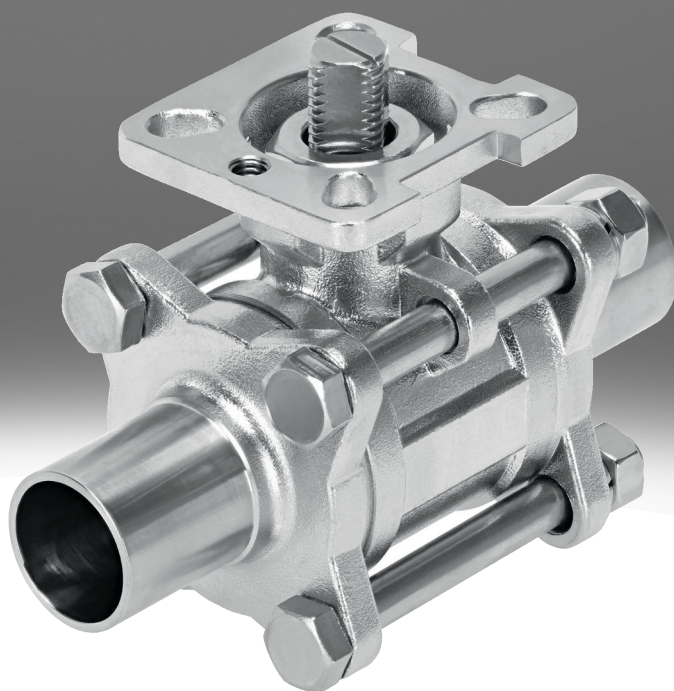


Gömbcsap VZBD

FESTO



Jellemzők

Áttekintés

A rozsdamentes acélból készült 2 utas gömbcsap ideális partnere a gyógyszer- és kozmetika iparnak: FDA-szabványos tömítések, elektropolírozott felületek, hosszú hegesztővégek vagy rögzítőtartók.

- SFV4 elektropolírozott felületek
- PTFE tömítés minimális holtterrel
- Erős gömbcsap a gyógyszer- és kozmetikai ipar számára

Típuskód

001	Sorozat	
VZBD	Gömbcsap	

002	DN névleges átmérő	
1/2	1/2"	
3/4	3/4"	
1	1"	
1 1/4	1 1/4"	
1 1/2	1 1/2"	
2	2"	
2 1/2	2 1/2"	
3	3"	
4	4"	

003	Armatúra csatlakozó	
S1	ASME-BPE szerinti rögzítőtartók	
S5	Szorítóhüvely a DIN 32676 szerint	
W1	Hosszított hegesztett végek ASME BPE szerint	
W3	Hosszított hegesztett végek EN ISO 1127 szerint	

004	Névleges nyomás [bar]	
16	16	

005	Típus	
T	Háromrészes	

006	Szelepfunkció	
2	2/2 út	

007	Karimás csatlakozás	
F0304	03 és 04 furatkép	
F0405	04 és 05 furatkép	
F0507	05 és 07 furatkép	
F0710	07 és 10 furatkép	
F1012	Furatminta 10 és 12	

008	Működtetés módja	
	Hajtóművön keresztül	

009	Ház alapanyaga	
V14	Rozsdamentes acél ASTM A351-CF3M	

010	Elzáróelem alapanyaga	
V14	Rozsdamentes acél ASTM A351-CF3M	

Adatlap

Általános műszaki adatok Hegesztési vég az ISO 1127 szabvány szerint és a DIN 32676-B szabvány szerinti szorítócsonkok							
DN névleges szélesség	15	20	25	32	40	50	65
Szelepfunkció	2/2						
Szerkezeti felépítés	2-utas gömbcsap						
Tömítés elve	lágy						
Működtetés módja	mechanikus						
Kapcsolóállás-kijelző	Rés iránya = áramlási irány						
Áramlásiirány	megfordítható						
Rögzítés módja	Vezetékbесzerelés						
Beépítési helyzet	tetszés szerint						
Szabvány alapján	DIN 32676, ISO 1127, ISO 5211						
Leszakadási nyomaték a névleges nyomáshoz tartozó nyomáskülönbségnél – PN ferdeülékes szerelvénnyel	7 Nm	9 Nm	15 Nm	23 Nm	30 Nm	44 Nm	79 Nm
Belső Ø	18,1 mm	23,7 mm	29,7 mm	38,4 mm	44,3 mm	56,3 mm	72,1 mm
Kv átfolyás	46 m³/h	82 m³/h	135 m³/h	230 m³/h	313 m³/h	532 m³/h	897 m³/h

Általános műszaki adatok Hegesztőfej az ASME-BPE szerint és szorítófűvóka az ASME-BPE szerint							
DN névleges szélesség	15	20	25	40	50	65	100
Szelepfunkció	2/2						
Szerkezeti felépítés	2-utas gömbcsap						
Tömítés elve	lágy						
Működtetés módja	mechanikus						
Kapcsolóállás-kijelző	Rés iránya = áramlási irány						
Áramlásiirány	megfordítható						
Rögzítés módja	Vezetékbесzerelés						
Beépítési helyzet	tetszés szerint						
Szabvány alapján	ASME BPE, ISO 5211						
Leszakadási nyomaték a névleges nyomáshoz tartozó nyomáskülönbségnél – PN ferdeülékes szerelvénnyel	7 Nm	9 Nm	15 Nm	30 Nm	44 Nm	79 Nm	140 Nm
Belső Ø	9,6 mm	15,8 mm	22,1 mm	34,8 mm	47,7 mm	60,3 mm	72,9 mm
Kv átfolyás	13 m³/h	36 m³/h	74 m³/h	189 m³/h	364 m³/h	608 m³/h	917 m³/h

Üzemeltetési és környezeti feltételek							
DN névleges szélesség	15	20	25	32	40	50	65
Névleges nyomás, PN armatúra	16						
Közeghőmérséklet	-20 ... 200°C						
KBK korrózióállósági osztály ¹⁾	4 - igen nagy korróziós igénybevétel						
CE-jelölés (lásd a megfeleléségi nyilatkozatot) ²⁾	– az EU nyomástartó edényekre vonatkozó irányelvek szerint						
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt						
Engedély	3-A egészségügyi, CRN						

