

FLYER SPÉCIAL

FR | Validité 2018



SYSTÈME DE BRIDAGE ET DE SOUDURE

Positionneur

UN INVESTISSEMENT RENTABLE.

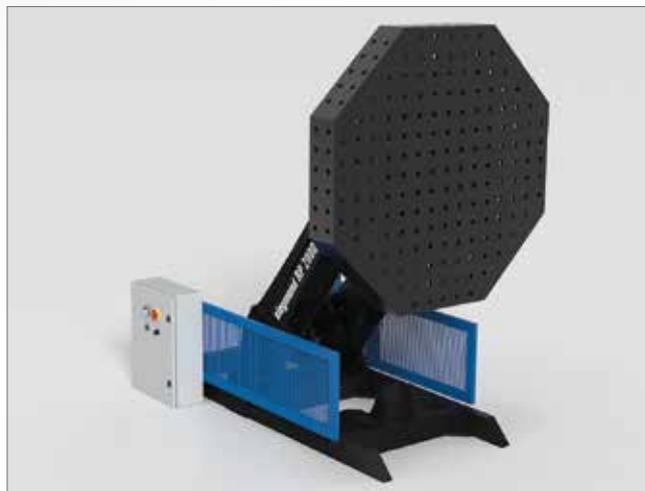


SIEGMUND ROTO-POSITIONNEUR

VOS ATOUTS

Le Roto-positionneur Siegmund est idéal pour la soudure, l'assemblage et la maintenance. Le positionnement se fait via une fonction de rotation et d'inclinaison hydraulique. En outre, le Roto-positionneur Siegmund est équipé d'un axe réglable en hauteur.

Trois modèles standards sont disponibles avec une charge de 1.250 kg, 2.000 kg, 3.000 kg et 4.500 kg. Nous vous proposons aussi votre positionneur selon vos besoins spécifiques.



PRODUCTIVITÉ

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Levage, basculement et rotation des pièces sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des composants

ERGONOMIE

- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

QUALITÉ

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale



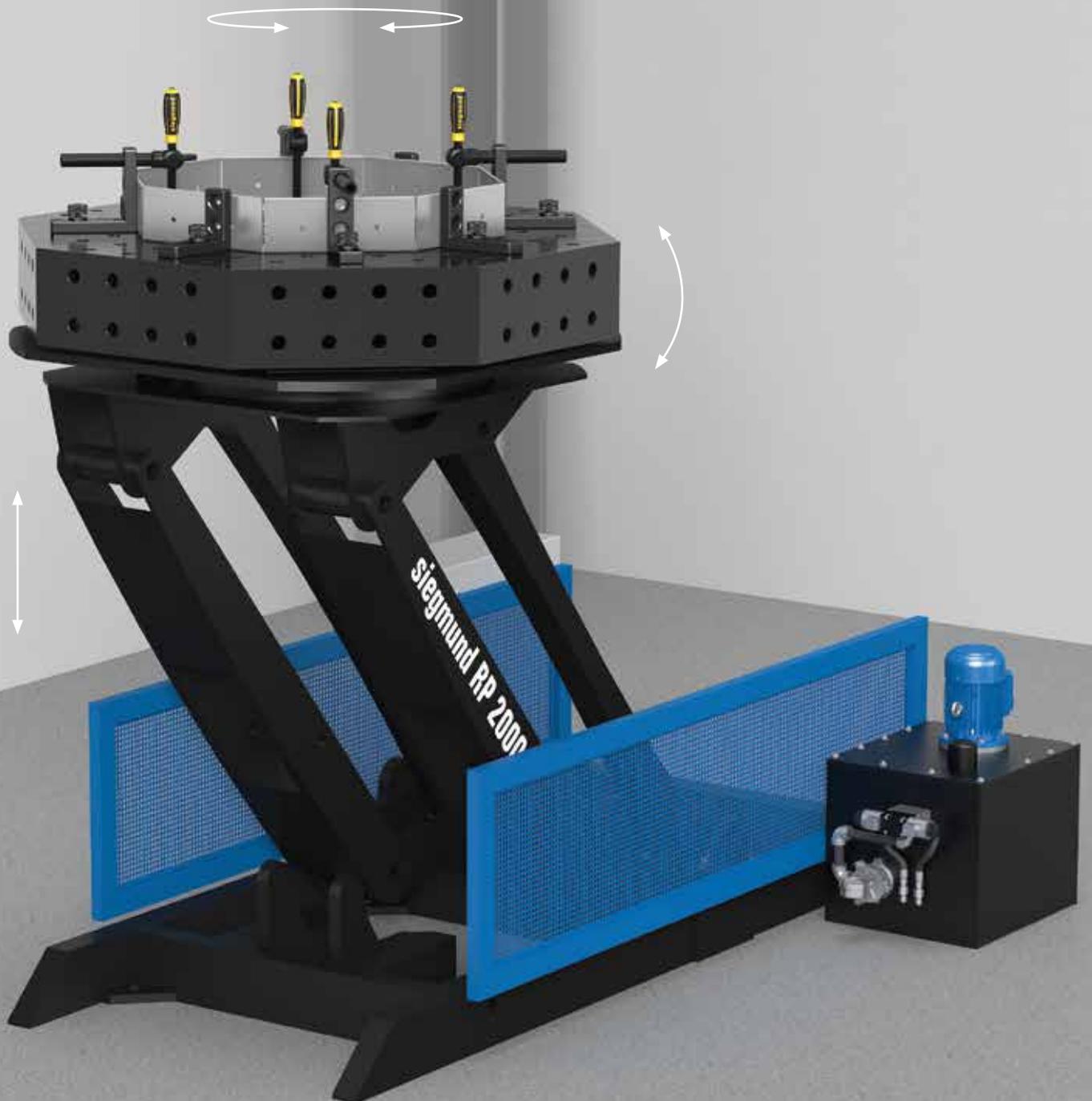
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Compris en standard la commande manuelle raccordée, d'autres commandes en option
- Rotation hydraulique de la plaque de fixation
- Plage d'inclinaison jusqu'à 95° (en option jusqu'à 140°)
- Réglage hydraulique de la hauteur et de l'inclinaison

