



WEO PLUG-IN

CEJN WEO Plug-In

- Nem og tidsbesparende hydraulik fittings teknologi



WEO Plug-In Slange Fittings

- Spar montagetid og penge, med det nemme Plug-In system

Indhold



04 CEJN LYNKOBLINGSPRODUKTER
– Hurtigt valgt af kunder over hele verden

06 FORDELE FØRER TIL ØKONOMISKE SAMLINGER

08 MONTAGE/DEMONTAGE

09 TEKNISKE DATA

10 REFERENCE KUNDER

13 PRODUKTPROGRAM





CEJN Hovedkvarter
CEJN AB
Skövde, Sweden

CEJN salgskontor
CEJN Norden AB
Skövde, Sweden

CEJN Denmark Aps
Esbjerg, Denmark

CEJN Product GmbH
Troisdorf, Germany

CEJN France S.A.S
Paris, France

CEJN AG
Cham, Switzerland

CEJN Italy S.R.L.
Milan, Italy

CEJN Ibérica S.L.
Barcelona, Spain

CEJN Industrial Corporation
Chicago, USA

CEJN Do Brasil LTDA
Curitiba, Brazil

CEJN Australia PTY Limited
Sydney, Australia

CEJN Japan Corporation
Tokyo, Japan

CEJN Products Far East PTE LTD.
Singapore City, Singapore

CEJN Products Far East CO, LTD.
Seoul, Korea

CEJN Shanghai Fluid Systems CO LTD
Shanghai, China

CEJN India Pvt. Ltd.
Bangalore, India



ISO 9001 certified since 1995.
ISO 14001 certified since 2006.

CEJN Lynkoblings Produkter

– Hurtigt valgt af kunder over hele verden

Når kunder over hele verden skal have væske systemer til at fungere uden problemer, henvender de sig til CEJN for at få fremtidssikre, problemløsende produkter. CEJNs ry som ledende udbyder af væske system produkter begyndte for mere end fem årtier siden med udvikling af produkter til trykluft i et værksted i Skövde, Sverige.

I dag, er fabrikken International hovedkvarter for CEJN, som nu omfatter salgsselskaber på fire kontinenter og i 21 lande. CEJNs produktlinier er blevet til et bredt program af lynkoblinger, ikke udelukkende til transport af trykluft, men også hydraulik olie, væsker, gaser m.m. Programmet byder desuden på adaptere, fittings, slanger, slangeruller, luft tilberedning komponenter, og blæsepistoler.

PRODUKT OPTIMERING, NYE DESIGNS

CEJNs store engagement i udvikling af nye produkter, inkluderer også:

- Optimering af eksisterende produkter til bedre ydelser, når dette ønskes, og hyldevarerne ikke klarer dette. Ved konstant investering i nye processer og teknologier har CEJN kapacitet til at udvikle og modificere produkter, således de overgår de originale ydelser, og brugernes forventninger.
- Designe og fremstille små kvantiteter af koblinger, som kunderne ønsker til erstatning af problematiske produkter, eller til indsats i nye eller eksisterende applikationer. CEJN tilbyder komplette produkt løsninger fra design til installationsklare komponenter som er holdbare, testede og med sikker service.

Hvad enten det er specielle ønsker med hensyn til materialer, temperaturområde, tilslutningsmulighed, eller flowkapacitet analyserer CEJNs ingeniører hver enkelt forespørgsel, for at finde ud af om der kan anvendes et eksisterende produkt, eller om der skal udvikles et nyt.

BANEBRUDENDE NYTÆNKNING FØRTE TIL WEO PLUG-IN SLANGE FITTINGS

Den evige nytænkning førte CEJN ind i markedet for "værktøjsfri" montage, med udviklingen af WEO Plug-In slange fittings. CEJNs svar på kundernes ønske om hydraulikfittings, som simpelthen kan trykkes sammen, uden brug af værktøj. Den fremsynede "Tryk sammen-Moneret" udformning af WEO fittings gør at montage af hydraulisk udstyr kan foretages uden brug af det værktøj, som skal anvendes til montage og demontage af traditionelt hydraulikfittings. WEO fittings er lækagefri, og minimerer stilstandstiden ved montage og service, idet der kun skal anvendes en almindelig skruetrækker for at demontere slanger etc.

Efterhånden som flere og flere industri applikationer bliver ændret fra skrueede fittings til skruefri fittings, er WEO Plug-In slangefittings blevet, valgt af en række velkendte maskinbyggere, til kritiske indbygnings applikationer. Bakket op af intensive laboratorie og marktestest, og med et utal af tilslutninger, bliver WEO anvendt af ledende fabrikanter, som leverer deres produkter over hele verden.

PARTNERSKAB MED SLANGE FABRIKANTERNE

Efterhånden som industrien har accepteret CEJNs skruefri fittings, har flere internationale slangefabrikanter indledt samarbejde med CEJN, for at kunne tilbyde deres kunder slanger monteret med CEJN WEO fittings. Dette samarbejde er vigtigt for maskinbyggere, som ønsker et driftsikkert, gennemprøvet, skruefrit produkt, bakket op af slangeleverandøren.

