

Den globala snabbkopplingspecialisten

– Högkvalitativa snabbkopplingskomponenter för alla typer av media

CEJN



Med över 60 år i branschen kan CEJN hittas i varje hörn av världen och vi är stolta över att säga att vi är fortfarande "Made in Sweden".



Nyckeln till framgång är vår inställning

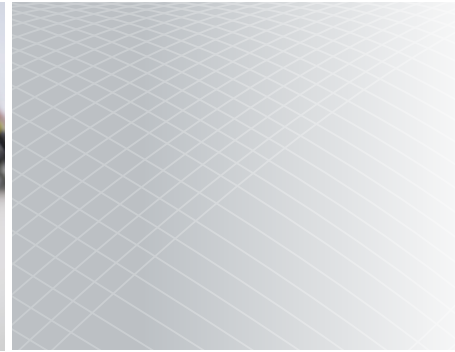
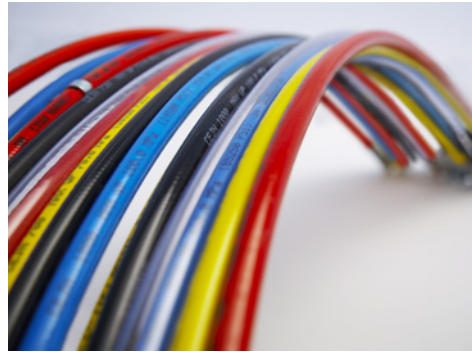
Vi har behållit våra rötter i hjärtat av Sverige under vår expansion till andra marknader runt om i världen. Framtaget och utvecklat genom svensk uppfinningsrikedom, har vi ett arv att vara stolta över. "Made in Sweden" är för oss ett kännetecken med hög industriell kvalitet. Lägg till "av CEJN", och du får en garanti för kvalitet och överlägsen prestanda.

VÅRA PRODUKTER

Våra kärnprodukter är snabbkopplingar och nipplar för alla typer av media. Från tryckluft till gas, andningsluft, vätskor och hydraulolja. Oavsett marknadssegment, kan du hitta våra produkter inom så skilda områden som jordbruk, fordons-, bygg-, off-shore, medicinsk, marin, transport, vindkraft och räddningstjänst, bara för att nämna några branscher.

CEJN ETT GLOBALT FÖRETAG

Att vara ett steg före kräver ett steg närmare marknaden – det är en viktig anledning till att CEJN har en lokal närvaro över hela världen. Våra lokala säljkontor utökar det tekniska kunnandet av vårt namn, erbjuder produktsupport på plats och leveranser i tid till våra kunder i alla större industriella marknader. Med över 60 år i branschen med utveckling, tillverkning och försäljning av produkter för alla typer av media till varje hörn av världen kan våra produkter säkerställa kvalitet och överlägsen prestanda för att garantera professionell användning och kundnytta.

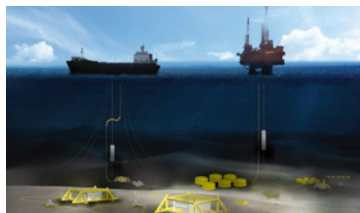


Innehåll

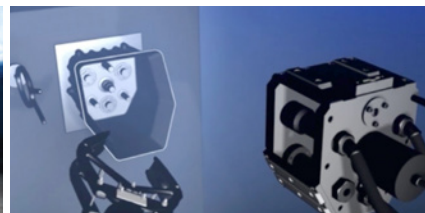
ENGINEERING SOLUTIONS	4
TRYCKLUFTS PRODUKTER.....	6
ANDNINGSLUFT PRODUKTER.....	13
ULTRA HÖGTRYCKSHYDRAULIK PRODUKTER	16
THERMAL CONTROL PRODUKTER	20
VÄTSKEPRODUKTER.....	23
HYDRAULIK PRODUKTER	27
KOPPLINGAR FÖR MULTIKOPPLINGS-OCH DOCKNINGSSYSTEM	33
GAS PRODUKTER.....	35

Engineering Solutions

- Lösningar med Snabbkopplingsteknik



Tuffa utmaningar för Multi-X på 3000m djup



YouTube CEJNs offshore ROV anslutning



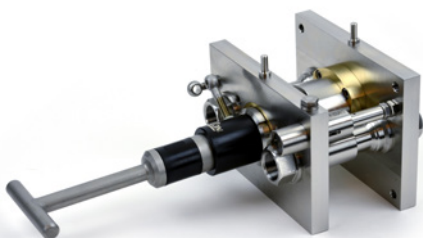
Multi-X Quattro
En Multi-X i aluminium och rostfritt stål (AISI 316) för offshore och industriella applikationer.

Engineering av CEJN

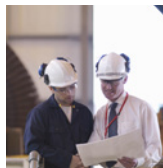
NÄRA DIN MARKNAD, SNABB REPONS

För oss är en förutsättning för ett lyckat projekt nära samarbete med kunden. CEJNs duktiga applikationsexperten överför kundernas behov till funktionsdugliga produktlösningar, medan konstruktören skräddarsyr prototyper, små serier och specialmaterial. Därefter förvandlas visionen till en fysisk produkt med hjälp av våra toppmoderna CNC-maskiner, följt av noggranna tester i vårt laboratorium innan leverans till dig. Kvaliteten på verktyg har en direkt koppling till kvaliteten på det arbete de utför. Sedan 1955 har detta faktum varit den drivande kraften bakom CEJNs åtagande att förse sina kunder med tryckluftswerktyg som har en verkligt bra prestanda, hantverk och hållbarhet.

CEJNs breda sortiment av standardsnabbkopplingar tillsammans med våra 60 års erfarenhet ger dig ovärderliga resurser, allt under ett tak. Efter första kontakten sätter vi dig i kontakt med vår tekniska avdelning på ett av våra Design Centers. Ditt projekt kommer att ha en utsedd konstruktör och Application Expert som kommer att arbeta nära med dig under hela utvecklingsprocessen: från idé till färdig produkt.



Processen från idé till färdig produkt



Kundförfrågan

Produktgenskaper, tillämpningsområde och andra viktiga variabler anges.



Konstruktion och Prototyp

CEJNs ingenjörer och applikationsexperten samarbetar nära med kunder vid konstruktion. En prototyp tillverkas för granskning och fortsatt utveckling.



Testning

CEJNs fältstester sker i tuffa miljöer och testresultat jämförs sedan med CEJNs laborietester innan de godkänns för produktion.



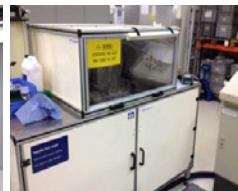
Kvalitetskontroll

Rutinsgranskningar samt funktionstester genomförs ofta för varje projekt för att garantera säkerhet och kvalitet.

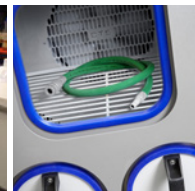
Eget laboratorium för provning och verifikation



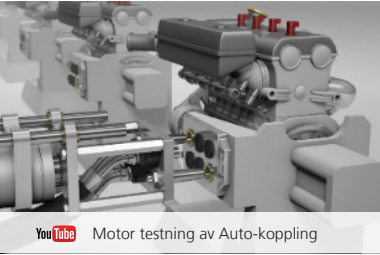
Flödestestet står för hydraulolja och vatten, kapacitet upp till 300 l / min



Impulstrycktest upp till 4000 bar



Klimatkammare för temperaturtest



YouTube Motor testning av Auto-koppling



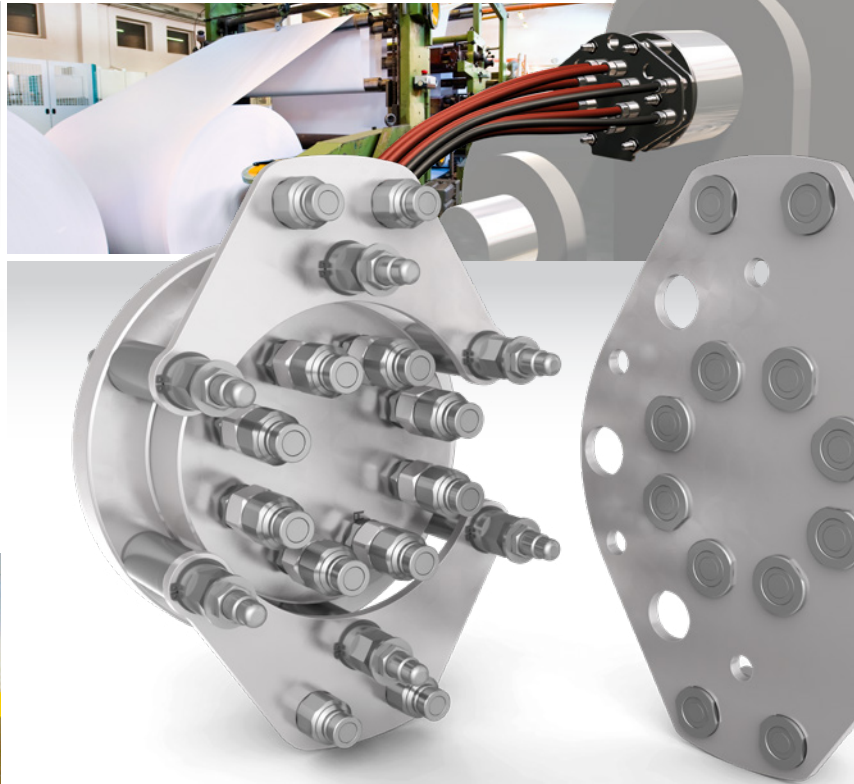
DN 3 Auto-koppling

CEJNs minsta koppling till kylning för elektronik.



Konsol koppling

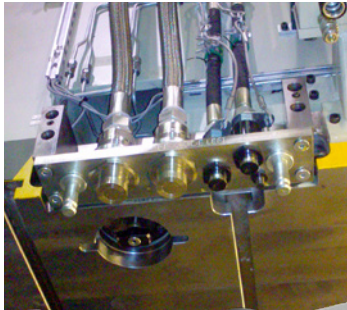
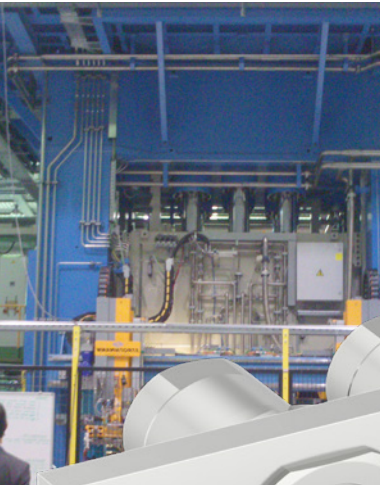
Producerad med hjälp av snabb prototyp teknik för små tillverkningsserier.



YouTube

Manuell platta för att ansluta åtta

X-serie 665 och 4 x Serie 565. Kopplingarna är tillverkade av rostfritt stål.



Manuell platta för att ansluta åtta X-serie 665 och 4 x Serie 565. Kopplingarna är tillverkade av rostfritt stål.



Manuell platta för att ansluta åtta X-serie 665 och 4 x Serie 565. Kopplingarna är tillverkade av rostfritt stål.



Manuell platta för att ansluta åtta X-serie 665 och 4 x Serie 565. Kopplingarna är tillverkade av rostfritt stål.



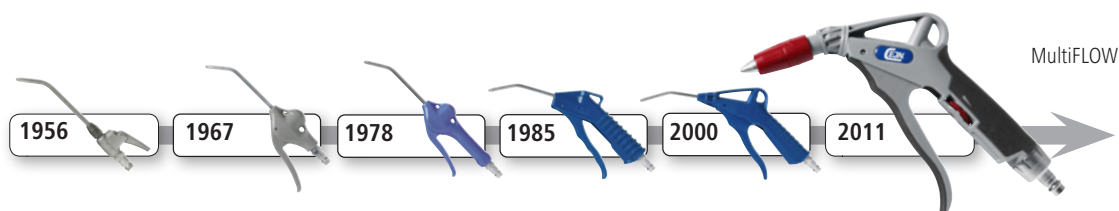
Tryckluft produkter

Kvalitet, prestanda och säkerhet

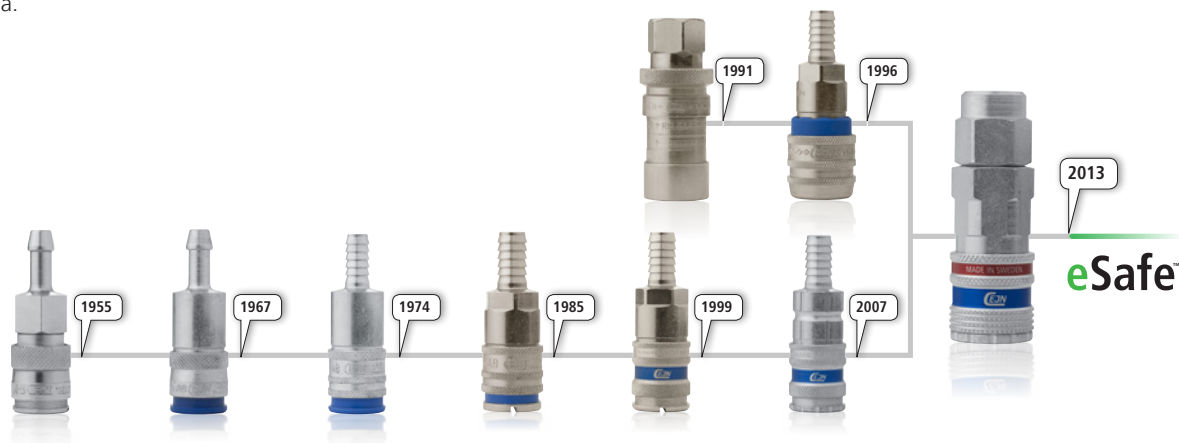
CEJNs tryckluft produkter är utvecklade och tillverkade i Sverige och är det högkvalitativa valet för industrier och verkstäder som vill ha det bästa på marknaden. Våra tryckluft produkter ger väsentligt minskad energiförbrukning och säker verktygsprestanda. De uppfyller krävande standarder och är utformade att ge säker användning, lång livslängd och låga underhållskostnader.