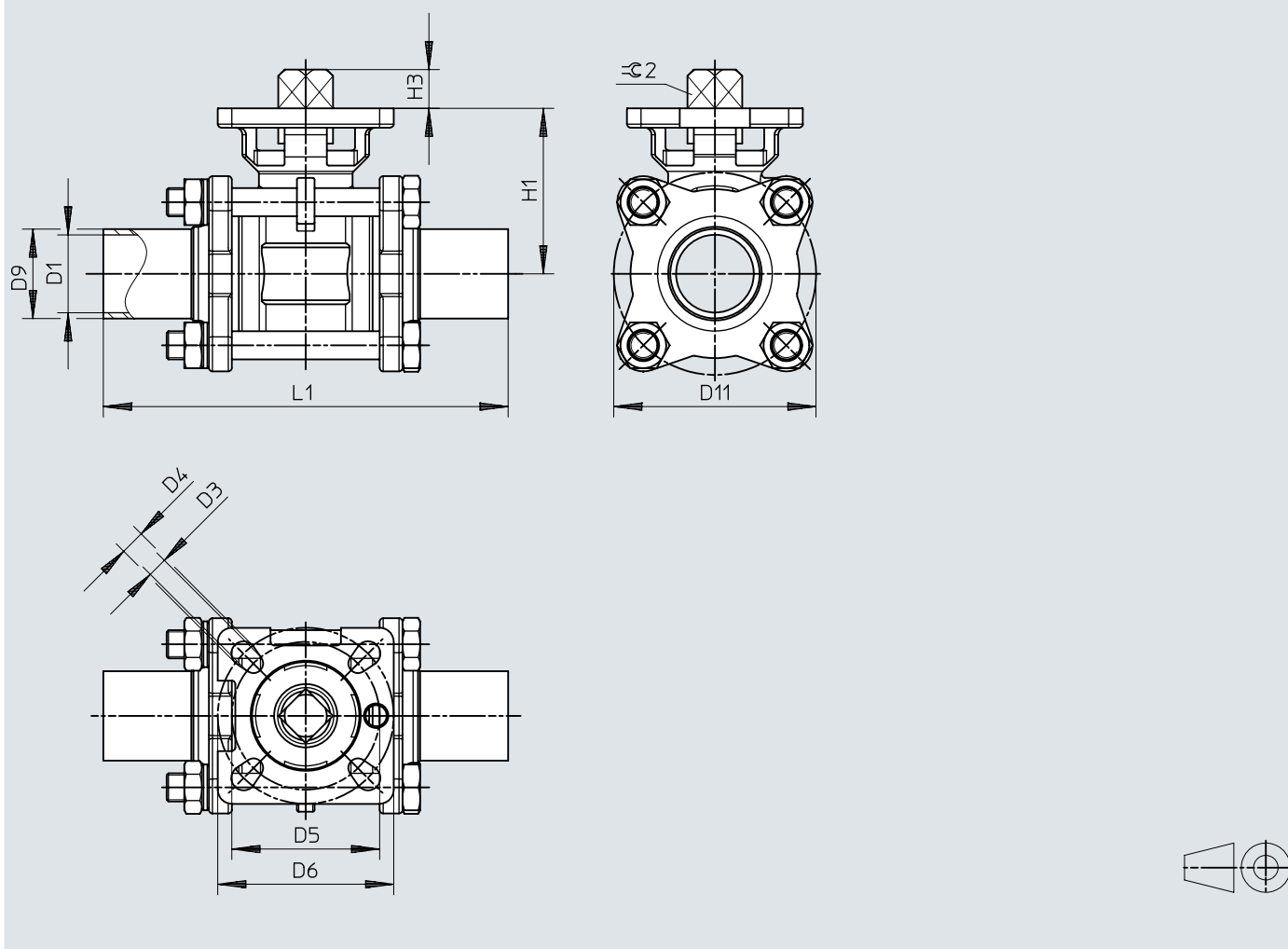
1) Közeggel érintkező felületek az ASME-BPE SF4 szerint, elektropolírozva
4. KBK korrózióállósági osztály a Festo FN 940070 szabvány szerint. Különösen erős korróziós igénybevétel. Természetes időjárás viszonyok, erős korróziós feltételek között. Agresszív közegben, pl. az élelmiszer- vagy vegyiparban használt alkatrészek. Adott esetben ezeket az alkalmazásokat speciális vizsgálatokkal (lásd még FN 940082) kell védeni a megfelelő közegek felhasználásával.
2) További információk: www.festo.com/sp lásd: Tanúsítványok.

Alapanyagok	
Ház alapanyaga	Öntött rozsdamentes acél
Golyó alapanyaga	Öntött rozsdamentes acél
Tengely alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Üléktömítés alapanyaga	Módosított PTFE
Tömítések alapanyaga	FPM, PTFE
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis

Méretek

Méretek – hosszított hegesztett végekkel az ISO 1127 (W3) vagy az ASME-BPE (W1) szerint

CAD-fájlok letöltése www.festo.com

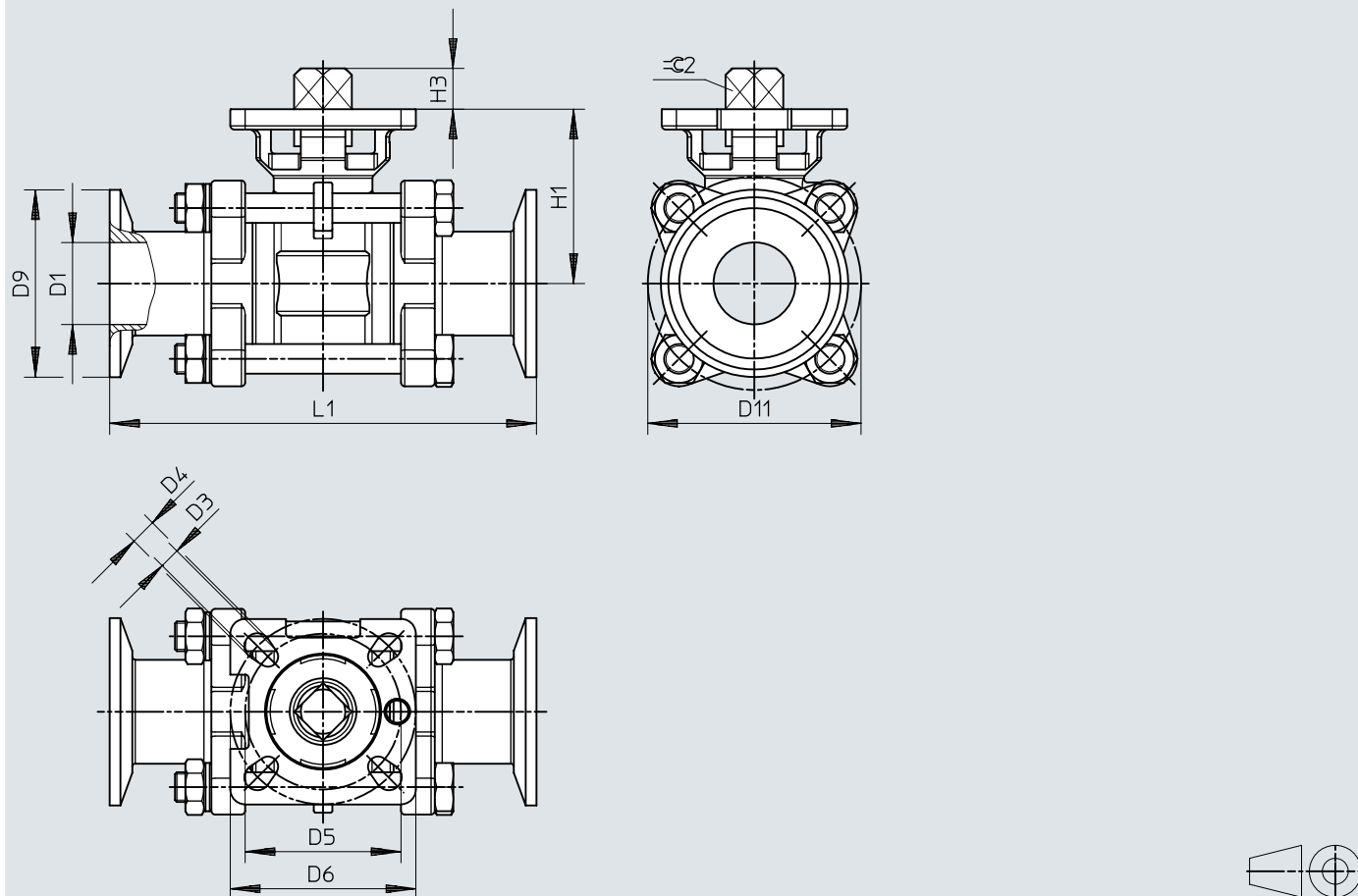


	D1 ø	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D9 ø	D11 ø	H1	H3	L1 ±2	☁2
VZBD-1/2-W3-...	18,1	5,5	5,5	36	42	21,3	52	38,5	9	130	9
VZBD-3/4-W3-...	23,7	5,5	5,5	36	42	26,9	61,9	42,7	9	150	9
VZBD-1-W3-...	29,7	5,5	7	42	50	33,7	70	53,5	11	160	11
VZBD-1 1/4-W3-...	38,4	5,5	7	42	50	42,4	85	60,1	11	180	11
VZBD-1 1/2-W3-...	44,3	7	9	50	70	48,3	98,8	70,6	14	200	14
VZBD-2-W3-...	56,3	7	9	50	70	60,3	120	79,8	14	230	14
VZBD-2 1/2-W3-...	72,1	9	11	70	102	76,1	147	99,4	17	290	17

	D1 ø	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D9 ø	D11 ø	H1	H3	L1 ±2	☁2
VZBD-1/2-W1-...	9,6	5,5	5,5	36	42	12,7	45,5	34	9	90,7	9
VZBD-3/4-W1-...	15,8	5,5	5,5	36	42	19,1	47	35,3	9	103	9
VZBD-1-W1-...	22,1	5,5	7	42	50	25,4	57,5	47	11	115	11
VZBD-1 1/2-W1-...	34,8	7	9	50	70	38,1	83	63,5	14	139	14
VZBD-2-W1-...	47,7	7	9	50	70	50,8	100	72	14	158	14
VZBD-2 1/2-W1-...	60,3	9	11	70	102	63,5	126	90	17	197	17
VZBD-3-W1-...	72,9	9	11	70	102	76,2	148	99	17	228	17
VZBD-4-W1-...	97,5	11	13	102	125	101,6	183	127,5	22	241,8	22