Flere og flere firmaer verden over er gået over til at anvende Plug-In fittings i deres hydrauliksystemer, som nu kan monteres – og demonteres uden brug af værktøj, ved at anvende problemløseren, WEO Plug-In slangefittings fra CEJN. Din Lynkoblings Specialist.



WEO Plug-In slangefittings

- + Montagetid og servicetid reduceres dramatisk
- + Nemt at montere og demontere
- + Lækagefri forbindelse
- + Ingen efterspænding
- + Minimalt pladsbehov giver nye design muligheder
- + Arbejdsskader i forbindelse med montage/demontage elimineres
- + Længere levetid på slanger
- + Nemt at servicere

= **Stor samlet besparelse**

Fordele fører til økonomiske tilslutninger

MONTAGETID OG SERVICETID REDUCERES DRAMATISK

CEJN WEO Plug-In slangefittings kræver væsentlig mindre tidsforbrug til montage hos maskinbyggeren. Tryk ind-Monteret systemet og udligning af spændinger i slangerne, gør montagen af hydrauliksystemet nemt og hurtigt, og med væsentlig reduktion af fremstillingsprisen.

NEMT AT MONTERE OG DEMONTERE

WEO fittings er designet med det nyskabende Tryk ind-Monteret teknologi, som giver nem montage, uden brug af værktøj eller maskiner.

LÆKAGEFRI FORBINDELSE

WEO fittings giver en helt tæt samling af hydraulikkomponenterne

INGEN EFTERSPÆNDING

WEO fittings låses automatisk, og skal ikke efterspændes ved senere service.

MINIMALT PLADSBEHOV GIVER NYE DESIGN MULIGHEDER

WEO fittings giver nye muligheder for at lave kompakte, driftsikre hydrauliksystemer, inklusiv slanger og rør, idet der ikke skal afsættes plads til at arbejde med skruenøgler etc.

ARBEJDSKADER I FORBINDELSE MED MONTAGE/DEMONTAGE ELIMINERES

Idet WEO fittings er nemt og hurtigt at montere og demontere, bliver fysiske skader ved sammenspænding, efterspænding og demontage, af traditionelle gevindfittings, fuldstændig afskaffet.

LÆNGERE LEVETID PÅ SLANGER

WEO fittings udligner spændinger i slangerne. Dette modvirker vrid i slangerne ved montage, og giver længere levetid på disse.

NEMT AT SERVICERE

Den enkle måde at montere og demontere WEO fittings, gør det nemt at udskifte slanger, selv i snævre eller svært tilgængelige applikationer. Der skal kun anvendes en skruetrækker.

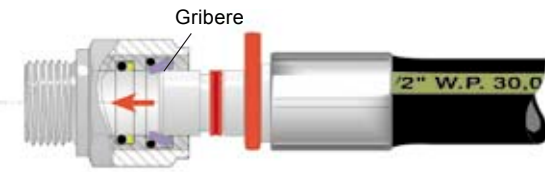
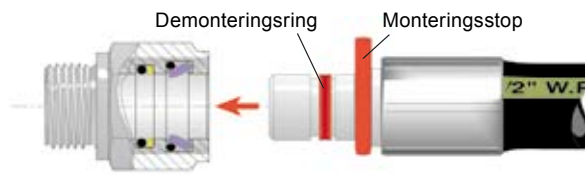
STOR SAMLET BESPARELSE

De samlede udgifter for producenten og ejeren vil blive reduceret væsentligt – Plug-In systemet, inklusiv reduceret montagetid, elimineret lækage, og nemmere tilgængelighed – gør WEO Plug-In slangefittings billigere i brug end traditionelt skruet fittings.

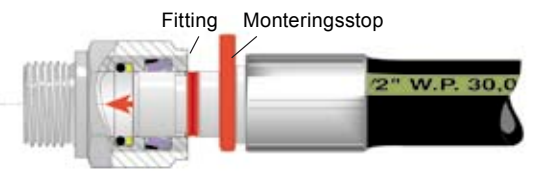


Montage

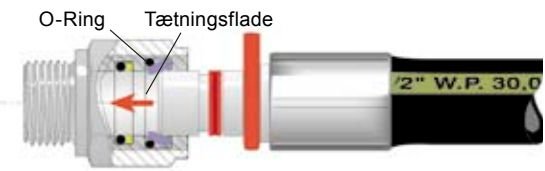
1. Kontroller at monteringsstoppet er på plads, og at demonteringsringen glider let i sporet.



