

VÉRINS GALETTE À COLLERETTE DE VERROUILLAGE

Série RGP – Collier de verrouillage galette à simple effet

Idéal pour soulever des charges lourdes dans des espaces confinés



VÉRINS GALETTE À COLLERETTE DE VERROUILLAGE

SÉCURITÉ ET DURABILITÉ POUR VOS OPÉRATIONS DE LEVAGE LOURD

La marque Hydraulic Technologies Power Team est spécialisée dans la technologie hydraulique haute pression. Grâce à une large gamme de composants, d'accessoires et d'outils de pointe, Power Team permet de créer et d'entretenir des solutions d'application de force concentrée capables de répondre à tous les critères d'une application donnée.

Les vérins galette de verrouillage sont parfaits pour les endroits étroits et confinés.

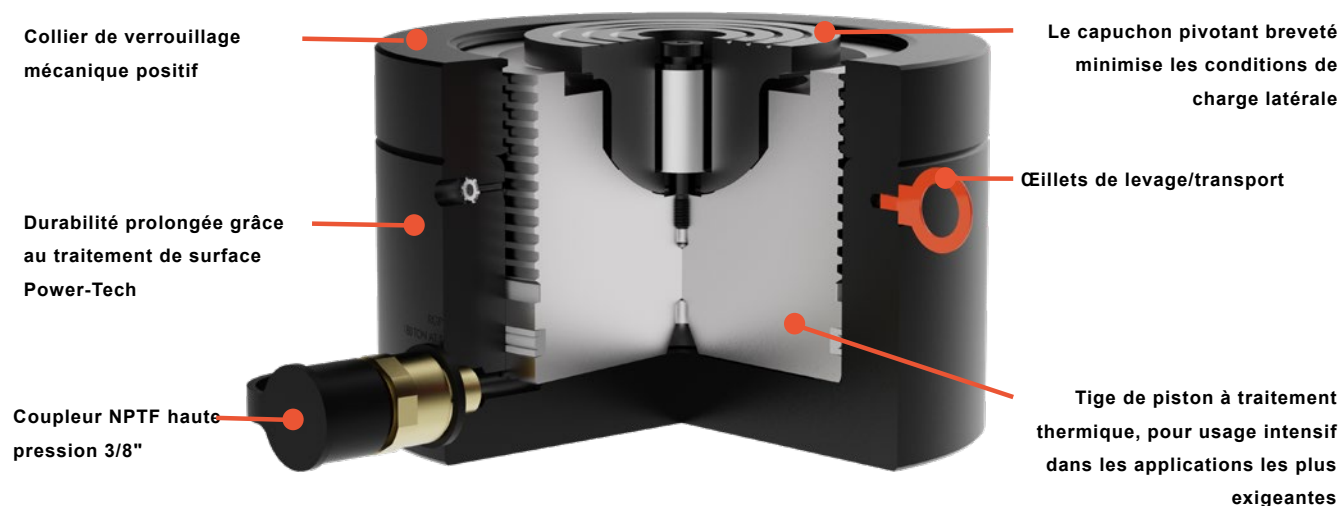


La série RGP Power Team de vérins galette de construction est idéale pour les applications nécessitant un levage dans des espaces étroits ou confinés, comme les paliers de pont sur extrémités ou piles. La série RGP est disponible avec des capacités de levage de 55 à 565 tonnes US (60,8 à 512,6 tonnes).

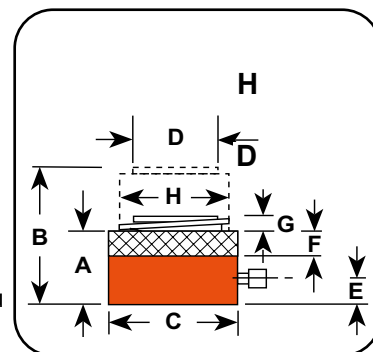
Vue d'ensemble

- **Le collier de verrouillage mécanique** soutient les charges en toute sécurité sur une période prolongée, pour prévenir les risques de fuite hydraulique provoquant un déplacement de la charge.
- **Le capuchon pivotant breveté à 5 degrés de profondeur** concentre les charges pour minimiser les conditions de décalage.
- **La conception du filetage de renfort** favorise la résistance et la sécurité du collier de verrouillage tout en permettant de gagner du temps lors de la descente rapide.
- **Le traitement de surface par nitrocarburation Power-Tech** inhibe la corrosion et assure une durabilité exceptionnelle.
- **Le trou d'évacuation** fournit une indication visuelle de la surcourse du piston.