Méretek

Méretek – Szorítóhéüvely a DIN 32676-B (S5) vagy az ASME-BPE (S1) szerint

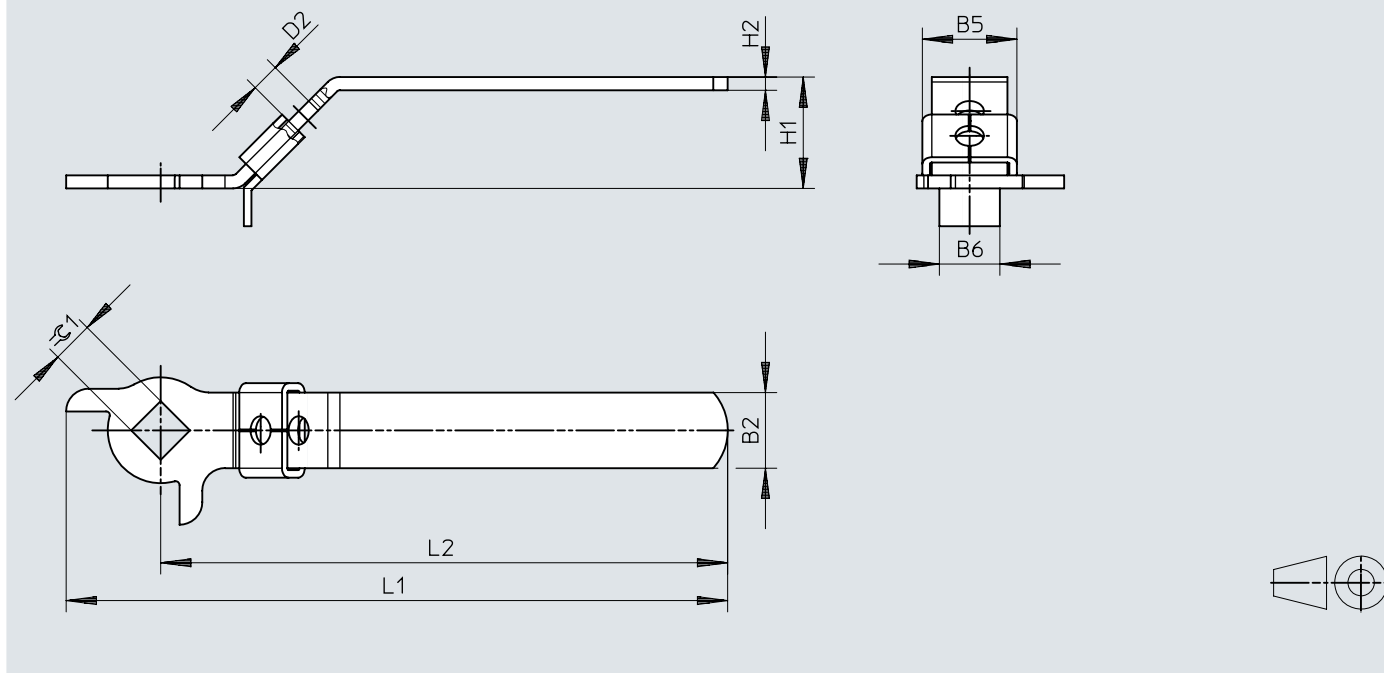
CAD-fájlok letöltése www.festo.com

	D1 ø	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D9 ø	D11 ø	H1	H3	L1 ±2	☞2
VZBD-1/2-S5-...	18,1	5,5	5,5	36	42	50,5	52	38,5	9	130	9
VZBD-3/4-S5-...	23,7	5,5	5,5	36	42	50,5	61,9	42,7	9	150	9
VZBD-1-S5-...	29,7	5,5	7	42	50	50,5	70	53,5	11	160	11
VZBD-1 1/4-S5-...	38,4	5,5	7	42	50	64	85	60,1	11	180	11
VZBD-1 1/2-S5-...	44,3	7	9	50	70	64	98,8	70,6	14	200	14
VZBD-2-S5-...	56,3	7	9	50	70	77,5	120	79,8	14	230	14
VZBD-2 1/2-S5-...	72,1	9	11	70	102	91	147	99,4	17	290	17

	D1 ø	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D9 ø	D11 ø	H1	H3	L1 ±2	☞2
VZBD-1/2-S1-...	9,6	5,5	5,5	36	42	25,4	45,5	34	9	90,7	9
VZBD-3/4-S1-...	15,8	5,5	5,5	36	42	25,4	47	35,3	9	103	9
VZBD-1-S1-...	22,1	5,5	7	42	50	50,5	57,5	47	11	115	11
VZBD-1 1/2-S1-...	34,8	7	9	50	70	50,5	83	63,5	14	139	14
VZBD-2-S1-...	47,7	7	9	50	70	64	100	72	14	158	14
VZBD-2 1/2-S1-...	60,3	9	11	70	102	77,5	126	90	17	197	17
VZBD-3-S1-...	72,9	9	11	70	102	91	148	99	17	228	17
VZBD-4-S1-...	97,5	11	13	102	125	119	183	127,5	22	241,8	22