VI LEDER UTVECKLINGEN

CEJN är en världsledande tillverkare av tryckluft produkter som har funnits i över 60 år. Vi tillverkar bland annat snabbkopplingar och nipplar, luft- och vätskepistoler, polyuretanslang, lättviktsslangar och slitstarka slangar, slang- och kabelupprullare samt tillbehör. Våra moderniserade slangupprullare kom ut på marknaden under 2010 – och med fortsatt utveckling ska vi hålla vår tätposition.



Verktygens kvalitet har en direkt påverkan på kvaliteten av de arbeten som utförs med dem. Sedan 1955 har detta varit drivkraften bakom CEJNs arbete med att förse marknaden med tåliga tryckluft verktyg av hög kvalitet och utmärkt prestanda.



Serie 291 (ISO 6150 C)

- Säkerhetsfunktion
- Extremt hög flödeskapacitet
- Hållbar och tålig

DN 5.5 mm (7/32"). Flödeskapacitet 1090 l/min (38.5 CFM). Max arbetstryck 12 bar (174 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. ISO 6150 C. Uppfyller standard ISO 4414



eSafe

Serie 300 (ARO 210 Standard, 5.5 mm)

- Säkerhetskoppling
- Hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 5.5 mm (7/32"). Flödeskapacitet på 1,050 l/min (37.1 CFM). Maximalt arbetstryck på 16 bar (232 PSI). Gjord av förzinkat stål/mässing. Uppfyller säkerhetsstandarderna ISO 4414 och EN 983.



eSafe

Serie 310 (ISO 6150 B, A-A 59439 5.3 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 5,3 mm (7/32"). Flödeskapacitet på 950 l/min (33.6 CFM). Maximalt arbetstryck på 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. ISO 6150 B-standard, A-A 59439 (tidigare U.S. Standard MIL C 4109 1/4"). Uppfyller kraven i säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983.



eSafe

Serie 315 (Asiatisk standard, 7.5 mm)

- Säkerhetskoppling med extrem hållbarhet
- Extremt hög flödeskapacitet
- Stark med lång livslängd

DN 7,5 mm (5/16"). Flödeskapacitet på 1 950 l/min (68.8 CFM). Maximalt arbetstryck på 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. Asiatisk standardprofil med ett brett utbud av anslutningar. Uppfyller kraven i säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983.



eSafe

Serie 320 (CEJN Original, Eurostandard, 7.4 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Extremt hög flödeskapacitet
- Hållbar och tålig

DN 7,6 mm (5/16"). Flödeskapacitet på 2,250 l/min (79.5 CFM). Maximalt arbetstryck på 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. CEJN originalstandard, Eurostandard 7.6 (7.4). Uppfyller kraven i säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983.



eSafe

Serie 381 (ISO 6150 C)

- Säkerhetsfunktion
- Extremt hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 8 mm (5/16"). Flödeskapacitet 2450 l/min (86.5 CFM). Max arbetstryck 12 bar (174 PSI). Förzinkat stål/mässing. ISO 6150 C. Överensstämmer med ISO 4414.



eSafe

Serie 410 (CEJN Original, Eurostandard 10.4 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Extremt hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 10.4 mm (13/32"). Flödeskapacitet på 4 000 l/min (141.3 CFM). Maximalt arbetstryck på 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. CEJN Originalstandard 7.6 (7.4), Eurostandard 10.4. Uppfyller kraven i säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983. Omkopplingsbar med Parker Rectus 2.7, Parker Tema 1700/1727, Parker PEF (52/113)



eSafe

Serie 430 (ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 8.2 mm (5/16"). Flödeskapacitet på 2500 l/min (88.3 CFM). Max arbetstryck 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. ISO 6150 B standard, A-A 59439 (tidigare U.S Standard MIL C 4109 3/8"). Efterföljer säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983. Omkopplingsbar med Parker 25F, Foster 4404, Hansen 4000



eSafe

Serie 471 (ISO 6150 C, 11 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Hög flödeskapacitet
- Stark och hållbar

DN 11 mm (7/16"). Flödeskapacitet 3890 l/min (137 CFM). Max arbetstryck 16 bar (232 PSI). Tillverkat av Förzinkat stål/mässing. ISO 6150 C Standard. uppfyller kraven i ISO-standard 4414.



eSafe™

Serie 550 (ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm)

- Säkerhetsfunktion
- Enhandsmanövrerad
- Extremt hög flödeskapacitet

DN 11 mm (7/16"). Flödeskapacitet på 4050 l/min (143.0 CFM). Max arbetstryck 16 bar (232 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. Standard ISO 6150 B and A-A-59439 (tidigare U.S. Standard MIL C 4109 1/2"). Efterföljer säkerhetsstandard ISO 4414 och EN 983.



eSafe™

Serie 141 (CEJN Original 2.5 mm)

- Extremt små yttre mått
- Enhandsmanövrering
- Lämplig för flera olika medier

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 86 l/min (3.0 CFM). Max arbetstryck 10 bar (150 PSI). Tillverkad i förkromad mässing. Kan användas till tryckluft-, vätske- och vakuumpplikationer.



Standard

Serie 220 (CEJN Original, 5 mm)

- Hög flödeskapacitet
- Små yttre mått
- Enhandsmanövrerad

DN 5 mm (3/16"). Flödeskapacitet 580 l/min (20.5 CFM). Max arbetstryck 35 bar (510 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing. Lämplig för tryckluft-, vätske- och vakuumpplikationer.



Standard

Serie 315 (Asiatisk standard, 7.5 mm)

- Extremt hög flödeskapacitet
- Låg inkopplingskraft
- Enhandsmanövrering

DN 7.5 mm (5/16"). Flödeskapacitet 1,950 l/min (68.8 CFM). Max arbetstryck 16 bar (230 PSI). Tillverkad av förzinkat stål. Asiatisk standardprofil med ett brett utbud av anslutningar. Kopplingar med högt flöde och låg anslutningskraft.



Multi-Link system

- Kompakt design med flera uttag
- Kompletta enheter, ingen montering krävs
- Säkerhetsfunktion reducerar ljudnivån och förebygger rekylolyckor

Multi-Link modulära snabbkopplingar finns med ett till fem uttag. Enheterna kan enkelt kopplas samman för att skapa fler uttag. Multi-Link är idealisk för att skapa nya flexibla miljöer och för att städa upp i befintliga utrymmen. Den integrerade kopplingen ger flexibilitet och hög prestanda, konstruktionen medger ett stort antal uttag utan att begränsa flödet med T-rör, L-rör eller andra adaptrar. I kombination med vår högkvalitetslang skapar Multi-Link ett flexibelt tryckluftssystem med hög prestanda.



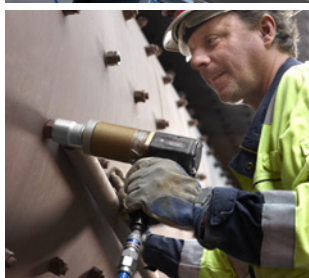
eSafe™

- Serie 300 eSafe
- Serie 310 eSafe
- Serie 315 eSafe
- Serie 320 eSafe



Invärdig adapter

G 1/2" inv gänga



Soft-Line kopplingar

Soft-Line

- Extremt hög flödeskapacitet
- Enkel att koppla i och ur
- Stark och hållbar

eSafe™

300, 310, 315 & 320

CEJN Soft-Line gör kanterna "mjukare" på snabbkopplingarna, så att de inte skadar eller sliter på omgivande komponenter eller ytor. De skyddar även kopplingarna från stötar, vilket förlänger kopplings livslängd.



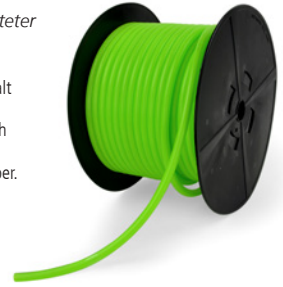
Soft-Line tillbehör

Soft-Line kopplingsskydd monteras på kopplingar för att göra kopplingens "kanter" mjukare så att de inte sliter på eller orsakar skada på omgivande komponenter och ytor. De skyddar även kopplingen från stötar, vilket förlänger kopplingens livslängd.



Rak Slang – Hi-Vis PUR

- Lätt och flexibel Hi-Vis säkerhets slang
 - Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar
 - Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter
- CEJNs raka armerade Hi-Vis slang är tillverkad med en färg för att synas bättre och förhindra fall olyckor. Den är ett utmärkt val för applikationer som kräver maximalt arbetstryck upp till 16 bar (232 PSI). Den har ett brett temperaturområde och starkt motstånd mot slitage och stötar, hög hållfasthet. Slangen återgår enkelt till sin ursprungliga form och har utmärkta nötningsgenskaper.



Rak armerad PUR slang

- Lätt och flexibel
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter

CEJNs raka armerade slang är ett utmärkt val för applikationer som kräver maximalt arbetstryck upp till 16 bar (232 PSI). Det ger ett brett temperaturområde och starkt motstånd mot slitage och stötar, hög hållfasthet. Slangen återgår enkelt till sin ursprungliga form och har utmärkta nötningsgenskaper.



Rak armerad Anti-Stat slang

- Avlägsnar elektrostatisk laddning
- Utmärkta väderegenskaper
- Extremt flexibel

Anti-Stat slangen är tillverkad av armerad EPDM-gummi som avlägsnar elektrostatisk laddning och minimerar gnistbildning. Arbetstryck upp till 12 bar (170 PSI).



Rak oarmerad slang

- Lämplig för "push-in" anslutningar
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter

Lätt och flexibel slang med arbetstryck på 10 bar. Mycket draghållfast och slitålig. Gjord av esterbaserad polyuretan, FDA-godkänd.



Rak armerad vattenslang

- Lätt och flexibel
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel samt både vattenbaserade och ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter

Utmärkt för tryckluft i fuktiga och våta miljöer. Slangen tål stötar mycket väl och har brett temperaturområde. Den återgår enkelt till sin ursprungliga form och har utmärkt nötningsmotstånd. Arbetstryck på 10 bar.



Rak armerad anti-spark slang

- Gnistbeständig
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter

Anti-sparkslangen motstår gnistor och svetslopplor, vilket förhindrar att den bränns eller skadas av gnistor som finns i svetsmiljöer eller där skärutrustning förekommer. Arbetstryck upp till 14 bar (beroende på slangdimension).



Anti-spark spiralslang

- *Gnistbeständig*
- *Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar*
- *Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter*

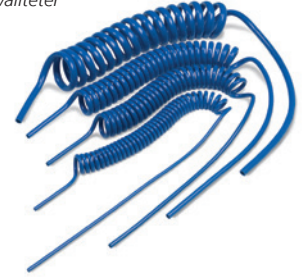
Anti-spark slangen motstår gnistor vilket förhindrar att den bränns eller skadas av gnistor som finns i svetsmiljö eller där skärutrustning förekommer. Arbetstryck 10 bar (150 PSI). Slangen är konstruerad för applikationer inom tryckluft och andningsluft.



Spiralslang

- *Lätt och flexibel*
- *Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar*
- *Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter*

Spiralslang med utmärkta återformningsegenskaper och formstabilitet. Slangen har hög rivhållfasthet och passar för applikationer inom ett brett temperaturintervall. Arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Slangsatser

- *300, 310, 315, 320 och 410-seriens kopplingar och nipplar*
- *Flexibel PUR-slang med lång livslängd*
- *Förmonterad och färdig att använda*



eSafe

Slangsatser med 300 eSafe-serien

Förmonterade slangsatser med spiral eller rak slang och 300-eSafe seriens kopplingar och nipplar.

Slangsatser med 310-eSafe

Förmonterade slangsatser med spiral eller rak slang och 310-seriens kopplingar och nipplar i eSafe-utförande.

Slangsatser med 315-eSafe

Förmonterade slangsatser med spiral eller rak slang och 315-seriens kopplingar och nipplar i eSafe-utförande.

Slangsatser med 320-eSafe

Förmonterade slangsatser med spiral eller rak slang och eSafe-kopplingar i 320-serien samt nipplar.

Slangsatser med 410-eSafe

Förmonterad slangsatser med spiral eller rak slang och serie 410 eSafe-kopplingar och nipplar.

Slangsatser Anti-Stat

- *Kombinerad med kopplingar och nipplar*
- *Flexibel slang i EPDM-gummi som avlägsnar elektrostatisk laddning*
- *Komplett med monterade kopplingar och nipplar*

Förmonterade slangsatser med en armerad gummislang i EPDM och snabbkopplingar och nipplar.



PUR slangsatser

med adaptrar och tillbehör

- *Slangsatser i olika kombinationer*
- *Lätt och flexibel slang*
- *Förmonterad och redo för användning*

Förmonterade satser med slangar, adaptrar och tillbehör.



Slangupprullare - Tryckluft - Stängda

- *Högt flöde och lågt tryckfall*
- *Långsam slanginrullning*
- *Robust konstruktion*
- *Mjuk stoppkula som minimerar fallrisk*

De stängda slangvindorna har en PUR-slang som finns i en mängd olika längder och dimensioner. De ger ett extremt högt flöde tack vare sin smarta design med högkvalitativa komponenter och är tillverkade för att klara stort slitage i tuffa förhållanden.



Slangupprullare - Vatten - stängda

- *Högt flöde och lågt tryckfall*
- *Vikskydd*
- *Slangguide och långsam slanginrullning*
- *Mjuk stoppkula för att minimera fallrisk*

De stängda slangrullarna har en PUR-slang som finns i en mängd olika längder och dimensioner. De ger ett extremt högt flöde tack vare sin smarta design med högkvalitativa komponenter och är tillverkade för att klara frätande miljöer.



Elektriska kabelupprullare - Stängda

- Mjuk stoppkula
- Kabelstyrning och långsam inrullning
- Kabeln är skyddad i det robusta höljet
- Uppfyller IP44, SS-EN 61242 and SS-EN61316

Den elektriska kabelullen ger dig en säker arbetsplats med hög säkerhetsstandard. De uppfyller IP44, SS-EN 61242 och SS-EN61316. Finns med Schuko eller CH kontakter. CEJN kabelrullar är CE-certifierade.



