



Materiale	Velocita' m/sp:	Temperatura °C:	Pressione Mpa:
Viton/ptfe/bronzo	1	-20 +200	45
Pu/Ptfe bronzo	1	-35 +100	45

Ricerca	Codice	Descrizione	d	D	Spessore	H	Sede	Materiale	Peso
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0140227	TDI 016001 D.014x022x7/7,5	14.00	22.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0200287	TDI 010003 D.020x028x7/7,5	20.00	28.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	2.40
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0220307	TDI 010004 D.022x030x7/7,5	22.00	30.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0250337	TDI 010006 D.025x033x7/7,5	25.00	33.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0280367	TDI 010007 D.028x036x7/7,5	28.00	36.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.030038	TDI 010008 D.030x038x7/7,5	30.00	38.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	7.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.032040	TDI 010009 D.032x040x7/7,5	32.00	40.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	7.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.035043	TDI 010010 D.035x043x7/7,5	35.00	43.00	7.00		7.50	Pu/Ptfe bronzo	4.99
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.036044	TDI 010011 D.036x044x8/8,5	36.00	44.00	8.00		8.50	Pu/Ptfe bronzo	5.96
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.040048	TDI 010012 D.040x048x8/8,5	40.00	48.00	8.00		8.50	Pu/Ptfe bronzo	6.37
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.042050	TDI 010013 D.042x050x8/8,5	42.00	50.00	8.00		8.50	Pu/Ptfe bronzo	6.60
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.045055	TDI 010016 D.045x055x10/11	45.00	55.00	10.00		11.00	Pu/Ptfe bronzo	10.99
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.048058	TDI 016139 D.048x058x10/11	48.00	58.00	10.00		11.00	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.050060	TDI 010018 D.050x060x10/11	50.00	60.00	10.00		11.00	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.0555065	TDI 010021 D.055x065x10/11	55.00	65.00	10.00		11.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.060075	TDI 010024 D.060x075x12/13	60.00	75.00	12.00		13.00	Pu/Ptfe bronzo	25.07
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.060070	TDI HUNGER 401100 D.060x070x10/11	60.00	70.00	10.00		11.00	Pu/Ptfe bronzo	14.70

Ricerca	Codice	Descrizione	d	D	Spessore	H Sede	Materiale	Peso
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.063078	TDI 010025 D.063x078x12/13	63.00	78.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	27.27
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.070085	TDI 010028 D.070x085x12/13	70.00	85.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	26.50
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.075090	TDI 010030 D.075x090x12/13	75.00	90.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	30.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.080095	TDI 010032 D.080x095x12/13	80.00	95.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	29.70
HUNGER Dichtungen	01.TDIVI.0809512	VITON TDI D.080x095x12/13	80.00	95.00	12.00	13.00	Viton/ptfe/bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDIVI.0809512AI	VITON TDI / AI D.080x095x12/13	80.00	95.00	12.00	13.00	Viton/ptfe/bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDIVI.090105	VITON TDI D.090x105x12/13	90.00	105.00	12.00	13.00	Viton/ptfe/bronzo	38.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.090105	TDI 010036 D.090x105x12/13	90.00	105.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	33.60
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.095110	TDI 010037 D.095x110x12/13	95.00	110.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.100120	TDI 016189 D.100x120x14/15	100.00	120.00	14.00	15.00	Pu/Ptfe bronzo	64.72
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.100115	TDI 010039 D.100x115x12/13	100.00	115.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	41.80
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.105120	TDI 010040 D.105x120x12/13	105.00	120.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	43.50
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.110125	TDI 010041 D.110x125x12/13	110.00	125.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	45.60
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.115130	TDI 010042 D.115x130x12/13	115.00	130.00	12.00	13.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.120140	TDI 010044 D.120x140x16/17	120.00	140.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	85.48
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.125145	TDI 010045 D.125x145x16/17	125.00	145.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	89.01
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.130150	TDI 010047 D.130x150x16/17	130.00	150.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	94.46
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.135155	TDI 016154 D.135x155x16/17	135.00	155.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	10.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.140155	TDI 016195 D.140x155x17/18	140.00	155.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	85.50
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.140160	TDI 010050 D.140x160x16/17	140.00	160.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	101.18
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.150170	TDI 010054 D.150x170x16/17	150.00	170.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	103.97
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.16018016	TDI 010056 D.160x180x16/17	160.00	180.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	112.92
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.180200	TDI 010061 D.180x200x16/17	180.00	200.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	124.23
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.190210	TDI 010062 D.190x210x16/17	190.00	210.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	132.10
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.20022016	TDI 010063 D.200x220x16/17	200.00	220.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.22024016	TDI 010067 D.220x240x16/17	220.00	240.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.22524516	TDI 010068 D.225x245x16/17	225.00	245.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.23025016	TDI 010069 D.230x250x16/17	230.00	250.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.24026016	TDI 010070 D.240x260x16/17	240.00	260.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.25027016	TDI 010072 D.250x270x16/17	250.00	270.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.26028016	TDI 010073 D.260x280x16/17	260.00	280.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.27529516	TDI 024403 D.275x295x16/17	275.00	295.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.28030016	TDI 010075 D.280x300x16/17	280.00	300.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00

Ricerca	Codice	Descrizione	d	D	Spessore	H Sede	Materiale	Peso
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.29031016	TDI 010076 D.290x310x16/17	290.00	310.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.30032016	TDI 010077 D.300x320x16/17	300.00	320.00	16.00	17.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.32035020	TDI 010078 D.320x350x20/21	320.00	350.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.35038020	TDI 010079 D.350x380x20/21	350.00	380.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.36039020	TDI 010080 D.360x390x20/21	360.00	390.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	136.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.380410	TDI 010081 D.380x410x20/21	380.00	410.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.400430	TDI 010082 D.400x430x20/21	400.00	430.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.450480	TDI 010086 D.450x480x20/21	450.00	480.00	20.00	21.00	Pu/Ptfe bronzo	0.00
HUNGER Dichtungen	01.TDI00.630670	TDI 419831 D.630x670x25/26,5	630.00	670.00	25.00	26.50	Pu/Ptfe bronzo	0.00

La guarnizione **TDI** è una tenuta stelo. Può essere utilizzato con oli minerali e in forma modificata con fluidi a base d'acqua, fluidi resistenti al fuoco e aria compressa. La guarnizione TDI è costituita in 2 parti, un anello con labbro di tenuta in poliuretano e un anello che è a contatto con lo stelo in ptfe+bronzo.

Il profilo della guarnizione anche a riposo presenta un precarico che è efficace anche in assenza di pressione. L'anello in ptfe bronzo resiste all'abrasione e all'usura. L'anello in ptfe presenta inoltre uno scalino sul diametro che permette l'ulteriore lubrificazione della tenuta durante il lavoro.

La guarnizione è molto efficace e di lunga durata e con questo profilo si evita l'effetto stick-slip. Questa tenuta è indicata per cilindri idraulici che devono funzionare con basso attrito.