Méretek

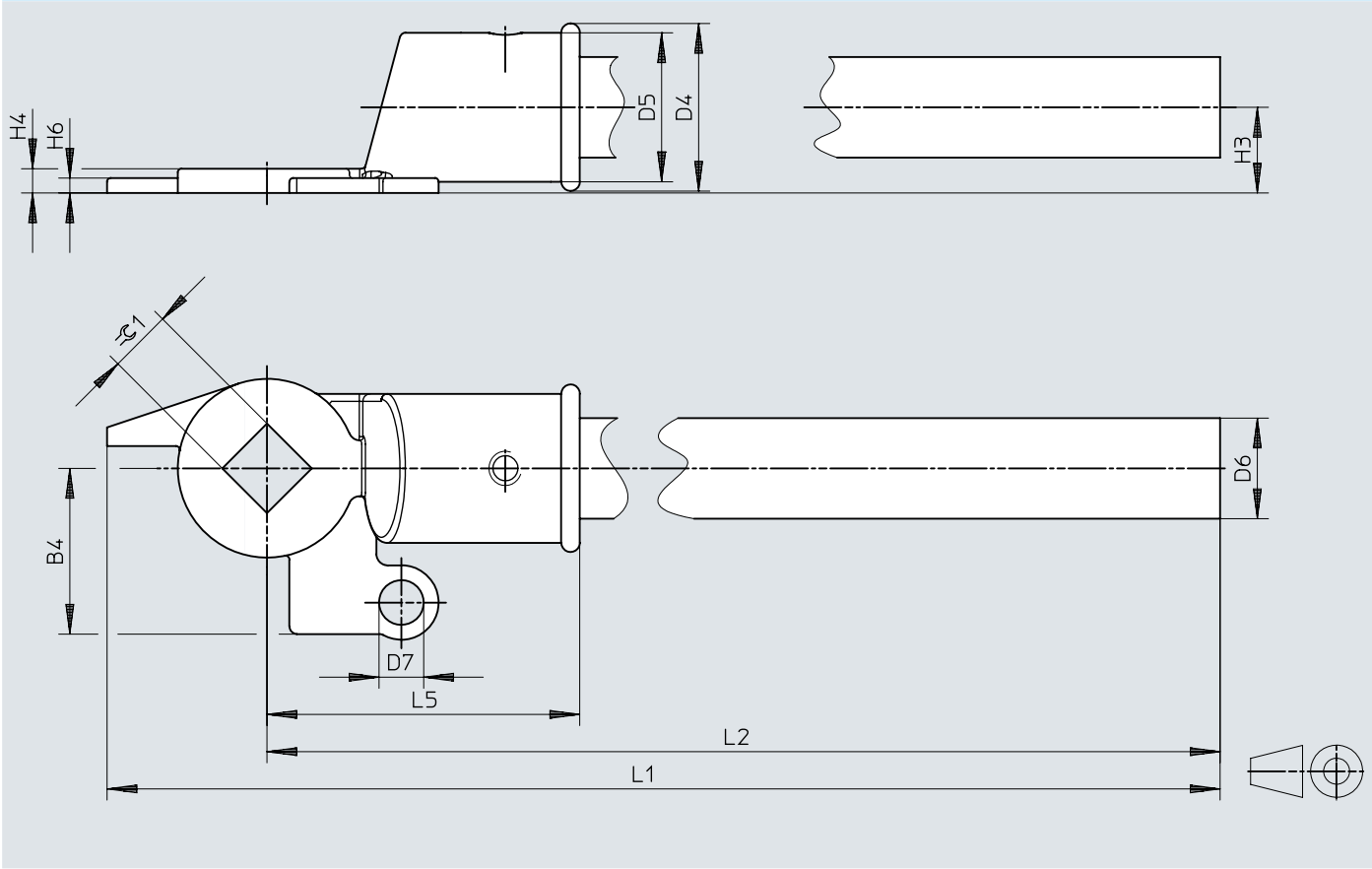
Méretek – VAOH, DN15 ... DN50 kézi kar

CAD-fájlok letöltése www.festo.com

		B2	B5	B6	D2 ø	H1	H2	L1	L2	±1
VAOH-F8-9-H9-A	DN15 ... DN20	19	23,8	13	7,5	29	3	144,2	123	9
VAOH-F8-11-H9-A	DN25 ... DN32	20	24,8	16	7,5	30	3,5	176,5	151,5	11
VAOH-F8-14-H9-A	DN40 ... DN50	25	31	22	7,5	31	4	214	182	14

Méretetek

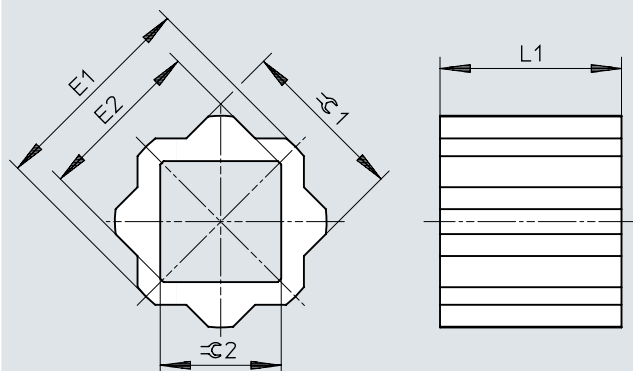
Méretetek – VAOH, DN65 ... DN100 kézi kar CAD-fájlok letöltése www.festo.com



		B4	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D7 ø	H3	H4	H6	L1	L2	L5	≈G1
VAOH-F8-17-H9-A	DN65 ... DN80	44,5	45	40	27	12	23	6,5	4	387	344	84	17
VAOH-F8-22-H9-A	DN100	53,5	45	40	27	14	25	8	5	442,5	389	89,5	22

Méretek

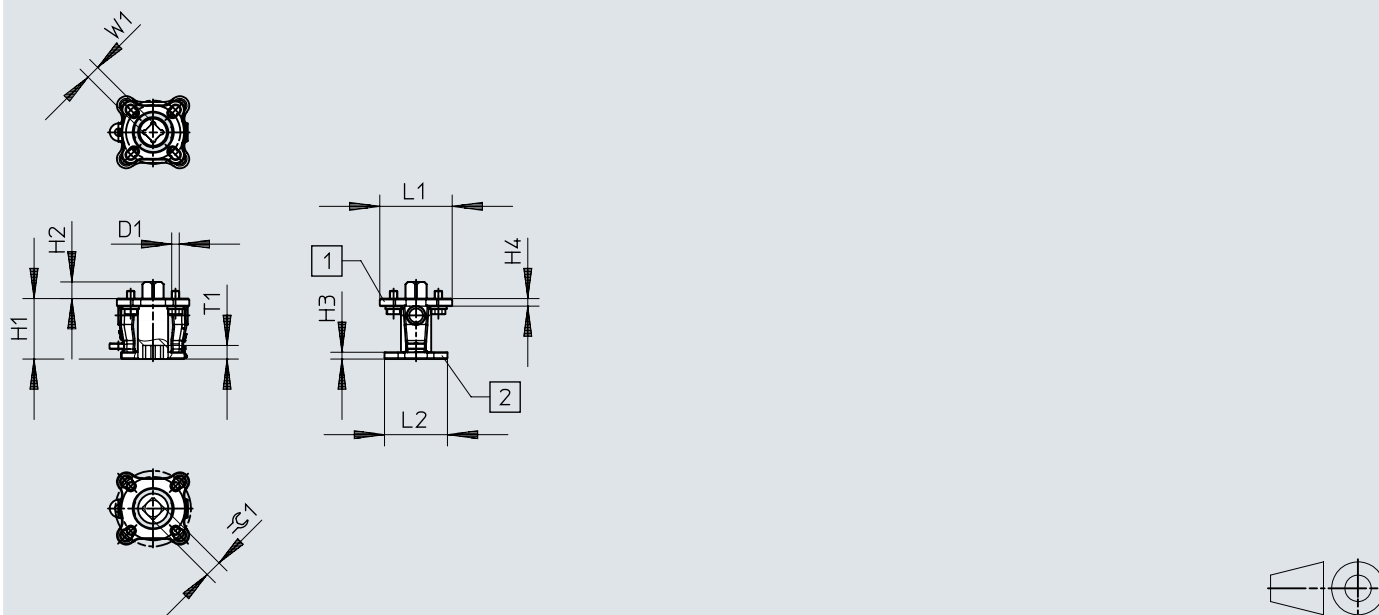
Méretek – DARQ szűkítőpersely

CAD-fájlok letöltése www.festo.com

	E1 +0,1/-0,3	E2 +0,3/-0,1	L1 ±0,2	$\varnothing 1$ -0,02/-0,12	$\varnothing 2$ +0,04/+0,18
DARQ-R-A-S11-S8-...	14	11	12	11	8
DARQ-R-A-S11-S9-...	14	12,3	11	11	9
DARQ-R-A-S14-S8-...	18	11	16	14	8
DARQ-R-A-S14-S9-...	18	12,3	16	14	9
DARQ-R-A-S14-S10-...	18	13,3	16	14	10
DARQ-R-A-S14-S11-...	18	14,3	16	14	11
DARQ-R-A-S14-S12-...	18	16,3	16	14	12
DARQ-R-A-S17-S8-...	22	11	17	17	8
DARQ-R-A-S17-S9-...	22	12,3	17	17	9
DARQ-R-A-S17-S11-...	22	14,3	17	17	11
DARQ-R-A-S17-S12-...	22	16,3	17	17	12
DARQ-R-A-S17-S14-...	22	18,3	17	17	14
DARQ-R-A-S22-S11-...	28	14,3	22	22	11
DARQ-R-A-S22-S14-...	28	18,3	22	22	14
DARQ-R-A-S22-S16-...	28	21,3	22	22	16
DARQ-R-A-S22-S17-...	28	22,3	22	22	17
DARQ-R-A-S27-S14-...	36	18,3	27	27	14
DARQ-R-A-S27-S17-...	36	22,3	27	27	17
DARQ-R-A-S27-S22-...	36	28,5	27	27	22
DARQ-R-A-S36-S22-...	48	28,5	36	36	22
DARQ-R-A-S36-S27-...	48	36,1	36	36	27
DARQ-R-A-S46-S36-...	59	48	46	46	36