Öppna slangvindor för tryckluft

- Långsam och stark slanginrullning
- Robust och hållbar stålkonstruktion
- Utmärkt prestanda

CEJNs öppna slangrullar för tryckluft har en PUR-slang som finns i många olika längder och dimensioner. Det högkvalitativa stålchassit har ett mycket hållbart pulverlack vilket gör vindan perfekt i utmanande miljöer. Som tillval finns också rullarna med gummislang och utan slang.



Öppna slangvindor för vatten

- Långsam och stark inrullning
- Stålchassi med pulverlackerad finish
- PUR eller gummislang

CEJNs öppna slangrullar för vatten är gjorda av högkvalitativt stål med en mycket slitstark pulverlackerad finish vilket gör rullen lämplig för de flesta frätande miljöer. Den finns utan slang och med PUR eller gummislang i olika längder och dimensioner.



Slangupprullare - öppna utan slang

- Kontrollerad inrullning
- Stålchassi med pulverlackerad finish
- Unik axel för maximal stabilitet

CEJNs öppna slangvindor utan slang är gjorda av högkvalitativt stål med en mycket hållbar pulverlackerad finish för att klara hårda miljöer. Med den slanglösa spolen kan kunden själv välja slang som uppfyller deras individuella behov bäst.



Serie 208 Luft & vätskepistoler

- Hög blåskraft
- Lättreglerat flöde
- Ergonomiskt grepp

Blåspistol i ergonomiskt utförande. Passar för hantering av både luft och icke-explosiva vätskor. Finns i flera olika utförande, inklusive standard med fullt flöde, ljuddämpande Star-Tip och en tryckreglerad säkerhetsversion.



Serie 210 MultiFLOW Luft- & Vätskepistol

- Ööverträffad blåskraft
- Reglerbar flödeskontroll
- Ergonomiskt, halkfritt grepp

CEJNs nya blåspistol MultiFLOW rengör ytor effektivt med hjälp av tryckluft eller vatten och marknadens bästa blåskraft. Det justerbara flödet kan anpassas exakt till behovet. Munstycket kan ställas in från allt mellan en mycket smal till en bred stråle. MultiFLOW uppfyller och överskrider Europeiska arbetsmiljöbräns (OHSAs) standarder vid blockering av röret.



Tillbehör för Luft & vätskepistoler

- Avtagbara munstycken
- Förlängningsrör i olika längder
- Säkerhetsutförande, leder bort luften om röret blockeras
- Ljuddämpande versioner

Avtagbara tillbehör för blåspistoler i serie 208 och 210. Ett brett sortiment av rör och munstycken finns för olika ändamål.



Luftbehandling (FRL)

För att få ut det mesta från dina tryckluftsverktyg behövs ren luft. CEJNs produkter för luftbehandling (FRL), filter, regulatorer och smörjare, är utformade för att ge en pålitlig försörjning av högkvalitativ tryckluft. CEJNs FRL-produkter är enkla att montera och underhålla, och kan både topp- och sidomonteras. Produkterna finns både som enskilda komponenter samt i kompletta paket med filter, regulator och smörjare.



Tillbehör

Tillbehör till CEJNs tryckluftsprodukter är adaptrar för att skapa olika slanganslutningar, kompakt trycktestare för att punkttesta tryck och Soft-Line skydd för att skydda kopplingen och omgivande ytor från stötar.

Kompakt trycktestare

- Enkel att använda
- Behändigt sätt att punkttesta tryck
- Lätt vikt

CEJNs kompakta trycktestare ger en snabb metod för mätning av systemets utgående tryck och försäkrar att luftsystemen fungerar enligt specifikationerna.



Soft-Line tillbehör

- Kompatibla med alla 300, 400 och 500-seriens standardkopplingar
- Lätt att montera
- Skyddar omgivande komponenter
- Idealisk för arbete på känsliga ytor

Soft-Line kopplingskydd monteras på kopplingar för att göra kopplingens "kanter" mjukare så att de inte sliter på eller orsakar skada på omgivande komponenter och ytor.



Stream-Line anslutningar

- Fasta och svivlande anslutningar
- Tillgängliga med vikskydd

CEJNs Stream-Lineanslutningar finns som svivlande och fasta adaptrar, båda erbjuds med eller utan vikskydd.



Kopplingar, adaptrar, bussningar & pluggar

Ett brett utbud av slangkopplingar, gängreduceringar, bussningar, pluggar, kors-, T-, L-, Y-rör och kulkranar för maximal flexibilitet i flera olika applikationer.



OSHA Manometer

- Enkel att hantera
- En snabb säkerhetskontroll för blåspistoler
- Fungerar för alla blåspistolsmärken samt alla säkerhetsregleringar upp till 4 bar (58 PSI).

CEJNs OSHA-manometer tillhandahåller en säker och snabb metod för att mäta det utgående trycket hos en blåspistol och säkerställa en säker arbetsmiljö.



CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll.



Andningsluftsprodukter

En mycket viktig koppling – och en koppling som uppfyller alla krav och behov på marknaden

CEJNs andningsluftskopplingar har högt flöde, är lätta att ansluta och finns i många utföranden. Andningsluftskopplingar måste vara extremt säkra och tillförlitliga. CEJN-produkter uppfyller mycket krävande standarder och säkerställer felfri drift i många år. Våra andningsluftsprodukter omfattar kopplingar och nipplar, slang, slangsatser och tillbehör.

CEJN – NÄR SÄKERHET ÄR LIVSAVGÖRANDE

Kvalitet och säkerhet är nödvändiga egenskaper inom andningsluft. CEJN genomför mycket omfattande prover för att säkerställa att de högt ställda kvalitetskraven uppfylls. Vi undersöker och provar kopplingar och nipplar för andningsluft individuellt för att kunna säkerställa att varje koppling och nippel uppfyller våra tuffa kvalitetskrav. Vi tänker på din säkerhet.



Serie 141

10 bar / 86 l/min

- Enhandsmanövrerad
- Extremt små ytterdimensioner
- Passar för vätsketillförsel i slutna system

DN 2.5 mm. Luftflöde 86 l/min (3.0 CFM) och vätskeflöde 3.5 l/min (0.8 GPM UK). Max arbetstryck 10 bar (150 PSI). Tillverkas av förkromad mässing och passar för tryckluft- vätske- och vakuumpplikationer.



Serie 221

35 bar / 580 l/min

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Extremt små yttre mått

DN 5 mm (3/16"). Flödeskapacitet på 580 l/min (20.5 GPM uk). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med nitriltätning.



Serie 340

35 bar (508 PSI)/ 700 l/min (24.7 CFM)

- Säkerhetsfunktion som förhindrar ofrivillig isärkoppling
- 100% testade och smorda för andningsluft
- Slangatserna följer standard för andningsluft

DN 6.2 mm (1/4"). Flödeskapacitet 700 l/min (24.7 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad i rostfritt stål. Funktionen med automatisk säkerhetslösning förhindrar ofrivillig isärkoppling.



Serie 341

35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- Enhandsmanövrerad inkoppling
- Automatisk säkerhetslös
- Brett sortiment av anslutningar tillgängliga
- Extremt hög flödeskapacitet

DN 7.4 mm (9/32"). Flödeskapacitet 1950 l/min (68.8 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar. Passar utmärkt för uppblåsning av luftkuddar eller dykapplikationer.



Serie 342

35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- Automatisk säkerhetslös
- Extremt hög flödeskapacitet
- Enhandsmanövrerad

DN 7.4 mm (9/32"). Flödeskapacitet 1950 l/min (68.8 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förzinkat stål/mässing. Det automatiska säkerhetsläset förhindrar ofrivillig isärkoppling..



Serie 344

35 bar (508 PSI) / 1950 l/min (69 CFM)

- Enhandsmanövrerad inkoppling
- Automatisk säkerhetsfunktion
- Extremt hög flödeskapacitet
- Låg vikt

DN 7.4 mm (9/32"). Flödeskapacitet 1950 l/min (68.8 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar. Används i första hand för andningsluftsapplikationer inom brandbekämpning, men passar även för dyktrustning.



Serie 345

35 bar (508 PSI) / 1100 l/min (39 CFM)

- Enhandsmanövrerad inkoppling
- Automatiskt säkerhetslös
- Brett sortiment anslutningar
- Extremt hög flödeskapacitet

DN 6.2 mm (1/4"). Flödeskapacitet på 1100 l/min (38.8 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med NBR-tätningar. Passar väl för andningsluft i dykapplikationer och för applikationer som kräver ett slutet system som dykning med ytluft.



Serie 346

35 bar (508 PSI) / 800 l/min (28 CFM)

- Enhandsmanövrerad vid koppling
- Automatiskt säkerhetslös
- Stort urval anslutningar tillgängliga
- Extremt hög flödeskapacitet

DN 7.0 mm (9/32"). Flödeskapacitet 800 l/min (28.2 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med nitriltätningar. Perfekt till applikationer i tuffa miljöer.



Serie 347

35 bar / 1100 l/min

- Enhandsmanövrerad vid koppling
- Hög flödeskapacitet
- Automatiskt säkerhetslös

DN 6.2 mm (1/4"). Flödeskapacitet 1100 l/min (38.8 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar. Nippeln är inte omkopplingsbar med andra kopplingsserier från CEJN vilket gör den passande för applikationer med flera anslutningspunkter för olika media.



Serie 348

10 bar (145 PSI) / 650 l/min (23 CFM)

- Enhandsmanövrerad vid inkoppling
- Ventil i rostfritt stål
- Automatisk säkerhetsfunktion

DN 4.1 mm (5/32"). Flödeskapacitet 650 l/min (22.9 CFM). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing/rostfritt stål med EPDM-tätning. Väl lämpad för applikationer inom brandbekämpning.



Serie 441

35 bar (508 PSI) / 3950 l/min (140 CFM)

- Enhandsmanövrerad vid inkoppling
- Hög flödeskapacitet
- Automatiskt säkerhetslås

DN 10.4 mm (13/32"). Flödeskapacitet 3950 l/min (139.4 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar. Passande för applikationer som uppblåsning av luftkuddar och dykapplikationer där krav på extra högt flöde finns.



Serie 442

35 bar (508 PSI) / 3950 l/min (140CFM)

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Automatiskt säkerhetslås

DN 10.4 mm. Flödeskapacitet 3950 l/min (140.0 CFM). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förzinkad mässing med NBR tätningar. Väl lämpad för stora matarledningar till bärbar utrustning med flera luftuttag.



Spiralslang Anti-Spark

Oarmerad

- Gnistbeständig
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd och enastående åldringskvaliteter

Anti-Spark spiralslangen har ett skydd mot gnistor som förhindrar att den bränns eller skadas av gnistor i svetsmiljöer eller där skärutrustning används. Arbetstryck på 10 bar. Slangen är lämplig för applikationer med tryckluft eller andningsluft.



Adaptrar

- Slangkopplingar, gängreduceringar, bussningar, pluggar, kors, T-, L- och Y-rör, kulkranar.

Ett brett utbud av slangkopplingar, gängreduceringar, bussningar, pluggar, kors, T-, L- och Y-rör och kulkranar för maximal flexibilitet i många olika applikationer.



Slangsatser

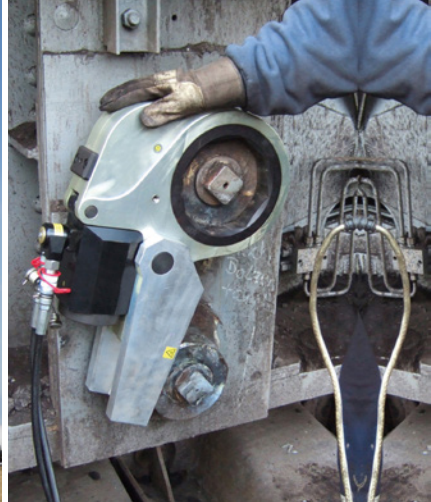
CEJNs slangsatser är förmonterade med koppling och nippel och klara för användning utan behov av verktyg. Varje slangsat består av en CEJN-slang i polyuretan, Stream-Line kopplingar, nippel och svivlar som ger hållbara, läckfria slanganslutningar.



Tekniska data

	Spiralslang PUR	Lågtrycks PVC-slang	Lågtrycks Gummislang
Max. arbetstryck	10 bar (145 PSI)	15 bar (217 PSI)	15 bar (217 PSI)
Min. sprängtryck	25 bar (362 PSI*)	60 bar (870 PSI*)	60 bar (870 PSI*)
Temperaturområde	-20°C – +60°C (-4°F – +140°F)	-15°C – +60°C (5°F – +140°F)	-40°C – +60°C (-40°F – +140°F)
Slangmaterial	Esterbaserad polyuretan, oarmerad	PVC, polyesterförstärkt	Nitrilgummi (NBR) med NBR/PVC-överdrag
ID x OD (MM)	6,5 x 10, 8 x 12	10 x 16	6.3 x 15.3, 9.5 x 19.5
Features	CEJNs slangsatser levereras i färdiga längder klara att användas, med kopplingar och nippel ur serie 342 med återanvändbara Stream-Line anslutningar.	CEJN Slangsatser i kundanpassade längder med kopplingar och nippel ur CEJN serie 340, 341, 342, 344, 345 eller 346 enligt EN 14593:2005 och EN 14594:2005.	CEJN slangsatser i kundanpassade längder, med kopplingar och nippel ur CEJN serie 340, 341, 342, 344, 345 och 346. Antistatisk, konduktiv slang och överdrag, 10 ³ Ω/m < R < 10 ⁸ Ω/m enligt EN 14593:2018 och EN 14594:2018
	<ul style="list-style-type: none"> • Gnistbeständig • Grön slang • Lätt och flexibel med mycket bra återformningsegenskaper • Utmärkt motståndskraft mot oljor, lösningsmedel och andra ej vattenbaserade lösningar <ul style="list-style-type: none"> • Lång livslängd • Andra kopplings- och nippelserier på begäran 	<ul style="list-style-type: none"> • Kundenpassade längder • Hylsa i rostfritt stål • Grön slang • Lättviktslang • Kostnadseffektiv • Flexibel - enkel att hantera • Kadmium- och silikonfri • Motståndskraftig mot syra, alkali och de flesta oorganiska kemikalier <ul style="list-style-type: none"> • Gnistbeständig • Lång livslängd 	<ul style="list-style-type: none"> • Kundenpassade längder • Hylsa i rostfritt stål • Svart slang med grön rand • Märkt med H (värmebeständig), S (antistatisk) och F (eldbeständig) enligt gällande standards • Bra flexibilitet vid låga temperaturer • Antistatisk, konduktiv slang och överdrag, 10³ Ω/m < R < 10⁸ Ω/m <ul style="list-style-type: none"> • Utmärkt motstånd mot kemikalier <ul style="list-style-type: none"> • Tålig • Lång livslängd
	Uppfyller kraven enligt EN 14593 1/2:2005 och EN 14594:2005: Light duty (klass A)	Uppfyller kraven enligt EN 14593 1/2:2005 och EN 14594:2005: Heavy duty (klass B), AS/NZS 1716:2012	Uppfyller kraven enligt EN 14593 1/2:2018 och EN 14594:2018: Heavy duty (klass B), AS/NZS 1716:2012
	*) De angivna arbetstrycken gäller vid +20°C.	*) De angivna arbetstrycken gäller vid +20°C.	*) De angivna arbetstrycken gäller vid +20°C.

CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll.



Produkter för högtryckshydraulik

Steget före tack vare högklassig teknik, säkerhetsfokus och lyhördhet för kundernas behov

CEJN har levererat högkvalitetsprodukter över hela världen i mer än 50 år. Vår erfarenhet från högtrycksapplikationer visar att extremt tryck kräver extrem säkerhet och det är därför som våra färdiga produkter får genomgå omfattande tester innan de levereras till kund. CEJN uppfyller alla krav och behov oavsett om det rör sig om kärnkrafts, undervattens, vindkrafts, olje, gas eller turbinapplikationer. Vårt breda sortiment av högtryckskopplingar och slangar omfattar allt du behöver för en bekväm och säker arbetsmiljö med tryck upp till 400 MPa (58 000 PSI).

HÖGTRYCKSSLANGAR – ANPASSADE EFTER DINA BEHOV

CEJN har ett stort sortiment med förmonterade slangsatser som är trycktestade och färdiga att använda. Med dessa blir ditt arbete både säkrare och enklare. Dessa slangar finns för olika nominella tryck och är perfekta för de flesta applikationer. Du bestämmer vilken slanglängd, anslutning och högtryckskoppling du vill ha – vi kapar, monterar och levererar den färdiga slangen till dig. Vi kan erbjuda slangar för arbetstryck upp till 400 MPa (58 000 PSI). Du kan lita på CEJN.

SÄKERHETSLÅSNING, TYP BAJONETT

Vår senaste funktion är den snabba och smidiga säkerhetslåsningsen, typ bajonettlås, som ger en extra säkerhet till din anslutning. En gängad låsring upplevs ibland som tidskrävande och används därför inte. Med nästa generation elimineras oavsiktlig isärkoppling, bara en snabb vridning av bajonettlåset och din koppling är säkrad!



Serie 115

100 MPa

- Bajonettlåsnings som förhindrar oavsiktlig isärkoppling
- Droppfri vid inkoppling och urkoppling
- Dammskydd ingår som standard
- Unik tätningsdesign
- Nippel finns med inbyggd slangbrottsventil

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 6.0 l/min (1.32 GPM uk). Max arbetstryck 100 MPa. Tillverkad av härdat förzinkat stål.



Serie 115

Flat Face 80 MPa

- Flat-face utförande
- Spillfri vid in- och urkoppling
- Dammskydd ingår som standard
- Enhandsmanövrerad
- Automatisk säkerhetslåsnings
- Lättviktsutförande med bakpart i aluminium
- Kopplingsbar med nippel serie 115 standard

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 5.3 l/min (1.2 GPM UK). Max arbetstryck 80 MPa. Tillverkad av härdat förzinkat stål/aluminium.



Serie 115

Högt flöde 80 MPa

- Flat-Face utförande
- Spillfri vid in- och urkoppling
- Dammskydd ingår som standard
- Enhandsmanövrerad
- Automatisk säkerhetslåsnings

DN 4 mm (5/32"). Flödeskapacitet på 11 l/min (2.4 GPM UK). Maximalt arbetstryck på 80 MPa. Tillverkad av härdat förzinkat stål.



Serie 116

150 MPa

- Bajonettlåsnings som förhindrar oavsiktlig isärkoppling
- Kompakt design med små ytterdimensioner
- Droppfri vid inkoppling och urkoppling
- Dammskydd ingår

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Max arbetstryck 150 MPa. Tillverkad av härdat förzinkat stål.



Serie 116 Rostfritt stål**150 MPa**

- Bajonettlåsning som förhindrar oavsiktlig isärkoppling
- Kompakt design med små ytterdimensioner
- Droppfri vid inkoppling och urkoppling
- Rostfritt stål
- Kompatibel med övriga produkter i serie 116
- Unik tätningskonstruktion
- Dammskydd ingår

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Max arbetstryck 150 MPa. Tillverkad av rostfritt stål.

**Serie 116****Flat Face 150 MPa**

- Flat-Face design
- Spillfri vid in- och urkoppling
- Dammskydd ingår som standard
- Enhandsmanövrerad
- Automatisk säkerhetslåsning
- Kopplingsbar med nippel serie 116 standard

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 5.3 l/min (1.16 GPM UK). Max arbetstryck 150 MPa. Tillverkad av hårdat förzinkat stål.

**Serie 116****T-anslutning 150 MPa**

- Utförande i en del
- Låg vikt, kompakt
- Kostnadseffektiv

116- seriens T-anslutning är en koppling och nippel kombination med låg vikt för seriekoppling av högtryckshydraulisk utrustning som bultförsänjare och cylindrar.

**Serie 117****100 MPa**

- Bajonettlåsning som förhindrar oavsiktlig isärkoppling
- Kompakt design med små ytterdimensioner
- Droppfri vid inkoppling och urkoppling
- Unik tätningsdesign
- Dammskydd ingår

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 6.0 l/min (1.3 GPM UK). Max arbetstryck 100 MPa. Tillverkad av hårdat förzinkat stål.

**Serie 125****250 MPa**

- Bajonettlåsning som förhindrar oavsiktlig isärkoppling
- Kompakt design med små ytterdimensioner
- Droppfri vid inkoppling och urkoppling
- Hög arbetstryck
- Unik tätningskonstruktion
- Dammskydd ingår

DN 2.5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 5.8 l/min (1.3 GPM UK). Max arbetstryck 250 MPa. Tillverkad av hårdat förzinkat stål.



Ta kontroll över din säkerhet

- Med CEJNs Identification System för Ultra Högtryckshydraulik

**FÖRBÄTTRA DIN SÄKERHET MED CEJN CIS**

TA KONTROLL ÖVER DIN SLANGSATS MED ULTRA HÖGTRYCKSHYDRAULIK.

Att arbeta med högtryckshydraulik är associerad med en fara för ditt liv. Därför är det mycket viktigt att minimera risken i så stor utsträckning som möjligt. Vid användning av högtrycks produkter från CEJN kan du vara säker på att du har gjort ett säkert val. Eftersom vi med hjälp av vår kunskap från 50 års erfarenhet arbetar med säkerhet genom hela produktionskedjan.



Läs mer på: www.cejn.com/cis

Serie 135

300 MPa

- Extremt höga arbetstryck
- Spillfri vid in- och urkoppling
- Inbyggd säkerhetsmekanism för att undvika ofrivillig urkoppling
- Hög säkerhetsfaktor
- Produkten är testad med maximalt arbetstryck innan leverans
- Dammskydd ingår som standard

DN 2,5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 4,6 l/min (1.0 GPM uk). Max. arbetstryck 300 MPa. Tillverkad av härdat svartoxiderat stål.



Serie 218

100 MPa

- Små ytterdimensioner
- Extremt hög flödeskapacitet
- Høgt arbetstryck
- Kompakt design
- Unik tätningsdesign
- Spillfri vid in- och urkoppling
- Inbyggd säkerhetsfunktion för att undvika oavsiktlig isärkoppling
- Dammskydd ingår som standard

DN 4.5 mm (11/64"). Flödeskapacitet 15 l/min (3.3 GPM UK). Max arbetstryck 100 MPa. Tillverkad av härdat förzinkat stål.



Serie 140

400 MPa

- Spillfri vid i och urkoppling
- Utrustade med säkerhetslås för att undvika oavsiktlig isärkoppling
- Hög säkerhet. Klarar 6000 MPa
- Individuellt trycktestad till max arbetstryck innan leverans
- Dammskydd levereras som standard

DN 2,5 mm (3/32 "). Flödekapacitet 4.6l / min (1.0GPM UK). Max arbetstryck 400MPa. Tillverkad av härdat, svartoxiderat stål.



Rostfritt Stål Sortiment - Adaptrar

Rostfritt Stål Sortiment (över 20k till 60k PSI)

CEJNs HP-sortiment i rostfritt stål fokuserar på högtryckstillbehör som fungerar säkert och pålitligt vid tryck upp till 60k PSI (414MPa). Storlekarna är huvudsakligen baserade på 1/4 ", 3/8" och 9/16 " rörstorlekar och finns med ytterligare storlekar på begäran. De är tillverkade av syrafast 316L i rostfritt stål. Dessa adaptrar, anslutningsblock, hylsmuttrar och kragmuttrar är tillförlitliga i de mest extrema applikationerna och är helt spårbara. De är konstruerade och tillverkade för användning i traditionella högtrycksapplikationer och följer industristandard och toleranser i befintliga högtrycksventiler, rördelar och slangar.



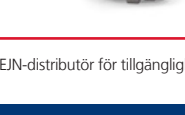
Rostfritt Stål Sortiment (upp till 20k PSI)

CEJNs HP-sortiment i rostfritt stål fokuserar på högtryckstillbehör som fungerar säkert och pålitligt vid tryck upp till 20k PSI (138MPa). Storlekarna är huvudsakligen baserade på 1/4 ", 3/8" och 9/16 " rörstorlekar och finns med ytterligare storlekar på begäran. De är tillverkade av syrafast 316L i rostfritt stål. Dessa adaptrar, anslutningsblock, hylsmuttrar och kragmuttrar är tillförlitliga i de mest extrema applikationerna och är helt spårbara. De är konstruerade och tillverkade för användning i traditionella högtrycksapplikationer och följer industristandard och toleranser i befintliga högtrycksventiler, rördelar och slangar.



Rostfritt Stål Sortiment (upp till 15k PSI)

CEJNs HP-sortiment i rostfritt stål fokuserar på högtryckstillbehör som fungerar säkert och pålitligt vid tryck upp till 15k PSI (103MPa). Storlekarna är huvudsakligen baserade på 1/4 ", 3/8" och 9/16 " och 1" rörstorlekar och finns med ytterligare storlekar på begäran. De är tillverkade av syrafast 316L i rostfritt stål. Dessa adaptrar, anslutningsblock, hylsmuttrar och kragmuttrar är tillförlitliga i de mest extrema applikationerna och är helt spårbara. De är konstruerade och tillverkade för användning i traditionella högtrycksapplikationer och följer industristandard och toleranser i befintliga högtrycksventiler, rördelar och slangar.



Serie 232

DN 6.3

- Hög flödeskapacitet
- Kopplingsbar under tryck
- Dammskydd finns tillgängliga
- Enligt ISO 14540

DN 6.3 mm (1/4"). Flödeskapacitet 16.1 l/min (3.5 GPM UK). Max arbetstryck 72 MPa (10 400 PSI). Tillverkad av förzinkat stål. Skruvkoppling.



DN 10 Poppet typ

- Hög flödeskapacitet
- Kopplingsbar under tryck
- Dammskydd finns tillgängliga
- Enligt ISO 14540

DN 10 mm (3/8"). Med kulan flödeskapacitet 21.2 l/min (4.7 GPM UK). Max arbetstryck 72 MPa (10 400 PSI). Skruvkoppling tillverkas av förzinkat stål. Poppet: Flödeskapacitet 40 l/min (8.8 GPM UK).

Hand Pump, 70MPa

- Robust aluminiumkonstruktion med balanserat handtag
- Tvåstegs hög- och lågvolymcylinder, vilket minskar användartiden
- Automatisk ventil som inte behöver vridas att för att använda
- Stor 1 liter oljetankskapacitet som är lätt att fylla på
- Dubbelverkande (tillgänglig som tillbehör)
- Tryckmätare (finns som tillbehör)

70MPa handpump med en dubbelverkande cylinder och en automatisk spillfri ventil för att öka pumpens effektivitet.



Tillbehör

950 CEJN Anslutningsblock - 300 MPa

CEJNs anslutningsblock gör det möjligt att utnyttja/ansluta flera hydraulikledningar från en pump ut till flera verktyg samt möjlighet att ansluta manometrer. Blocken finns i fem olika storlekar och utföranden med varierande antal anslutningar.



950 Adaptrar för högtryckshydraulik

CEJN tillhandahåller ett stort sortiment av adapttrar för högtryckshydraulik som passar för de flesta kopplingar och slangar. Alla adapttrar tillverkas av svartförzinkat stål. Arbetstrycket varierar mellan 100 MPa och 300 MPa, se produkttabell för data för respektive adapter.



940 CEJN Manometrar- upp till 550 MPa

Botten- och panelmonterade manometrar i skalor upp till 5500 bar (550 MPa). Samtliga modeller är glycerinfyllda för en bättre prestanda och längre livslängd. Manometrarna tillverkas av rostfritt stål och har hög noggrannhet och lång livslängd.



950 Högtryckspackningar - upp till 150 MPa

CEJNs högtryckshydrauliksortiment inkluderar flera olika Tredopackningar, framtagna som komplement till kopplingarna och nipplarna. Max. arbetstryck ligger mellan 100 MPa och 150 MPa.