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Grande surface de travail, hauteur faible
- Masse rotative en option
- Rotation en option de la plaque de fixation par moteur électrique (le réglage de la hauteur et de l'inclinaison reste hydraulique)





SIEGMUND ROTO-POSITIONNEUR

MODELES DISPONIBLES



D'autres modèles disponibles sur demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	RP 1250	RP 2000	RP 3000	RP 4500
Poids positionneur (sans table)	env. 685 kg	env. 855 kg	env. 1.305 kg	ca. 2.600 kg
Charge maxi ¹	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Rotation table t/min (hydraulique)	2,0	1,7	1,5	–
Rotation table t/min (électrique)	0 – 2	0 – 2	0 – 2	0 – 1,5
Couple maxi table	490 Nm	1.250 Nm	1.960 Nm	5.300 Nm
Angle d'inclinaison	95°	95° (en option 140°)	95° (en option 140°)	95° (en option 140°)
Couple d'inclinaison	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
Hauteur mini horizontale (sans table)	700 mm	700 mm	720 mm	860 mm
Hauteur maxi verticalement (sans table)	1.120 mm	1.300 mm	1.620 mm	2.085 mm
Réf.	6R120016	6R200016	6R300016	6R450016
Prix (sans table)	21.515 €	24.170 €	28.134 €	42.650 €

¹Merci de prendre en compte la charge admissible moins le poids de la table.

AUTRES OPTIONS



Compris dans le prix

COMMANDE MANUELLE (RELIEE PAR CABLE)¹

La commande manuelle placée dans le support peut être déplacée dans la limite de longueur du câble. Pour une meilleure prise en main, la commande peut être retirée de son support facilement. Le clavier de la commande manuelle permet le réglage manuel du positionneur.

Réf. 6R000150



COMMANDE AU PIED¹

La commande au pied est une alternative à la commande manuelle. A l'aide d'une fonction «Start and stop» intégrée, la commande au pied permet de piloter la rotation de la plaque de bridage.

Réf. 6R000250

1.702 €



BOITIER DE COMMANDE AVEC FONCTION D'APPRENTISSAGE

Le boîtier de commande avec fonction d'apprentissage permet d'automatiser le cycle de travail de votre positionneur. Les différentes positions sont programmées, mémorisées et peuvent être répétées à la demande.

