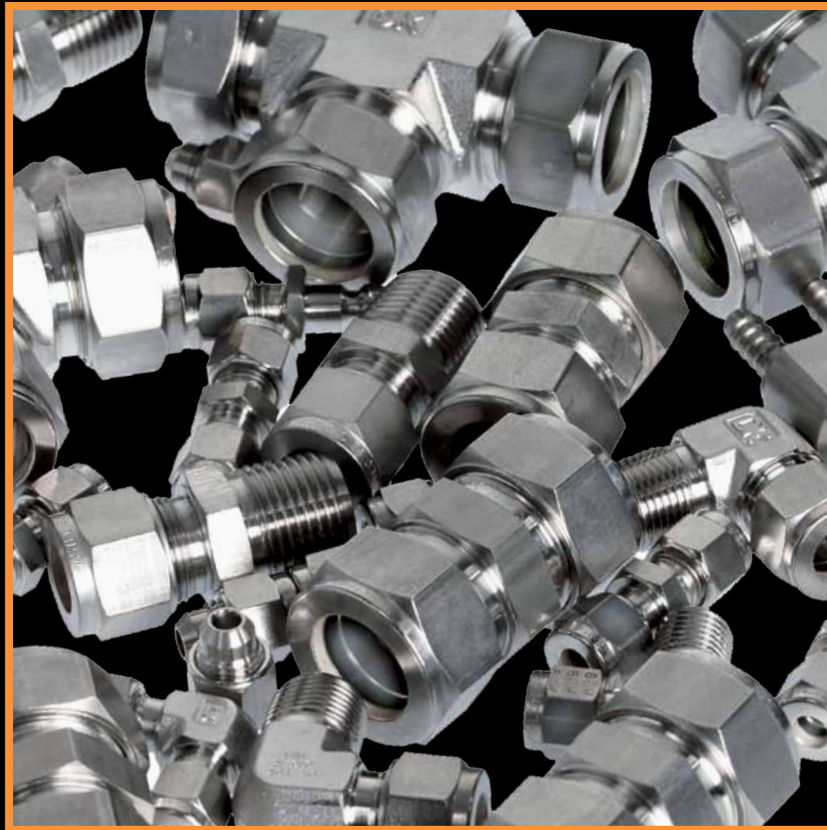


# KOMPRESSIONS- KOPPLINGAR



## HYDROSCAND

Hydroscand är marknadsledande inom slang och ledningskomponenter i Skandinavien. Företaget grundades 1969 i Stockholm och har idag 100 filialer i Europa, Asien och Afrika varav 42 i Sverige. Hydroscand i Sverige sysselsätter 400 personer och har en omsättning på 640 miljoner kronor.



## KOMPRESSIÖNSKOPPLINGAR

Hydroscands kompressionskopplingar är framtagna för att möta de hårda kraven inom bland annat kemisk industri, petroleumindustri, pappersindustri och laboratorier. Kopplingarna är utförda med mycket fina toleranser och hög ytfinish samt med dubbla kompressionsringar vilket ger läckagesäkra och gastäta förband. Produkterna har även ett antal godkännande för olika användningsområden.

Hos Hydroscand hittar du ett helt sortiment för de tänkbara applikationer som högklassiga installationer kräver. I sortimentet ingår syrafasta kopplingar samt mässingskopplingar i olika varianter. Till exempel rak koppling, vinkelkoppling, T-koppling, skottgenomföring, svetskopplingar och gängade kopplingar.

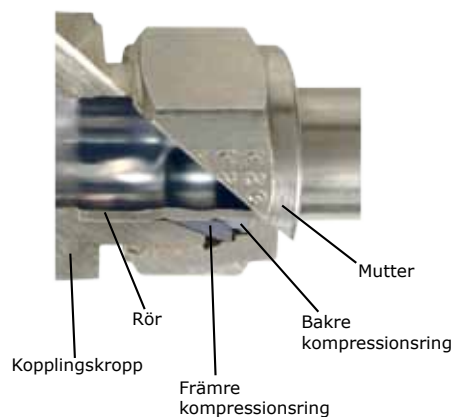
Produkten levereras avfettad för rena gaser eller vätskor och styckförpackad i svetsad påse. Kopplingens alla delar har en unik märkning vilket gör dem fullt spårbara.



## SÅ FUNGERAR KOMPRESSIÖNSKOPPLINGEN

Den främre kompressionsringen pressas in mot röret och skapar ett gastätt förband mot både röret och muttern. Detta är möjligt genom den höga ytfinheten på de tätande delarna. Den bakre kompressionsringen pressas sedan in i konan i den främre kompressionsringen och skapar ett kraftfullt grepp kring röret.

Principen ger ett säkert, stabilt och tätt förband som är vida överlägset konventionella kompressionskopplingar.



# KOMPRESSIONSKOPPLINGAR

## RÖR - RÖRANSLUTNING



Rak koppling



Vinkelkoppling



T-koppling



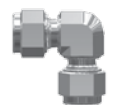
Korskoppling



Rak koppling för panelmontage



Rak koppling reducerande



Vinkelkoppling reducerande



Korskoppling reducerande



T-koppling reducerande

## RÖR - UTVÄNDIG GÄNGANSLUTNING



Rak koppling utvärdig NPT



Rak koppling utvärdig BSP



Rak koppling för plantätning



Rak koppling för metalltätning



Vinkelkoppling utvärdig NPT



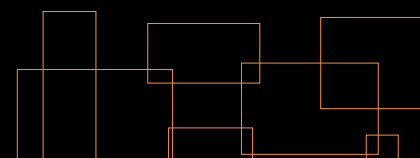
Vinkelkoppling utvärdig BSP



T-koppling utvärdig NPT



T-koppling utvärdig BSP



## RÖR - INVÄNDIG GÄNGANSLUTNING



Rak koppling invändig NPT



Rak koppling invändig BSP



Rak koppling för manomanslutning

## RÖR - RÖRSTUDSANSLUTNING



Rak koppling / Rörstuds reducerad



Rak rörstuds utvändig NPT



Rak rörstuds utvändig BSP



Rak rörstuds invändig NPT



Rak rörstuds invändig BSP



Rak rörstuds invändig BSPP

## RÖR SVETSANSLUTNING



Rak koppling / svets



Rak koppling / svetsinstick

## TILLÄGGSPRODUKTER



Klämringsplugg



Värmesäkringsplugg

## RESERVDELAR



Gummistålbricka



Mutter



Främre klämring



Bakre klämring

## VERKTYG & HJÄLPMEDEL



Förmonteringsverktyg



Avståndsmätare