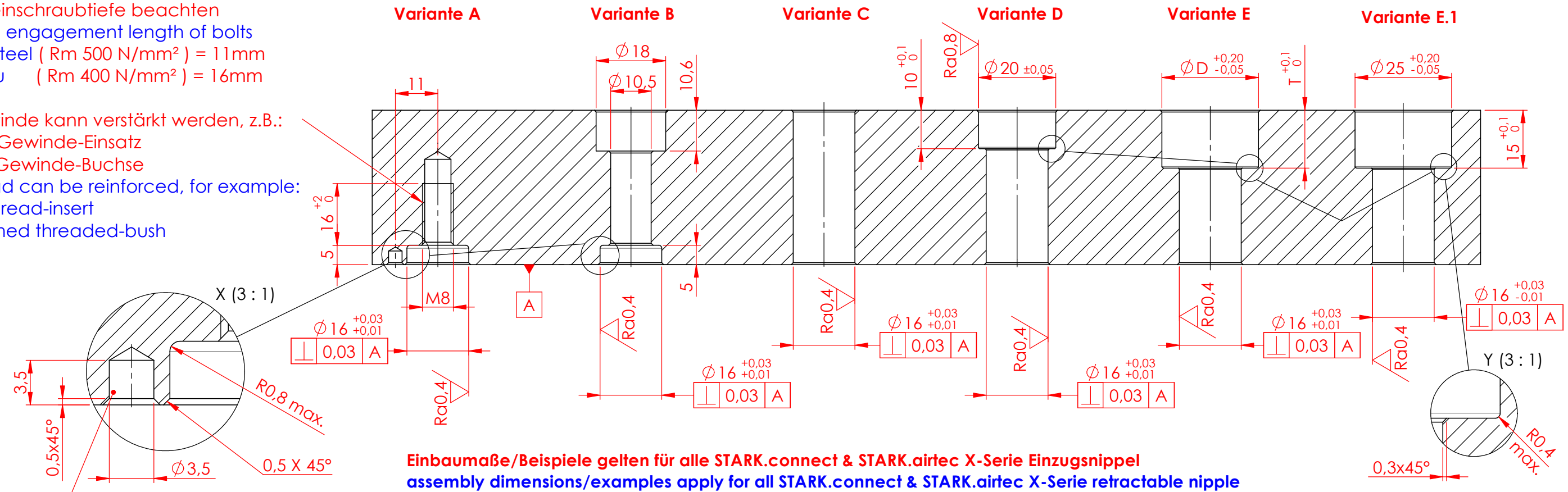


Diese Zeichnung darf nur mit unserer schriftlichen Genehmigung dritten Personen zugänglich gemacht oder vervielfältigt werden. Wir behalten uns das Urheberrecht vor

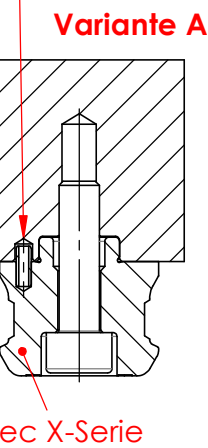
Mindesteinschraubtiefe beachten  
 minimum engagement length of bolts  
 - Stahl/steel ( Rm 500 N/mm<sup>2</sup> ) = 11mm  
 - Alu/alu ( Rm 400 N/mm<sup>2</sup> ) = 16mm

das Gewinde kann verstärkt werden, z.B.:  
 - Draht-Gewinde-Einsatz  
 - harte Gewinde-Buchse  
 the thread can be reinforced, for example:  
 - wire-thread-insert  
 - hardened threaded-bush

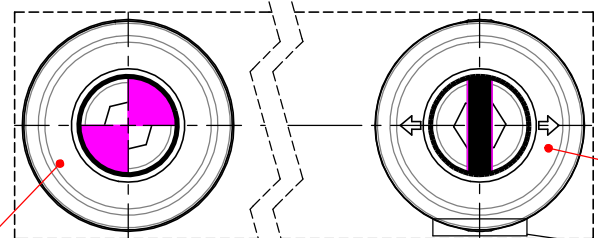


Einbaumaße/Beispiele gelten für alle STARK.connect & STARK.airtec X-Serie Einzugsnippel  
 assembly dimensions/examples apply for all STARK.connect & STARK.airtec X-Serie retractable nipple

Achtung / Attention:  
 Indexier-Bohrung nur bei Einzugsnippel  
 mit Ausgleich notwendig  
 index bore is only needed  
 for retractable nipple with equalizer

