

# SPECIAL HOSES



# INGENTING ÄR OMÖJLIGT

## HYDROSCAND SPECIAL HOSES - DÄR INGENTING ÄR OMÖJLIGT

Att montera kopplingar och komponenter på specialslangar som metallslang, Spir Star-slang och kompositssläng kräver speciell kompetens och den har vi samlat på Hydroscand Special Hoses i Motala. Tillsammans med våra 45 butiker runt om i Sverige kan Special Hoses ge snabb och kundnära service. Eftersom Hydroscand Special Hoses producerar allt på plats ger det korta ledtider och vi kan ofta leverera redan nästkommande dag.

Hydroscand Special Hoses arbetar ofta efter väldigt speciella önskemål och krav på hur slangar och ledningskomponenter ska se ut. Tillsammans med dig som kund tar vi fram ritningar i CAD. När ritningarna är godkända så producerar vi de kundunika kopplingarna i våra CNC-svarvar för att sedan utföra montage på slangerna.

Alla svetsare som arbetar på Special Hoses är licensierade och har lång erfarenhet av att arbeta med unika lösningar.

Samtliga slangar från Hydroscand Special Hoses har en unik märkning som arkiveras vilket gör att efterbeställning är väldigt enkelt. Alla slangar täthetsprovas och vid kundens önskemål levereras de med ett provtryckningscertifikat.

Hos Hydroscand Special Hoses är ingenting omöjligt så kontakta din närmaste butik om du behöver hjälp med dina kompensatorer och specialslangar.

Hydroscand är kvalitetscertifierade enligt ISO-9001 samt miljöcertifierade enligt ISO-14001.

Hitta din närmaste butik på [www.hydroscand.se](http://www.hydroscand.se)





## METALLSLANG

Metallslang är en kemikaliebeständig slang som klarar höga temperaturer. Den finns i rostfritt eller syrafast utförande samt går att beställa med eller utan rostfri onflätning. Veckningen av tuben gör att slangens tryckhållfasthet ökar markant.

Typiska applikationer för metallslang är bl.a. inom kemisk industri, petrokemisk industri, kryoteknisk industri samt pappers- och cellulosa-industrin

Temperaturområde -200°C - +550°C  
Dimensioner 6 mm - 200 mm



## SPIR STAR-SLANG

Spir Star-slang är en termoplastslang för extrema arbetstryck, ända upp till 3200bar. Hydros cand Special Hoses är certifierade för att montera Spir Star-slang och Hydros cand har Sverige-agenturen.

Användningsområdet för Spir Star är skärande bearbetning i stål, papper och betong samt rengöring, vattenblästring och högtryckshydraulik. Alla slangar levereras färdigmonterade med handhavandeföreskrift och är märkta med varningstext.

Temperaturområde -30°C - +80°C  
Dimensioner 1/8" - 1/2"

## KOMPOSITSLANG

Kompositslang är uppbyggd av ett flertal olika lager av termoplaster.

Kompositslang har väldigt lätt vikt samt är flexibel och antistatisk. Ytterhöljet är väder- och slitbeständigt. Den får sin speciella karaktär och styrka från de inre och yttre fjäderspiralerna som omger slangens kompositslang är väl lämpad för att transportera lösningsmedel, kemikalier och petroleumbaserade produkter under såväl tryck som sug. Slangen tål arbetstryck upp till 15bar.

Temperaturområde -200°C - +200°C  
Dimensioner ID 20 mm - 250 mm

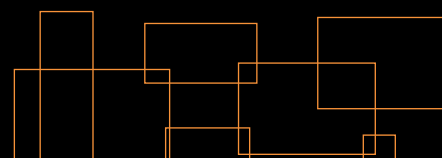


## BETONGPUMPSLANG

Betongpumpslang är en gummislang för cementapplicering i till exempel tunnlar och gruvor. Slangen har en armering bestående av fyra lager stålspiral. Innertuben är slät och tillverkad i NR/SBR-gummi vilket ger slangens goda motståndskraft mot betongens nötning och slitage. Yttertuben är också tillverkad av NR/SBR.

Slangen levereras alltid färdigmonterad med Victualic fullflödeskopplingar och kan efter dina önskemål monteras med knäckspiral i ena eller båda ändarna.

Temperaturområde -40°C - +70°C  
Dimensioner ID 51 mm - 152 mm





[www.hydroscand.se](http://www.hydroscand.se)