

VERIN REGLABLE

H.23470 / MWN.72


MATIERE ET EXECUTION :

Vérin en acier traité, peint en gris, avec filetage trapézoïdal auto-bloquant et butée de sécurité contre le dévissage.

Permet un calage et un alignement précis de pièces dans différents plans et à différentes hauteurs.

Livré en standard avec une tête plate.

A l'exception de la Grandeur «50» les vérins sont munis d'un trou de centrage Ø 12 mm pour recevoir les têtes spéciales.

Options : bride et têtes spéciales.

REMARQUE :

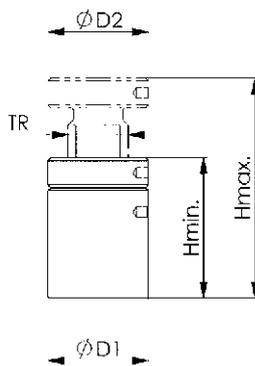
Le vérin Grandeur 50 est prévu pour des brides à fourche DIN 6315 ayant une lumière de 14 mm.

Les vérins grandeur 52 à 100 sont prévus pour des brides ayant une lumière de 14 à 22 mm.

Lors de l'utilisation de brides à fourche d'une largeur de lumière supérieure à 26 mm, il est indispensable, pour des raisons de sécurité, d'utiliser les têtes de centrage

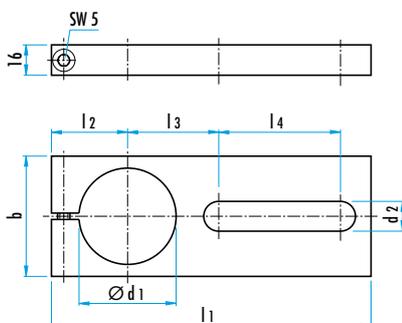
Ref MWN.72751 ou **72744**.

Les grandeurs 200 et 280 sont utilisées pour supporter de fortes charges et sans options.



Gr.	H min. - max.	TR	D1	D2	F max. [daN]	poids [kg]	Ref.
50	38 - 50	20 x 4	31	31	1.500	0,19	H.23470.0005
52	42 - 52	30 x 4	50	50	6.000	0,55	H.23470.0006
70	50 - 70	30 x 4	50	50	6.000	0,62	H.23470.0007
100	70 - 100	30 x 4	50	50	6.000	0,90	H.23470.0010
140	100 - 140	40 x 7	68	68	10.000	2,76	H.23470.0014
210	140 - 210	50 x 8	80	70	17.000	4,60	H.23470.0021
300	190 - 300	60 x 10	100	80	35.000	9,00	H.23470.0030
200	140 - 200	65 x 10	100	80	35.000	6,90	MWN.72496
280	190 - 280	80 x 10	140	110	60.000	19,00	MWN.72504

BRIDE

H.23470


Ces brides en acier bruni, fixées dans les rainures en Té, permettent le positionnement des vérins réglables pour éviter tout déplacement lors d'un changement de pièce.

Grâce à ces brides, les vérins peuvent également être utilisés sur des montages verticaux.

Ø d1	b	Ø d2	l1	l2	l3	l4	pour vérins réglables Gr.	poids (g)	Ref.
32	40	18,5	175	30	35	90	50	510	H.23470.0232
50	60	20,5	190	38	46	90	52, 70, 100	905	H.23470.0250
70	80	24,5	210	48	54	90	140	1300	H.23470.0270

VERIN REGLABLE AVEC BASE MAGNETIQUE

MWN.73

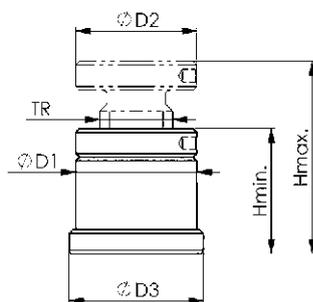


MATIERE ET EXECUTION :

Acier traité peint en gris.
Avec filetage trapezoïdal auto-bloquant et butée de sécurité contre le dévissage.
Avec trou de centrage Ø 12 mm pour recevoir les têtes spéciales.

REMARQUE :

Conçus pour un usage en position horizontale ou verticale.
Ces vérins sont prévus pour des brides à fourche DIN 6315 avec une lumière de 14 à 22 mm.
Lors de l'utilisation de brides à fourches d'une largeur de lumière supérieure à 26 mm, il est indispensable pour des raisons de sécurité, d'utiliser les têtes de centrage **Ref. MWN.72751** ou **72744**.



Gr.	H min. - max.	TR	D1	D2	D3	F max. [daN]	poids [g]	Ref.
62	52 - 62	30 x 4	50	50	55	6.000	700	MWN.73320
80	60 - 80	30 x 4	50	50	55	6.000	770	MWN.73361
110	80 - 110	30 x 4	50	50	55	6.000	1050	MWN.73403

VERIN REGLABLE AVEC BASE EN ALUMINIUM

MWN.75


MATIERE ET EXECUTION :

Vis en acier traité et bruni.

Avec filetage trapézoïdal auto-bloquant et butée de sécurité contre le dévissage.