RP 1250, RP 2000, RP 3000

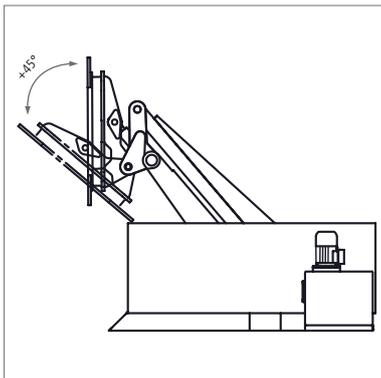
Réf. 6R000550

9.677 €

RP 4500

Réf. 6R000560

10.483 €



OPTION ANGLE D'INCLINAISON 140°

Grâce à des vérins supplémentaires, la plaque de bridage s'incline jusqu'à 140°. Non disponible sur le RP 1250.

RP 2000

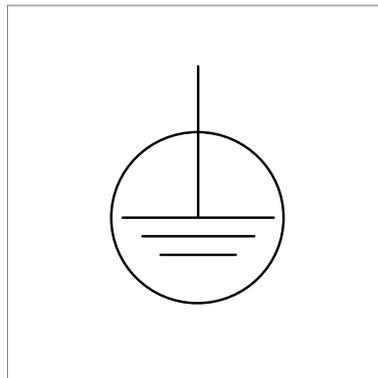
Réf. 6R000350

3.326 €

RP 3000

Réf. 6R000360

4.032 €



MASSE ROTATIVE

Grâce à la prise de masse intégrée au positionneur, le contact est optimal avec la plaque de bridage (surtout lors de la rotation de la table). Le poste à souder est raccordé grâce à une connexion au positionneur afin d'éviter que les câbles de masse ne s'emmêlent.

RP 1250, RP 2000, RP 3000

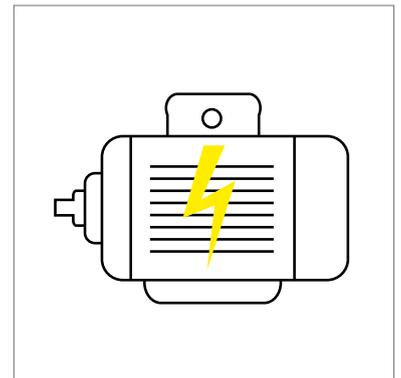
Réf. 6R000400

1.008 €

RP 4500

Réf. 6R000410

1.210 €



ROTATION ELECTRIQUE

La rotation et la vitesse du plateau se règlent avec précision grâce à un moteur électrique. L'inclinaison et le levage restent hydraulique.

RP 1250

Réf. 6R000450

3.024 €

RP 2000

Réf. 6R000460

4.032 €

RP 3000

Réf. 6R000470

3.830 €

RP 4500

Entraînement électrique en standard

SIEGMUND SYNCHROLIFT

VOS ATOUTS

Le Synchrolift Siegmund est un positionneur à 2 montants verticaux électriques, très bien adapté aux travaux de soudure, de montage et de SAV. Le positionnement est réalisé par 2 axes principaux pour la montée, la descente et la rotation.

Trois modèles standards sont disponibles avec une charge de 2.000 kg, 4.000 kg et 6.000 kg. Nous vous proposons aussi votre positionneur selon vos besoins spécifiques.

PRODUCTIVITÉ

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Levage et rotation des pièces sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des composants

ERGONOMIE

- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

QUALITÉ

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Compris en standard la commande manuelle raccordée, d'autres commandes en option
- Commande avec visualisation
- Rotation en continu des plateaux de bridage
- Système „tire-pal” pour le déplacement du positionneur

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Haute précision de répétition
- En option masse rotative

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Poids positionneur (sans table)	env. 1.200 kg	env. 1.200 kg	env. 1.200 kg
Charge maxi ¹	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Rotation table t/min (électrique)	1	1	0,9
Couple maxi table	3.000 Nm	3.500 Nm	5.500 Nm
Vitesse montée / descente	56 cm/min	56 cm/min	56 cm/min
Puissance moteur de rotation	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Puissance moteur montée / descente	1,85 kW	1,85 kW	1,85 kW
Hauteur mini (sans table)	350 mm	350 mm	450 mm
Hauteur maxi (sans table)	1.900 mm	1.900 mm	1.950 mm
Hauteur des montants	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
Réf.	65200016	65400016	65600016
Prix (sans table)	33.672 €	41.064 €	49.997 €

¹ Merci de prendre en compte la charge admissible moins le poids de la table.

AUTRES OPTIONS



Compris dans le prix

COMMANDE MANUELLE (RELIEE PAR CABLE) ¹

La commande manuelle placée dans le support peut être déplacée dans la limite de longueur du câble. Pour une meilleure prise en main, la commande peut être retirée de son support facilement. Le clavier de la commande manuelle permet le réglage manuel du positionneur.

