

NEU

RUD TECDOS OMEGA DRIVE

DIE NEUE GENERATION – MEHR EFFIZIENZ DURCH FLEXIBILITÄT



EIN FACELIFT FÜR DEN TECDOS OMEGA DRIVE

Der neue modulare Aufbau des TECDOS OMEGA DRIVE erweitert die Möglichkeiten:

- ✓ Flexible Anpassungen
- ✓ Einfache Befestigung durch vertikale und schlüssige Bauform
- ✓ Optimierte und schlanke vibrationsarme Bauform
- ✓ Mehr Möglichkeiten zum Befestigen des TECDOS OMEGA DRIVE ohne zwangsläufige Verwendung eines Adapters
- ✓ Spezielle auf die Gesamtkonstruktion abgestimmte Kettenführung durchläuft den TECDOS OMEGA DRIVE
- ✓ Perfektionierter Service: Teile des TECDOS OMEGA DRIVE lassen sich leicht trennen und ermöglichen eine vereinfachte Wartung



Fixierter TECDOS OMEGA DRIVE kann mit mobiler TECDOS Rundstahlkette eine rotative Bewegung bis zu ca. 350° ausführen.



Mobiler TECDOS OMEGA DRIVE kann durch eine fixierte TECDOS Rundstahlkette bis zu ca. 350° verfahren.

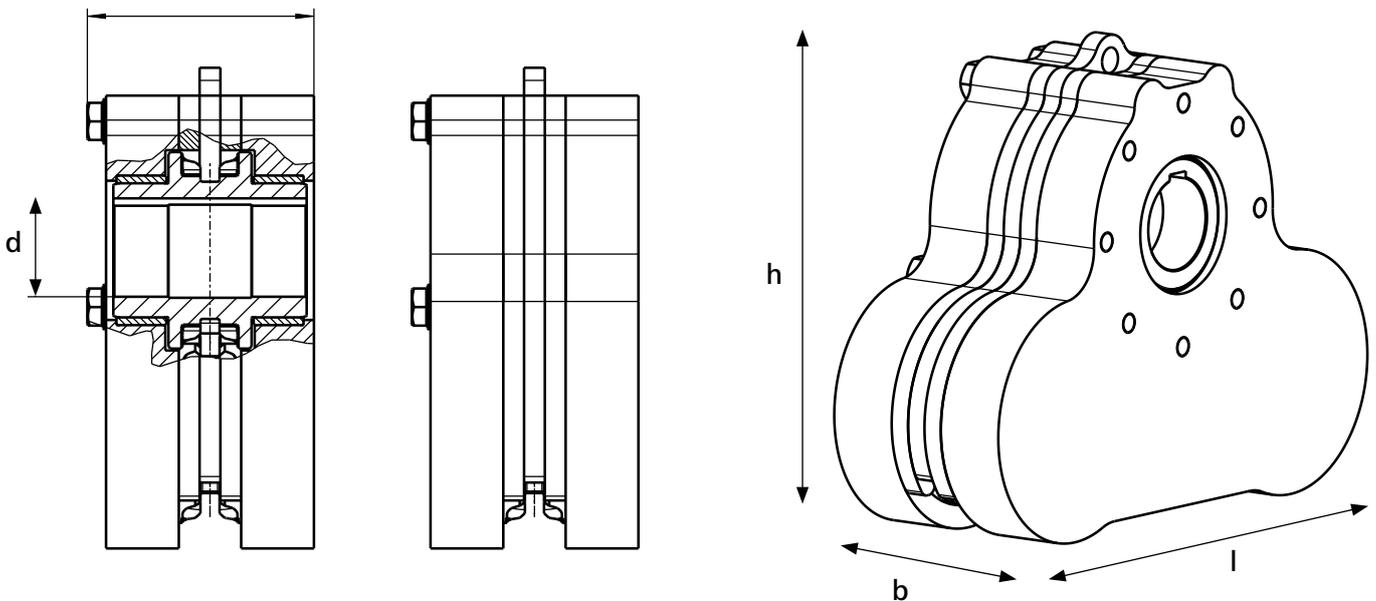


Mobiler TECDOS OMEGA DRIVE kann durch lineare Bewegungen bis zu 12 m/min an einer fixierten TECDOS Rundstahlkette fahren.



Fixierter TECDOS OMEGA DRIVE kann mit mobiler TECDOS Kette eine lineare Bewegung bis zu 12 m/min verfahren (Teleskopieren).

Bezeichnung	Höhe (h) [mm]	Länge (l) [mm]	Breite (b) [mm]	Eigen-gewicht [kg]	Durchmesser Wellenaufnahme (d) [mm]	Anzahl der Nuten DIN 6885 [mm] P9	Artikelnr.
OMEGA TEC 6	155	200	73	8,2	25 H7	1	7911329
OMEGA TEC 12	250	280	102	22	40 H7	1	7911339
OMEGA TEC 25	316	372	150	60	50 H7	1	7911347
OMEGA TEC 43	400	472	162	95	70 H7	1	7911374
OMEGA TEC 65	468	580	220	195	90 H7	1	7911383
OMEGA TEC 140	684	867	295	611	130 H7	2 (120°)	7912475
OMEGA TEC 260	913	1.176	371	1.327	180 H7	2 (120°)	7912465



Hinweis: Kettenschmierung

Beim Lauf über Antriebs- & Umlenkräder werden die Kettenglieder unter Last abgewinkelt. Um die hierbei entstehende Gelenkreibung zu minimieren sollten TECDOS Rundstahlketten den Einsatzbedingungen entsprechend in regelmäßigen Abständen geschmiert werden.

Hinweis: Geräuschentwicklung

Bei einer regelmäßigen Kettenpflege liegt der Geräuschpegel bei 30db (A).