Avec trou de centrage $\varnothing 12$ mm pour recevoir les têtes spéciales.

Base en aluminium de résistance 400 kg / mm².

Grandeurs 52 / 70 et 100 : avec base normale.

Grandeurs 62 / 80 et 110 : avec base magnétique pour montage horizontal ou vertical.

REMARQUE :

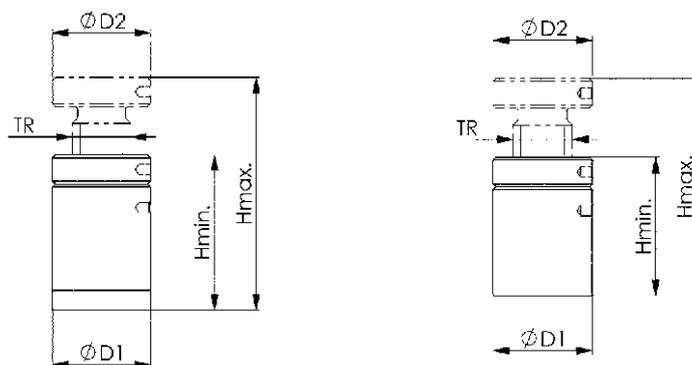
Conçu spécialement pour des machines-outils de précision – les copeaux d'acier ne rentrent pas dans la table de la machine mais bien dans la base du vérin.

Convient aussi particulièrement bien sur des tables de contrôle et des marbres.

Une hauteur de calage plus importante peut être obtenue en superposant 2 vérins.

Aussi combinable avec les têtes spéciales.

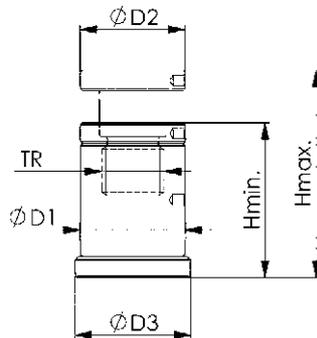
Ne pas modifier le réglage du vérin sous charge !



Gr.	H min. - max.	TR	D1	D2	F max. [daN]	poids [g]	Ref.
52	42 - 52	30 x 4	50	50	3.000	370	MWN.75770
70	50 - 70	30 x 4	50	50	3.000	430	MWN.75788
100	70 - 100	30 x 4	50	50	3.000	600	MWN.75796
62	52 - 62	30 x 4	50	50	3.000	380	MWN.75804
80	60 - 80	30 x 4	50	50	3.000	550	MWN.75812
110	80 - 110	30 x 4	50	50	3.000	710	MWN.75820

VERIN REGLABLE AVEC BASE EN ALUMINIUM ET PARE-COPEAUX

MWN.72



MATIERE ET EXECUTION :

Vis en acier traité et bruni.
Avec filetage trapézoïdal auto-bloquant et butée de sécurité contre le dévissage.
Avec trou de centrage Ø 12 mm pour recevoir les têtes spéciales.
Base en aluminium de résistance 400 kg / mm².

Grandeur 10 : avec base normale.

Grandeur 20 : avec base magnétique pour montage horizontal ou vertical.

REMARQUE :

Un joint racleur empêche la pénétration de copeaux dans le filetage la vis.
Une hauteur de calage de max. 350 mm peut être obtenue en utilisant les éléments intermédiaires ci-dessous.
Aussi combinable avec les têtes spéciales.

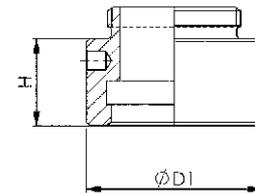
Ne pas modifier le réglage du vérin sous charge !

Gr.	H min. - max.	vis Tr	D1	D2	D3	F max. [daN]	poids [g]	Ref.
10	75 - 88	30 x 4	50	50	50	3.000	630	MWN.72850
20	75 - 88	30 x 4	50	50	55	3.000	720	MWN.72868



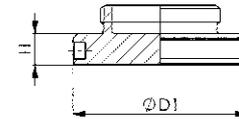
ELEMENT INTERMEDIAIRE

H	D1	poids [g]	Ref.
12,5	50	38	MWN.72876
25	50	76	MWN.72884
50	50	165	MWN.72926



ELEMENT INTERMEDIAIRE

H	D1	poids [g]	Ref.
10	55	210	MWN.72157



VERIN REGLABLE AVEC TARAUDAGE

MWN.376



MATIERE ET EXECUTION :