Réf. 6S000150



COMMANDE AU PIED ¹

La commande au pied est une alternative à la commande manuelle. A l'aide d'une fonction «Start and stop» intégrée, la commande au pied permet de piloter la rotation de la plaque de bridage.

Réf. 6S000250

1.623 €



BOITIER DE COMMANDE AVEC FONCTION D'APPRENTISSAGE

Le boîtier de commande avec fonction d'apprentissage permet d'automatiser le cycle de travail de votre positionneur. Les différentes positions sont programmées, mémorisées et peuvent être répétées à la demande.

Réf. 6S000550

4.435 €



RAILS AU SOL

Le positionneur Synchrolift peut être équipé en option avec des rails au sol. Les rails permettent la translation parallèle des montants.

RAIL UNITAIRE 3 MÈTRES

Réf. 6S000600

302 €

RAIL UNITAIRE 6 MÈTRES

Réf. 6S000610

534 €

RAIL DOUBLE 3 MÈTRES

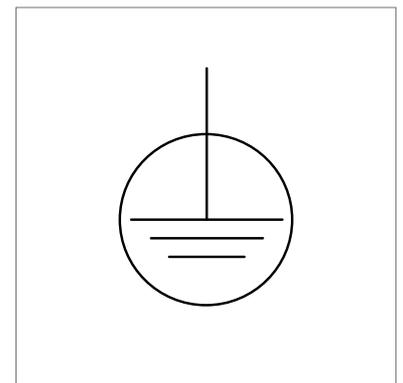
Réf. 6S000620

605 €

RAIL DOUBLE 6 MÈTRES

Réf. 6S000630

1.068 €



MASSE ROTATIVE

Grâce à la prise de masse intégrée au positionneur, le contact est optimal avec la plaque de bridage (surtout lors de la rotation de la table). Le poste à souder est relié au câble de masse par le connecteur approprié afin d'éviter que les câbles s'emmêlent.

Réf. 6S000400

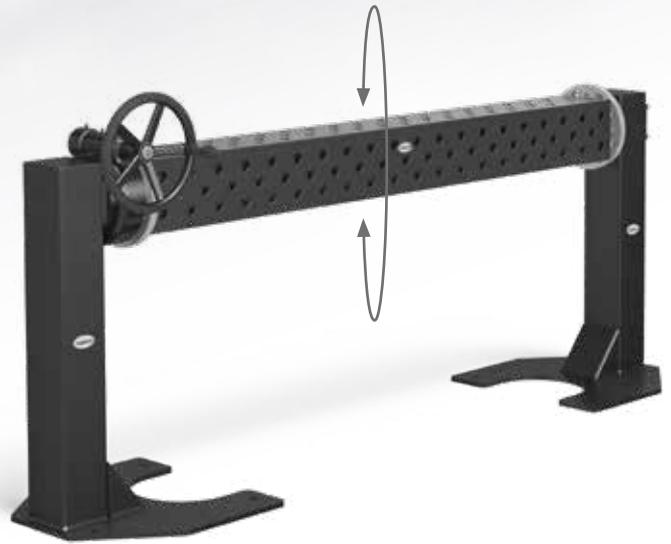
1.116 €

SIEGMUND M-POSITIONNEUR

VOS ATOUTS

Le positionneur M - Siegmund a été développé pour les opérations de soudure, de montage et de SAV. Le positionnement est assuré par un volant manuel.

2 modèles de positionneur M sont disponibles pour une charge utile de 500 kg ou 1.500 kg.



PRODUCTIVITÉ

- Manipulation rapide des pièces
- Productivité maximale grâce à la position de travail idéale
- Rotation de la pièce sans reprise
- Temps morts réduits grâce à la rotation des composants

ERGONOMIE

- Performance de travail élevée grâce à un travail confortable
- Pas de position de travail brise-dos pour l'utilisateur

QUALITÉ

- Qualité améliorée grâce à la bonne position de soudage (soudage à plat)
- Qualité améliorée grâce à une position de travail optimale

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Transmission de puissance par un roulement avec réducteur intégré
- Rotation manuelle grâce à un volant
- Plateau universel pour le bridage des poutres en U-Siegmund

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Stabilité assurée par 2 pieds de grande dimension avec possibilité d'ancrage au sol
- Bridage des pièces sur poutre en U-Siegmund

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	MP 500	MP 1500
Poids positionneur	env. 110 kg	env. 180 kg
Charge maxi ¹	500 kg	1.500 kg
Couple	100 Nm	900 Nm
Commande	Volant, Ø 200 mm	Volant, Ø 315 mm
Entraînement	Manuel	Manuel
Rapport de réduction	1:73	1:73
Axe de rotation	horizontale	horizontale
Hauteur de travail	850 mm	850 mm
Poutres en U compatibles	System 16	System 28
Longeur max. poutres en U	1.500 mm	3.000 mm
Réf.	6M050016	6M150016
Prix	4.474 €	4.759 €

¹ Merci de prendre en compte la charge admissible moins le poids de la table.



