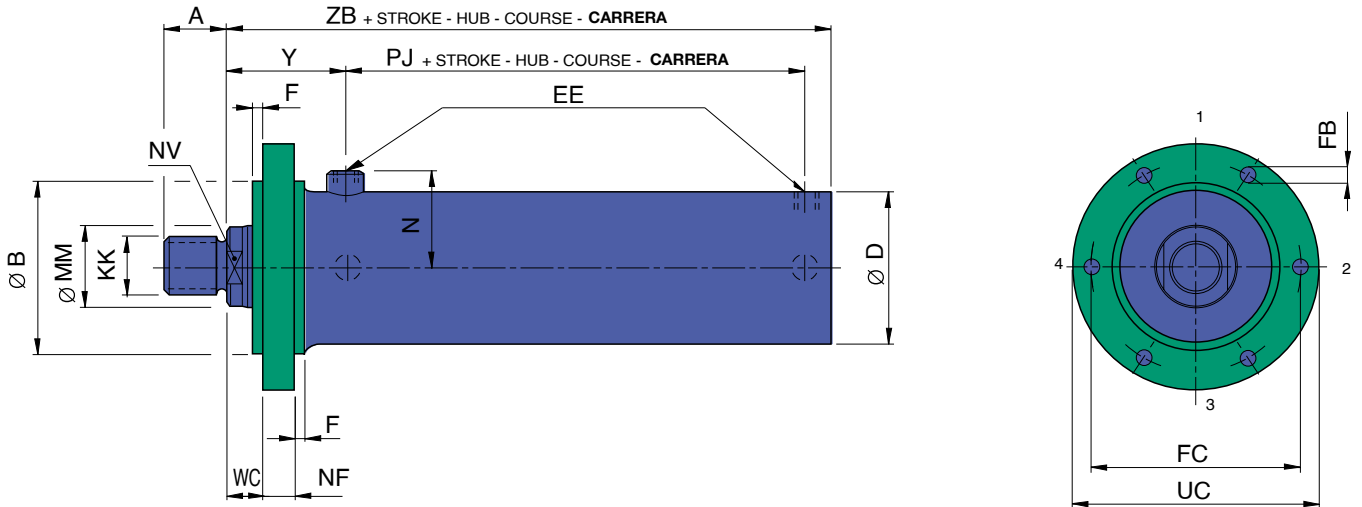


**A**  
ISO MF 3

Front round flange mounting  
Runder Kopfflansch  
**BRIDA DELANTERA**

Nominal pressure  
Nenndruck  
Pression nominale  
Presión nominal **200 bar**



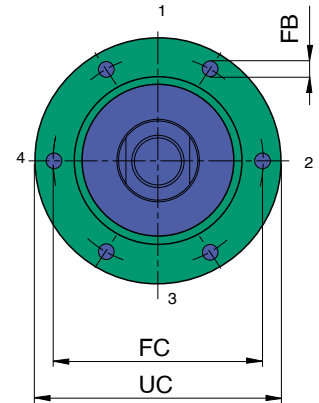
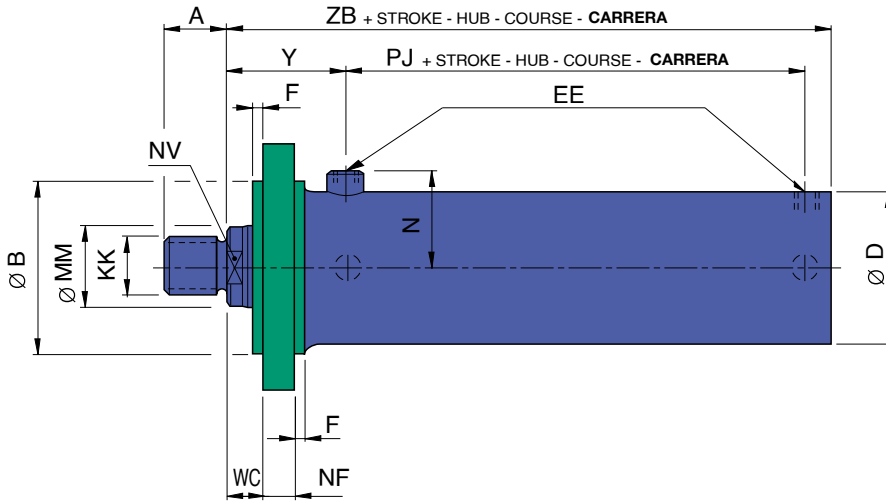
Location of cushioning-screws side 2 - Lage der Dämpfungsschrauben Seite 2 - Position des vis de réglage d'amortissement face 2 - Posición regulador amortiguación, lado 2