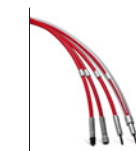


Slangsatser

CEJNs högtrycksslang är en stålspiralförstärkt polymerslang som tar vid där traditionella gummislangars kapacitet tar slut. Den har ett högt arbetstryck med bibehållen flexibilitet under hela livslängden. Dess låga volymeriska utvidgning ger snabba svarstider i hydraulsystemen medan det släta inre lagret ger ett minimalt tryckfall. Resultatet av den stålförstärkta konstruktionen, det slitstarka yttre lagret och det utmärkta motståndet mot kemikalier blir en lång livslängd även i de tuffaste applikationer. De små yttre måtten gör slangerna idealiska för användning i trånga utrymmen.



	70 MPa (DN 6) Icke-ledande	70 MPa (DN6) CEJN 060	70 MPa (DN 6)	70 MPa (DN 10)	72 MPa (DN 6)	100 MPa, DN 6
Reinforcement	Två lager armerad spiralsyntetfiber	2 lager stålwireinlägg med adhesive	2 lager spirallstålwire + 2 lager spiralsyntetfiber	4-lagers stålwire	4-lagers stål	4-lagers stål
Outer cover	TPU	Poluretan (PUR)	Termoplast (TPU)	Termoplast (TPU)	Termoplast (TPU)	Termoplast (TPU)
Inner tube	Polyamid 11 Icke-ledande	Polyamid (PA12)	Polyamide (PA)	Polyamide (PA)	Polyamide (PA)	Polyamid (PA)
ID x OD	6.4 x 13.8 mm	6.45 x 11.6 mm	6.4 x 12.5 mm	9.8 x 17.9 mm	6.4 x 12.5 mm	6.4 x 13.4 mm
Max. arbetstryck	70.0 MPa	70.0 MPa	70.0 MPa	70.0 MPa	72.0 MPa	100.0 MPa
Min. sprängtryck	276.0 MPa	175.0 MPa	186.0 MPa	230.0 MPa	288.0 MPa	320.0 MPa
Min. böjradie	100 mm (3.9")	70 mm (2.8")	70 mm (2.8")	120 mm (4.7")	70 mm (2.8")	80 mm (3.1")
Vikt	140 g/m (4.9 oz)	170 g/m (6.0 oz)	190 g/m (6.7 oz)	440 g/m (15.5 oz)	250 g/m (8.8 oz)	300 g/m (10.6 oz)
Temperaturområde	-40°C – +55°C (-40°F – +131°F)	-10°C – +80°C (14°F – +176°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)



	140 MPa (DN 4)	150 MPa (DN4)	150 MPa (DN 5)	180 MPa (DN 5)	250 MPa (DN 5)	300 MPa (DN 4)	400 MPa (DN 5)
Reinforcement	Två lager spirallstålwire	spirallindad polymerslang med 2 stålwireinlägg	2-lagers stål	4-lager spirallindade stålwireinlägg	6-lagers stålwire	6-lagers stål	8 lager spirallstålwireinlägg
Outer cover	Poluretan(PUR)	Polyamid	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)
Inner tube	Polyamid(PA12)	Polyoxymetylen (POM)	Polyoxymethylene (POM)	Polyoximetylen (POM)	Polyoximetylen (POM)	Polyoxymethylene (POM)	Polyoxymetylen (POM)
ID x OD	4,0 x 9,7 mm	4,0 x 7,9 mm	4,9 x 9,5 mm	4,8 x 11,6 mm	4,8 x 12,9 mm	3,9 x 12,0 mm	4,6 x 15,0 mm
Max. arbetstryck	140.0 MPa	150.0 MPa	150.0 MPa	180.0 MPa	250.0 MPa	300.0 MPa	400.0 MPa
Min. sprängtryck	350.0 MPa	375.0 MPa	375.0 MPa	450.0 MPa	625.0 MPa	700.0 MPa	800.0 MPa
Min. böjradie	55 mm (2.2")	75 mm (3.0")	95 mm (3.7")	130 mm (5.1")	175 mm (6.9")	140 mm (5.5")	200 mm (7.9")
Vikt	160 g/m (5.6 oz)	110 g/m (3.9 oz)	140 g/m (4.9 oz)	280 g/m (9.9 oz)	410 g/m (14.4 oz)	290 g/m (10.2 oz)	633 g/m (22.3 oz)
Temperaturområde	-10°C – +70°C (14°F – +158°F)	-10°C – +70°C (14°F – +158°F)	-10°C – +70°C (14°F – +158°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-40°C – +100°C (-40°F – +212°F)	-10°C – +70°C (14°F – +158°F)



Thermal Control

Säkra, enkla och pålitliga snabbkopplingar med högt flöde för effektiv vätskekyllning

Vår ambition med CEJNs produkter för högt flöde är att utveckla produkter av hög kvalitet och prisvärda lösningar till våra kunder. Vi erbjuder en rad av standard och specialdesignade kopplingar och niplar för temperaturkontroll.

I hjärtat av elektroniska system, där bara en droppe eller två kan vara tillräckligt för att orsaka skada. Erbjuder CEJN en snabbkoppling och nippel med en spillfri funktion som garanterar högt flöde och spillfri drift. CEJNs Non-Drip-serie är en annan lösning. Detta är en Flat-Face koppling med dry-break funktion för dataservrar, kraftelektronik och andra kylapplikationer. Om du letar efter produkter med obegränsat flöde, snabb installation och en fast anslutning, är CEJNs ventillösa Full-Flow sortiment det bästa valet.



Hitta en snabbkoppling som passar dina behov



SERIE ULTRAFLOW
Tåliga lättviktskopplingar torr-break funktion



SERIE NON-DRIP
Kompakta snabbkopplingar med torr-break funktion



SERIE FULL-FLOW
Ventillös snabbkoppling med obegränsat flöde



SERIE BLIND-MATE
Snabbkopplingar med torr-break funktion för installation i datarack

Egenskaper	SERIE ULTRAFLOW	SERIE NON-DRIP	SERIE FULL-FLOW	SERIE BLIND-MATE
Non-drip	✓	✓	-	✓
Förbättrad ventilavstängning				
Lågt tryck				
Torr-break konstruktion	✓	✓	-	✓
Flödeskapacitet	●●●○	●●●○	●●●●	●●●○
Kompakt	●●●○	●●●○	●●●●	●●●○
Lång hållbarhet	●●●●	●●●○	●●●●	●●●○
Material	Anodiserad aluminium, Rostfritt stål Andra material finns på begäran	Förnicklad mässing Rostfritt stål	Förnicklad mässing Rostfritt stål	Ytbehandlad aluminium Förnicklad mässing Rostfritt stål
Tillbehör	-	Damskydd, adaptrar, nyckelkodning, säkerhetslås	Adaptrar	Adaptrar
Exempel på Applikationer	Data center, kraft elektronik, transport, medicinsk bildhantering, industriella enheter, förnybar energi, effektförstärkare, radar utrustning	Data center, kraft elektronik, transport, medicinsk bildhantering, industriella enheter, förnybar energi, effektförstärkare, vätske överföring transfer, överföring av kemikalier	Kraftelektronik, förnybar energi	Data center, kraft elektronik, transport, medicinsk bildhantering, industriella enheter, förnybar energi, elektriska fordon, effektförstärkare, radar utrustning

ultra-Flow kopplingar och nipplar

Fler och fler användningsområden använder sig av elektronik vilket kräver en effektiv kylning för att undvika överhettning. Traditionellt har luft varit den föredragna lösningen, men med den snabba utvecklingen har vätskekylning visat sig vara mest effektivt. Många oroar sig för att läckor är lika skadliga som överhettning när något inträffar. Det är därför vi har utvecklat ultraFLOW. En serie med lättvikts kopplingar med flat-face design för att garantera ett högt flöde och lågt tryckfall. För en lång livslängd för hårdvaror och låga driftskostnader.

UltraFLOW-serien är läcktestad för att säkerställa en pålitlig anslutning för vätskekylning. Tillverkad av hårdanodiserad aluminium för att göra den lätt och hållbar. Perfekt för att ansluta alla typer av vätskeledningar, oavsett om din applikation inbegriper glykol, dielektriska vätskor, mineral- eller syntetiska oljor.

Om du inte hittar någon produkt som uppfyller dina krav tveka inte att kontakta oss så ställer vi vår FoU-avdelning till ditt förfogande.



Rostfritt stål (EN 1,4404/ AISI 316L)



Serie 288

Tillverkad i rostfritt stål (EN 1 4404 / AISI 316L) med EPDM- eller fluorosilikontätningar. DN 5 mm (1/4 "). Vattenflödeskapacitet dubbel avstängning Kv 1,21 (Cv 1,40). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 588

Tillverkad i rostfritt stål (EN 1 4404 / AISI 316L) med EPDM- eller Fluoro-silikontätningar. DN 12 mm (1/2 "). Vattenflödeskapacitet dubbel avstängning Kv 8.08 (Cv 9.30). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 788

Tillverkad i rostfritt stål (EN 1 4404 / AISI 316L) med EPDM- eller Fluoro-silikontätningar. DN 20 mm (4/5 "). Vattenflödeskapacitet dubbel avstängning Kv 15.7 (Cv 18.2). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Anodiserad aluminium



Serie 287

Tillverkad av aluminium med EPDM eller Fluorosilikontätningar. DN 5 mm (1/4 "). Vattenflödesförmåga dubbel avstängning Kv .0.93 (Cv 1.08). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 487

Tillverkad av aluminium med EPDM eller silikon tätningar. DN 8 mm (5/16 "). Vattenflöde dubbel stängning Kv 2.93 (Cv 3.39). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 587

Tillverkad av aluminium med EPDM eller silikon tätningar. DN 12 mm (1/2 "). Vattenflödesförmåga dubbel avstängning Kv 8,08 (Cv 9.30). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 687

Tillverkad av aluminium med EPDM eller silikon tätningar. DN 15mm(9/16"). Flöde dubbel avstängning Kv 10.3(Cv 11.9). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 787

Aluminium med EPDM eller silikon tätning. DN 20mm. Flödeskapacitet double shut off Kv 15.7 (Cv 18.2) Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).

Non-Drip

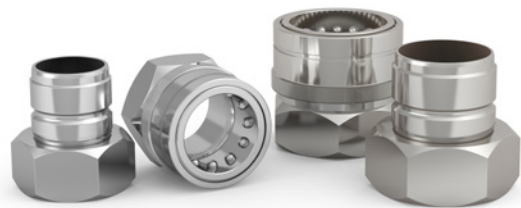
I applikationer såsom kylning av elektronik, maskiner och formar erbjuder CEJN Non-Drip-serien. En rad snabbkopplingar och nipplar för lågtrycksvätskeapplikationer. Kopplingens dry-break funktion är 100% funktionell och läcktestas under tillverkningsprocessen för att säkerställa en tillförlitlig koppling för vätskekylning. Den prisvärda Non-Drip finns i två versioner, förnicklad mässing och korrosionsbeständigt rostfritt stål AISI 316-versionen. Utbudet är enhandsmanövrerat och erbjuder obegränsade kombinationsmöjligheter och säkerhetsnivåer för att undvika blandning av media eller felaktig flödesriktning. Denna serie är idealisk för att ansluta alla typer av vätskeledningar, om användningsområdet är kallt eller varmt vatten, dielektriska vätskor, glykoler, mineral- eller syntetiska värmeöverföringsoljor.



- Serie 267** Tillverkad av förnicklad mässing med EPDM tätningar. DN 4.0 mm (5/32"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 0.29 (Cv 0.34). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 277** Tillverkad av rostfritt stål AISI 316 med EPDM tätningar. DN 4.0 mm (5/32"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 0.29 (Cv 0.34). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 467** Tillverkad av förnicklad mässing med EPDM packningar. Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 1.08 (Cv 1.25). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 477** Tillverkad av rostfritt stål AISI 316 med EPDM tätningar. DN 6.0 mm (1/4"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 1.08 (Cv 1.25). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 567** Tillverkad av förnicklad mässing med EPDM tätningar. DN 9.0 mm (11/32"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 2.11 (Cv 2.44). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 577** Tillverkad av rostfritt stål AISI 316 med EPDM tätningar. DN 9.0 mm (11/32"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 2.11 (Cv 2.44). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 667** Tillverkad av förnicklad mässing med EPDM tätningar. DN 14.0 mm (9/16"). Vattenflöde kapacitet vid dubbel avstängning Kv 5.87 (Cv 6.78). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 677** Tillverkad av rostfritt stål AISI 316 med EPDM tätningar. DN 14.0 mm (9/16"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 5.87 (Cv 6.78). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 767** Tillverkad av förnicklad mässing med EPDM-tätningar. DN 19.0 mm (3/4"). Vattenflöde vid tvåvägsavstängning Kv 13.30 (Cv 15.37). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 777** Tillverkad av rostfritt stål AISI 316 med EPDM tätningar. DN 19.0 mm (3/4"). Vattenflöde kapacitet dubbel avstängning Kv 10.80 (Cv 12.50). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).

Full-Flow

När det gäller vätskekylning med högt flöde passar CEJNs lätthanterliga fullflödeskoppling väldigt bra. De är lätta och installera och har ett högt flöde på grund av att konstruktionen är utan ventil. Full-Flow-serien är utformad för lågtrycksvätskekylningsapplikationer såsom förnybara energilösningar och kraftelektronik, men kan också hittas i större tryckluftsledningar. Det robusta och korrosionsbeständiga sortimentet finns i förnicklad mässing eller rostfritt stål AISI 316 med ett brett utbud av tätningsalternativ, såsom EPDM, NBR, FPM, etc. Full-Flow är tillgänglig med en säkerhetslösning och valfria färgkodade ringar för att identifiera media och/eller tryckledningarna för att möjliggöra säkra och långsiktig hantering.



