



Wenn nicht anderweitig angegeben, sind metrische Schraubschrauben entsprechend den HERRENKNECHT-Anweisungen nach folgender Tabelle anzuziehen

Schrauben-Anzugsmomente in Nm
nach A-MBQ002, A-GW002, A-FS003 und A-MT005
Reibungskoeffizient $\mu_{ges.} = 0,12$

	5.6	8.8	10.9	12.9
M12	35	75	110	130
M20	165	360	520	600

D	Schutzhülse Pos. 10 + Pos. 207 ergänzt.	31.03.2005	SSCH	30.05.2005	HK
C	Pos. 5 Artikelnr. war 25101861; Pos. 102, 200 und 201 entfernt	14.01.2004	Wehs	14.01.2004	Ka
B	Pos.8 Art.Nr. war 25609579; Pos.104 Stückzahl 5 war 3; Pos.200, 201 ist Intoteil; Pos.1-206 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 M-636M	Maschinentyp EPB1400
Benennung FÖRDERSCHNECKE DA400-DI413-2780-PN3			Oberflächen- angabe nach DIN ISO 1302 Projektion	Zeichnungsnummer 1039-02-000-00	Blatt Nr. 1/1
Bearbeitet 22.03.2001 Schultze D.	Name Schultze D.	Freimaßtoleranzen	Maßstab 1:10	Artikelnummer 30019153	Werkstoff
Geprüft 22.03.2001 Ficht A.	Name Ficht A.	Freimaßtoleranzen	Gewicht/kg 1980	Format A3	Index D

Baukastenstückliste

Modular parts list



Projekt M-1641
Teilenummer 30019153
FÖRDERSCHECKE
Zeichnungsnr. 1039-02-000-00 D

Project M-1641
Part Number 30019153
CONVEYOR SCREW
drawing number 1039-02-000-00 D

Pos	Part number	Bezeichnung	Designation	Quantity
1	30019084	SCHNECKENABWURFROHR	PIPE	1,00 ST
2	30018956	SCHNECKENANTRIEB	DRIVE	1,00 ST
3	30019137	FÖRDERSCHECKE	CONVEYOR SCREW	1,00 ST
4	30019117	ABSPERRSCHIEBER	GATE VALVE	1,00 ST
5	30036283	ERDDRUCKMESSDOSE	EARTH PRESSURE SENSOR	1,00 ST
6	30019149	STUFENBOLZEN	BOLT	1,00 ST
7	30019460	SCHEIBE	WASHER	1,00 ST
8	25620611	BOLZEN	BOLT	2,00 ST
9	25602953	DISTANZRING	SPACER RING	2,00 ST
10	30062487	SCHUTZHÜLSE	SLEEVE	1,00 ST
100	28200341	RUNDSCHNUR ENDLOS	ROUND CORD	1,00 ST
101	28200855	RUNDSCHNUR ENDLOS	ROUND CORD	1,00 ST
103	24900064	SICHERUNGSRING	RETAINING RING	2,00 ST
104	29900890	KEGELMEMBRAN	DIAPHRAGM	5,00 ST

Baukastenstückliste

Modular parts list



Projekt M-1641
Teilenummer 30019153
FÖRDERSCHNECKE
Zeichnungsnr. 1039-02-000-00 D

Project M-1641
Part Number 30019153
CONVEYOR SCREW
drawing number 1039-02-000-00 D

Pos	Part number	Bezeichnung	Designation	Quantity
202	24000322	SECHSKANTSCHRAUBE M12X25-8.8-DIN933	HEX.HEAD SCREW	1,00 ST
203	24000186	SCHEIBE A21-140HV-DIN125	WASHER	60,00 ST
204	24000111	SECHSKANTMUTTER M20-8-DIN934	HEX.NUT	24,00 ST
205	24000774	SECHSKANTSCHRAUBE M.SCHAFT M20X110-8.8-DIN931	HEX.HEAD BOLT	24,00 ST
206	24000513	SECHSKANTSCHRAUBE M.SCHAFT M20X130-8.8-DIN931	HEX.HEAD BOLT	12,00 ST
207	24000602	ZYLINDERSCHRAUBE M20X40-8.8-DIN912	HEX.SOCKET HEAD CAP SCREW	2,00 ST

Explanation: E=spare part, V=wearing part