



Anzugsmomente in Nm
metrische Schaftschrauben:
Gewinde leicht geölt,
Reibungskoeffizient μ ges. = 0,14

	8 8	10 9	12 9
M12	86	120	145
M16	210	295	355
M20	410	580	690

Bei der Montage der Profildichtung (Pos.4) ist die Arbeitsanweisung A-KM009 der Firma Herrenknecht zu beachten.

zul. Betriebsüberdruck: 3,6bar
Prüfdruck: 5,4bar

E	Pos.100 war Art.Nr.:20001066	13.04.2006	AF	13.04.2006	Ka
D	Text Arbeitsanweisung A-KM009 war GM001	29.10.2001	GC	29.10.2001	TS
C	Pos.200 und Pos.208 war Art.Nr. 24000807 u. 24001639;Hinweistext Stoffstelle entfällt;Text Arbeitsanweisung richtiggestellt.	04.04.2001	SCHL	23.04.2001	Ka
Index	Änderung	Datum	Bearb.	Datum	Gepr.
Diese Unterlage (Zeichnung) ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar und wird gerichtlich verfolgt (Urhebergesetz, gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte aus §7 PG vorbehalten.					
HERRENKNECHT AG Schlehenweg 2 D-77963 Schwanau Tel: 07824/302-0 Fax: 07824/3403 www.herrenknecht.de		HERRENKNECHT Tunnelvortriebstechnik		Zeichnung Zusammenstellung	
Benennung ABSPERRSCHIEBER 500X600		Projekt M-566M		Maschinentyp EPB2600A-02	
Bearbeitet	Datum	Name	Freimaßtoleranzen	Oberflächen- angabe nach DIN ISO 1302	Zeichnungsnummer
Geprüft	11.01.2000	Schiessle			936-02-010-00
	12.01.2000	Kaiser			1/1
				Projekton 1:5	Blatt Nr. E
				Artikelnummer 30012920	Index E
				Werkstoff	Format A2
				Gewicht/kg 480	

Baukastenstückliste modular BOM



Projekt
Material 30012920
Bezeichnung 1 SCHNECKENABWURFSCHIEBE
R
Zchnng.Nr/ver 936-02-010-00 / E
Gewicht 480 KG
Werk 1000

project
material 30012920
description 1 SCREW CONVEYOR
DISCHARGE GATE
draw.No/ver 936-02-010-00 / E
weight 480 KG
plant

Pos.	Typ type	Material	Menge qty	Bezeichnung 1 / Bezeichnung 2	description 1 / description 2	Zchnng.Nr/ver/Bpf draw.No/ver	Gewicht weight
1	L	30012698	1,000 ST	UNTERPLATTE	BOTTOM PLATE		160,00 KG
2	L	30012687	1,000 ST	OBERPLATTE	UPPER PLATE	936-02-010-01/E	78,00 KG
3	L	30012722	1,000 ST	SCHIEBERPLATTE	SLIDER PLATE		125,00 KG
4	L	30012747	1,000 ST	DICHTUNG	SEAL		1,20 KG
5	L	25601985	4,000 ST	GLEITPLATTE	SLIDING PLATE	809-59-202-09/A	0,70 KG
6	L	25601984	6,000 ST	GLEITPLATTE	SLIDING PLATE	809-59-202-08/A	0,64 KG
7	L	30012737	1,000 ST	ANLENKUNG	LINKAGE		40,00 KG
8	L	30012753	2,000 ST	LEISTE	STRIP		10,00 KG
9	L	25603900	4,000 ST	DISTANZRING	SPACER RING	118-00-060-05/B	0,01 KG
10	L	25609579	2,000 ST	BOLZEN	BOLT		0,60 KG
100	L	20002186	2,000 ST	HYDRAULIKZYLINDER	HYDRAULIC CYLINDER		22,00 KG
101	L	28201526	1,000 ST	RUNDSCHNUR ENDLOS	ROUND CORD ENDLESS		0,13 KG
200	L	24001060	12,000 ST	SENKSCHRAUBE M12X35-CU2-DIN963	COUNTERSUNK HEAD SCREW M12X35-CU2-DIN963		0,01 KG
201	L	24000218	6,000 ST	ZYLINDERSCHRAUBE M16X40-8.8-DIN912	HEX.SOCKET HEAD CAP SCREW M16X40-8.8-DIN912		0,09 KG
202	L	24000765	12,000 ST	SECHSKANTSCHRAUBE M.SCHAFT M16X80-8.8-DIN931	HEX.HEAD BOLT M16X80-8.8-DIN931		0,16 KG
203	L	24000774	10,000 ST	SECHSKANTSCHRAUBE M.SCHAFT M20X110-8.8-DIN931	HEX.HEAD BOLT M20X110-8.8-DIN931		0,33 KG
205	L	24900064	6,000 ST	SICHERUNGSRING	CIRCLIP		3,31 G
206	L	24000186	20,000 ST	SCHEIBE A21-140HV-DIN125	WASHER A21-140HV-DIN125		17,20 G
207	L	24000111	10,000 ST	SECHSKANTMUTTER M20-8-DIN934	HEX.NUT M20-8-DIN934		64,40 G
208	L	24001124	6,000 ST	SENKSCHRAUBE M12X20-CU2-DIN963	COUNTERSUNK HEAD SCREW M12X20-CU2-DIN963		0,02 KG