



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 <b>CYLINDER SUPPORT RING</b> DST-DD1811/1500-Z12-T85-L550		drawing type <b>assembly</b>	scale <b>1:10</b>	general tolerances
drawing number <b>809-61-422-20</b>		sheet nr. <b>1/1</b>	index	
part number <b>30210577</b>		weight/kg <b>335</b>	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 <b>Zusammenstellung</b>	Projekt <b>STANDARD-AVN</b>	Maschinentyp
Benennung <b>ZYLINDERTRAGRING</b> DST-DD1811/DN1500-Z12-T85-L550			Oberflächen- angabe nach DIN ISO 1302		Blatt Nr. <b>1/1</b>
Bearbeitet	02.09.2011	Farinacci	Zeichnungsnummer <b>809-61-422-20</b>		Index
Geprüft	08.09.2011	Loh Mike	Projektion 	Maßstab <b>1:10</b>	Artikelnummer <b>30210577</b>
Freimaßtoleranzen		Werkstoff	Gewicht/kg <b>335</b>	Format <b>A3</b>	

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  $\mu$  ges. = 0,12

	5.6	8.8	10.9	12.9
M16	85	180	265	310

# Baukastenstückliste

Lista de posición



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

**Projekt** M-1641  
**numero de posición** 30210577  
**numero de plano** 809-61-422-20

Pos	Número del artículo	Bezeichnung	Denominación	Cantidad
1	30210580	ZYLINDERHALTESEGMENT	SEGMENTO	4,00 ST
2	25605470	HALTEBÜGEL	ARCO	24,00 ST
200	24000182	SCHEIBE A17-140HV-DIN125	ARANDELA	48,00 ST
201	24000049	SECHSKANTMUTTER M16-8-DIN934	TUERCA	48,00 ST
202	24000188	SCHEIBE A25-140HV-DIN125	ARANDELA	24,00 ST
203	24000203	SECHSKANTSCHRAUBE M24X60-8.8-DIN933	TORNILLO	12,00 ST
204	24000114	SECHSKANTMUTTER M24-8-DIN934	TUERCA	12,00 ST

Explicación: E=repuestos, V=componentes