
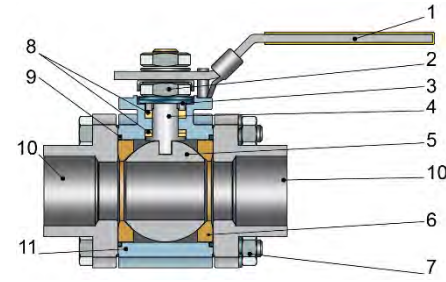



**Кульовий кран Н-500**




**Будова крану:**  
 1 – важіль із блокуванням: AISI 304, PVC  
 2 – гайка штоку: AISI 304  
 3 – пружні шайби та сальник: AISI 304  
 4 – штифт: AISI 316  
 5 – куля: AISI 316  
 6 – ущільнення кулі : PTFE\*  
 7 – стяжні гвинти / шайби та гайки: AISI 304 / AISI 316  
 8 – ущільнення штоку: PTFE / MG1241\*  
 9 – ущільнення корпусу: PTFE\*  
 10 – з'єднання: AISI 316  
 11 – корпус: AISI 316  
 \* - для версій з іншим ущільненням відповідно інший матеріал







версія OH




версія GH




версія із пневматичним приводом




HM-H500-SS-LM(LC)-...




HM-H510-SS-N(R)-...




HM-H510-SS-PSW-...



HM-H510-SS-TSW-...



HM-H580-SS-PBW-...



HM-H580-SS-TBW-...

**Двоходові крани/клапани Н-500 із нержавіючої сталі AISI 316 версія стандартно з ущільненням із матеріалу PTFE**

номенклатура	тип приєднання	розмірність приєднування	діаметр проходу [мм]	Cv	довжина [мм]
HM-H500-SS-LM-06	LET-LOK® метричне	6 мм	4,8	1,2	80,5
HM-H500-SS-LM-08		8 мм	4,8	1,2	80,5
HM-H500-SS-LM-10		10 мм	7,1	3,8	83,3
HM-H500-SS-LM-12		12 мм	10,3	7,6	92,3
HM-H500-SS-LM-14		14 мм	10,3	7,6	92,3
HM-H500-SS-LM-15		15 мм	10,3	7,6	92,3
HM-H500-SS-LM-16		16 мм	10,3	7,6	92,7
HM-H500-SS-LM-18		18 мм	13,0	13,6	92,7
HM-H500-SS-LM-20		20 мм	13,0	13,6	92,7
HM-H500-SS-LM-22		22 мм	13,0	13,6	92,7
HM-H500-SS-LM-25		25 мм	20,0	36	124,4
HM-H500-SS-LC-04	LET-LOK® дюймові	1/4"	4,8	1,2	80,5
HM-H500-SS-LC-06		3/8"	7,1	3,8	83,3
HM-H500-SS-LC-08		1/2"	10,3	7,6	92,3
HM-H500-SS-LC-12		3/4"	13,0	13,6	92,7
HM-H500-SS-LC-16	1"	20,0	36	124,4	
HM-H510-SS-N-04	GW NPT	1/4"	11,0	10	70
HM-H510-SS-N-06		3/8"	11,0	10	70
HM-H510-SS-N-08		1/2"	11,0	10	70
HM-H510-SS-N-12		3/4"	14,1	12	74
HM-H510-SS-N-16		1"	20,0	36	99
HM-H510-SS-N-20		1.1/4"	доступно в наступних розмірностях з повною пропускною здатністю (проходом)		
HM-H510-SS-N-24	1.1/2"				
HM-H510-SS-N-32	2"				
HM-H510-SS-R-04	GW BSPT	1/4"	11,0	10	70
HM-H510-SS-R-08		1/2"	11,0	10	70
HM-H510-SS-R-12		3/4"	14,1	12	74
HM-H510-SS-R-16		1"	20,0	36	99

номенклатура	тип приєднання	розмірність приєднування	діаметр приєднування зовнішній/внутрішній.	діаметр проходу [мм]	Cv	довжина [мм]	
HM-H510-SS-PSW-04	для зварювання фасонних з'єднань (PSW – Pipe Socket Weld)	1/4"	- / 14,1	11,0	10	70,0	
HM-H510-SS-PSW-06		3/8"	- / 17,5	11,0	10	70,0	
HM-H510-SS-PSW-08		1/2"	- / 22,2	11,0	10	70,0	
HM-H510-SS-PSW-12		3/4"	- / 27,4	14,1	12	74,0	
HM-H510-SS-PSW-16		1"	- / 34,2	20,0	36	99,0	
HM-H510-SS-PSW-20		1.1/4"	доступно в наступних розмірностях				
HM-H510-SS-PSW-24		1.1/2"					
HM-H510-SS-PSW-32		2"					
HM-H510-SS-TSW-04		для зварювання фасонних з'єднань (TSW – Tube Socket Weld)	1/4"	- / 6,4	4,8	1,2	70,0
HM-H510-SS-TSW-06			3/8"	- / 9,6	7,1	3,7	70,0
HM-H510-SS-TSW-08	1/2"		- / 12,9	10,3	7,5	70,0	
HM-H510-SS-TSW-12	3/4"		- / 19,2	14,1	12	74,0	
HM-H510-SS-TSW-16	1"		- / 25,6	22,35	38	99,0	
HM-H510-SS-TSW-20	1.1/4"		доступно в наступних розмірностях				
HM-H510-SS-TSW-24	1.1/2"						
HM-H510-SS-TSW-32	2"						
HM-H580-SS-PBW-04	для зварювання з'єднань в торець (PBW – Pipe Butt Weld)	1/4"	13,7 / 9,2	9,2	7	67,0	
HM-H580-SS-PBW-06		3/8"	17,1 / 10,7	11,0	10	67,0	
HM-H580-SS-PBW-08		1/2"	21,3 / 15,8	11,0	10	67,0	
HM-H580-SS-PBW-12		3/4"	27,1 / 20,1	14,1	12	72,0	
HM-H580-SS-PBW-16		1"	34,1 / 26,6	20,0	36	97,0	
HM-H580-SS-TBW-04	для зварювання з'єднань в торець (TBW – Tube Butt Weld)	1/4"	6,4 / 4,4	4,4	1	71,5	
HM-H580-SS-TBW-06		3/8"	9,57 / 7,7	7,7	3,8	71,5	
HM-H580-SS-TBW-08		1/2"	12,7 / 9,4	9,4	7	140,0	
HM-H580-SS-TBW-12		3/4"	19,1 / 15,8	15,75	18	150,0	
HM-H580-SS-TBW-16		1"	25,4 / 22,1	22,1	38	161,2	

Доступні спеціальні версії:

**OC – Oxygen Clean** – очищена та підготовлена до роботи з киснем

**LF – Lubricant Free** – версія без будь-яких мастил

- Примітки: 1. Кульові крани Н-500 призначені для роботи в повністю відкритому або повністю закритому положенні.  
 2. Крани мають заводське регулювання ущільнення сальника для 70 бар. З огляду на різноманітні умови роботи, може знадобитися періодичне регулювання ущільнення за допомогою гвинта ущільнення штоку. Рекоменується попереднє регулювання перед запуском установки.  
 3. Cv – коефіцієнт пропускної здатності клапану, виражений в англосаксонських одиницях (пропускна здатність води в галонах США на хвилину при падінні тиску на 1 psi і при температурі 60°F). Kv – коефіцієнт пропускної здатності клапану, виражений в метричних одиницях (пропускна здатність води в м3 на годину при падінні тиску на 1 бар і при температурі 16°C). Залежність: Kv = 0,862 Cv; Cv = 1,16 Kv.