Méretek

Méretek – DARQ szerelőkészlet

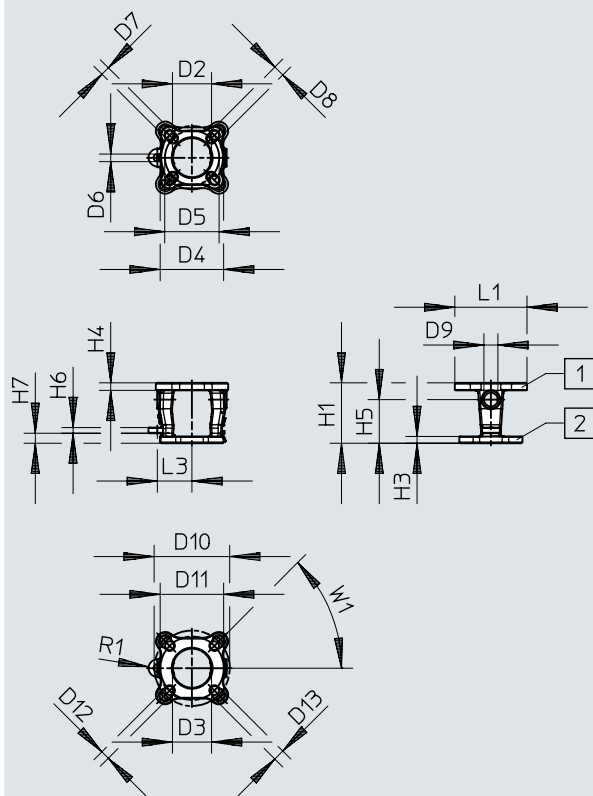
CAD-fájlok letöltése www.festo.com

- [1] 1. csatlakozó, hajtáskimenet
 [2] 2. csatlakozó, szűkítő kimenet

	D1	H1	H2	H3	H4	L1	L2	T1	W1 H11	±1 h11
DARQ-K-V-F04S11-F03S9-...	M5	40	11	3,2	5	46	23	9	9	11
DARQ-K-V-F05S14-F03S9-...	M6	40	15	3,2	5	46	23	9	9	14
DARQ-K-V-F05S14-F04S11-...	M6	40	15	3,2	5	46	23	11	11	14
DARQ-K-V-F07S17-F04S11-...	M8	50	18	6	6	66	30,5	11	11	17
DARQ-K-V-F07S17-F05S14-...	M8	50	18	6	6	66	30,5	15	14	17
DARQ-K-V-F10S22-F05S14-...	M10	75	23	10	9,5	132,1	63	15	14	22
DARQ-K-V-F10S22-F07S17-...	M10	75	23	10	9,5	132,1	63	18	17	22

Méretek

Méretek – DARQ-B-...R1 szerelőhid

CAD-fájlok letöltése www.festo.com

- [1] 1. csatlakozó, hajtáskimenet
[2] 2. csatlakozó, szűkítő kimenet



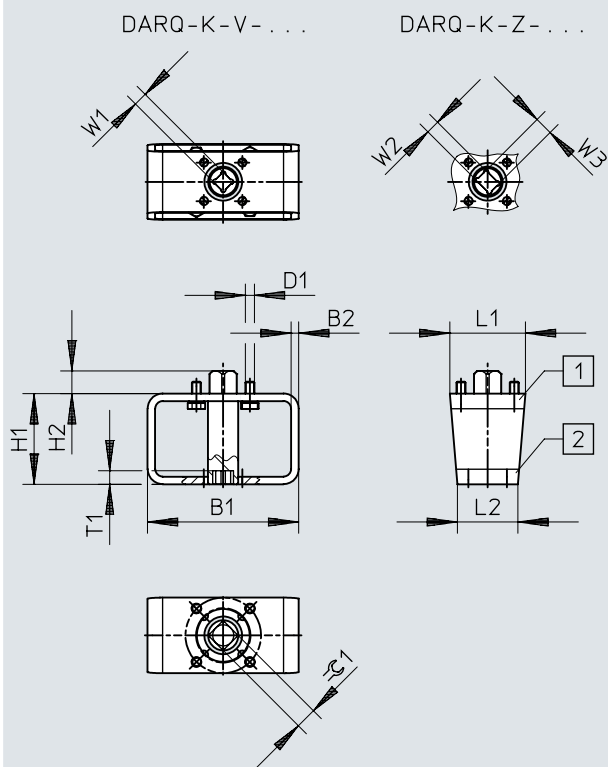
	D2 ø	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	D7 ø	D8 ø	D9 ø	D10 ø	D11 ø
DARQ-B-F0405-F0304-...	25,9	25,9	42	36	5,1	6,1	6,1	9,4	50	42
DARQ-B-F0507-F0405-...	30,5	36,8	50	42	5,1	7,6	6,6	10,9	70	50
DARQ-B-F0710-F0507-...	38,6	50	70	50	5,1	8,9	7,1	14	102	70
DARQ-B-F1012-F10-...	69,9	76,2	–	102	5,1	–	11,2	17,3	125	102

	D12 ø	D13 ø	H1	H3	H4	H5	H6	H7	L1	L3	W1
DARQ-B-F0405-F0304-...	6,1	7,6	39,9	3,2	5	28,2	3,8	7,1	46	22,9	45°
DARQ-B-F0507-F0405-...	7,6	10,2	50	6	6	36,3	3,8	7,1	66	30,5	45°
DARQ-B-F0710-F0507-...	8,9	10,9	74,9	9,5	9,5	50,5	3,8	7,1	102,1	39,1	45°
DARQ-B-F1012-F10-...	11,2	13	80	10	9,5	58,4	3,8	7,1	132,1	63	45°

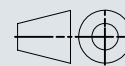
Méretetek

Méretetek – DARQ szerelőkészlet

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] 1. csatlakozó, hajtáskimenet
- [2] 2. csatlakozó, szűkítő kimenet



Méretek

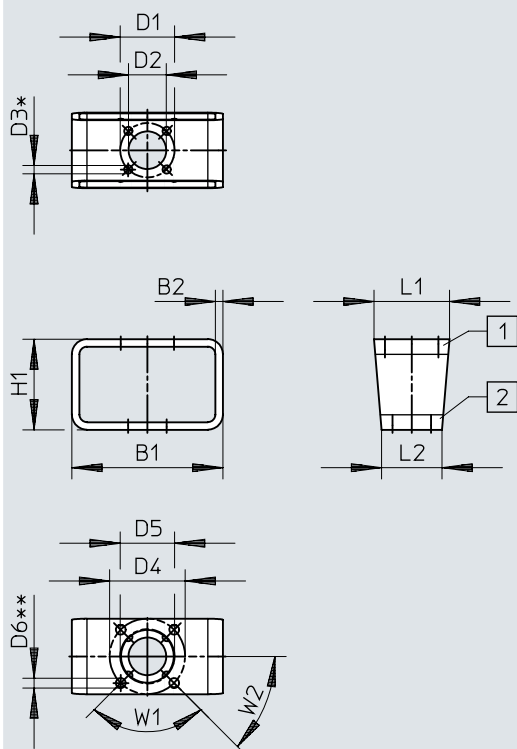
	B1	B2	D1	H1	H2	L1	L2	T1	W1 H11	≈ 1 h11
DARQ-K-V-F03S9-F03S9-...	80	4	M5	50	9	40	40	9	9	9
DARQ-K-V-F04S11-F03S9-...	80	4	M5	50	11	45	40	9	9	11
DARQ-K-V-F04S11-F04S11-...	80	4	M5	50	11	45	45	11	11	11
DARQ-K-V-F05S14-F03S9-...	100	5	M6	60	15	50	40	9	9	14
DARQ-K-V-F05S14-F04S11-...	100	5	M6	60	15	50	45	11	11	14
DARQ-K-V-F05S14-F05S14-...	100	5	M6	60	15	50	50	15	14	14
DARQ-K-V-F07S17-F03S9	100	5	M8	60	18	70	45	9	9	17
DARQ-K-V-F07S17-F04S11-...	100	5	M8	60	18	70	45	11	11	17
DARQ-K-V-F07S17-F05S14-...	100	5	M8	60	18	70	50	15	14	17
DARQ-K-V-F07S17-F07S14-...	100	5	M8	60	18	70	70	15	14	17
DARQ-K-V-F07S22-F05S11-...	100	5	M8	60	23	70	50	11	11	22
DARQ-K-V-F10S22-F04S11	120	5	M10	80	22	95	50	11	11	22
DARQ-K-V-F10S22-F07S17-...	120	5	M10	80	22,5	95	50	15	14	22
DARQ-K-V-F10S22-F07S17-...	120	5	M10	80	22,5	95	70	18	17	22
DARQ-K-V-F10S22-F10S22-...	120	5	M10	80	22,5	95	95	22,5	22	22
DARQ-K-V-F10S27-F05S14-...	120	5	M10	80	27,5	95	50	15	14	27
DARQ-K-V-F10S27-F07S14-...	120	5	M10	80	27,5	95	70	15	14	27
DARQ-K-V-F10S27-F07S17-...	120	5	M10	80	27,5	95	70	18	17	27
DARQ-K-V-F12S27-F05S14	160	6	M12	80	27	115	70	15	14	27
DARQ-K-V-F12S27-F07S14	160	6	M12	80	27	115	70	15	14	27
DARQ-K-V-F12S27-F07S17-...	160	6	M12	80	27	115	70	18	17	27
DARQ-K-V-F12S27-F10S22-...	160	6	M12	80	27	115	95	22,5	22	27
DARQ-K-V-F12S27-F12S27-...	160	6	M12	80	27	115	115	27,5	27	27

