



B	Pos.206 Artikelnr. war 24001266; pos.105 neu	12.12.2003	WHI	15.12.2003	Ka	
A	Pos.8 Art.Nr. 25600231 war 25605304; Pos. 1-207 Gewichte ergänzt	03.12.2003	AF	03.12.2003	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	Projekt STANDARD-AVN	Maschinentyp
Benennung ABBAURAUMTÜR 500X400-PN3-PH-T45-R-UNSYM.				Oberflächen- angabe nach DIN ISO 1302	Zeichnungsnummer 809-12-005-00	Blatt Nr. 1/1
Bearbeitet	05.02.2001 Krauss	Freimaßtoleranzen		Projektion	Maßstab 1:5	Artikelnummer 30019454
Geprüft	28.02.2001 Ficht A.			Werkstoff	Gewicht/kg 185	Format A3

Baukastenstückliste

Lista de posición



Projekt **M-1641**
Teilenummer **30019454**
ABBAURAUMTÜR
Zeichnungsnr. **809-12-005-00 B**

Projekt **M-1641**
numero de posición **30019454**
PUERTA
numero de plano **809-12-005-00 B**

Pos	Número del artículo	Bezeichnung	Denominación	Cantidad
1	30019114	TÜRBLATT	HOJA DE PUERTA	1,00 ST
2	25605303	SCHARNIER	BISAGRA	1,00 ST
3	30016723	ZWISCHENFLANSCH	BRIDA	1,00 ST
4	25101861	ERDDRUCKMESSDOSE	CAJA DINAMOMETRICA	1,00 ST
5	25606735	BOLZEN	PERNO	2,00 ST
6	25600170	SICHERUNGSBLECH	CHAPA	2,00 ST
7	25102954	BENTONITDÜSE	TOBERA	1,00 ST
8	25600231	ANLAUFSCHLEIBE	ARANDELA	4,00 ST
9	25606467	PRATZE 1	GARRA	2,00 ST
10	25606468	PRATZE 2	GARRA	2,00 ST
11	25606470	SPINDEL	HUSILLO	4,00 ST
100	28101033	DICHTUNGSPROFILRING	JUNTA	1,00 ST
101	28000040	O-RING	ANILLO O	1,00 ST
102	27401836	AUFSCHRAUBVERSCHRAUBUNG	ATORNILLADURA	1,00 ST

Baukastenstückliste

Lista de posición



Projekt M-1641
Teilenummer 30019454
ABBAURAUMTÜR
Zeichnungsnr. 809-12-005-00 B

Projekt M-1641
numero de posición 30019454
PUERTA
numero de plano 809-12-005-00 B

Pos	Número del artículo	Bezeichnung	Denominación	Cantidad
103	27600328	KUGELHAHN	VÁLVULA ESFÉRICA	1,00 ST
104	24900025	VERSCHLUSSSCHRAUBE	TORNILLO	1,00 ST
105	24500006	GLEITLAGERBUCHSE	COJINETE DE DESLIZAMIENTO	4,00 ST
200	24000176	SCHEIBE A10,5-140HV-DIN125	ARANDELA	8,00 ST
201	24000318	SECHSKANTSCHRAUBE M10X30-8.8-DIN933	TORNILLO	8,00 ST
202	24000535	SECHSKANTSCHRAUBE M.SCHAFT M10X55-8.8-DIN931	TORNILLO	8,00 ST
203	24000178	SCHEIBE A13-140HV-DIN125	ARANDELA	4,00 ST
204	24007172	SECHSKANTSCHRAUBE M12X28-8.8-DIN933	TORNILLO	4,00 ST
205	24000049	SECHSKANTMUTTER M16-8-DIN934	TUERCA	2,00 ST
206	24001006	SECHSKANTSCHRAUBE M16X85-8.8-DIN933	TORNILLO	1,00 ST
207	24900031	SCHMIERNIPPEL	NIPLE DE LUBRICACION	2,00 ST

Explicación: E=repuestos, V=componentes