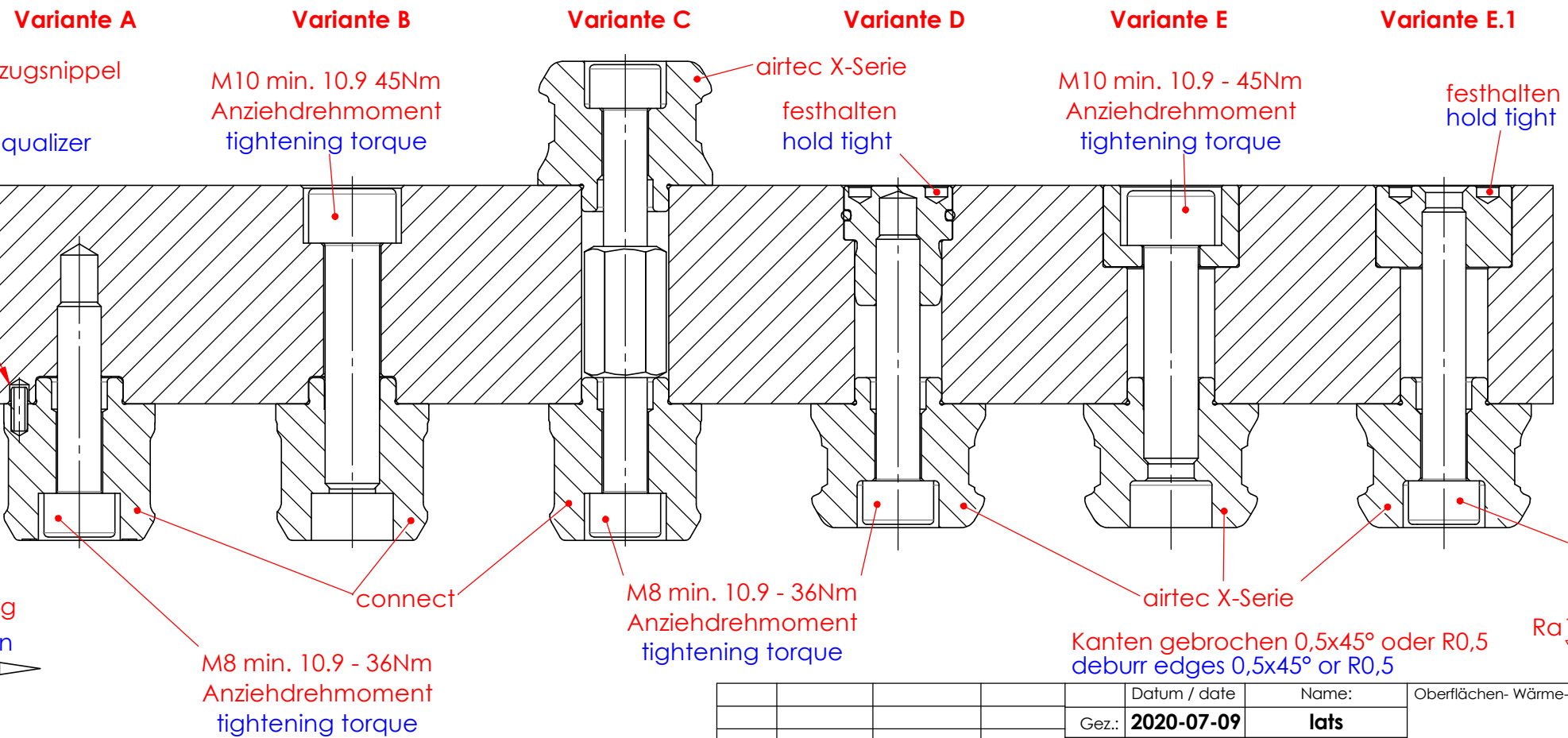
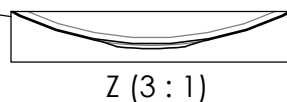


Ausgleichs-Richtung  
 equalising direction



Einzugsnippel mit Nullpunkt  
 retractable nipple with zero point

Einzugsnippel mit Ausgleich  
 retractable nipple with equaliser



Schlüssel-  
 Nippelbefestigung  
 key-nipple fastening  
 Art.Nr. / ord.no. S804-254

M8 min. 10.9 - 36Nm  
 Anziehdrehmoment  
 tightening torque

Ra1,6 / (Ra0,8 / Ra0,4)

Kanten gebrochen 0,5x45° oder R0,5  
 deburr edges 0,5x45° or R0,5

STARK.connect STARK.airtec			
Variante E			
Index	øD	T	
1	ø25	15	
2	ø30	18	

Datum / date		Name:		Oberflächen- Wärme- Behandlung:	
Gez.: 2020-07-09		Iats			
Gepr.: 2020-07-10		mafr			
unberaßte Toleranz / dimensions without tolerance: ± 0,1				Bemerkung: Änderungen vorbehalten subject to change	
Material / material: -					
Benennung / description				Maßstab / scale M 1:1 A3	
Einbaumaße / assembly dimensions Nippelbefestigung / nipple fastening STARK.connect & STARK.airtec X-Serie				Zeichnungs-nr. / drawing no. D170	
				Blatt / page 1 / 1	

**ROEMHELD**  
 HILMA = STARK  
 Stark Spannsysteme GmbH  
 Römergrund 14 / A-6830 Rankweil  
 Tel.: +43 (0) 55 22 / 37 400-0