2. Handelen trykkes ind i fittingen og griberne udvides.



3. Handelen trykkes helt ind til monteringsstoppet.



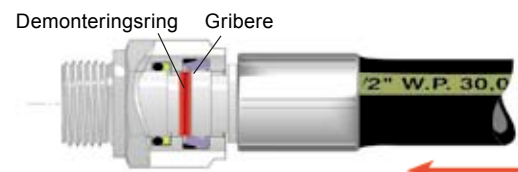
4. O-ringen bag griberne presser griberne ud så de låser i handelens spor. Slangen er nu låst, og tættes af den inderste o-ring.

Demontage

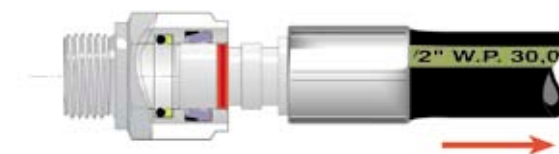
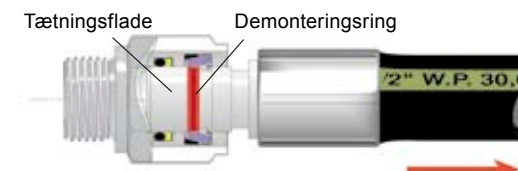


1. Monteringsstoppet vippes ud med en skruetrækker.

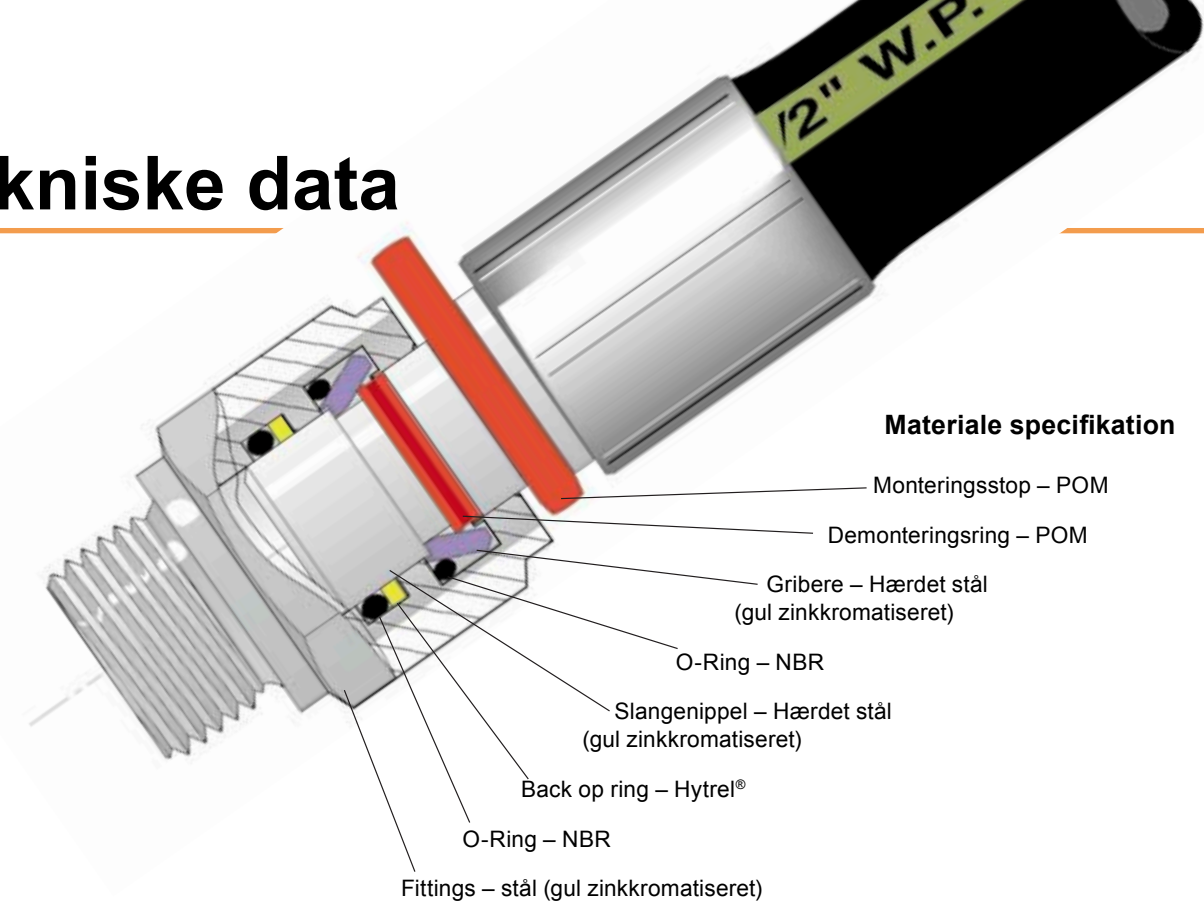
2. Slangen trykkes helt ind. Demonteringsringen udvider herved griberne.



