

Stag SDA T40-16 3,0m S460NH TripleTreatmentT40



NRF nr. 1580712

NOBB nr. 60897911

PRODUKTDATA

Varmgalvanisering	NS-EN 1461 (Triple Treatment)
Vekt	7, 17 kg/m
Indre diameter	16 mm
Bruddgrense	660 kN
Flytgrense	525 kN
Ytre diameter	40 mm
Slagseighet -20°C (J)	≥ 27 J ved -20 °C
Overflatebehandling	NS-EN 13438
Lengde	3,0 m
Stålkvalitet	S460NH
Gjengeprofil	T40 mm
Forlengelse	A100mm 6%-10%

Range	Parameter	Type
		T40/16
$\frac{Es, max}{2}$	impact energy	280 Joule
	torsional moment	1750 Nm
$\frac{Mt, max}{2}$	impact energy	400 Joule
	torsional moment	1400 Nm

PRODUKTBESKRIVELSE

Sliter du med ustabile grunnforhold eller krevende fjell? Selvborende stag (selvborende injeksjonsanker) er den optimale løsningen for moderne fjellsikring og grunnforsterkning.

- **Alt-i-ett-operasjon:** Boring, forankring og injeksjon skjer i én og samme arbeidsgang. Boret blir stående igjen som en forsterket pel.
- **Løser de vanskeligste forholdene:** Ideelt i svakhetssoner, oppsprukket fjell, løsmasser og der borehull faller sammen før sikring.
- **Optimal forankring:** Mørtel injiseres gjennom det hule staget og ut ved borkronen, noe som sikrer full kontakt med fjellet og maksimal styrke.
- **Tids- og kostnadsbesparende:** Ingen behov for forboring, foringsrør eller komplisert logistikk. Gir raskere fremdrift i prosjektet.
- **Fleksibelt:** Kan skjøtes til ønsket lengde og er perfekt for både permanente og midlertidige sikringstiltak.