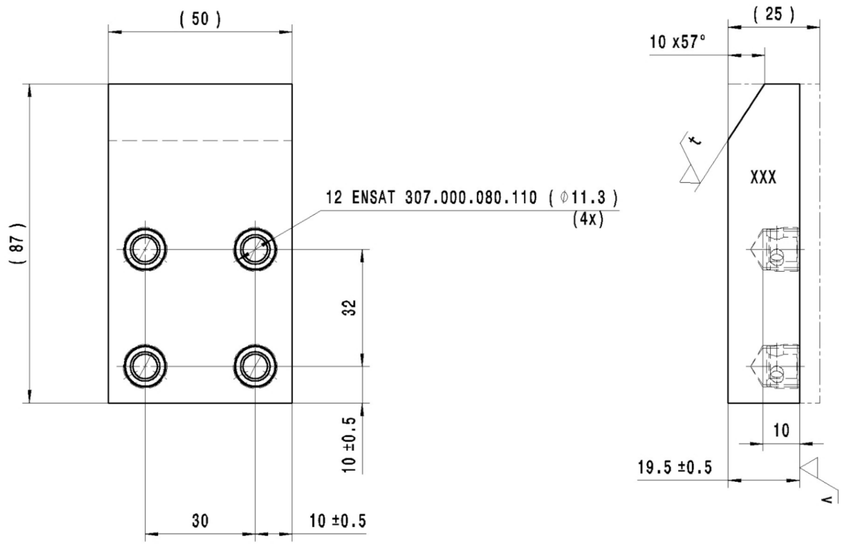
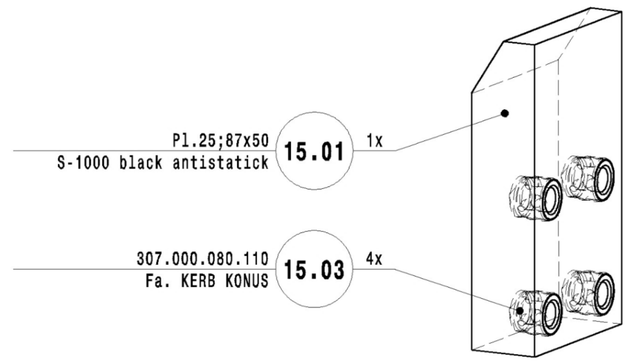
Aenderungen/ Modification:

K01 Korrektur KUKA,05.03.2024
Messmittelmodell aktualisiert





KA	ECN-Nr.:	1074157
	RELEASE-Rev.	01
	Datum/Date:	05.03.2024

ionDesk@kuka.com +49 821 797 5612

eändert; Fräsen geändert

)	Rz6,3	Rz2,5	Rz1
	x	y	z

:h DIN ISO 2768-m (spanende Fertigung).
tolerance specification acc.to

Werte / Values in mm

> 400 ≤ 1000	> 1000 ≤ 2000	> 2000 ≤ 4000
± 0.8	± 1.2	± 2

DIN ISO 2768-m.
nsions without tolerance specification.

ummer/ Operating equipment no.

3473

;8 mm	Vergueten Quenching and tempering	~~800~~ N/mm²
	Werkstoff Material	S235JR

s (t v ~~x~~)
KANTEN GEBROCHEN
Smoothed Edges
MESSKANTEN ENTGRATET
Measuring edges debured

Kennzeichnung / DESIGNATION
gravieren bei XXX mit/engraving at XXX with:
PE-UHMW1000

Stichmasztoleranz / Center-to-center dimension tolerance

Für Stiftlöcher / for pin holes ±0,02 x

Für Schraublöcher / to all screw holes ±0,2 t

Winkelmasztoleranz / Angular dimension tolerance ±30"

Stichmasztoleranz von Flächen zu Stiftlöcher/
Tolerance of pin hole-center to surface distance ±0,05

Nach VW 13705 Acc. to VW 13705	roh	Rz100	Rz40	Rz25	Rz10	Rz6,3	Rz2,5	Rz1
	s	t	u	v	w	x	y	z

KUKA	ECN-Nr.:	-
	RELEASE-Rev.	-
	Datum/Date:	-

DesignInformationDesk@kuka.com +49 821 797 5612

Zul.Abweichung fuer Nennmasze ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (spanende Fertigung).
Permissible deviation for nominal dimensions without tolerance specification acc.to
DIN ISO 2768-m (machining operation). Werte / Values in mm

≥ 0.5 ≤ 6	> 6 ≤ 30	> 30 ≤ 120	> 120 ≤ 400	> 400 ≤ 1000	> 1000 ≤ 2000	> 2000 ≤ 4000
± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2

Wenn keine andere Norm zitiert wird, gilt fuer Masze ohne Toleranzangabe DIN ISO 2768-m.
Unless other specifications are noted, DIN ISO 2768-m shall apply to dimensions without tolerance specification.

Bemerkung/ Note -

Positionsnr. / Item no. 0015	Betriebsmittelnummer/ Operating equipment no. PZ-38N 408473 -

Haerten Hardening ~~60±2~~ HRC	Einsatzhaertetiefe Case depth ~~0,8~~ mm	Vergueten Quenching and tempering	~~800~~ N/mm²
ZSB-Bl. ASSY sheet 03 / Blatt Sheet 05	Maszstab Scale 1:1	Werkstoff Material	S-1000 black antistatick

67,6 ±0.5 01

Obj: PO140826 | PZ-38N_408473-15 | 20 ks | T: do 25.9.2026 | z zostavy PZ-38N_408473

VÝROBA – PZ-38N_408473-15

Obj: PO140826 Počet kusov: 20 ks DielID: 563
Cenová ponuka: Výroba dielov na projekt WT Moduly

1. Rezanie (akosť S1000 black antistatick, 90*53*25)

pozn: 0,94 kg

2. Frézovanie

3. Zámočník

4. Montáž

Poznámky z výkresu (preklad):
• Zraziť/odihliť všetky hrany
• Tepelné spracovanie
• Nekótované tolerancie podľa ISO 2768-mK
• Povrchová úprava Rz10
• Povrchová úprava Rz6,3
• Povrchová úprava Rz2,5