne arbejdsstryk er målt ved 20° C. Forbindelsernes gevind er anført i henhold til ISO-standarderne. Spørg din lokale CEJN-forhandler eller CEJN Danmark om pris og levering.



Kabeloprullere

Tekniske data

| | |
|-------------------------|---|
| Kabel..... | Gummi H07RN-F |
| Rullediameter..... | 330 mm, 430 mm |
| Strøm..... | 10 og 16 ampere |
| Spænding..... | 230 V |
| Tilslutninger..... | Schuko- og CH-stik |
| Belastning..... | 1.000 W (helt indrullet), 3.500 W (helt udrullet, 16 A-version) |
| Beskyttelsesklasse..... | IP 23 |
| Temperaturområde..... | +5° C til +60° C |



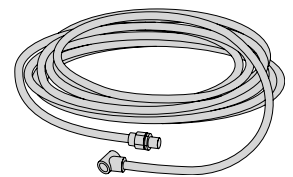
| | Længde | Varenummer | Mål | Tilslutning | Diameter | Strøm | Spænding | Vægt |
|-------------|--------|-------------|-------------------------|-------------|----------|-------|----------|--------|
| Lille rulle | 10 m | 19 911 5050 | 3 x 1,5 mm ² | Schuko-stik | 330 mm | 16 A | 230 V | 4,6 kg |
| | | 19 911 5052 | 3 x 1,5 mm ² | CH-stik | 330 mm | 10 A | 230 V | 4,6 kg |
| Stor rulle | 17 m | 19 911 5150 | 3 x 1,5 mm ² | Schuko-stik | 430 mm | 16 A | 230 V | 6,7 kg |
| | | 19 911 5152 | 3 x 1,5 mm ² | CH-stik | 430 mm | 10 A | 230 V | 6,7 kg |

Spørg din lokale CEJN-forhandler eller CEJN Danmark om pris og levering.

Reserve dele til slangeoprullere

Slanger

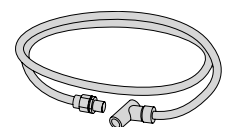
Slangerne i vores oprullere til trykluft og vand kan udskiftes for at forlænge oprullernes levetid yderligere.



| Indv. x udv. diam. | Længde | Egnet til | Varenummer |
|--------------------|--------|------------------------------|-------------|
| 6,5 x 10 | 9 m | 19 911 5010 | 19 911 5220 |
| 8 x 12 | 7 m | 19 911 5020 | 19 911 5219 |
| | | 19 911 1000 | 19 911 5225 |
| | | 19 911 5100 | 19 911 5218 |
| 9,5 x 13,5 | 14 m | 19 911 5120 | 19 911 5216 |
| | | 19 911 5125 – gnistbeskyttet | 19 911 5223 |
| | | 19 911 5140 – vand | 19 911 5232 |
| 11 x 16 | 10 m | 19 911 5130 | 19 911 5221 |

Tilgangsslanger

Tilgangsslangerne i vores oprullere til trykluft og vand kan udskiftes for at forlænge oprullernes levetid yderligere.



| Indv. x udv. diam. | Længde | Egnet til | Varenummer |
|--------------------|--------|------------------------------|-------------|
| 8 x 12 | 2 m | 19 911 5010 | 19 911 5217 |
| | | 19 911 5020 | 19 911 5217 |
| | | 19 911 5100 | 19 911 5217 |
| | | 19 911 1000 | 19 911 5217 |
| 9,5 x 13,5 | 2 m | 19 911 5120 | 19 911 5215 |
| | | 19 911 5125 – gnistbeskyttet | 19 911 5224 |
| | | 19 911 5140 – vand | 19 911 5231 |
| 11 x 16 | 2 m | 19 911 5130 | 19 911 5222 |

Udstyr din slangeopruller med andre produkter fra CEJN

Ved udelukkende at bruge CEJN-komponenter opnås der et system uden lækager og med minimalt trykfald – af den enkle årsag, at vores komponenter er designet til at fungere sammen. Det øger effektiviteten, og kompressoren behøver ikke at arbejde så hårdt – hvilket igen giver lavere energiforbrug, som både sparer penge og er godt for miljøet.

