



The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. ISO 16016

name CYLINDER SUPPORT RING DST-DD1811/1500-Z12-T85-L550		drawing type assembly	scale 1:10	general tolerances
drawing number 809-61-422-20		part number 30210577	weight/kg 335	
sheet nr. 1/1	index	projection 	surface specifications according to ISO 1302:1992	

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		 Tunnelvortriebstechnik	Zeichnung Zusammenstellung	Projekt STANDARD-AVN	Maschinentyp
Benennung ZYLINDERTRAGRING DST-DD1811/DN1500-Z12-T85-L550			Oberflächen- angabe nach DIN ISO 1302		Blatt Nr. 1/1
Bearbeitet 02.09.2011 Farinacci	Name	Freimaßtoleranzen	Zeichnungsnummer 809-61-422-20	Werkstoff	Index
Geprüft 08.09.2011 Loh Mike			Maßstab 1:10	Artikelnummer 30210577	Gewicht/kg 335
			Projektion 	Format A3	

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

Schrauben-Anzugsmomente in Nm

nach A-MBQ002, A-GW002, A-FS003 und A-MT005

Reibungskoeffizient μ ges. = 0,12

	5.6	8.8	10.9	12.9
M16	85	180	265	310

Baukastenstückliste

Modular parts list



Projekt M-1641
Teilenummer 30210577
ZYLINDERTRAGRING
Zeichnungsnr. 809-61-422-20

Project M-1641
Part Number 30210577
CYLINDER SUPPORT RING
drawing number 809-61-422-20

Pos	Part number	Bezeichnung	Designation	Quantity
1	30210580	ZYLINDERHALTESEGMENT	CYLINDER RETAINING SEGMENT	4,00 ST
2	25605470	HALTEBÜGEL	WHARF SHACKLE	24,00 ST
200	24000182	SCHEIBE A17-140HV-DIN125	WASHER	48,00 ST
201	24000049	SECHSKANTMUTTER M16-8-DIN934	HEX.NUT	48,00 ST
202	24000188	SCHEIBE A25-140HV-DIN125	WASHER	24,00 ST
203	24000203	SECHSKANTSCHRAUBE M24X60-8.8-DIN933	HEX.HEAD SCREW	12,00 ST
204	24000114	SECHSKANTMUTTER M24-8-DIN934	HEX.NUT	12,00 ST

Explanation: E=spare part, V=wearing part