

Catalogue général Solutions pour entrepôts industriels

Édition 2009 / 2010



Vos avantages à utiliser nos services...

- Un service de livraison rapide et fiable, une indication du délai de livraison pour chaque produit
- Des catalogues exhaustifs de la gamme, une documentation complémentaire informative & des brochures par produit
- Une présence pour nos clients dans toute l'Europe
- Un interlocuteur pour toutes les questions
- Une assistance généralisée, à travers tout le pays, grâce à nos ingénieurs de ventes régionaux
- Des conseils professionnels fournis par nos assistants commerciaux internes
- Des solutions économiques élaborées en commun pour répondre à vos exigences après une analyse individuelle de vos besoins par nos ingénieurs spécialisés
- Le planning, la livraison et le montage par un même spécialiste
- Des offres promotionnelles
- Une conception et un développement du produit personnalisé pour le client
- Des contrats de partenariat professionnel avec des conditions + garanties spéciales
- Des formations intensives aux techniques du rayonnage près de chez vous ou dans notre centre de formation à Arnsberg



Nos produits

Tous les rayonnages META en un coup d'œil !

META

Page

5 – 8



■ META SET Rayonnages

META FIX® SET Rayonnages à cornières
 META CLIP® SET Rayonnages à emboîter
 META COMPACT® SET Rayonnages de bureau



5

6 – 7

8

9 – 13

■ META FIX® Rayonnages à cornières

META FIX® Rayonnages complets



10 – 13

14 – 33

■ META CLIP® Rayonnages à emboîter

META CLIP® Références, description du système



META HIGH-CLIP®

META CLIP® S3 avec échelles démontées
 META CLIP® Rayonnages complets
 META CLIP® Système de rayonnages/armoires
 modulaires & éléments d'aménagement
 pour magasins



14, 18 – 19

16 – 17

20 – 21

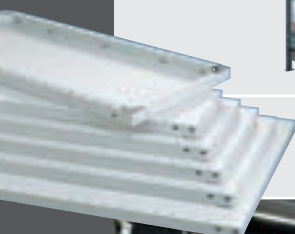
22 – 29

30 – 33

34 – 35

■ META Types de tablettes

Caractéristiques et propriétés



■ META Accessoires pour rayonnages à tablettes 36 – 46

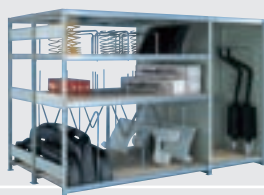
Accessoires 36
 Accessoires pour rayonnages à cornières 39
 Accessoires pour rayonnages à emboîter 40 – 46

■ META Équipement de magasins spécialisés & systèmes de comptoirs

Gamme d'accessoires 48

47 – 51

48



■ META CLIP® Rayonnages spéciaux

META CLIP® Rayonnages spéciaux pour distribution pièces automobiles 52
 META CLIP® Gamme d'éléments spéciaux et accessoires 53
 META CLIP® Rayonnages spéciaux pour pneus 54
 META CLIP® Rayonnages pour équipement de sécurité 55
 META CLIP® Parcel, miniParcel & rayonnage d'angle 56 – 57

52 – 57

52

53

54

55

56 – 57

■ META Postes de travail, postes de préparation et rayonnages à tablettes inclinées

META Rayonnages à tablettes inclinées 58, 61
 META Rayonnages dynamiques 59
 Bacs plastiques pour rayonnages dynamiques 60
 META Rayonnages complets avec bacs 62 – 63
 META Rayonnages à tablettes inclinées - Exemples concrets 64

58 – 62

58, 61

59

60

62 – 63

64



NOUVEAU

■ META COMPACT® Rayonnages de bureau

META Rayonnages de bureau Description du système & exemples d'utilisation 65, 70
 META Rayonnages de bureau en cornières 66 – 67
 META Rayonnages de bureau à emboîter 68 – 69
 META COMPACT® PLUS Rayonnages de bureau 71
 META MULTIBLOC® Rayonnages mobiles 72
 Vue d'ensemble échelles mobiles pour rayonnages 73

