

**HALTEWINKEL**

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), RAL 5005  
Blau, matt.

**BUCHSEN UND SCHEIBEN**

Edelstahl 1.4301

**LAGER**

Chromstahl, hohe Qualität mit Rückverfolgbarkeitscodes.

**SCHMIERVORRICHTUNG**

1/8 GAS Gewinde, gerade, Messing vernickelt.

**DICHTUNGSRINGE**

Gummiauflage (NBR).

**ABDECKKAPPE**

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast, Polypropylen (PP), RAL 5015 Blau, matt.

Geschlossene Kappe für Fronthalterung oder Durchgangswelle.

**STANDARDAUSFÜHRUNGEN**

- **UCFB-S-T:** Fronthalterung mit geschlossener Kappe.
- **UCFB-S-P:** Halterung für Durchgangswelle mit Kappe und NBR Gummi Dichtungsring für rotierende Wellen.

**FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN**

Die Außenmaße sind in Übereinstimmung mit ISO 3228.

Komplett geschlossene Dichtungsringe gewährleisten den Schutz des Lagers vor Schmutzeindringen. Das Bauteil wird ohne innenliegende Hohlräume geformt, damit es vollständig desinfiziert werden kann.

Max. Wellenversatz = 2,5°.

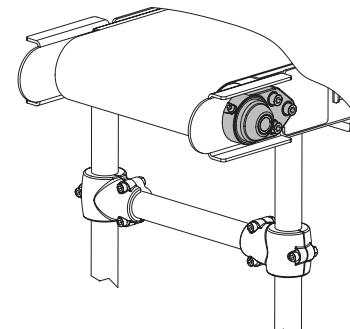
**GEBRAUCHSANWEISUNG**

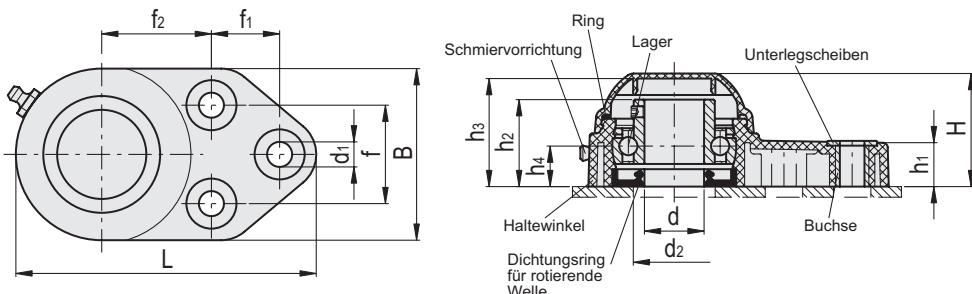
Montage mit Wellen und ohne Endanschläge. Für einen optimalen Betrieb wird empfohlen, eine regelmäßige Schmierung mit einem herkömmlichen Schmierfett vorzunehmen, welches bei hohen Temperaturen und gegenüber Oxidation beständig ist.

**SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE**

- Lager Edelstahl, 1.4125.
- Lager in Zollabmessungen.
- Halterungen für Wellen mit verschiedengroßen Durchmessern.
- Halterungen aus Kunststoff Thermoplast, Polyamid (PA), RAL 5005 blau, gemäß den FDA-Standards.
- Halterungen in Kunststoff (Polypropylen PP), Dichtungsringe und Öldichtung VITON®\*.

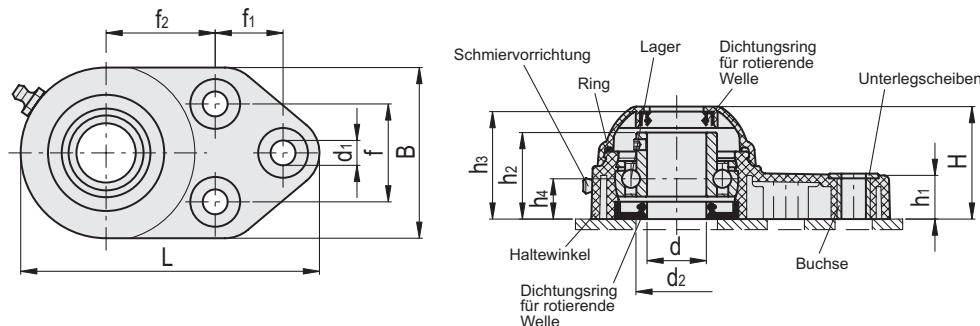
\* Eingetragene Marke von DuPont Dow Elastomers.





## UCFB-S-T

Artikelnummer	Beschreibung	d	d1	f1	d2	d2 min max	H	L	B	f	f2	h1	h2	h3	h4	Lager statische Belastung			Lager dynamische Belastung			Bruchlast [N]	ΔΔ	
																Last [N]	Belastung [N]	Bruchlast [N]	ΔΔ					
419457	UCFB.205-S-D-25-T-C55	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	41.3	46	19	36.5	47	17	7800	14000	9000	352					
419467	UCFB.206-S-D-30-T-C55	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	47.6	52.4	26.3	41.7	53.2	20.7	11300	19500	11000	528					



## UCFB-S-P

Artikelnummer	Beschreibung	d	d1	f1	d2	d2 min max	H	L	B	f	f2	h1	h2	h3	h4	Lager statische Belastung			Lager dynamische Belastung			Bruchlast [N]	ΔΔ	
																Last [N]	Belastung [N]	Bruchlast [N]	ΔΔ					
419407	UCFB.205-S-D-25-P-C55	25	10.5	28.6	45	50	49.5	126	72	41.3	46	19	36.5	47	17	7800	14000	9000	352					
419417	UCFB.206-S-D-30-P-C55	30	10.5	32	50	60	55.7	142	85	47.6	52.4	26.3	41.7	53.2	20.7	11300	19500	11000	528					

