

CHEIE HIDRAULICA DINAMOMETRICA 1500 daNm

CHD-700.1500

Cuplu maxim dezvoltat 1500 [daNm]

Presiunea max de lucru 700 [bar]

Dimensiune hexagon la cheie 95 [mm]

Masa neta (cu brat de reactie) 23,7 [kg]

Descriere

Cheia Hidraulica Dinamometrica CHD-700.350 se compune din urmatoarele :
Cheia hidraulica propriu-zisa (1);
Bratul de reactie (2);
Racordul rotativ cu semicuple rapide (3);
Cheia Hidraulica Dinamometrica CHD-700.1500 este actionata de la Unitatea electrohidraulica 700 bar tip UEH.C-700.20 produsa de Hidramold.



Domeniul de utilizare

Cheia hidraulică dinamometrică are ca domeniu de utilizare sectoarele de mentenanță din industria petrolieră și poate funcționa în zone geografice cu climat temperat conform CEI 60721-2-1-92.

Avantaje

Asigura strangerea controlata, la momente prescrise a organelor de asamblare filetate;
Asigura desfacerea asamblei filetate, atunci cand sunt necesare cupluri mari;
Nu produce deformarea organelor de asamblare;
Usurinta in utilizare;
Elimina riscurile de accidente la executia operatiei.

Tabel de corespondenta PRESIUNE-CUPLU

Presiune [bar]	Cuplu [daNm]	Presiune [bar]	Cuplu [daNm]	Presiune [bar]	Cuplu [daNm]
70	148,1	290	613,4	510	1078,8
80	169,2	300	634,6	520	1099,9
90	190,4	310	655,7	530	1121,1
100	211,5	320	676,9	540	1142,2
110	232,7	330	698,0	550	1163,4
120	253,8	340	719,2	560	1184,6
130	275,0	350	740,3	570	1205,7
140	296,1	360	761,5	580	1226,9
150	317,3	370	782,7	590	1248,0
160	338,4	380	803,8	600	1269,2
170	359,6	390	825,0	610	1290,3
180	380,7	400	846,1	620	1311,5
190	401,9	410	867,3	630	1332,6
200	423,1	420	888,4	640	1353,8
210	444,2	430	909,6	650	1374,9
220	465,4	440	930,7	660	1396,1
230	486,5	450	951,9	670	1417,2
240	507,7	460	973,0	680	1438,4
250	528,8	470	994,2	690	1459,5
260	550,0	480	1015,3	700	1480,7
270	571,1	490	1036,5	710	1501,8
280	592,3	500	1057,6	720	1523,0