Bore Ø Kolben Ø Alesage Ø Pistón Ø	40			50			63			80			100			125			140			160			180		
MM	18	22	28	22	28	36	28	36	45	36	45	56	45	56	70	56	70	90	70	90	100	70	90	110	90	110	125
A	18	22	28	22	28	36	28	36	45	36	45	56	45	56	63	56	63	75	63	75	85	63	85	85	85	85	95
B <sub>f8</sub>	70			90			110			125			150			190			200			220			250		
D	55			60			73			95			115			145			165			185			210		
EE	1/2"G			1/2"G			3/4"G			3/4"G			1"G			1 1/4"G			1 1/4"G			1 1/2"G			1 1/2"G		
F	5			5			5			5			5			5			5			5			5		
FB <sub>H13</sub>	6 x 11Ø			6 x 11Ø			6 x 13Ø			6 x 13Ø			6 x 17Ø			6 x 21Ø			6 x 21Ø			6 x 28Ø			6 x 31Ø		
FC <sub>±0,2</sub>	95			110			135			150			180			225			235			275			320		
KK	M 14 x 1,5	M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	M 27 x 2	M 20 x 1,5	M 27 x 2	M 33 x 2	M 27 x 2	M 33 x 2	M 42 x 2	M 33 x 2	M 42 x 2	M 48 x 2	M 42 x 2	M 48 x 2	M 56 x 2	M 48 x 2	M 56 x 2	M 64 x 3	M 48 x 2	M 64 x 3	M 72 x 3	M 64 x 3	M 72 x 3	M 80 x 3
N	46			48			58			69			80			98			108			122			135		
NF	20			25			30			35			40			45			50			50			55		
NV	15	18	22	18	22	30	22	30	39	30	39	48	39	48	60	48	60	80	60	80	85	60	80	100	80	100	115
PJ	64			74			79			83			98			108			115			125			130		
UC	120			140			165			180			220			275			285			335			380		
WC	23			23			27			25			35			37			40			45			45		
Y	74			80			97			100			117			129			140			155			155		
ZB	158			173			197			205			240			267			285			315			320		

**A**  
ISO MF 3

Front round flange mounting  
Runder Kopfflansch  
Bride ronde avant  
**BRIDA DELANTERA**

Nominal pressure  
Nenndruck  
Pression nominale  
Presión nominal **200 bar**



Location of cushioning-screws, side 2 - Lage der Dämpfungsschrauben, Seite 2 - Position des vis de réglage d'amortissement, face 2 - Posición regulador amortiguación, lado 2

Bore Ø Kolben Ø Alésage Ø Pistón Ø	200			220			250			320			360			400			450			500				
	MM	110	125	140	125	140	160	125	140	180	140	180	220	180	200	250	200	220	280	220	250	320	250	280	360	
A		85	95	106	95	106	112	95	106	125	106	125	160	160	180	200	180	220	280	220	250	320	250	280	360	
B <sub>f8</sub>		270			320			330			440			490	540	630	690									
D		230			273			298			406			432	470	559	610									
EE		1 1/2"G			1 1/2"G			1 1/2"G			1 1/2"G			2"G	2"G	2"G	2"G									
F		5			5			5			8			10	10	10	10									
FB <sub>H13</sub>		6 x 31Ø			6 x 31Ø			6 x 37Ø			8 x 44Ø			12 x 51Ø	16 x 51Ø	16 x 56Ø	16 x 60Ø									
FC <sub>±0,2</sub>		340			380			420			530			590	640	740	800									
KK		M 72 x3	M 80 x3	M 90 x3	M 80 x3	M 90 x3	M 100 x3	M 80 x3	M 90 x3	M 125 x4	M 90 x3	M 125 x4	M 160 x4	M 160 x 4	M 180 x 4	M 200 x 4	M 220 x 4									
N		143			158			173			-			-	-	-	-									
NF		60			60			70			90			95	105	115	125									
NV		100	115	120	115	120	130	115	120	145	115	145	200	4 x 18Ø	4 x 18Ø	4 x 18Ø	4 x 18Ø									
PJ		130			153			150			230			225	235	250	280									
UC		400			440			500			610			690	740	850	910									
WC		45			50			50			63			75	75	75	75									
Y		155			162			170			220			270	280	290	300									
ZB		320			350			355			490			550	575	600	640									