3. Når slangen trækkes ud, glider demonteringsringen under griberne, således disse ikke låser i sporet.



Tekniske data



Materiale specifikation

Monteringsstop – POM

Demonteringsring – POM

Griberne – Hærdet stål (gul zinkkromatiseret)

O-Ring – NBR

Slangenippel – Hærdet stål (gul zinkkromatiseret)

Back op ring – Hytrel®

O-Ring – NBR

Fittings – stål (gul zinkkromatiseret)

Tests

WEO Plug-In slangefittings er af Det Svenske institut for materialeprøvning testet og afprøvet i henhold til SS-ISO 8032 – Halv Omega Test, og testet for sprængtryk på minimum 4 gange arbejdstrykket. WEO er også testet og afprøvet af TÜV, Tyskland.

Arbejdsdruk, sikkerhedsfaktor

WEO fittings i størrelserne 1/4" til 3/4" har max arbejdsdruk på 350 bar (5075 PSI). 1" har max arbejdsdruk på 250 bar (3625 PSI). I alle størrelser er der minimum en sikkerhedsfaktor på 4:1 mellem sprængtryk og arbejdsdruk.

N.B. Arbejdstrykket kan variere mellem størrelserne. Se det eksakte datablad for den enkelte produkttype.

Temperatur område

-30°C – +100°C

Slangestørrelse	Arbejdsdruk	Slangestandard			
		SAE	DIN	EN	
-03	3/16"	350 bar	100R1A	1ST 20022	853-1ST
-04	1/4"	350 bar	100R1AT	1SN 20022	853-1SN
-05	5/16"	350 bar	100R2A	2ST 20022	853-2ST
-06	3/8"	350 bar	100R2AT	2SN 20022	853-2SN
-08	1/2"	350 bar	100R9R	4SP 20023	856-4SP
-10	5/8"	350 bar			857-1SC
-12	3/4"	350 bar			857-2SC
-16	1"	250 bar			

Kompatible slangetyper

WEO Plug-In slangeniplerne kan presses på de mest almindelige slangetyper, som 1-lags, flere lags hydraulik slanger op til 1" (-16 størrelser) og multispiral slanger. Der anvendes standard kapper og pressemål til den aktuelle slangetype.



WEO Produkter – Det naturlige valg hos Kanglim

“Her hos Kanglim, lægger vi vægt på kun at anvende fremsynet hydraulikteknologi i produktionen af lastbilmonterede kraner og specialopbyggede biler. Dette engagement i at udvikle, gør WEO Plug-In slangefittings til det naturlige valg på vor samlefabrik i Chugcheongbuk-do, Korea”

“WEO fittings anvendes til højtryks olie på den roterende arm på Kanglim kraner til jordbor. WEO's automatiske udligning af spændinger i slangerne, tillader slangerne at bevæge sig frit under montage, hvilket har afhjulpet slangernes vridninger, og forlænget levetiden på disse betragteligt.”

“Brugen af skruefrit WEO fittings har også reduceret montagetiden på jordborkranerne, idet fittingen blot skal trykkes på plads, og er hurtige at demontere igen.”

“Grundet WEO's fordele, og problemløsende design, kan jeg kun anbefale dette produkt til andre med lignende applikationer.”

KONTAKT PERSON:
Chan Ho Kim
Deputy General Manager
Crane Technical Design –
Research & Development Center

FIRMA:
Kanglim Company, Ltd.
Chungcheongbuk-do, Korea
www.kanglim.com



Brokk får bygninger til at vælte ved hjælp af WEO-produkter

“For at komme til og fra arbejdspladserne uden at bruge kritisk tid, er planlægning og budgettering utroligt vigtigt for os. Derfor er det afgørende for os, at Brokk fjernstyrede nedbrydningsrobotter er udstyret med komponenter som er hurtige og lette at reparere.”

“Af den grund har Brokk AB leveret en fjernstyret robot, monteret med WEO Plug-In slangefittings på hydrauliksystemet, til oprydning på en atomaffalds station.”

KONTAKT PERSON:
Anders Norberg, Design Manager

FIRMA:
Brokk AB, Skellefteå, Sverige
www.brokk.com

“Produktet appellerer til os, fordi det er så hurtigt og nemt at montere, og gør udskiftning af slanger legende let.”

“På arbejdspladser, som atomaffalds stationer, hvor det kan være ekstremt vanskeligt at skifte slanger, grundet det farlige omgivende miljø, er WEO den løsning vi manglede.”

Rottne skovmaskine tilbehør banede vejen for WEO Fittings

“Rottne Skovningskraner har et meget kompakt design, som ikke giver megen plads til installation og reparation af hydraulikslanger med traditionelle skruefittings, hvor der skal anvendes værktøj.”

“CEJN's WEO Plug-In fittings er et godt produkt til os, fordi det er nemt og hurtigt at montere og demontere, og så skal der ikke anvendes værktøj.”

“Her på vor fabrik i Rottne, Sverige, anvender vi WEO på hydraulik samlingerne på kranernes udlægscylindre.”