	B1	B2	D1	H1	H2	L1	L2	T1	W2 -0,1	W3 H11	≈ 1 h11
DARQ-K-Z-F03S9-F03S9-...	80	4	M5	50	9	40	40	14	9	12,1	9
DARQ-K-Z-F04S11-F03S9-...	80	4	M5	50	11	45	40	14	9	12,1	11
DARQ-K-Z-F04S11-F04S11-...	80	4	M5	50	11	45	45	17	11	14,1	11
DARQ-K-Z-F05S14-F03S9-...	100	5	M6	60	15	50	40	14	9	12,1	14
DARQ-K-Z-F05S14-F04S11-...	100	5	M6	60	15	50	45	17	11	14,1	14
DARQ-K-Z-F05S14-F05S14-...	100	5	M6	60	15	50	50	21	14	18,1	14
DARQ-K-Z-F07S17-F04S11-...	100	5	M8	60	18	70	45	17	11	14,1	17
DARQ-K-Z-F07S17-F05S14-...	100	5	M8	60	18	70	50	21	14	18,1	17
DARQ-K-Z-F07S17-F07S14-...	100	5	M8	60	18	70	70	21	14	18,1	17
DARQ-K-Z-F10S22-F05S14-...	120	5	M10	80	22,5	95	50	21	14	18,1	22
DARQ-K-Z-F10S22-F07S17-...	120	5	M10	80	22,5	95	70	26	17	22,2	22
DARQ-K-Z-F10S22-F10S22-...	120	5	M10	80	22,5	95	95	33	22	28,2	22

Méretetek

Méretetek – DARQ szerelőhíd

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] Hajtáskimenet, 1. karima
- [2] Szűkítő kimenet, 2. karima
- [3] * = N1 (furatok száma, 1. karima)
- [4] ** = N2 (furatok száma, 2. karima)

Méretetek

	B1	B2	D1 Ø	D2 Ø	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	L1	L2	*N1	**N2	W1	W2
DARQ-B-F03-F03-...	80	4	36	25	5,5	36	25	5,5	50	40	40	4	4	90°	45°
DARQ-B-F04-F03-...	80	4	36	25	5,5	42	30	5,5	50	45	40	4	4	90°	45°
DARQ-B-F04-F04-...	80	4	42	30	5,5	42	30	5,5	50	45	45	4	4	90°	45°
DARQ-B-F05-F03-...	100	5	36	25	5,5	50	35	6,5	60	50	40	4	4	90°	45°
DARQ-B-F05-F04-...	100	5	42	30	5,5	50	35	6,5	60	50	45	4	4	90°	45°
DARQ-B-F05-F05-...	100	5	50	35	6,5	50	35	6,5	60	50	50	4	4	90°	45°
DARQ-B-F07-F04-...	100	5	42	30	5,5	70	55	9	60	70	45	4	4	90°	45°
DARQ-B-F07-F05-...	100	5	50	35	6,5	70	55	9	60	70	50	4	4	90°	45°
DARQ-B-F07-F07-...	100	5	70	55	9	70	55	9	60	70	70	4	4	90°	45°
DARQ-B-F10-F05-...	120	5	50	35	6,5	102	70	11	80	95	50	4	4	90°	45°
DARQ-B-F10-F07-...	120	5	70	55	9	102	70	11	80	95	70	4	4	90°	45°
DARQ-B-F12-F10-...	120	5	102	70	11	102	70	11	80	95	95	4	4	90°	45°
DARQ-B-F12-F07-...	160	6	70	55	9	125	85	13	80	115	70	4	4	90°	45°
DARQ-B-F12-F10-...	160	6	102	70	11	125	85	13	80	115	95	4	4	90°	45°
DARQ-B-F12-F12-...	160	6	125	85	13	125	85	13	80	115	115	4	4	90°	45°

	B1	B2	D1 Ø	D2 Ø	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	L1	L2	*N1	**N2	W1	W2
DARQ-B-F14-F10-...	160	6	102	70	11	140	100	17	80	135	95	4	4	90°	45°
DARQ-B-F14-F12-...	160	6	125	85	13	140	100	17	80	135	115	4	4	90°	45°
DARQ-B-F14-F14-...	160	6	140	100	17	140	100	17	80	135	135	4	4	90°	45°
DARQ-B-F16-F12-...	200	6	125	85	13	165	130	21	100	160	115	4	4	90°	45°
DARQ-B-F16-F14-...	200	6	140	100	17	165	130	21	100	160	135	4	4	90°	45°
DARQ-B-F16-F16-...	200	6	165	130	21	165	130	21	100	160	160	4	4	90°	45°
DARQ-B-F25-F14-...	400	10	140	100	17	254	200	17	200	270	135	8	4	45°	22,5°
DARQ-B-F25-F16-...	400	10	165	130	21	254	200	17	200	270	160	8	4	45°	22,5°
DARQ-B-F25-F25-...	400	10	254	200	17	254	200	17	200	270	270	8	4	45°	22,5°
DARQ-B-F30-F16-...	400	10	165	130	21	298	230	21	200	320	160	8	4	45°	22,5°
DARQ-B-F30-F25-...	400	10	254	200	17	298	230	21	200	320	270	8	4	45°	22,5°
DARQ-B-F30-F30-...	400	10	298	200	21	298	230	21	200	320	320	8	4	45°	22,5°

