

N° 6925

## Vérin de serrage universel

à simple effet, avec rappel par ressort,  
pression de service max. 350 bars.



CAD

Code	N° d'article	Force de poussée Vh à 100 bars [kN]	Force de poussée Vh à 350 bars [kN]	Course C [mm]	Vol. VH [cm <sup>3</sup> ]	Surface active de piston VH [cm <sup>2</sup> ]	Poids [g]
67843	6925-18-1	5,08	17,8	12,5	6,4	5,1	304
67868	6925-18-2	5,08	17,8	25,5	13,0	5,1	354
67884	6925-18-3	5,08	17,8	51,0	26,0	5,1	463
67900	6925-40-1	11,40	39,9	12,5	14,2	11,4	644
67926	6925-40-2	11,40	39,9	25,5	29,0	11,4	744

VH = course avant/poussée, RH = course arrière/traction

### Description:

Corps de vérin en acier trempé et bruni. Piston et tige de piston en acier traité et rectifié. Tige de piston avec taraudage. Joint racleur sur la tige de piston. Corps de vérin avec filetage métrique au pas fin pour montage des écrous à créneaux DIN 70852. Alimentation hydraulique par raccord fileté.

### Utilisation:

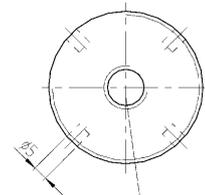
Convient à de multiples utilisations, notamment sur des outillages mécano-soudés, la reconstruction d'outillages existants. Le vérin de serrage se place dans un logement cylindrique, le blocage en position est assuré par les 2 écrous à créneaux. Élément universel pour le serrage, le blocage, le rivetage.

### Caractéristiques:

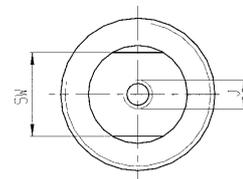
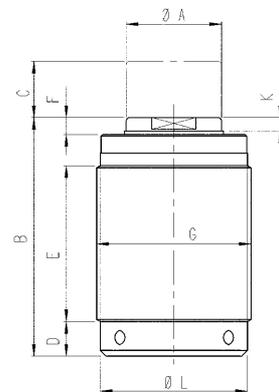
Le filetage métrique à pas fin sur toute la longueur du corps, avec les deux écrous à créneaux DIN 70852, permet d'obtenir une très grande capacité de réglage. Piston taraudé pour mise en place d'embouts ou vis de pression.

### Remarque:

Le circuit doit être soigneusement purgé.



G1/8 Raccord d'huile



### Dimensions:

Code	N° d'article	ØA	B	D	E	F	G	SW	J x prof.	K	ØL
67843	6925-18-1	20,1	68,0	12,5	39,5	8	M35x1,5	17	M8x11	6,5	30,5
67868	6925-18-2	20,1	80,5	12,5	52,5	8	M35x1,5	17	M8x11	6,5	30,5
67884	6925-18-3	20,1	109,0	12,5	81,0	8	M35x1,5	17	M8x11	6,5	30,5
67900	6925-40-1	28,2	70,0	12,5	39,5	10	M48x1,5	25	M12x13	9,0	45,0
67926	6925-40-2	28,2	83,0	12,5	52,5	10	M48x1,5	25	M12x13	9,0	45,0

Sous réserve de modifications techniques.

N° 6925D

## Vérin de serrage universel

à double effet,  
pression de service max. 350 bars.



CAD

Code	N° d'article	Force de poussée Vh à 100 bars [kN]	Force de poussée Vh à 350 bars [kN]	Force de traction RH à 100 bars [kN]	Force de traction RH à 350 bars [kN]	Course C [mm]	Vol. VH [cm³]	Vol. RH [cm³]	Surface active de piston VH [cm²]	Surface active de piston RH [cm²]	Poids [g]
67942	6925D-18-1	5,08	17,8	1,6	5,9	25,5	13,0	4,4	5,1	1,7	762
67967	6925D-18-2	5,08	17,8	1,6	5,9	51,0	26,0	8,8	5,1	1,7	1061
67983	6925D-40-1	11,40	39,9	5,0	17,5	25,5	29,0	12,7	11,4	5,0	1379
68007	6925D-40-2	11,40	39,9	5,0	17,5	51,0	58,1	25,5	11,4	5,0	1869

VH = course avant/poussée, RH = course arrière/traction

### Description:

Corps de vérin en acier trempé et bruni. Piston et tige de piston en acier traité et rectifié. Tige de piston avec taraudage. Joint racleur sur la tige de piston. Corps de vérin avec filetage métrique au pas fin pour montage des écrous à créneaux DIN 70852. Alimentation hydraulique par raccord fileté.

### Utilisation:

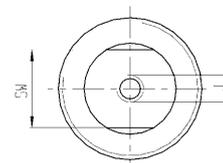
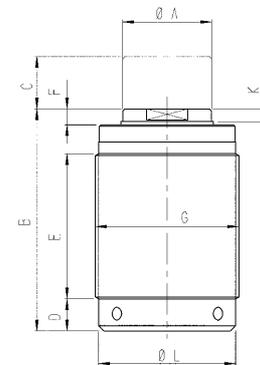
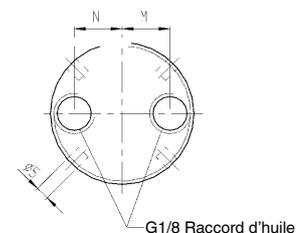
Convient à de multiples utilisations, notamment sur des outillages mécano-soudés, la reconstruction d'outillages existants. Le vérin de serrage se place dans un logement cylindrique, le blocage en position est assuré par les 2 écrous à créneaux. Élément universel pour le serrage, le blocage, le rivetage.

### Caractéristiques:

Le filetage métrique à pas fin sur toute la longueur du corps, avec les deux écrous à créneaux DIN 70852, permet d'obtenir une très grande capacité de réglage. Piston taraudé pour mise en place d'embouts ou vis de pression.

### Remarque:

Le circuit doit être soigneusement purgé.



### Dimensions:

Code	N° d'article	ØA	B	D	E	F	G	SW	J x prof.	K	ØL	M	N
67942	6925D-18-1	20,1	80,5	12,5	52,5	8	M48x1,5	17	M8x11	6,5	45,0	14,0	14
67967	6925D-18-2	20,1	109,0	12,5	81,0	8	M48x1,5	17	M8x11	6,5	45,0	14,0	14
67983	6925D-40-1	28,2	82,0	12,5	52,5	10	M65x1,5	25	M12x13	9,0	60,5	20,5	11
68007	6925D-40-2	28,2	111,0	12,5	81,0	10	M65x1,5	25	M12x13	9,0	60,5	20,5	11

Sous réserve de modifications techniques.