“Med WEO fittings, er servicetiden på pladserne reduceret væsentlig, idet der kun skal anvendes en skruetrækker til demontage af slangerne, og intet værktøj ved genmontage.”

“Vi har anvendt WEO de sidste 5 år, og har ikke haft problemer med montage eller ydelse.”



KONTAKT PERSON:
Göran Johannisson
Design Engineer

FIRMA:
Rottne Industri AB, Rottne, Sverige
www.rottnet.com

WEO-produkter flytter jorden hos Komatsu

“Gennem de sidste 2 år har vi anvendt WEO fittings til servostyringen på vore jordflytnings maskiner. Disse skruefrie fittings tiltalte os, grundet de evige problemer vi har med at montere skruet fittings på svært tilgængelige steder.”

“WEO fittings er nemme at montere, og giver hurtig service og så er de lækagefrie. Vi fremstiller hundredvis af maskiner hver måned, som kræver tusindvis af hydraulikslanger, så for os er WEO et vigtigt produkt.”

“Vi køber færdige slanger monteret med WEO fra en slangefabrikant, som i samarbejde med CEJN giver os værdifuld teknisk bistand.” WEO’s pålidelige opbygning, og supporten fra begge leverandører gør os trygge ved produktet.”



KONTAKT PERSON:

Gianni Contato, Supplier Auditor – Quality Assurance Department

FIRMA:

Komatsu Utility Europe, Este, Italy
www.komatsu.it

WEO-produkterne giver Palfinger et løft

“Det faktum at skruefrie fittings ikke kræver ret meget plads ved montage, fik os til at prøve disse på vore kraner.”

“Hydraulikventilerne på Palfinger’s kraner har en mængde slangetilslutninger, og sidder på et sted hvor der er meget lidt plads til værktøjerne som kræves ved traditionelle slangefittings.”

“Med vort kendskab til skruefrie fittings, besluttede vi at prøve CEJN WEO Plug-In fittings på ventilblokkene. Efter vi havde konstateret hvad fittingen kunne og ikke kunne gøre for os, er vi meget tilfredse med WEO’s udformning.”

“At montere slanger er ikke længere et problem for os her på fabrikken i Salzburg, Østrig, og heller ikke på arbejdsstederne, når der skal skiftes en slange.”

“Jeg kan stærkt anbefale WEO produkterne til andre fabrikker, som har begrænset plads på deres udstyr. WEO fittings som automatisk holdes på plads, har været svaret for os.”



KONTAKT PERSON:

Reinhard Sunkler, Purchasing – Hydraulic Parts Procurement

FIRMA:

Palfinger AG, Salzburg, Østrig
www.palfinger.com

Produktprogram



Slangenippel

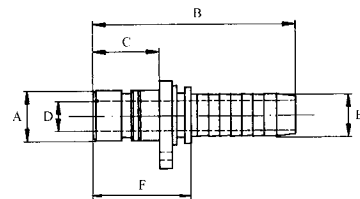
Lige

Serie 710: Nippel til slange
SAE100R1/R2 eller tilsvarende

Serie 711: Nippel til slange
SAE 100R9R multispiralslange

Arbejdstryk

- 1/4" 350 bar (5076 PSI)
- 3/8" 350 bar (5076 PSI)
- 1/2" 350 bar (5076 PSI)
- 3/4" 350 bar (5076 PSI)
- 1" 250 bar (3625 PSI)



SLANGENIPPEN – Lige	Varenummer	Slange dim. (E)	A	B	C	D	F	
	Serie 710, 1/4"	14 710 0403	3/16" (5.25)	10.0	54.5	19.0	2.8	29.2
		14 710 0404	1/4" (6.9)	10.0	58.0	19.0	4.5	30.0
	Serie 710, 3/8"	14 710 0604	1/4" (6.9)	13.0	61.0	22.0	4.5	33.0
		14 710 0605	5/16" (8.6)	13.0	61.0	22.0	5.6	33.0
		14 710 0606	3/8" (10.1)	13.0	63.0	22.0	7.0	33.0
	Serie 710, 1/2"	14 710 0806	3/8" (10.1)	16.0	63.0	22.0	7.0	33.0
		14 710 0808	1/2" (13.6)	16.0	64.0	22.0	9.5	33.0
	Serie 710, 3/4"	14 710 1208	1/2" (13.6)	23.0	73.5	31.0	9.5	42.5
		14 710 1210	5/8" (16.8)	23.0	77.5	31.0	13.0	43.3
14 710 1212		3/4" (20)	23.0	82.0	31.0	15.0	43.0	
Serie 710, 1"	14 710 1616	1" (26.2)	30.0	100.5	38.5	21.0	54.0	