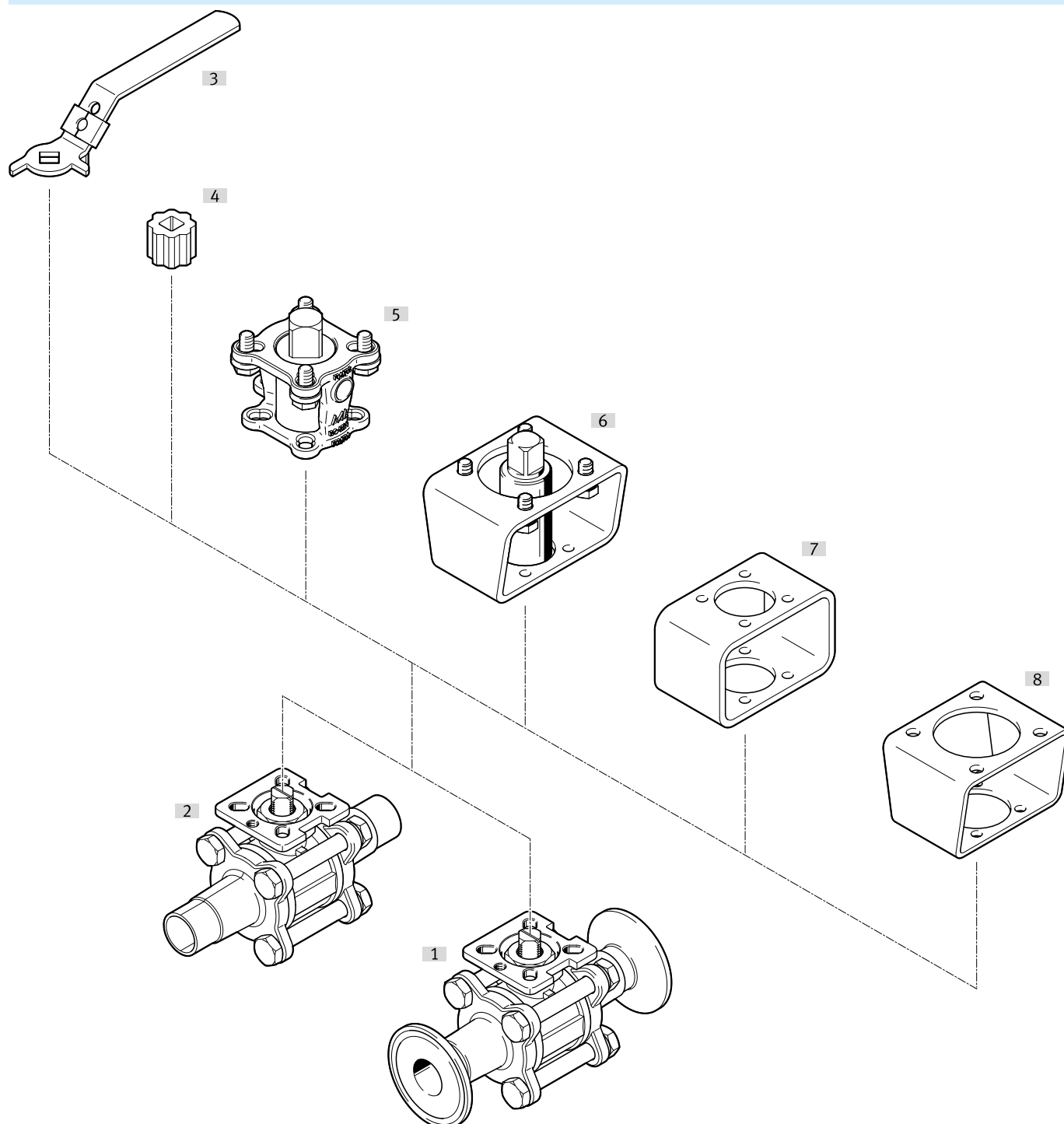
Rendelési adatok

hosszított hegesztett végek					
	DN névleges szélesség	Karimafuratkép	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	15	F0304	430 g	4762847	VZBD-1/2-W1-16-T-2-F0304-V14V14
			730 g	4783595	VZBD-1/2-W3-16-T-2-F0304-V14V14
	20		530 g	4762848	VZBD-3/4-W1-16-T-2-F0304-V14V14
			930 g	4783596	VZBD-3/4-W3-16-T-2-F0304-V14V14
	25	F0405	950 g	4762849	VZBD-1-W1-16-T-2-F0405-V14V14
			1 350 g	4783597	VZBD-1-W3-16-T-2-F0405-V14V14
	32	F0507	2 050 g	4783598	VZBD-11/4-W3-16-T-2-F0405-V14V14
			1 970 g	4762850	VZBD-11/2-W1-16-T-2-F0507-V14V14
	40		3 270 g	4783599	VZBD-11/2-W3-16-T-2-F0507-V14V14
			3 070 g	4762851	VZBD-2-W1-16-T-2-F0507-V14V14
	50		5 470 g	4783600	VZBD-2-W3-16-T-2-F0507-V14V14
	65	F0710	6 180 g	4762852	VZBD-21/2-W1-16-T-2-F0710-V14V14
			10 080 g	4783601	VZBD-21/2-W3-16-T-2-F0710-V14V14
	80		9 080 g	4762853	VZBD-3-W1-16-T-2-F0710-V14V14
	100	F1012	16 180 g	4762854	VZBD-4-W1-16-T-2-F1012-V14V14

Szorítóhüvely					
	DN névleges szélesség	Karimafuratkép	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	15	F0304	430 g	4795666	VZBD-1/2-S1-16-T-2-F0304-V14V14
			830 g	4802244	VZBD-1/2-S5-16-T-2-F0304-V14V14
	20		530 g	4795667	VZBD-3/4-S1-16-T-2-F0304-V14V14
			1 130 g	4802245	VZBD-3/4-S5-16-T-2-F0304-V14V14
	25	F0405	950 g	4795668	VZBD-1-S1-16-T-2-F0405-V14V14
			1 550 g	4802246	VZBD-1-S5-16-T-2-F0405-V14V14
	32	F0507	2 250 g	4802247	VZBD-11/4-S5-16-T-2-F0405-V14V14
			1 970 g	4795669	VZBD-11/2-S1-16-T-2-F0507-V14V14
	40		3 370 g	4802248	VZBD-11/2-S5-16-T-2-F0507-V14V14
			3 070 g	4795670	VZBD-2-S1-16-T-2-F0507-V14V14
	50		5 670 g	4802249	VZBD-2-S5-16-T-2-F0507-V14V14
	65	F0710	6 180 g	4795671	VZBD-21/2-S1-16-T-2-F0710-V14V14
			10 680 g	4802250	VZBD-21/2-S5-16-T-2-F0710-V14V14
	80		9 080 g	4795672	VZBD-3-S1-16-T-2-F0710-V14V14
	100	F1012	16 180 g	4795673	VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Perifériák áttekintése

Perifériák áttekintése

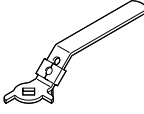


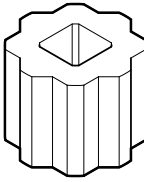
Tartozék		→ Oldal/Internet
Típus/rendelési kód	Leírás	
[1] VZBD gömbcsap	2-utas, rozsdamentes acélból készült gömbcsap, szorító csatlakozás	vzbd
[2] VZBD gömbcsap	2-utas gömbcsap rozsdamentes acélból, meghosszabbított hegesztési végekkel	vzbd
[3] VAOH kézi kar	Erősen ötvöztött acél, rozsdamentes	19
[4] DARQ szűkítő persely	• 1. csatlakozó, hajtás kimenet funkció • 2. csatlakozó, szűkítő kimenet funkció	19
[5] DARQ szerelőkészlet	• 1. csatlakozó, hajtás kimenet funkció • 2. csatlakozó, szűkítő kimenet funkció	20
[6] DARQ-K-... szerelőkészletR13	• DARQ-K-V-... (belső négyzet és külső négyzet) • DARQ-K-Z-... (belső kétlap és külső négyzet)	21
[7] DARQ szerelőhíd	Hajtás kimeneti funkció	21

Perifériák áttekintése

Tartozék		→ Oldal/Internet
Típus/rendelési kód	Leírás	
[8] DARQ szerelőhíd	Szűkítő kimeneti funkció	21

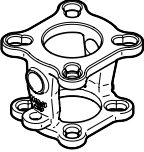
Tartozék

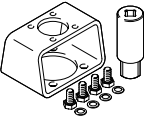
VAOH kézi kar				
	Leírás	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	DN15...DN20 csatlakozóhoz	170 g	4895358	VAOH-F8-9-H9-A
	DN25...DN32 csatlakozóhoz	250 g	4895359	VAOH-F8-11-H9-A
	DN40...DN50 csatlakozóhoz	530 g	4895360	VAOH-F8-14-H9-A
	DN65 ... DN80 csatlakozóhoz	820 g	4895361	VAOH-F8-17-H9-A
	DN100 csatlakozóhoz	920 g	4895363	VAOH-F8-22-H9-A