Collier de verrouillage galette à simple effet



REMARQUE : Pour la sélection d'une capacité et d'une course de vérin(s) hydraulique(s), Power Team recommande de dimensionner à 80 % de la capacité et de la course nominales max. pour l'application (« règle des 80 % »). Cela permettra de garantir un facteur de sécurité supplémentaire et de prolonger les performances du produit sur la durée.



Tonne US.	Course	N° de commande :	A	B	C	D	E	F	G	H	EFF. VÉRIN ZONE (AV.)	Cap. d'huile (Cube. PO.)	Pression interne Au niv. du capuchon (PSI)	Pds Sans huile (LBS.)
			Ret. Hauteur	Hauteur ext.	DIAM.	DIAM. D'ALÉSAGE	BASE VERS PORT	ÉPAISS. ÉCROU	PROT. CAP. PIV.	DIAM. CAP. PIVOT.				
US	IN.		IN.	IN.	IN.	IN.	IN.	IN.	IN.	IN.	CARRÉ IN.	(Cube. PO.)	(PSI)	(LBS.)
67	1,75	RGP672	4,78	6,53	5,80	4,13	0,86	0,88	0,03	2,78	13,36	23,39	10 027	33,5
110	1,75	RGP1102	5,21	6,96	7,00	5,38	0,89	1,13	0,04	3,87	22,69	39,71	9 696	52,3
180	1,75	RGP1802	5,82	7,57	9,00	6,75	1,05	1,38	0,10	4,63	35,78	62,62	10 060	97,2
220	1,75	RGP2202	6,17	7,92	10,00	7,50	1,11	1,60	0,10	5,37	44,18	77,31	9 960	127,2
280	1,75	RGP2802	6,27	8,02	11,00	8,50	1,20	1,65	0,10	5,56	56,74	99,30	9 869	155,2
430	1,75	RGP4302	7,00	8,75	14,00	10,50	1,55	1,88	0,10	6,66	86,59	151,53	9 932	282,5
565	1,75	RGP5652	7,60	9,35	16,00	12,00	1,84	2,10	0,25	7,77	113,09	197,91	9 992	398,7

CENTRES DE SERVICE À LA CLIENTÈLE

Amériques

Tél. : +1 800 541 1418
info.amer@hytec.com

Europe

Tél. : +31 45 567 8877
info.emea@hytec.com

Asie et Pacifique

Tél. : +86 021 2208 5659 (Chine)
Tél. : +61 02 9763 4900 (Australie)
Tél. : +65 6265 4366 (Singapour)
info.apac@hytec.com

Bolting Rental

Tél. : 1-713-472-2500 (Pasadena, TX)
Tél. : 1-361-445-3727 (Corpus Christi, TX)
Tél. : 1-225-774-0888 (Gonzales, LA)
bolting.amer@hytec.com

Rail Systems

Tél. : +44 208 526 7100
info.rail@hytec.com

Bolting Rental

Tél. : +65 6265 4366
bolting.apac@hytec.com

Hydraulic Technologies se réserve le droit d'intégrer ses dernières modifications en matière de conception et de matériaux sans préavis ni obligation. Les caractéristiques de conception, les matériaux de construction et les données dimensionnelles, tels qu'ils sont décrits dans le présent bulletin, sont fournis uniquement à titre d'information et ne doivent pas être considérés comme parfaitement exacts à moins d'avoir été confirmés par écrit. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour connaître la disponibilité des produits dans votre région. Pour plus d'informations, rendez-vous sur