Slangenippel

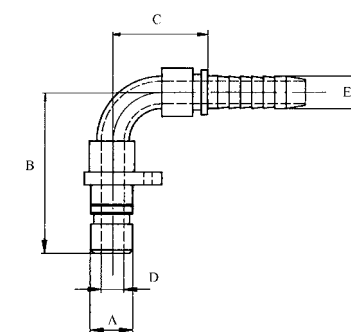
90°

Serie 714: Nippel til slange
SAE100R1/R2 eller tilsvarende

Serie 715: Nippel til slange
SAE 100R9R multispiralslange

Arbejdstryk

- 1/4" 350 bar (5076 PSI)
- 3/8" 350 bar (5076 PSI)
- 1/2" 350 bar (5076 PSI)
- 3/4" 350 bar (5076 PSI)



SLANGENIPPEN – 90°	Varenummer	Slange dim. (E)	A	B	C	D	
	Serie 714, 1/4"	14 714 0404	1/4" (6.9)	10.0	51.0	34.0	4.5
	Serie 714, 3/8"	14 714 0606	3/8" (10.1)	13.0	60.0	39.0	7.0
	Serie 714, 1/2"	14 714 0806	3/8" (10.1)	16.0	61.0	39.0	7.0
		14 714 0808	1/2" (13.6)	16.0	69.0	48.0	9.0
	Serie 714, 3/4"	14 714 1212	3/4" (20)	23.0	104.5	75.0	14.5

Slangenippel

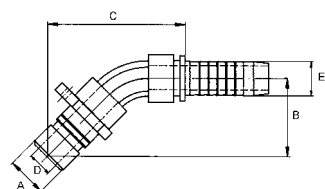
45°

Serie 712: Nippel til slange
SAE100R1/R2 eller tilsvarende

Serie 713: Nippel til slange
SAE 100R9R multispiralslange

Arbejdstryk

- 1/4" 350 bar (5076 PSI)
- 3/8" 350 bar (5076 PSI)
- 1/2" 350 bar (5076 PSI)
- 3/4" 350 bar (5076 PSI)

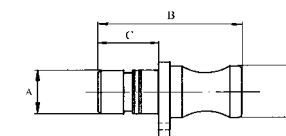


SLANGENIPPEN – 45°	Varenummer	Slange dim. (E)	A	B	C	F	
	Serie 712, 1/4"	14 712 0404	1/4" (6.9)	10.0	28.0	51.0	4.5
	Serie 712, 3/8"	14 712 0606	3/8" (10.1)	13.0	33.0	59.0	7.0
	Serie 712, 1/2"	14 712 0808	1/2" (13.6)	16.0	36.0	66.0	9.0

Prop

Arbejdstryk

- 1/4" 350 bar (5076 PSI)
- 3/8" 350 bar (5076 PSI)
- 1/2" 350 bar (5076 PSI)
- 3/4" 350 bar (5076 PSI)
- 1" 250 bar (3625 PSI)



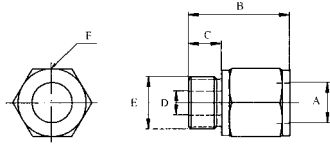
PROP	Varenummer	A	B	C	E	
	Serie 723, 1/4"	14 723 0400	10.0	43.0	19.0	12.0
	Serie 723, 3/8"	14 723 0600	13.0	50.0	22.0	16.0
	Serie 723, 1/2"	14 723 0800	16.0	50.0	22.0	19.0
	Serie 723, 3/4"	14 723 1200	23.0	59.0	31.0	25.0
Serie 723, 1"	14 723 1600	30.0	75.0	38.5	33.0	

Koblinger

Udvendigt G-gevind BSPP (ISO 228/1)

Arbejdsdruk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)
3/4"	350 bar (5076 PSI)
1"	250 bar (3625 PSI)

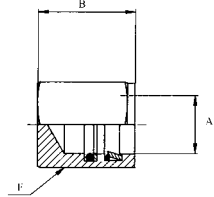


KOBLINGER – G-gevind	Varenummer	Dimension (E)	A	B	C	D	F (Nøglevidde)
	Serie 810, 1/4"	14 810 0404	G 1/4"	10.0	38.4	12.0	4.5
Serie 810, 3/8"	14 810 0606	G 3/8"	13.0	41.9	12.0	7.0	24
Serie 810, 1/2"	14 810 0808	G 1/2"	16.0	43.5	14.0	9.5	28
Serie 810, 3/4"	14 810 1212	G 3/4"	23.0	56.0	16.0	15.0	36
Serie 810, 1"	14 810 1616	G 1"	30.0	67.0	18.0	21.0	41

Koblinger

Arbejdsdruk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)
3/4"	350 bar (5076 PSI)
1"	250 bar (3625 PSI)



KOBLINGER	Varenummer	A	B	F (Nøglevidde)
	Serie 811, 1/4"	14 811 0400	10.0	29.4
Serie 811, 3/8"	14 811 0600	13.0	31.3	24
Serie 811, 1/2"	14 811 0800	16.0	32.3	28
Serie 811, 3/4"	14 811 1200	23.0	44.0	32
Serie 811, 1"	14 811 1600	30.0	55.0	41