Nous proposons également des solutions spécifiques pour vos projets.



TABLE OCTOGONALE

Les tables octogonales Siegmund sont proposées en standard pour le travail ergonomique avec un positionneur. Grâce à une plaque de liaison, la table octogonale est fixée au positionneur. L'utilisation de tables carrées et rectangulaires est également possible.

SYSTEM 28

Alésage Ø 28 mm | Quadrillage 100x100 mm

Matière: Acier S355J2+N, nitruré plasma et revêtu BAR



Dimension	COMPATIBLE AVEC TYPE						BANDEAU 200 MM nitruré plasma	BANDEAU 100 MM nitruré plasma	SANS BANDEAU (25 MM) nitruré plasma
	RP 1250	RP 2000	RP 3000	SL 2000	SL 4000	SL 6000			
600 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓			1.828 € Poids env. 94 kg Réf. 2-940600.P
800 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3.844 € Poids env. 261 kg Réf. 2-920800.P	3.279 € Poids env. 189 kg Réf. 2-920800.1.P	2.298 € Poids env. 139 kg Réf. 2-940800.P
1000 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4.489 € Poids env. 412 kg Réf. 2-921000.P	3.817 € Poids env. 291 kg Réf. 2-921000.1.P	2.701 € Poids env. 198 kg Réf. 2-941000.P
1200 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5.645 € Poids env. 497 kg Réf. 2-921200.P	4.798 € Poids env. 394 kg Réf. 2-921200.1.P	3.387 € Poids env. 281 kg Réf. 2-941200.P
1400 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7.096 € Poids env. 690 kg Réf. 2-921400.P	6.035 € Poids env. 520 kg Réf. 2-921400.1.P	4.260 € Poids env. 389 kg Réf. 2-941400.P
1500 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7.526 € Poids env. 758 kg Réf. 2-921500.P	6.397 € Poids env. 579 kg Réf. 2-921500.1.P	4.516 € Poids env. 437 kg Réf. 2-941500.P
1600 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8.198 € Poids env. 861 kg Réf. 2-921600.P	6.969 € Poids env. 654 kg Réf. 2-921600.1.P	
1700 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8.870 € Poids env. 896 kg Réf. 2-921700.P	7.540 € Poids env. 714 kg Réf. 2-921700.1.P	
1800 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	9.677 € Poids env. 976 kg Réf. 2-921800.P	8.225 € Poids env. 780 kg Réf. 2-921800.1.P	
Surcoût pour plaque de liaison							554 € Réf. 0-940000	554 € Réf. 0-940000	554 € Réf. 0-940000

D'autres formats de tables sur demande. Sur demande, nous réalisons la plaque de liaison avec des fixations spéciales selon vos spécifications. Dans ce cas, le poids peut varier.

SYSTEM 16

Alésage Ø 16 mm | Quadrillage 50x50 mm

Matière: Acier S355J2+N, nitruré plasma et revêtu BAR



Dimension	COMPATIBLE AVEC TYPE						BANDEAU 100 MM nitruré plasma	BANDEAU 50 MM nitruré plasma	SANS BANDEAU (12 MM) nitruré plasma
	RP 1250	RP 2000	RP 3000	SL 2000	SL 4000	SL 6000			
500 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓			1.221 € Poids env. 54 kg Réf. 2-950500.P
600 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1.938 € Poids env. 89 kg Réf. 2-920616.P	1.744 € Poids env. 74 kg Réf. 2-920616.1.P	1.356 € Poids env. 63 kg Réf. 2-950600.P
800 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2.857 € Poids env. 118 kg Réf. 2-920816.P	2.570 € Poids env. 104 kg Réf. 2-920816.1.P	1.999 € Poids env. 84 kg Réf. 2-950800.P
1000 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3.416 € Poids env. 169 kg Réf. 2-921016.P	3.074 € Poids env. 137 kg Réf. 2-921016.1.P	2.391 € Poids env. 111 kg Réf. 2-951000.P
1200 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4.301 € Poids env. 226 kg Réf. 2-921216.P	3.871 € Poids env. 189 kg Réf. 2-921216.1.P	3.011 € Poids env. 157 kg Réf. 2-951200.P
Surcoût pour plaque de liaison							554 € Réf. 0-940000	554 € Réf. 0-940000	330 € Réf. 0-940000.1

D'autres formats de tables sur demande. Sur demande, nous réalisons la plaque de liaison avec des fixations spéciales selon vos spécifications. Dans ce cas, le poids peut varier.

