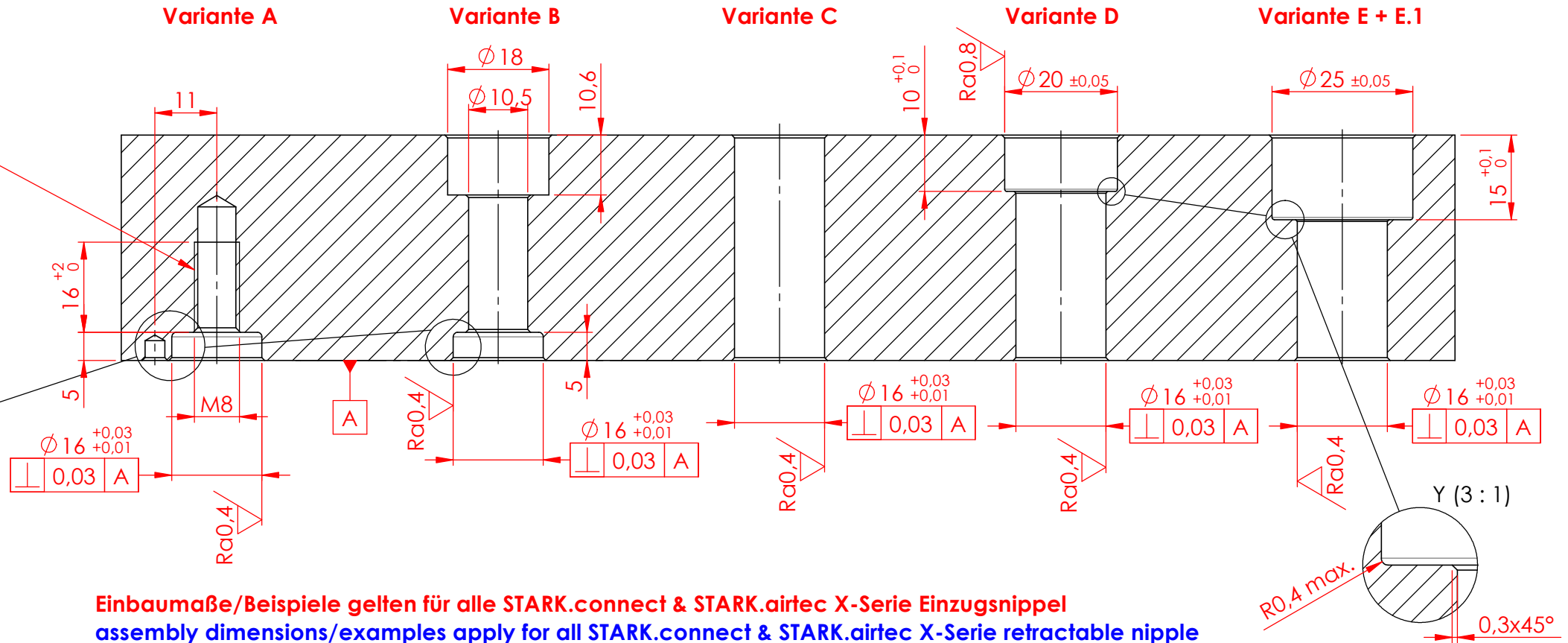
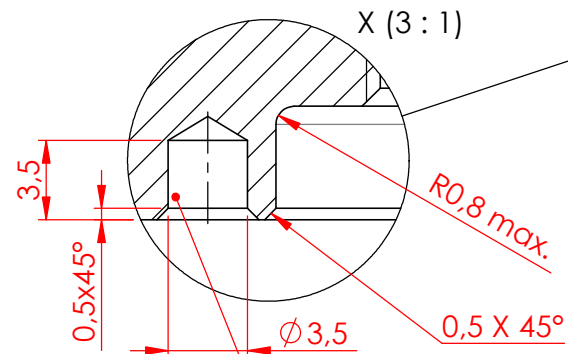


Diese Zeichnung darf nur mit unserer schriftlichen Genehmigung dritten Personen zugänglich gemacht oder vervielfältigt werden. Wir behalten uns das Urheberrecht vor