Koblinger

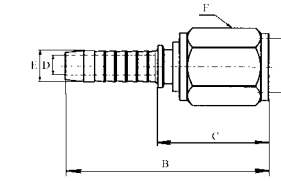
Slangetilslutning

Serie 817: Koblinger til slange SAE100R1/R2 eller tilsvarende

Serie 818: Koblinger til slange SAE 100R9R Multispiralslange

Arbejdsdruk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)
3/4"	350 bar (5076 PSI)
1"	250 bar (3625 PSI)



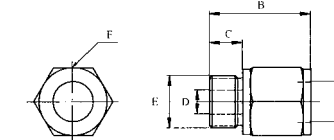
KOBLINGER – Slangetilslutning	Varenummer	Dimension (E)	A	B	C	D	F (Nøglevidde)
	Serie 817, 1/4"	14 817 0404	1/4" (6.9)	10.0	62.4	34.0	4.5
Serie 817, 3/8"	14 817 0606	3/8" (10.1)	13.0	66.9	36.0	7.0	24
Serie 817, 1/2"	14 817 0808	1/2" (13.6)	16.0	67.0	36.0	9.5	27
Serie 817, 3/4"	14 817 1212	3/4" (20)	23.0	87.0	48.0	15.0	32
Serie 817, 1"	14 817 1616	1" (26.2)	30.0	105.0	58.5	21.0	41
Serie 818, 3/4"	14 818 1212	3/4" (19.8)	23.0	95.0	49.0	15.0	32
Serie 818, 1"	14 818 1616	1" (26.2)	30.0	115.0	60.0	21.0	41

Koblinger

SAE J514 O-Ring Boss

Arbejdsdruk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)
3/4"	350 bar (5076 PSI)
1"	250 bar (3625 PSI)



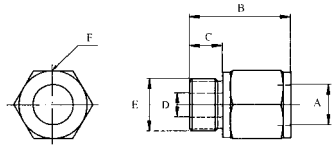
KOBLINGER – O-Ring Boss	Varenummer	Dimension (E)	A	B	C	D	F (Nøglevidde)
	Serie 826, 1/4"	14 826 0407	7/16"-20	10.0	35.4	9.0	4.5
Serie 826, 3/8"	14 826 0609	9/16"-18	13.0	39.9	10.0	7.0	24
Serie 826, 1/2"	14 826 0812	3/4"-16	16.0	40.5	11.0	9.5	28
	14 826 0814	7/8"-14	16.0	42.1	12.6	12.7	28
	14 826 0817	1 1/16"-12	16.0	44.5	15.0	14.5	28
Serie 826, 3/4"	14 826 1217	1 1/16"-12	23.0	55.0	15.0	15.0	32
Serie 826, 1"	14 826 1621	1 5/16"-12	30.0	64.0	15.0	21.0	41

Koblinger

Udvendigt G-gevind BSPP med gummipakning

Arbejdstryk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)
3/4"	350 bar (5076 PSI)
1"	250 bar (3625 PSI)



Gummipakning i henhold til
DIN 3869

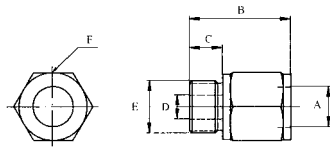
	Varenummer	Dimension (E)	A	B	C	D	F (Nøglevidde)	
KOBLINGER – G-Gevind	Serie 830, 1/4"	14 830 0404	G 1/4"	10.0	38.0	12.0	4.5	20
	Serie 830, 3/8"	14 830 0606	G 3/8"	13.0	41.0	12.0	7.0	24
	Serie 830, 1/2"	14 830 0808	G 1/2"	16.0	43.0	14.0	9.5	28
	Serie 830, 3/4"	14 830 1212	G 3/4"	23.0	56.0	16.0	15.0	36
	Serie 830, 1"	14 830 1616	G 1"	30.0	69.0	18.0	21.0	41

Koblinger

Udvendigt Metrisk gevind (ISO 6149 – 3)

Arbejdstryk

14 831 0612	350 bar (5076 PSI)
14 831 0616	315 bar (4570 PSI)
14 831 0818	315 bar (4570 PSI)
14 831 1222	315 bar (4570 PSI)
14 831 1227	200 bar (2900 PSI)

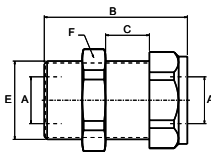


	Varenummer	Dimension (E)	A	B	C	D	F (Nøglevidde)	
KOBLINGER – Metrisk	Serie 831, 3/8"	14 831 0612	M12x1.5	13.0	40.9	11.0	6.0	24
		14 831 0616	M16x1.5	13.0	41.4	11.5	7.5	24
	Serie 831, 1/2"	14 831 0818	M18x1.5	16.0	42.0	12.5	9.5	28
	Serie 831, 3/4"	14 831 1222	M22x1.5	23.0	53.0	13.0	14.0	32
		14 831 1227	M27x2	23.0	56.0	16.0	15.0	32

