

Kugelhahn Typ: 1942 Sphäroguss Flansch PN16

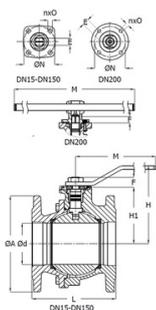


Merkmale

- Typ:** 1942M
- Norm:** EN (DIN)
- Bauform:** 2-Wege
- Gehäusekonstruktion:** 2-teilig
- Material Gehäuse:** Sphäroguss
- Werkstoffqualität:** EN-JS1030
- Oberflächenschutz:** Epoxy beschichtet
(außenwandig)
- Anschluss:** Flansch
- Flanschbearbeitung:** Dichtleiste

Merkmale [2]

- Norm Topflansch:** ISO 5211 Direktmontage
- Material Spindeldichtung sekundär:** NBR
- Material Spindeldichtung tertiär:** NBR
- Material Gehäusedichtung:** NBR
- Material Bedienelement:** Stahl



DN [mm]	d mm	L mm	M mm	A mm	H mm	H1 mm	F mm	E mm	nxO mm	ISO5211 N	Weight [kg]
15	15	115	160	95	84	50,5	9,5	9	4x6	F04	2,6
20	20	120	160	105	84	52	9,5	9	4x6	F04	3,3
25	25	125	170	115	96	59	11	11	4x6	F04	4,2
32	32	130	170	140	101	64	11	11	4x6	F04	5,8
40	40	140	230	150	125	78,5	13,5	14	4x7	F05	7,8
50	50	150	230	165	135	87	13,5	14	4x7	F05	9,7
65	63	170	230	185	143	95	13,5	14	4x7	F05	12,2
80	76	180	280	200	165	118	15,5	17	4x9	F07	16,7
100	95	190	360	220	180	132,5	15,5	17	4x9	F07	22,2
125	120	200	450	250	225	165	21	22	4x11	F10	35,8
150	145	210	560	285	243	182,5	21	22	4x11	F10	46,6
200	190	400	1000	340	320	230	27	27	4x13	F12	117

Size	Press. rating	-10	70	100	[°C]
DN15 - DN200	PN16	16	16	16	[bar]

Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Handbedien-ung	Montageflansch	Durchgang	Material Kugel	Material Sitz	Material Spindel	Material Spindeldicht-ung primär	Artikel
DN15	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008376
DN15	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008484
DN20	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008460
DN20	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008352
DN25	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008345
DN25	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008453

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Handbedienung	Montageflansch	Durchgang	Material Kugel	Material Sitz	Material Spindel	Material Spindeldichtung primär	Artikel
DN32	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008338
DN32	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F04	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008446
DN40	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008439
DN40	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008321
DN50	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008422
DN50	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008314
DN65	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008415
DN65	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F05	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008307
DN80	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F07	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008299
DN80	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F07	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008408
DN100	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F07	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008509
DN100	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F07	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008390
DN125	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F10	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008383
DN125	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F10	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008491
DN150	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F10	Voller Durchgang	1.4301	PTFE/Grafit	1.4301	PTFE	17008369
DN150	PN16	EN 558, Reihe 14	Handhebel	F10	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008477
DN200	PN16	EN 558, Reihe 15	T-Griff	F12	Voller Durchgang	CW614N verchromt	PTFE/Grafit	Messing	PTFE	17008516

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)