- Serie 701** Tillverkad av förnicklad mässing. DN 25 mm (1"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 702** Tillverkad av ytbehandlad AISI 3016 rostfritt stål. Storlek DN 25mm(1"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 851** Tillverkad av förnicklad mässing. DN 38mm (1 1/2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 852** Tillverkad av ytbehandlad AISI316 rostfritt stål. Storlek DN 38mm (1 1/2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 921** Tillverkad av förnicklad mässing. Storlek DN51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).
- Serie 922** Tillverkad av elektroprolerat rostfritt stål AISI 316. Storlek DN 51mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI).

Auto-Kopplingar Vätskor

I kärnan av elektroniska system finns CEJNs autokopplingar. Kopplingar och nipplar med Non-Drip funktion garanterar perfekt tätning under drift. Den lätta och kompakta autokopplingen är monterad på stapelbara hyllsystem i superdatorer och datacenter där DLC (Direkt Liquid Cooling) tekniken används. Produkterna är tåliga mot vibrationer och korrosion och vid behov kopplas in och ur under fullt arbetstryck.



DLC, DN3 Rostfritt stål

Detta är en autokoppling med DN 3 mm (1/8"). Tillverkad i AISI 316 Rostfritt Stål, med specialutvecklade NBR-tätningar. Max arbetstryck 16 bar (232 PSI).



DLC, DN5 Aluminium

Detta är en automatisk koppling med DN 5mm(3/16"). Ytbehandlad aluminiumlegering med specialutvecklade NBR tätningar. Max arbetstryck 10 bar (145 PSI).



Serie 767, DN19 Mässing

Denna koppling är gjord av förnicklad mässing med EPDM tätningar. DN 19.0 mm (3/4"). Vattenflöde kapacitet dubbla avstängnings version Kv 13.3 (Cv 15.37). Max arbetstryck 20bar (290 PSI).

CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll.



Vätskeprodukter

Det självklara valet när det gäller prestanda, bekvämlighet och säkerhet

CEJN har varit ledande inom tillverkning av vätskekopplingar i mer än 45 år – och under dessa år har vi tagit fram många olika produkter för låg- och mellantrycksapplikationer. Vi har rätt kopplingslösning för mer eller mindre alla applikationer inom vätskeöverföring. Våra produkter finns både med och utan ventiler för arbetstryck upp till 200 bar. Ett jämnt flöde är mycket viktigt i vätskesystem. Därför genomgår alla CEJN-kopplingar omfattande prover där funktion och prestanda säkerställs.

SÄKERHETSFUNCTIONER

En produkt som har tagits emot mycket positivt av marknaden är vår Non-Drip-serie. Denna serie är utformad att erbjuda så många kombinationer som möjligt, och den har tre valfria säkerhetsfunktioner som eliminerar felkoppling. Sortimentet innehåller kopplingar och nipplar både med och utan ventiler.

FRITT FLÖDE

Vår senaste produktserie inom vätskekopplingar heter Full-Flow. Detta är en produkt som ger fritt flöde för vätskeapplikationer med låga tryck. Med Full-Flow får du många fördelar – ingen flödesbegränsning, kompakt utförande, enkel service och underhåll och skyddande ytbehandling. Dessutom är de mycket prisvärda och finns (som tillval) med extra säkerhetslåsning. Med tanke på den succé Non-Drip har varit, är vi övertygade om att Full-Flow-sortimentet kommer att nå samma framgång.



Non-Drip

- Non-Drip-konstruktion
- Oändliga kombinationsmöjligheter
- Olika säkerhetsnivåer för att undvika blandning av media

CEJNs Non-Drip kopplingar är utformade för vätske- och vakuumpplikationer med låga tryck. Sortimentet finns i en mängd olika utföranden, i olika material och med olika säkerhetsnivåer och passar för att ansluta alla typer av vätskeledningar.



Mässing

- Serie 267** DN 4.0 mm (5/32"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 17 l/min (3.7 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar.
- Serie 467** DN 6.0 mm (1/4"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 36 l/min (7.9 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar.
- Serie 567** DN 9.0 mm (11/32"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 76 l/min (16.7 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar.
- Serie 667** DN 14.0 mm (9/16"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 168 l/min (37.0 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar.
- Serie 767** DN 19.0 mm (3/4"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 306 l/min (67.3 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med nitriltätningar.

Rostfritt stål

- Serie 277** DN 4.0 mm (5/32"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 17 l/min (3.7 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM (Viton®) tätningar.
- Serie 477** DN 6.0 mm (1/4"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 36 l/min (7.9 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM (Viton®) tätningar.
- Serie 577** DN 9.0 mm (11/32"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 76 l/min (16.7 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM (Viton®) tätningar.
- Serie 677** DN 14.0 mm (9/16"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 168 l/min (37.0 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM (Viton®) tätningar.
- Serie 777** DN 19.0 mm (3/4"). Flödeskapacitet för utförande med tvåvägsavstängning 306 l/min (67.3 GPM UK). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM (Viton®) tätningar.

Serie 141

- Extremt små yttre mått
- Enhandsmanövrering
- Lämplig för flera olika media

DN 2,5 mm (3/32"). Flödeskapacitet 3,5 l/min (0.8 GPM UK). Max arbetstryck 10 bar (150 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med tätningar i nitril. Finns med envägsavstängning (koppling med ventil - nippel utan ventil).



Full-Flow

- Ventilös design
- Obegränsat flöde
- Skyddande ytbehandling

CEJNs Full-Flow kopplingar är speciellt utformade för vätskeapplikationer med låga tryck. De är tillverkade utan ventil, vilket möjliggör ett högt obegränsat flöde.



Mässing

- Serie 701** DN 25 mm (1"). DN 38 mm (1½"). DN51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 psi). Tillverkad av förnicklad mässing.
- Serie 851** DN 25 mm (1"). DN 38 mm (1½"). DN 51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing.
- Serie 921** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 psi). Tillverkad av förnicklad mässing.

Rostfritt stål

- Serie 702** DN 25 mm (1") DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 psi). Tillverkad av elektropolerat AISI 316 rostfritt stål.
- Serie 852** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av elektropolerat AISI 316 rostfritt stål.
- Serie 922** DN 25 mm (1"), DN 38 mm (1½"), DN 51 mm (2"). Max arbetstryck 20 bar (290 psi). Tillverkad av elektropolerat AISI 316 rostfritt stål.

Serie 221

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Extremt små yttre mått

DN 5 mm (3/16"). Flödeskapacitet på 580 l/min (20.5 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med nitriltätning.



Serie 225

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Små yttre mått

DN 3.0 mm (1/8"). Flödeskapacitet 8 l/min (1.8 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med nitriltätning.



Serie 321

- Enhandsmanövrerad
- Extremt hög flödeskapacitet
- Stort antal anslutningar

DN 7.4 mm. Flödeskapacitet 78 l/min (17.1 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av mässing med nitril- eller vitontätningar.



Serie 324

- Små yttre mått
- Enhandsmanövrerad
- Låg inkopplingskraft

DN 6.2 mm (1/4"). Flödeskapacitet 42 l/min (9.2 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med NBR-, FPM- eller EPDM-tätning.

**Serie 326**

- Tål aggressiva media
- Enhandsmanövrerad
- Dammskydd ingår

DN 6.2 mm (1/4"). Flödeskapacitet för utförande med envägsavstängning 28 l/min (6.2 GPM UK). Max arbetstryck 70 bar (1015 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med NBR eller FPM-tätning. Finns i utförande med en- och tvåvägsavstängning.

**Serie 411**

- Enhandsmanövrerad
- Extremt hög flödeskapacitet
- Stort antal anslutningar

DN 10.4 mm (13/32"). Flödeskapacitet 156 l/min (34.32 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förnicklad mässing med NBR-tätning.

**Serie 414**

- Låg inkopplingskraft
- Hög flödeskapacitet
- Små yttre mått

DN 8.9 mm (11/32"). Flödeskapacitet 71 l/min (15.6 GPM UK). Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med NBR-tätning.

**Serie 416**

- Låg inkopplingskraft
- Hög flödeskapacitet
- Små yttre mått

DN 8.9 mm (11/32"). Flödeskapacitet 85 l/min (18.7 GPM UK) för utförande med envägsavstängning. Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med NBR- eller FPM-tätning.

**Serie 417**

- Utformad för hem- och trädgårdsanvändning
- Hög flödeskapacitet
- Stort antal anslutningar

DN 10.5 mm (13/32"). Flödeskapacitet 226 l/min (49.7 GPM UK) i utförande utan ventil. Max arbetstryck 20 bar (290 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med NBR-tätning. Finns i utförande utan ventil och med envägsavstängning.



CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll.

Serie 604

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Låg inkopplingskraft

DN 14.5 mm (9/16"). Flödeskapacitet 205 l/min för utförande med envägsavstängning. Max arbetstryck 35 bar. Tillverkad av förkromad mässing med NBR- eller FPM-tätning. Tillgänglig i utförande med en- och tvåvägsavstängning.



Serie 606

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Låg inkopplingskraft

DN 14.5 mm (9/16"). Flödeskapacitet 205 l/min (45.1 GPM UK) för utförande med envägsavstängning. Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM-tätning. Tillgänglig i utförande med en- eller tvåvägsavstängning.



Serie 704

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Låg inkopplingskraft

DN 19.0 mm (3/4"). Flödeskapacitet 390 l/min (85.8 GPM UK) för utförande med envägsavstängning. Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av förkromad mässing med NBR- eller FPM-tätning. Tillgänglig i utförande med en- eller tvåvägsavstängning.



Serie 706

- Enhandsmanövrerad
- Hög flödeskapacitet
- Låg inkopplingskraft

DN 19 mm (3/4"). Flödeskapacitet 390 l/min (85.8 GPM UK) för utförande med envägsavstängning. Max arbetstryck 35 bar (508 PSI). Tillverkad av rostfritt stål (AISI 316) med FPM-tätning. Tillgänglig i utförande med en- eller tvåvägsavstängning.



Rak armerad vattenslang

- Lätt och flexibel
- Utmärkt motstånd mot oljor, lösningsmedel samt både vattenbaserade och ej vattenbaserade lösningar
- Lång livslängd med enastående åldringskvaliteter

CEJNs vattenslang är förutom användning med vatten även ett utmärkt alternativ för tryckluft i fuktiga och våta miljöer. Den tål stötar mycket väl och fungerar inom ett brett temperaturområde. Slangen återgår enkelt till sin ursprungliga form och har ett utmärkt nötningssmotstånd.

Slangen har två lager av eterbaserad polyuretan och ett armerande mellanlager av polyesterfiber.



Tillbehör

CEJN erbjuder ett stort utbud av slangkopplingar, gängreduceringar, bussningar, pluggar, T- och Y-rör och kors för applikationer med andningsluft, tryckluft och vätskor. Ett brett sortiment av både cylindriska och koniska gängor finns för maximal flexibilitet.



Luft och vätskepistoler

Serie 210 MultiFLOW Luft- & Vätskepistol

- Ööverträffad blåskraft
- Reglerbar flödeskontroll
- Ergonomiskt, halkfritt grepp

CEJNs nya blåspistol MultiFLOW rengör ytor effektivt med hjälp av tryckluft eller vatten och marknadens bästa blåskraft. Det justerbara flödet kan anpassas exakt till behovet. Munstycket kan ställas in från allt mellan en mycket smal till en bred stråle. MultiFLOW uppfyller och överskrider Europeiska arbetsmiljöbyråns (OHSAs) standarder vid blockering av röret.



Serie 208 Luft & vätskepistoler

- Hög blåskraft
- Lättreglerat flöde
- Ergonomiskt grepp

Blåspistol i ergonomiskt utförande. Passar för hantering av både luft och icke-explosiva vätskor. Finns i flera olika utförande, inklusive standard med fullt flöde, ljuddämpande Star-Tip och en tryckreglerad säkerhetsversion.

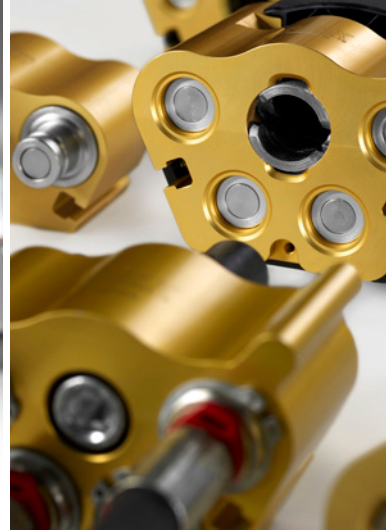
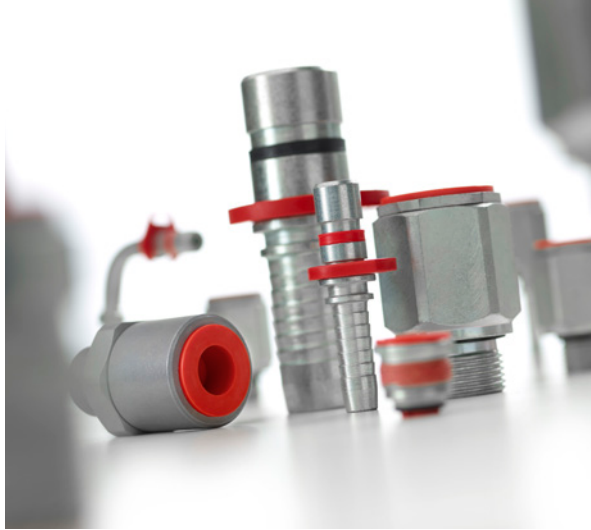


Tillbehör för Luft & vätskepistoler

- Avtagbara munstycken
- Förlängningsrör i olika längder
- Säkerhetsutförande, leder bort luften om röret blockeras
- Ljuddämpande versioner

Avtagbara tillbehör för blåspistoler i serie 208 och 210. Ett brett sortiment av rör och munstycken finns för olika ändamål.





Hydraulikprodukter

Tillförlitliga produkter med smarta lösningar – för alla applikationer

I tuff arbetsmiljö krävs det högkvalitetsprodukter som det går att lita på. Och i alla branscher finns det behov av att snabbt och säkert kunna ansluta komponenter – ett behov som inte kommer att bli mindre med tiden. CEJNS hydrauliksortiment passar för applikationer med arbetstryck upp till 720 bar för såväl industrihydraulik som mobil hydraulik.