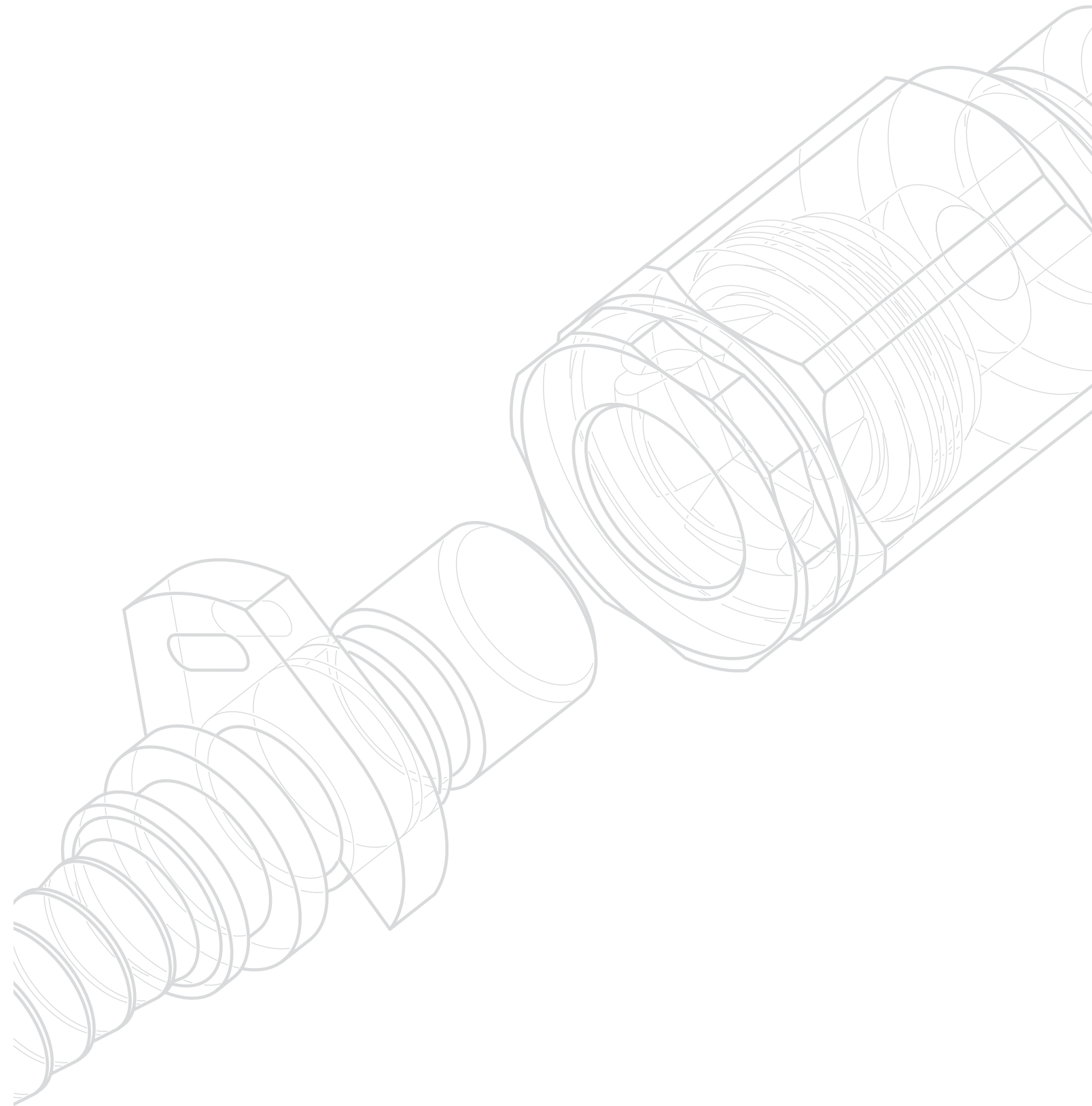
Koblinger

Arbejdstryk

1/4"	350 bar (5076 PSI)
3/8"	350 bar (5076 PSI)
1/2"	350 bar (5076 PSI)



	Varenummer	A	B	C	E	F (Nøglevidde)	
KOBLINGER	Serie 813, 1/4"	14 813 0444	10.0	42.8	0-18	M21.5 x 1.5	22
	Serie 813, 3/8"	14 813 0646	13.0	50.8	0-25	M26 x 1.5	27
	Serie 813, 1/2"	14 813 0848	16.0	50.0	0-25	M30 x 2	32



Gå ikke glip af andre produkter fra CEJN
For andre kataloger, kontakt vort kontor, din lokale
CEJN forhandler, eller besøg os på - www.cejn.com



The Global
Quick Connect Specialist