POUTRE EN U

La poutre en U-Siegmund assure le lien entre les deux positionneurs.
Les poutres peuvent recevoir des butées, équerres, etc. sur toutes les faces.

SYSTEM 28

Alésage Ø 28 mm | Quadrillage 100x100 mm

Matière: Acier S355J2+N,
nitruré plasma et revêtu BAR



Dimensions Poutre-U	COMPATIBLE AVEC TYPE					SYSTEM 28 nitruré plasma
	MP 500	MP 1500	SL 2000	SL 4000	SL 6000	
500 mm		✓	✓	✓	✓	401 € Poids env. 68 kg Réf. 2-280360.P
1000 mm		✓	✓	✓	✓	670 € Poids env. 130 kg Réf. 2-280370.P
1500 mm		✓	✓	✓	✓	958 € Poids env. 190 kg Réf. 2-280380.P
2000 mm		✓	✓	✓	✓	1.176 € Poids env. 245 kg Réf. 2-280390.P
2400 mm		✓	✓	✓	✓	1.450 € Poids env. 290 kg Réf. 2-280391.P
3000 mm		✓	✓	✓	✓	1.820 € Poids env. 365 kg Réf. 2-280392.P

Autres dimensions poutre-U sur demande.

SYSTEM 16

Alésage Ø 16 mm | Quadrillage 50x50 mm

Matière: Acier S355J2+N,
nitruré plasma et revêtu BAR



Dimensions Poutre-U	COMPATIBLE AVEC TYPE					SYSTEM 16 nitruré plasma
	MP 500	MP 1500	SL 2000	SL 4000	SL 6000	
500 mm	✓		✓	✓	✓	353 € Poids env. 12,50 kg Réf. 2-160360.P
1000 mm	✓		✓	✓	✓	554 € Poids env. 25,40 kg Réf. 2-160370.P
1500 mm	✓		✓	✓	✓	711 € Poids env. 35,70 kg Réf. 2-160380.P
2000 mm			✓	✓	✓	1002 € Poids env. 47,00 kg Réf. 2-160390.P

Autres dimensions poutre-U sur demande.



SYSTÈME DE BRIDAGE ET DE SOUDURE



PLUS D'INFORMATIONS

Découvrez toute notre gamme de produits dans notre catalogue général (640 pages), notre Flyer ou sur notre site internet www.siegmund.com

VOS CORRESPONDANTS

Christian Stenger

285, rue des anciens d'AFN
F - 88220 Urmenil
Tél. (0033) 03.29.29.14.24
Fax (0033) 03.29.29.14.25
E-Mail: christian-stenger@wanadoo.fr

Departements:

02	04	05	06	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	22	23	24	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
40	41	44	45	46	47	48	49	50	51	53	54	55	56	57
59	60	61	62	64	65	66	67	68	72	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	90	91	92	93	94	95

A.C. De Conto

ZA route de Vieilley
F - 25640 Marchaux
Tél. (0033) 03.81.57.97.97
Fax (0033) 03.81.57.98.00
E-Mail: adeconto@acdeconto.fr

Departements:

01	03	07	10
21	25	26	38
39	42	43	52
58	63	69	70
71	73	74	89

Bernd Siegmund GmbH

Aehrenstrasse 29 | 86845 Grossaitingen | Allemagne (Bavière)
www.siegmund.com

Tous les prix sont donnés hors taxes, transport et emballage en sus. Sous réserve de modifications techniques.
Nos conditions générales de vente font foi, sous réserve de modifications de prix et erreurs d'impression.

Tous les textes, photos et éléments graphiques sont soumis au Copyright de la société Bernd Siegmund GmbH. Aucune partie de cette brochure ne doit être utilisée, reproduite ou publiée sous forme analogique, digitale ou toutes autres formes, sans l'accord écrit de l'ayant droit juridique. Tout contrevenant sera poursuivi pénalement.