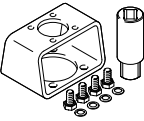
DARQ szűkítőpersely				
	Hossz	Cikksz.	Típus	
	11 mm	8082140	DARQ-R-A-S11-S9-11-P10	
		8082131	DARQ-R-A-S11-S9-11-P5	
		8082117	DARQ-R-A-S11-S9-11	
		8082145	DARQ-R-A-S11-S9-11-P50	
	12 mm	8082130	DARQ-R-A-S11-S8-12-P5	
		8082116	DARQ-R-A-S11-S8-12	
		8086383	DARQ-R-A-S14-S8-16	
	16 mm	8082120	DARQ-R-A-S14-S11-16	
		8082121	DARQ-R-A-S14-S12-16	
		8082147	DARQ-R-A-S14-S11-16-P50	
		8082142	DARQ-R-A-S14-S11-16-P10	
		8082132	DARQ-R-A-S14-S9-16-P5	
		8082133	DARQ-R-A-S14-S11-16-P5	
		8086388	DARQ-R-A-S14-S8-16-P5	
		8082118	DARQ-R-A-S14-S9-16	
		8082146	DARQ-R-A-S14-S9-16-P50	
		8082141	DARQ-R-A-S14-S9-16-P10	
		8082119	DARQ-R-A-S14-S10-16	
	17 mm	8086384	DARQ-R-A-S17-S8-17	
		8086385	DARQ-R-A-S17-S12-17	
		8082122	DARQ-R-A-S17-S11-17	
		8082148	DARQ-R-A-S17-S11-17-P50	
		8096914	DARQ-R-A-S17-S9-17	
		8082134	DARQ-R-A-S17-S11-17-P5	
		8082135	DARQ-R-A-S17-S14-17-P5	
		8082143	DARQ-R-A-S17-S14-17-P10	
		8086389	DARQ-R-A-S17-S12-17-P5	
		8082123	DARQ-R-A-S17-S14-17	
	22 mm	8086386	DARQ-R-A-S22-S11-22	
		8082149	DARQ-R-A-S22-S17-22-P50	
		8082144	DARQ-R-A-S22-S17-22-P10	
		8082126	DARQ-R-A-S22-S17-22	
		8082125	DARQ-R-A-S22-S16-22	
		8082136	DARQ-R-A-S22-S14-22-P5	
		8082137	DARQ-R-A-S22-S17-22-P5	
		8082124	DARQ-R-A-S22-S14-22	
	27 mm	8082127	DARQ-R-A-S27-S22-27	
		8082138	DARQ-R-A-S27-S22-27-P5	
		8086387	DARQ-R-A-S27-S17-27	
	36 mm	8082139	DARQ-R-A-S36-S27-36-P5	
		8082128	DARQ-R-A-S36-S27-36	
		8096913	DARQ-R-A-S27-S14-27	
		8096915	DARQ-R-A-S36-S22-36	
	46 mm	8082129	DARQ-R-A-S46-S36-46	

Tartozék

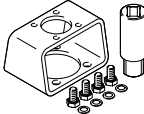
DARQ szerelőkészlet			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	232 g	8088299	DARQ-K-V-F04S11-F03S9-R1
	255 g	8088301	DARQ-K-V-F05S14-F03S9-R1
	342 g	8088297	DARQ-K-V-F05S14-F04S11-R1
	563 g	8088302	DARQ-K-V-F07S17-F04S11-R1
	771 g	8088303	DARQ-K-V-F07S17-F05S14-R1
	1 515 g	8088300	DARQ-K-V-F10S22-F05S14-R1
	2 010 g	8088298	DARQ-K-V-F10S22-F07S17-R1

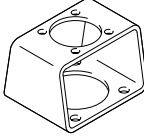
DARQ szerelőhid			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	120 g	8087462	DARQ-B-F0405-F0304-R1
	300 g	8087463	DARQ-B-F0507-F0405-R1
	950 g	8087464	DARQ-B-F1012-F10-R1
	1 610 g	8087465	DARQ-B-F0710-F0507-R1

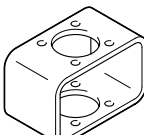
DARQ-K-V-... szerelőkészletR13			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	392 g	8084186	DARQ-K-V-F03S9-F03S9-R13
	410 g	8084187	DARQ-K-V-F04S11-F03S9-R13
	480 g	8084188	DARQ-K-V-F04S11-F04S11-R13
	630 g	8084189	DARQ-K-V-F05S14-F03S9-R13
	725 g	8084190	DARQ-K-V-F05S14-F04S11-R13
	823 g	8084192	DARQ-K-V-F07S17-F04S11-R13
	830 g	8084191	DARQ-K-V-F05S14-F05S14-R13
	866 g	8132814	DARQ-K-V-F07S17-F03S9-R13
	926 g	8084193	DARQ-K-V-F07S17-F05S14-R13
	980 g	8084194	DARQ-K-V-F07S17-F07S14-R13
	986 g	8084195	DARQ-K-V-F07S22-F05S11-R13
	1 410 g	8133487	DARQ-K-V-F10S22-F04S11-R13
	1 432 g	8084196	DARQ-K-V-F10S22-F05S14-R13
	1 935 g	8084199	DARQ-K-V-F10S27-F05S14-R13
	2 045 g	8084197	DARQ-K-V-F10S22-F07S17-R13
	2 113 g	8084198	DARQ-K-V-F10S22-F10S22-R13
	2 116 g	8084200	DARQ-K-V-F10S27-F07S17-R13
	2 134 g	8086439	DARQ-K-V-F10S27-F07S14-R13
	2 615 g	8084201	DARQ-K-V-F12S27-F07S17-R13
	2 655 g	8131545	DARQ-K-V-F12S27-F07S14-R13
	2 728 g	8133486	DARQ-K-V-F12S27-F05S14-R13
	2 753 g	8084202	DARQ-K-V-F12S27-F10S22-R13
	3 552 g	8084203	DARQ-K-V-F12S27-F12S27-R13

DARQ-K-Z-... szerelőkészletR13			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	385 g	8085017	DARQ-K-Z-F03S9-F03S9-R13
	400 g	8085016	DARQ-K-Z-F04S11-F03S9-R13
	465 g	8085018	DARQ-K-Z-F04S11-F04S11-R13
	620 g	8085019	DARQ-K-Z-F05S14-F03S9-R13
	710 g	8085020	DARQ-K-Z-F05S14-F04S11-R13
	795 g	8085021	DARQ-K-Z-F05S14-F05S14-R13
	810 g	8085022	DARQ-K-Z-F07S17-F04S11-R13
	890 g	8085023	DARQ-K-Z-F07S17-F05S14-R13
	945 g	8085024	DARQ-K-Z-F07S17-F07S14-R13

Tartozék

DARQ-K-Z... szerelőkészletR13			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	1 396 g	8085026	DARQ-K-Z-F10S22-F05S14-R13
	1 970 g	8085027	DARQ-K-Z-F10S22-F07S17-R13
	1 980 g	8085025	DARQ-K-Z-F10S22-F10S22-R13

DARQ., szerelőhíd Hajtás kimeneti funkció			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	270 g	8082978	DARQ-B-F04-F03-R13
	442 g	8082980	DARQ-B-F05-F03-R13
	461 g	8082981	DARQ-B-F05-F04-R13
	514 g	8082983	DARQ-B-F07-F04-R13
	530 g	8082984	DARQ-B-F07-F05-R13
	836 g	8082986	DARQ-B-F10-F05-R13
	920 g	8082987	DARQ-B-F10-F07-R13
	1 504 g	8082989	DARQ-B-F12-F07-R13
	1 688 g	8082990	DARQ-B-F12-F10-R13
	1 775 g	8082992	DARQ-B-F14-F10-R13
	1 889 g	8082993	DARQ-B-F14-F12-R13
	2 305 g	8083005	DARQ-B-F05-F04-R13-P5
	2 648 g	8082995	DARQ-B-F16-F12-R13
	2 650 g	8083007	DARQ-B-F07-F05-R13-P5
	2 792 g	8082996	DARQ-B-F16-F14-R13
	4 600 g	8083009	DARQ-B-F10-F07-R13-P5
	14 734 g	8082998	DARQ-B-F25-F14-R13
	15 384 g	8082999	DARQ-B-F25-F16-R13
	16 740 g	8083001	DARQ-B-F30-F16-R13
	20 250 g	8083002	DARQ-B-F30-F25-R13

DARQ szerelőhíd, szűkítő kimenet funkció			
	Terméksúly	Cikksz.	Típus
	260 g	8082977	DARQ-B-F03-F03-R13
	275 g	8082979	DARQ-B-F04-F04-R13
	478 g	8082982	DARQ-B-F05-F05-R13
	583 g	8082985	DARQ-B-F07-F07-R13
	1 037 g	8082988	DARQ-B-F10-F10-R13
	1 375 g	8083004	DARQ-B-F04-F04-R13-P5
	1 802 g	8082991	DARQ-B-F12-F12-R13
	1 976 g	8082994	DARQ-B-F14-F14-R13
	2 390 g	8083006	DARQ-B-F05-F05-R13-P5
	2 844 g	8082997	DARQ-B-F16-F16-R13
	2 915 g	8083008	DARQ-B-F07-F07-R13-P5
	5 185 g	8083010	DARQ-B-F10-F10-R13-P5
	18 895 g	8083000	DARQ-B-F25-F25-R13
	21 644 g	8083003	DARQ-B-F30-F30-R13