SPILLFRIA SNABBKOPPLINGAR – FÖR RENA OCH LÄCKFRIA HYDRAULSYSTEM

Med vår spillfria X-serie (ISO16028), vår "screw-to-connect"-serie TLX eller vårt multikopplingssystem Multi-X minimerar du föroreningen i hydraulsystemet. Du undviker också nedsmutsning av miljön eftersom du undviker läckage vid urkoppling – och samtidigt har du en kopplingslösning med marknadens högsta prestanda som klarar de tuffaste applikationerna. Dessa produkter är utvecklade att uppfylla och överträffa kraven i mycket krävande hydraulikapplikationer, och de kan också förses med extrafunktioner som anslutningsbarhet med resttryck.

WEO PLUG-IN – REN OCH LÄCKFRI KOPPLING AV HÖG PRESTANDA

I vårt hydrauliksortiment finns också WEO Plug-In. Denna koppling är det perfekta alternativet till vanliga skruvkopplingar – särskilt i applikationer där du har problem med läckage, kort livslängd för slangar eller platsbrist. WEO kan också användas för att effektivisera monteringen av hydraulslang eftersom den radikalt sparar in på monteringstiden. Den förbättrar också kvaliteten på din produkt tack vare dess självjusterande funktion som ger förlängd livslängd för slangar. Dessutom får du ett rent och läckagefritt hydraulsystem. WEO är enkel och snabb att ansluta till hydraulsystemet, och du kopplar ur den lika snabbt och enkelt med en vanlig skruvmejsel. Du kanske börjar förstå varför det är så många som har gått över till vår WEO Plug-In.

KONVENTIONELLA SNABBKOPPLINGAR OCH MÄTSYSTEM

Med våra unika Classic- och Nordic-sortiment har vi två typer av konventionella snabbkopplingar av hög prestanda. Det unika med Classic-sortimentet är de små ytermåtten och den extremt låga anslutningskraften. Nordic-sortimentet är en koppling av "Poppet"-typ med ett antal unika egenskaper och genomgående bättre prestanda än både ISO-A- och ISO-B-kopplingar. CEJN har två olika typer av mätsystem – den unika snabbkopplingstypen Snap-Check och skruvkopplingstypen Press-Check (ISO 15171-2).

Serie X65 - premium ISO 16028, spillfria kopplingar och nipplar, stål

- Minimerar nedsmutsning av ditt hydraulsystem
- Spillfritt utförande
- Hög prestanda
- Anslutning med resttryck, endast begränsat av operatörens styrka

Storlek			Typ	Flödeskapacitet @ $\Delta P = 3$ bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Nom. Dia	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
1/8"	5	-02	Serie 165	7.5	2.0	720	10442	Stål	NBR/PUR
1/4"	6.3	-04	Serie 265	24	6.3	500	7251	Stål (zink-nickel, zinkpassiverat)	
3/8"	10	-06	Serie 365	44	11.6	400	5801		
1/2"	12.5	-08	Serie 565	93	24.6	400	5801		
5/8"	16	-10	Serie 665	139	36.7	400	5801	Stål	
3/4"	19	-12	Serie 765	188	49.7	400	5801		
1"	25	-16	Serie 065	330	87.2	350	5076		



Serie X64 - ISO 16028, spillfria nipplar med tryckeliminators

- Kopplingsbar med högt resttryck
- Minimerar nedsmutsning av ditt hydraulsystem
- Spillfri urkoppling
- Hög prestanda

Storlek			Typ	Flödeskapacitet @ $\Delta P = 3$ bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Nom. Dia	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
1/4"	6.3	-04	Serie 264	20	5.3	500	7251	Stål	NBR/PUR
3/8"	10	-06	Serie 364	44	11.6	400	5801	Stål (zink-nickel, zinkpassiverat)	
1/2"	12.5	-08	Serie 564	77	20.3	400	5801	Stål	
5/8"	16	-10	Serie 664	116	30.6	400	5801		
3/4"	19	-12	Serie 764	171	45.2	400	5801		
1"	25	-16	Serie 064	290	76.6	350	5076		



Serie X66 - spillfria kopplingar i rostfritt stål, ISO 16028

- Alla metallkomponenter i rostfritt stål, AISI 316
- Minimerar nedsmutsningen av ditt hydraulsystem
- Spillfri urkoppling
- Hög prestanda

Storlek			Typ	Flödeskapacitet @ $\Delta P = 3$ bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Nom. Dia	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
1/4"	6.3	-04	Serie 266	24	5.3	250	3625	Rostfritt stål, AISI 316	Viton® (FPM)
3/8"	10	-06	Serie 366	44	9.7	250	3625		
1/2"	12.5	-08	Serie 566	93	20.5	250	3625		
3/4"	19	-12	Serie 766	188	41.4	250	3625		



Tillbehör X-serien

Dammskydd för både koppling och nippel, skyddslock för koppling samt packningssatser för nippel ingår som tillbehör i X-seriens sortiment. Dammskydden är mycket viktiga då de förlänger kopplingarnas livslängd genom att förhindra smuts att tränga in i hydraulsystemet. Packningssatserna innehåller en PUR-tätning eller en o-ring och en backup-ring, beroende på modell, för att ersätta de främre tätningarna på nippeln. Skyddslocken är till för fast monterade kopplingar i applikationer där du vill säkerställa att dammskyddet är på när kopplingen kopplas ifrån. Skyddslock finns i storlek DN10 (3/8") och DN12.5 (1/2").



TLX kopplingar & nipplar

TLX är en spillfri "twist lock" skruvkoppling för de tuffaste applikationerna inom entreprenads- och demoleringssegmentet. Denna "heavy-duty" snabbkoppling klarar de högst ställda kraven på chockflöden och tryckimpulser i hydraulsystemen. TLX är tillverkad av höghållfast stål, med zink-nickel ytbehandling för lång livslängd i de mest krävande applikationerna. Serien finns tillgänglig i storlekar från ½" till 1 ½" för att täcka de mest förekommande användningsområdena.



Tillbehör för produkterna i TLX-serierna.

- Dammskydd - i plast med stålsvajer
- Monteringsfäste för TLX
- TLX skiftnyckel
- Lås-pinne
- Packningssatser

Storlek		Typ	Flödeskapacitet @ ΔP = 3 bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
3/8"	-06	Serie 307	40	8.8	420	6091	Höghållfast stål med zink-nickel ytbehandling	Nitril (NBR)
½"	-08	Serie 507	93	20.5	420	6091		
¾"	-12	Serie 607	169	37.2	420	6091		
1"	-16	Serie 707	291	64.0	420	6091		
1 1/4"	-20	Serie 807	400	88.0	420	6091		
1 ½"	-24	Serie 907	740	162.8	380	5511		

Nordic-serien / 525 Högpresterande Poppet kopplingar

- Manuell säkerhetslås som extra skydd
- Lång livslängd
- Robust konstruktion
- Tryckeliminators som tillval

Storlek			Typ	Flödeskapacitet @ ΔP = 3 bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Nom. Dia	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
1/4"	6.3	-04	Serie 525, DN6.3	24	6.3	450	6526	Stål (zink-nickel)	NBR
3/8"	10	-06	Serie 525, DN10	53	14.0	350	5076		
1/2"	12.5	-08	Serie 525, DN12.5	108	28.5	300	4351		
3/4"	20	-12	Serie 525, DN20	214	56.5	280	4061		
1"	25	-16	Serie 525, DN25	322	85.1	250	3625		



Nordic-serie / 526 - Snabbkopplingar med hög prestanda med poppet-ventil i rostfritt stål

- Dubbel tätningsfunktion - inget spill vid inkoppling
- Manuellt säkerhetslås som extra skydd
- Alla metallkomponenter i rostfritt stål AISI 316

Storlek			Typ	Flödeskapacitet @ ΔP = 3 bar		Max. arbetstryck		Material	Packning
Tum	Nom. Dia	Dash nr		(l/min)	(GPM)	(bar)	(PSI)		
1/4"	6.3	-04	Serie 526, DN6.3	24	6.3	250	3625	Rostfritt stål, AISI 316	FPM
3/8"	10	-06	Serie 526, DN10	53	14.0	300	4351		
1/2"	12.5	-08	Serie 526, DN12.5	108	28.5	300	4351		
3/4"	20	-12	Serie 526, DN20	214	56.5	200	2900		
1"	25	-16	Serie 526, DN25	322	85.1	200	2900		



Tillbehör Nordic-sortimentet

Dammskydd för både koppling och nippel samt packningssatser för nippel ingår som tillbehör i Nordic-sortimentet. Dammskydden kan kopplas samman när koppling och nippel är i inkopplat läge för att på så sätt hindra damm och smuts från att komma in i systemet. Packningssatserna innehåller två o-ringar och en back-up ring för att ersätta de främre tätningarna på nippeln.



CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll. Alla mått är i mm.

Multi-X serien

- Kompakt utförande
- Stor flexibilitet och hög prestanda
- Enkel att hantera med ett ergonomiskt utformat handtag
- Kopplingsbar under resttryck



Multi-X Duo - en unik multikoppling för två anslutningar

Antal anslutningar	Storlek			Typ	Max. arbetstryck		Material	Packning
	Tum	ISO	Dash nr		(bar)	(PSI)		
2	3/8"	10	-06	Multi-X Duo 10	350	5076	Aluminium/Stål	Nitril (NBR)
	1/2"	12.5	-08	Multi-X Duo 12.5	350	5076		
1+1	1/2"	12.5	-08	Multi-X Duo 12.5/19	350	5076	Aluminium/stål	NBR/PUR
	3/4"	19	-12		350	5076		
2	3/4"	19	-12	Multi-X Duo 19	350	5076	Aluminium/Stål	NBR/PUR
	1"	25	-16	Multi-X Duo 25	350	5076		



Multi-X Trio - en unik multikoppling för tre anslutningar

Antal anslutningar	Storlek			Typ	Max. arbetstryck		Material	Packning
	Tum	ISO	Dash nr		(bar)	(PSI)		
3	1/2"	12.5	-08	Multi-X Trio 12.5	350	5076	Aluminium/stål	NBR/PUR



Multi-X Quattro - en unik multikoppling för fyra anslutningar

Antal anslutningar	Storlek			Typ	Max. arbetstryck		Material	Packning
	Tum	ISO	Dash nr		(bar)	(PSI)		
4	3/8"	10	-06	Multi-X Quattro 10	350	5076	Aluminium/stål	NBR/PUR
2+2	3/8"	10	-06	Multi-X Quattro 10/12,5	350	5076	Aluminium/Stål	Nitril (NBR)
	1/2"	12.5	-08		350	5076		
4	1/2"	12.5	-08	Multi-X Quattro 12.5	350	5076	Aluminium/stål	NBR/PUR
2+2	1/2"	12.5	-08	Multi-X Quattro 12.5/19	350	5076		
	3/4"	19	-12		350	5076		



Multi-X Hexa - en unik multikoppling för sex anslutningar

Antal anslutningar	Storlek			Typ	Max. arbetstryck		Material	Packning
	Tum	ISO	Dash nr		(bar)	(PSI)		
6	3/8"	10	-06	Multi-X Hexa 10	350	5076	Aluminium/stål	NBR/PUR

Multi-X Reservdelar

För Multi-X sortimentet finns det ett antal olika tillbehör för att anpassa Multi-X till din applikation och få så många fördelar som möjligt. Du kan lägga till elektriska kontakter, parkeringsplattor och skydd. Vi har också ett komplett sortiment av reservdelar för snabb och enkel reparation om en komponent är utsliten eller om det har blivit en skada på en komponent.



Serie ADX

- Flat-Face konstruktion till Auto-Dock applikationer
- Klarar extrema chockflöden
- Flexibel montering till automatiserade multiplattor

CEJNs ADX-serie är en hydraulisk flat-face koppling som är specialkonstruerad för auto-dock-lösningar. En perfekt lösning för alla som tillverkar egna automatiska hydrauliska anslutningar till grävmaskinens snabbkopplingar, traktortillbehör, hjullastare eller andra mobila hydrauliska applikationer. ADX är en riktig kraftig koppling som kan anslutas med resttryck i systemet och är extremt tåligt för chockflöde. ADX-designen är allmängiltig för att passa olika lösningar vid montering och mekaniska lösningar på multiplattan. Den flexibla monteringen ger en tolerans för viss feljustering i anslutningsfasen eftersom kopplingarna självjusterar. ADX är tillverkad av hårdat stål med Zink-Nickel ytbehandling för en lång livslängd under hårda förhållanden.



Snap-Check mätsystem

Snap-Check / 358 - Trycktestare med snabbkoppling

Med Snap-Check mätsystem kontrolleras och analyseras enkelt ett hydraulsystem. Det identifierar omedelbart förändringar i arbetstrycket, utan att behöva ha en permanent manometer installerad. Maximalt arbetstryck på upp till 600 bar (8700 psi) ger en extra lång, läckagefri funktion och oöverträffad tillförlitlighet. I systemet finns snabbkopplingar och nipplar, slangar, manometrar och en extra tålig serviceväska.



Press-Check mätsystem

Press-Check / 359 - Screw-to-connect mätsystem (ISO 15171-2)

Press-Check mätsystem kontrollerar och analyserar hydraulsystem enkelt och snabbt. Det identifierar omedelbart förändringar i arbetstrycket, utan att behöva ha en permanent manometer installerad. Press-Check sortimentet innehåller skruvkopplingar och nipplar i ett stort antal anslutningar. I sortimentet ingår även slang, manometrar och dammskydd.



WEO Plug-In

CEJNs WEO Plug-In koppling är självjusterande och har en plug-in funktion som gör dem enkla att installera i hydraulsystemet. Arbetskadorna i samband med in- och urkoppling och efterdragning elimineras helt. Med WEO-kopplingen är in- och urkoppling enkelt, det enda som behövs för montering eller underhåll är en vanlig skruvmejsel.