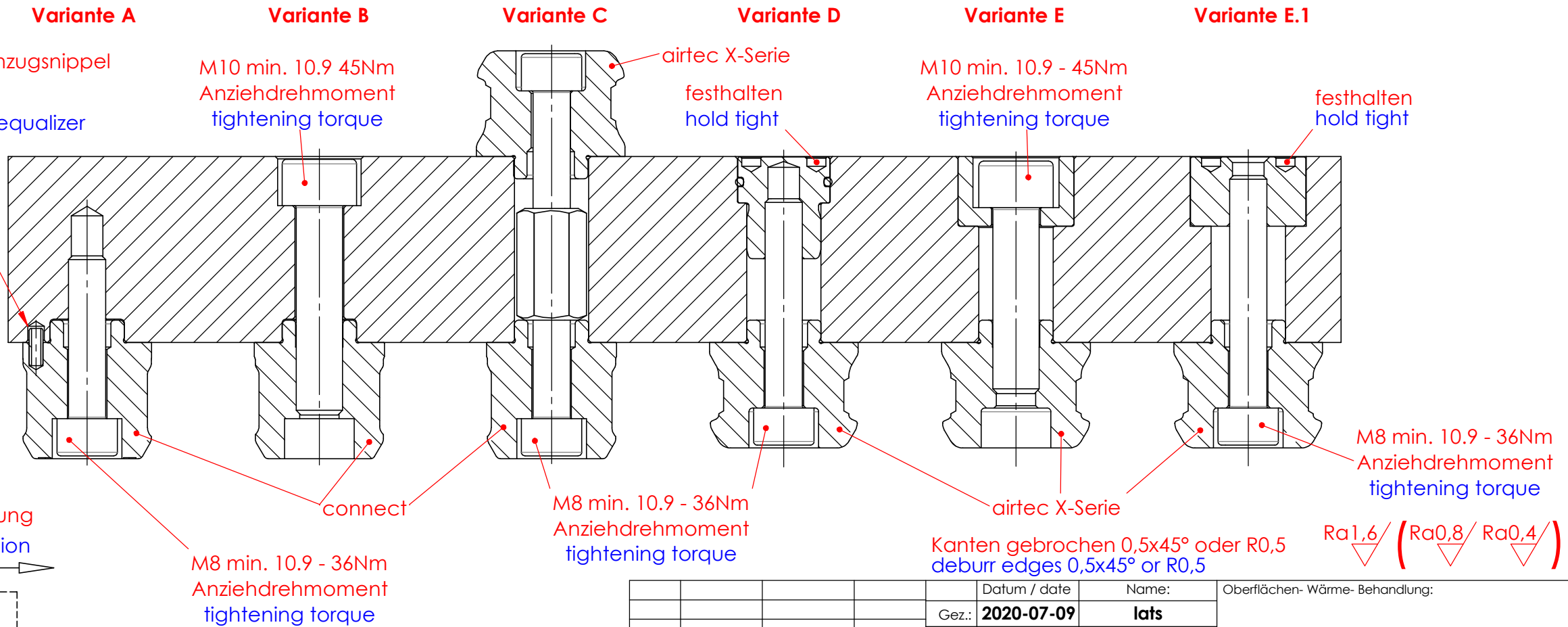
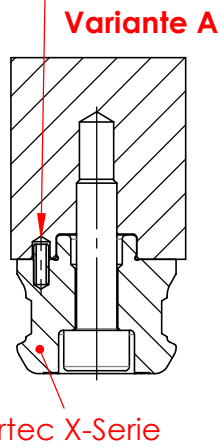
Mindesteinschraubtiefe beachten
 minimum engagement length of bolts
 - Stahl/steel (Rm 500 N/mm²) = 11mm
 - Alu/alu (Rm 400 N/mm²) = 16mm

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

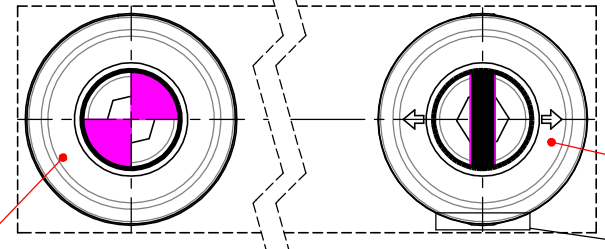
M8 min. 10.9 - 36Nm
 Anziehdrehmoment
 tightening torque

M8 min. 10.9 - 36Nm
 Anziehdrehmoment
 tightening torque

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

M8 min. 10.9 - 36Nm
 Anziehdrehmoment
 tightening torque

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



Einzugsnippel mit Nullpunkt
 retractable nipple with zero point

Einzugsnippel mit Ausgleich
 retractable nipple with equaliser

Z (3 : 1)

				Datum / date	Name:	Oberflächen- Wärme- Behandlung:	
				Gez.: 2020-07-09	lats		
				Gepr. 2020-07-10	mafr		
				unberaßte Toleranz / dimensions without tolerance: ± 0,1		Bemerkung: Änderungen vorbehalten subject to change	
				Material / material:			
A	1275	2020-07-10	mafr	Benennung / description			
Index	Änd.-Nr.	Datum	Name	Einbaumaße / assembly dimensions Nippelbefestigung / nipple fastening STARK.connect & STARK.airtec X-Serie			
ROEMHELD HILMA = STARK Stark Spannsysteme GmbH Römergrund 14 / A-6830 Rankweil Tel.: +43 (0) 55 22 / 37 400-0				Maßstab / scale M 1:1		A3 Zeichnungsnr. / drawing no. D170 Blatt / page 1 / 1	