CEJN-koblinger giver tilkobling, frakobling og drift uden lufttab ved sammenkobling af rør/slanger, slanger/ruller og ruller/værktøj.



| Varenr., kobling | Beskrivelse | Varenr., nippel | Beskrivelse |
|------------------|--|-----------------|-----------------------------------|
| 10 320 1202 | G 1/4", indvendigt gevind | 10 320 5152 | R 1/4", udvendigt gevind |
| 10 320 1205 | G 1/2", indvendigt gevind | 10 320 5155 | R 1/2", udvendigt gevind |
| 10 320 3202 | Sikkerhedskobling, G 1/4", indvendigt gevind | 10 320 5202 | G 1/2", indvendigt gevind |
| 10 320 3205 | Sikkerhedskobling, G 1/2", indvendigt gevind | 10 320 5205 | Stream-Line-tilslutning 8 x 12 mm |
| 10 320 1942 | Aluminium, G 1/4", indvendigt gevind | 10 320 5005 | Slangetilslutning 13 mm (3/8") |



CEJN-slanger og -slangesæt har ekstremt glatte indvendige overflader, hvilket bidrager til høj gennemstrømning. Brugen af polyuretan muliggør et design med tynde vægge, der øger gennemstrømningen yderligere.

| Varenummer | Beskrivelse |
|-------------|---|
| 19 958 1200 | Armeret slange, 8 x 12 mm, 100 m pr. rulle |
| 19 958 1350 | Armeret slange, 9,5 x 13,5 mm, 100 m pr. rulle |
| 19 958 9905 | Spiralslangesæt med 320-kobling og nippel, 8 x 12 mm, 4 m |
| 19 958 9915 | Spiralslangesæt med 320-kobling og nippel, 8 x 12 mm, 6 m |



CEJN's FRS-sortiment (filtrering, regulering og smøring) omfatter kvalitetsprodukter, der sikrer pålidelig trykluffunktion. Sortimentet omfatter filtre, regulatorer, filter/regulatorer, smøreapparater og tilbehør. CEJN's FRS-produkter fås med tilslutningsstørrelser fra 1/8" til 1". De er lette at samle og vedligeholde og kan top- eller sidemonteres.

| Varenummer | Beskrivelse |
|-------------|--|
| 19 903 1602 | Filter/regulator, 25 µm + smøreapparat, G 1/4" |
| 19 903 5605 | Filter/regulator, 25 µm + smøreapparat, G 1/2" |
| 19 903 5405 | Filter/regulator, 25 µm |
| 19 903 5205 | Regulator |

CEJN Multi-Link System gør det let at opsætte flere udtag på en organiseret og kompakt måde. Det modulopbyggede luftmanifoldsystem til brug på anvendelsessteder med flere udtag giver et velindrettet system, der er ideelt til både tryklufforsyningspunkter i nye installationer og til oprydning i eksisterende, uoverskuelige installationer.



| Varenummer | Beskrivelse |
|-------------|---|
| 19 902 9932 | 2 udtag med serie 320-sikkerhedskoblinger |
| 19 902 9933 | 3 udtag med serie 320-sikkerhedskoblinger |
| 19 902 9912 | 2 udtag med serie 320-standardkoblinger |
| 19 902 9913 | 3 udtag med serie 320-standardkoblinger |

CEJN-blæsepistoler giver højt blæsetryk. Blæsepistolerne har ergonomisk design og er velegnede til både trykluft og ikke-eksplosive væsker. Fås i adskillige udførelser, bl.a. almindelig full-flow, støjreducerende Star-Tip og en sikkerheds-version med regulator.



| Varenummer | Beskrivelse |
|-------------|--|
| 11 208 0100 | Blæsepistol med 90 mm fast rør |
| 11 208 3100 | Blæsepistol med 90 mm fast Star Tip-støjreducerende sikkerhedsrør 79 dBA |
| 11 208 0200 | Blæsepistol med 90 mm aftageligt rør |



CEJN-adaptore inkluderer et bredt sortiment af slangetilslutninger, der giver maksimal fleksibilitet til mange forskellige anvendelsesformål: brystnpler, nippelmuffer, propper, kryds-, T-, L- og Y-stykker og kugleventiler.



11 000 000 000
00 000 000 000 000
00 000 000 000 000
CEJN online
WWW
00 000 000 000 000
00 000 000 000 000

Yderligere tekniske oplysninger samt en oversigt over vores komplette produktsortiment findes på www.cejn.com



Din globale
lynkoblingsspecialist

