



1

HALTEWINKEL

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



2

BUCHSEN UND SCHEIBEN

Edelstahl 1.4301



3

LAGER

Chromstahl, hohe Qualität mit Rückverfolgbarkeitscodes.



4

SCHMIERVORRICHTUNG

Einfache Ausführung, in Edelstahl mit 1/8 GAS-Gewinde.



5

DICHTUNGSRINGE

Gummiauflage (NBR).



6

ABDECKKAPPE

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

Geschlossene Kappe für Fronthalterung oder Durchgangswelle.



7

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

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



8

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Die Außenmaße sind in Übereinstimmung mit ISO 3228.

Komplett geschlossene Dichtungsringe gewährleisten den Schutz des Lagers vor Schmutzeindringen. Die geringe Auflagefläche des Lagergehäuses garantiert maximale Hygiene.

Max. Wellenversatz = 2,5°.



9

GEBRAUCHSANWEISUNG

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



10

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Lager Edelstahl, 1.4125.
- Lager in Zollabmessungen.
- Halterungen für Wellen mit verschiedengroßen Durchmessern.
- Haltewinkel 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.



11



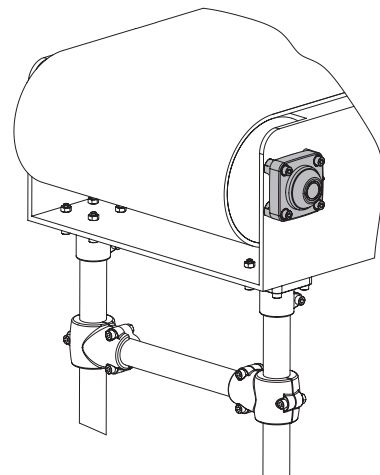
12

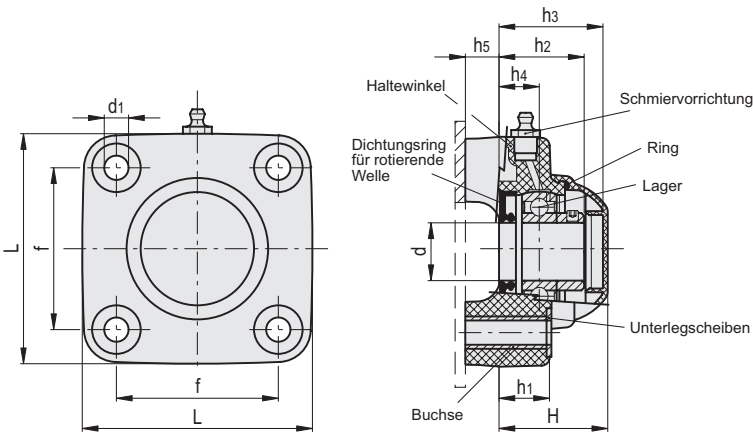


13



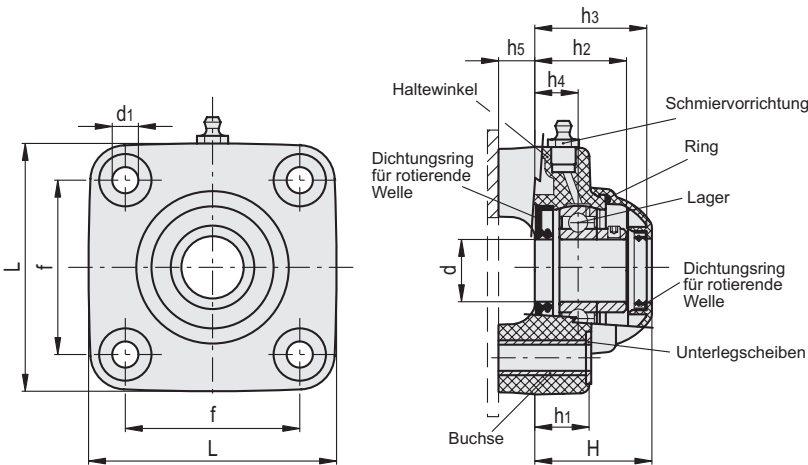
14





UCF-S-T

Artikelnummer	Beschreibung	d	d1	H	L	f	h1	h2	h3	h4	h5	Lager statische Last [N]	Lager dynamische Belastung [N]	Bruchlast [N]	⚖
419451	UCF.205-S-A-25-T-C55	25	10.5	49.5	99.5	70	22	36.9	47	17.4	15	7800	14000	17000	517
419461	UCF.206-S-A-30-T-C55	30	10.5	55.7	113	83	26	41	53.2	20	15	11300	19500	17500	720



UCF-S-P

Artikelnummer	Beschreibung	d	d1	H	L	f	h1	h2	h3	h4	h5	Lager statische Last [N]	Lager dynamische Belastung [N]	Bruchlast [N]	⚖
419401	UCF.205-S-A-25-P-C55	25	10.5	49.5	99.5	70	22	36.9	47	17.4	15	7800	14000	17000	530
419411	UCF.206-S-A-30-P-C55	30	10.5	55.7	113	83	26	41	53.2	20	15	11300	19500	17500	733