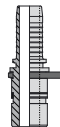


Nipplar

Serie 710

Rak slanganslutning

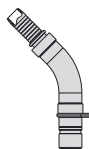
Serie 710 Plug-In-nipplar med rak slanganslutning för en- eller tvålagers armerad hydraulslang i storlekarna 1/4" till 1".



Serie 712

45° Slanganslutning

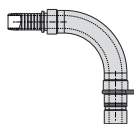
Serie 712 Plug-In nipplar med 45° slanganslutning för en- eller tvålagers armerad hydraulslang i storlekarna 1/4" till 3/4".



Serie 714

90° Slanganslutning

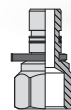
Serie 714 Plug-In nipplar med 90° slanganslutning för en- eller tvålagers armerad hydraulslang i storlekarna 1/4" till 3/4".



Serie 721

Invändig G-gänga

Serie 721 Plug-in nipplar med invändig G-gänga (ISO 228/1) i storlek 3/8" till 3/4"



Serie 722

Dubbel-nipplar

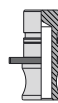
Serie 722 består av Plug-In nipplar i storlek 1/4" upp till 1"



Serie 723

Hanplugg

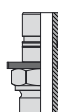
Serie 723 Plug-In blindnipplar i storlekarna 1/4" till 1".



Serie 724

Utvändig G-gänga DIN 3852-2 Typ A

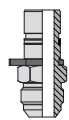
Serie 724 har Plug-in nipplar med utvändig G-gänga enligt DIN 3852-2 Type A i storlekarna 1/4" till 1"



Serie 727

Utvändig UNF- ISO 8434-2 (JIC 37°- SAE J514)

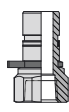
Serie 727 Plug-in nipplar med utvändig UNF-gänga enligt ISO 8434-2 (JIC 37°- SAE J514) i storlek 1/4" till 3/4"



Serie 729

Invändig NPTF-gänga

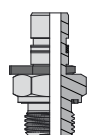
Serie 729 består av Plug-In nipplar med invändig NPTF- Gänga i storlek 3/8" upp till 3/4"



Serie 744

Utvändig G-gänga, ED-tätning enligt ISO 1179-2

Serie 744 består av WEO Plug-In nipplar med utvändig G-gänga med NBR tätning enligt ISO 1179-2 i storlekarna 1/4" till 1"



WEO Plug-In

Kopplingar

Serie 810

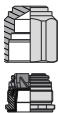
Utvändig G-gänga DIN 3852-2 typ A

Serie 810 består av Plug-In kopplingar med utvändig G-gänga enligt DIN 3852-2 Typ A i storlekarna 1/4" upp till 1".

**Serie 811**

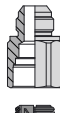
Honplugg

Serie 811 Plug-In blindkoppling i storlek 1/4" upp till 1".

**Serie 824**

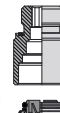
Utvändig 37° kona, utvändig UN/F-gänga, ISO 8434-2 (JIC 37°- SAE J514)

Serie 824 består av Plug-In kopplingar med utvändig 37° kona, UN/F-gänga enligt ISO 8434-2 (JIC 37°- SAE J514) i storlek 1/4" upp till 3/4".

**Serie 832**

Utvändig G-gänga, integrerad NBR Gummitätning, ISO 1179-2

Serie 832 består av Plug-In kopplingar med utvändig G-gänga enligt ISO 1179-2 med integrerad NBR tätning i storlek 3/8" till 1/2". Utrymmessparande rund koppling med invändig sexkant.

**Serie 813**

Skottgenomgång, utvändig M-gänga

Serie 813 Plug-In kopplingar med skottgenomgång, utvändig M-gänga i storlekar 1/4" upp till 1".

**Serie 826**

Utvändig UNF-gänga, O-Ring Boss, ISO 11926-3 (SAE J1926-3 / tidigare SAE J514 ORB)

Serie 826 Plug-In kopplingar O-Ring Boss enligt ISO 11926-3 (SAE J1926-3 / tidigare SAE J514 ORB) i storlekar 1/4" upp till 1". Inklusive NBR o-ring.

**Serie 837**

Utvändig M-gänga, integrerad NBR gummitätning ISO 9974-2

Serie 837 består av Plug-In kopplingar med utvändig M-gänga med integrerad NBR tätning enligt ISO 9974-2 i storlek 1/4" upp till 1/2", inklusive tätning.

**Serie 817**

Rak slanganslutning

Serie 817 Plug-In kopplingar med rak slanganslutning för en- eller tvålagers armerad hydraulslang i storlek 1/4" upp till 1".

**Serie 830**

Utvändig G-gänga med inbyggd ED-tätning, ISO 1179-2

Serie 830 Plug-In kopplingar med utvändig G-gänga med utvändig G-gänga enligt ISO 1179-2 med inbyggd ED-tätning i storlek 1/4" upp till 1".

**Serie 840**

Invändig G-gänga

Serie 840 består av Plug-In kopplingar med invändig G-gänga (ISO 228/1) i storlek 1/4" upp till 3/4"

**Serie 822**

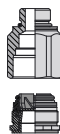
Invändig 24° kona, utvändig M-gänga, ISO 8434-1

Serie 822 består av Plug-In kopplingar i med invändig 24° kona, utvändig M-gänga enligt ISO 8434-1 i storlek 1/4" upp till 3/4"

**Serie 831**

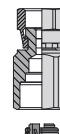
Utvändig M-gänga, O-ring Boss, ISO 6149-3

Serie 831 Plug-In kopplingar med utvändig M-gänga enligt ISO 6149-3 i storlek 1/4" upp till 3/4". Inkluderar NBR o-ring.

**Serie 850**

Invändig ORFS, UNF-gänga, ISO 8434-3

Serie 850 Plug-In kopplingar med invändig ORFS-anslutning med UNF-gänga ISO 8434-3 i storlek 1/4" upp till 3/4".



WEO - Insats - Serie 800

- Plug-In Cartridge
- Arbetstryck upp till 350 bar (5075 PSI)

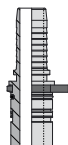
Serie 800 består av Plug-In Cartridge i storlek 1/4" upp till 3/4"



WEO - Svivel - Serie 860

- Svivlande Plug-In kopplingar
- Utvändig G-gänga med ED-tätning
- Arbetstryck upp till 350 bar (5000 PSI)
- Svivlar upp till fullt arbetstryck

Serie 860 är en svivlande Plug-In koppling med utvändig G-gänga (ISO 228/1) och NBR-tätning. Finns i storlek 3/8" till 1". Skall endast användas med nippelar i serie 716.

**Serie 716** – Rak slanganslutning

Serie 716 är Plug-In-nippelar med en rak slanganslutning för en eller två spiralstålwire armerad hydraulslang i storlekarna 3/8" till 1". Den här nippelserien är speciellt utformad för att passa WEO Plug-In-svivel i serie 860.



Produkter för multikopplings- och dockningssystem

Kompleta multikopplingsystem eller separata kopplingar för automation

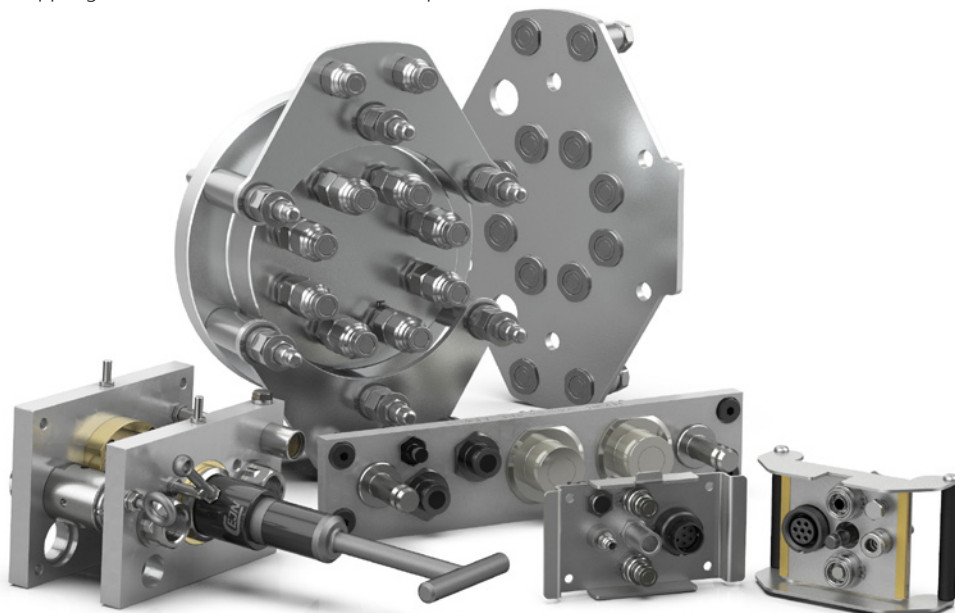
Produktionsstopp är mycket dyra – det är därför vi har tagit fram kopplingar för multikopplings- och dockningssystem. CEJNs kopplingar är det perfekta alternativet om du vill undvika stillestånd i dina maskiner på grund av anslutning och urkoppling. Med våra kopplingar kan du ansluta och koppla ur med fullt arbetstryck, vilket gör att du aldrig behöver avbryta produktionen.

STÖRRE FLEXIBILITET

CEJNs kopplingar för multikopplings- och dockningssystem för hydraulik har plan yta och är spillfria. Den unika patenterade konstruktionen medger inkoppling och urkoppling under fullt arbetstryck, upp till 300 bar, vilket bidrar till att minimera stilleståndstiden.

KOPPLINGAR FÖR DOCKNINGSSYSTEM

Med våra tryckluftskopplingar för dockningssystem har vi visat hela branschen att vi är specialister på tidsbesparing vid verktygsbyte. Kopplingarna är självtätande vid inkoppling och urkoppling, med eller utan nipplar. De är enkla att installera och har egenskaper som underlättar arbetet – till exempel har kopplingarna stor tolerans för centrumavvikelse och en kort slaglängd vid inkoppling. Du får färre stillestånd och ökad produktivitet.



Hydraulik

Svartoxiderat stål

- Minskade ställtider
- Passar för många olika media
- Spillfri design

Serie 915 - DN 3

Serie 925 - DN 6

Serie 945 - DN 8

Serie 965 - DN 11

Serie 975 - DN 15

Serie 985 - DN 19



Tryckluft

Förnicklad mässing

- Själv tätande kopplingar
- Stor tolerans vid inpassning
- Enkel installation

Serie 961 - DN 2,5

Serie 971 - DN 5

Serie 981 - DN 10



Autokopplingar Vätskor

Förnicklad mässing

- Minskar ställtider
- För många olika media
- Spillfri design

Serie 864 - DN25

Serie 924 - DN 6

Serie 944 - DN 8

Serie 964 - DN 11

Serie 974 - DN 15

Serie 984 - DN 19



CDC-CEJN Dual Connector till Fordon

- Multikoppling med tryckluft och el
- Enkel installation och användning
- Automatisk pop-out funktion
- Standardanslutningar för bästa flexibilitet

Den optimala snabbkopplingen som förser fordon med el (1 fas 240 Volt 16 amp) och tryckluft när fordonet är parkerat.



CEJN förbehåller sig rätten att göra ändringar utan föregående information. Gånganslutningar enligt ISO-standard. Andra anslutningar på begäran. Kontrollera med auktoriserad CEJN-distributör för tillgänglighet och priser. Vissa artikelnummer har en minsta orderkvantitet. Besök gärna vår webbsida, www.cejn.se, för mer information om underhåll. Alla mått är i mm.



Gas Produkter

Pålitliga produkter för gas applikationer.

CEJNs gas sortiment uppfyller de extra hårda säkerhetskrav som gäller för gasapplikationer. Produkterna har en automatisk säkerhetslåsning och dubbla tätningfunktioner för extra säkerhet, plus färgkodning på både koppling och nippel. Här presenteras CEJNs kopplingar och nippel för gasapplikationer.

Serie 171 (CEJN Original)

Acetylen

- Automatiskt säkerhetslås
- Dubbla tätningar för extra säkerhet
- Förväxling mellan serier omöjlig

Flödeskapacitet på 720 l/min (CFM). Max arbetstryck är 10 bar (145 PSI). Tillverkad av gulbetad mässing/aluminium med EPDM-tätningar. Dammskydd finns som tillbehör.

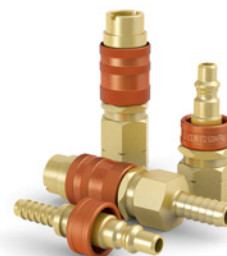


Serie 172 - gasol (CEJN Original)

Gasol

- Automatisk säkerhetslås
- Dubbla tätningar för extra säkerhet
- Förväxling mellan serier omöjlig

Flödeskapacitet på 720 l/min (CFM). Max arbetstryck på 10 bar (145 PSI). Tillverkad i gulbetad mässing/aluminium med nitriltätningar. Dammskydd finns som tillbehör.



Serie 181 - syrgas (CEJN Original)

Syrgas

- Automatiskt säkerhetslås
- Dubbla tätningar för extra säkerhet
- Förväxling mellan serier omöjlig

Flödeskapacitet på 720 l/min (CFM). Max arbetstryck 10 bar (145 PSI). Tillverkad i gulbetad mässing/aluminium med EPDM-tätningar. Dammskydd finns som tillbehör.





The Quick Connect
Solution Provider

■ HUVUDKONTOR
■ FÖRSÄLJNINGSKONTOR



Tillverkade i Sverige sedan 1955

Vi har producerat högkvalitativa och innovativa snabbkopplingar för proffs här på CEJN sedan vår första patenterade koppling lanserades 1955. CEJN är ett oberoende globalt nischföretag med huvudkontor i hjärtat av Sverige. Under åren har vi expanderat och finns nu på 22 platser världen över och vi levererar produkter och tjänster till nästan alla branscher. På CEJN arbetar vi med fem kärnvärden: säkerhet, miljö, kvalitet, innovation och prestanda. De är våra hörnstenar och definierar vilka vi är, hur vi arbetar, vad vi tror på och vad vi står för.

Kontakta ditt lokala säljkontor eller besök www.cejn.se för mer information.