

# PURISTETTAVAT LIITTIMET SPIRAALILETKUT



470  
HYDROSCAND  
SPIRAL

UUTUUS!



## UUSI LIITINSARJA SPIRAALILETKUILLE TUOTERYHMÄ 470



Hydroscandin uusi liitinsarja spiraaliletkuille tarjoaa erittäin laajan ja monipuolisen liitinvalikoiman vaativaan käyttöön.

Uudessa spiraaliliitinsarjassa letkun sisäkuorintaa ei vaadita lainkaan, vaan letkutyyppistä riippuen letkuasennelma voidaan tehdä pelkästään letku ulkoa kuorimalla - ja osassa letkutyyppiä kokonaan kuorimatta.

Letkuasennelman tekeminen on siksi entistä helpompaa ja nopeampaa verrattuna esimerkiksi Interlock-tyyppisiin sisäkuorintaa vaativiin letkuliitinsarjoihin.

Uusi 470-spiraaliliitinsarja tarjoaa samalla ennennäkemättömän laajan valikoiman monipuolisia liitinmuotoja mm. poikkeavilla liitinkaulan mitoituksilla ja geometrioilla hankaliin ja ahtaisiin asennuskohteisiin.

Kaikki uuden liitinsarjan liittimet on valmistettu yhdestä kappaleesta.

Oikein tehty letkuasennelma takaa turvallisen liitoksen, seuraa ohjeita seuraavalla sivulla.

### KOLME ERI TYYPISTÄ MUTTERIA

Seuraavia kolmea mutterityyppiä käytetään uudessa 470-liitinsarjassa.

#### Osanumero ilman perässä olevaa yhdeksättä lisänumeroa

- Liittimessä on puristettu mutteri

#### Osanumero jossa perässä oleva yhdeksäs lisänumero on 1

- Liittimessä on lankalukitteinen mutteri

#### Osanumero jossa perässä oleva yhdeksäs lisänumero on 2

- Liittimessä on liukumutteri

## TEKNISET TIEDOT

### SAE J518 code 61

Laipan koko	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
Työpaine MPa	34,5	34,5	34,5	27,6	20,7	20,7	17,2	13,8
PSI	5000	5000	5000	4000	3000	3000	2500	2000
Halkaisija	30,2	38,1	44,5	50,8	60,3	71,4	84,1	101,6

### SAE J518 code 62

Laipan koko	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Työpaine MPa	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4
PSI	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Halkaisija	31,8	41,3	47,6	53,9	63,5	79,4

### SUPERCAT

Laipan koko	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Työpaine MPa	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4
Halkaisija	31,8	41,3	47,6	53,9	63,5	79,4

## KÄYTTÖPAINE

Letkun koko		Työpaine
tuumaa	mm	MPa
3/4"	19,0	42,0
1"	25,0	42,0
1 1/4"	32,0	42,0
1 1/2"	38,0	42,0
2"	50,0	34,5

### Käyttöpaine MPa

1 MPa = 10 Bar = 145 psi

## LÄMPÖTILA-ALUE

NBR	-40°C – +120°C (standardi)
Viton	-25°C – +200°C
PU	-40°C – +100°C