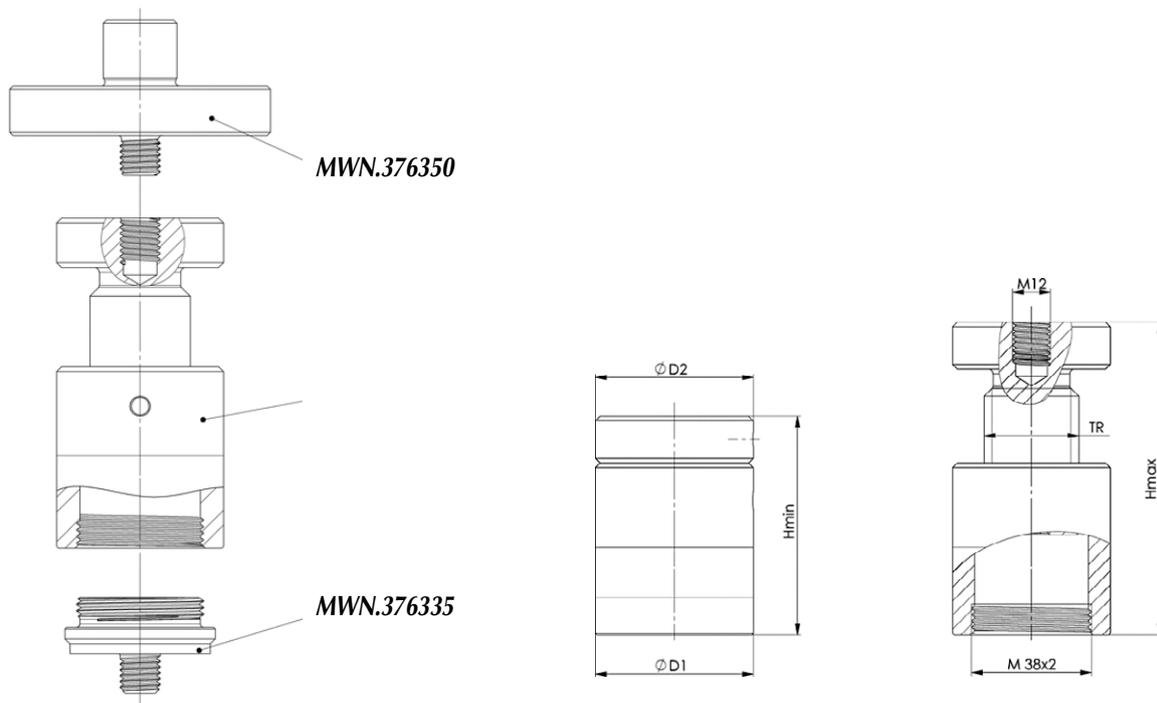
Vérin en acier traité, peint en gris, avec filetage trapézoïdal auto-bloquant et butée de sécurité contre le dévissage.

Livré en standard avec une tête plate munie d'un taraudage M12 pour recevoir les options **Ref. MWN.376335** et **MWN.376350**.

Ce taraudage permet de réduire d'une façon optimale l'impact de forces centrifuges sur des tours «revolver».

Ce vérin peut aussi être monté sur les vérins lourds **Ref.MWN.376...**

Gr.	H min. - max.	TR	D1	D2	F max. [daN]	poids [g]	Ref.
52	42 - 52	30 x 4	50	50	6.000	550	MWN.376194
70	50 - 70	30 x 4	50	50	6.000	620	MWN.376210
100	70 - 100	30 x 4	50	50	6.000	948	MWN.376236



OPTION POUR VERIN REGLABLE AVEC TARAUDAGE

MWN.376

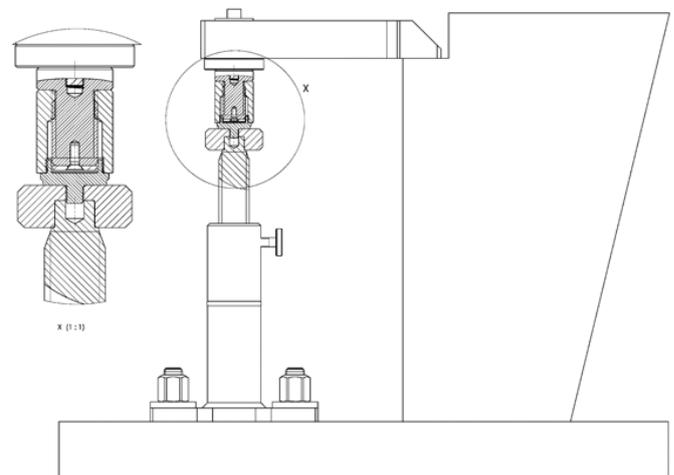
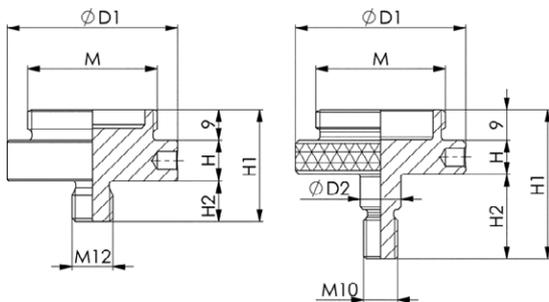


Pour montage sur le vérin Ref. MW.376194 / 376210 et 376236.

MATIERE :
Acier traité, bruni.

Plaque de centrage avec filetag.
Poids propre : 0,13 kg.

Gr.	D1	D2	H	H1	H2	M	Ref.
M10	50	11,9	10	33	25	M38 x 2	MWN.562125
M12	50	-	12	44	12	M38 x 2	MWN.376335



Fixation pour bride Ref. MWN.376350.

Poids propre : 0,60 kg.

H	D	D1	D2	poids [g]	Ref.
15	78	25	20	601	MWN.376350