65 – 71

65, 70

66 – 67

68 – 69

71

72

73



NOUVEAU



■ META	1 – 3
META – Made in Germany, Services	1
Nos produits, sommaire	2 – 3

■ Programme rapide META	4
--------------------------------	----------



■ META Rayonnages à tablettes	5 – 73
■ META SET Rayonnages	5 – 8
■ META FIX® Rayonnages à cornières	9 – 13
■ META CLIP® Rayonnages à emboîter	14 – 33
■ META Types de tablettes	34 – 35
■ META Accessoires pour rayonnages à tablettes	36 – 46
■ META Équipement de magasins spécialisés & systèmes de comptoirs	47 – 51
■ META CLIP® Rayonnages spéciaux	52 – 57
■ META Postes de travail, postes de préparation et rayonnages à tablettes inclinées	58 – 62
■ META COMPACT® Rayonnages de bureau	63 – 68
■ META Échelles mobiles pour rayonnages	69 – 73



■ META SPEED-RACK® Rayonnages grande portée	74 – 79
META SPEED-RACK® Rayonnages complets	74 – 76
META SPEED-RACK® Gamme d'éléments	77 – 78
META SPEED-RACK® Table d'emballage	79



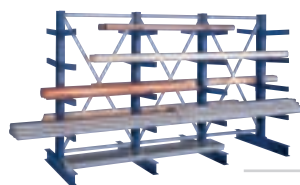
■ META MINI-RACK® Rayonnages grande portée	80 – 90
META MINI-RACK® Exemples d'utilisation, réf. & description du système	80, 82 – 83
META MINI-RACK® Rayonnages complets	81, 84 – 87
META MINI-RACK® Gamme d'éléments	88 – 89
META MINI-RACK® Rayonnages à fûts	90



■ META MULTIPAL® Rayonnages pour palettes	91 – 111
META MULTIPAL® Références & description du système	91 – 95
META MULTIPAL® Échelles & lisses, accessoires de sécurité, accessoires	96 – 105
META MULTIPAL® pour les charges légères & moyennes	106 – 107
META MULTIPAL® Rayonnages complets	108 – 109
Exemples concrets & inspection des rayonnages	110 – 111

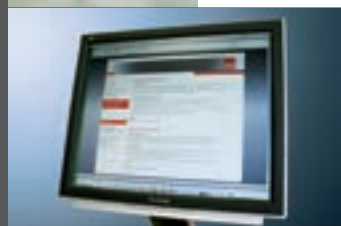
■ META Rayonnages pour tourets de câbles	112 – 115
META Rayonnages complets & gamme d'accessoires pour tourets de câbles	

■ META Rayonnages pour profilés	116 – 117
META Rayonnages complets pour profilés	



■ META Rayonnages cantilever	118 – 130
META ATLAS® ST soudé	118 – 119
META MULTISTRONG® Références & description du système	120 – 123
META MULTISTRONG® L et M	124 – 127
META MULTISTRONG® Gamme d'accessoires	128 – 129
META MULTISTRONG® S	130

■ META Plates-formes et constructions sur plusieurs étages	131 – 132
META META MULTILINE® Rayonnages dynamiques	133
Garde-corps de sécurité & solutions pratiques	134 – 135



■ Contrôle qualité	136 – 137
■ Solutions pratiques	138 – 139
■ Tableau des références META	140 – 144
■ Tableau des couleurs & délais de livraison	145

Vous trouverez nos conditions de vente sur notre site Internet www.meta-online.com

Programme préemballé et basic

... pour vos besoins les plus urgents



META FIX® MS 230 // en KIT Rayonnage à cornière · charge admissible par tablette 230 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Galvanisé Élem. départ Réf.	Galvanisé Élem. suivant Réf.
2000	1000	500	4	■ 99000	■ 99001



META CLIP® V 150 · en KIT Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Galvanisé Élem. départ Réf.	Galvanisé Élem. suivant Réf.
2000	1000	400	4	■ 99002	■ 99003
2000	1000	500	4	■ 99004	■ 99005
2000	1000	600	4	■ 99006	■ 99007



META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée · charge admissible par niveau 500 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Galvanisé Élem. départ Réf.
1970	2000	400	4	■ 99008
1970	2000	600	4	■ 99009
1970	2000	800	4	■ 99010



META MULTIPAL® Rayonnage pour palettes · charge admissible par niveau 2 250 kg
Composé de 2 travées de 2 700 mm chacune

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Niveaux de stockage	Galvanisé / RAL 2001 Rayonnage complet Réf.
3300	5655	1100	2	■ 99011

Rayonnage complet



- Ordre et clarté à petit prix
- Universalité d'application : pour entrepôts, ateliers, magasins, points de ventes, caves, bureaux, etc.
- Facile à manipuler et à transporter : Unités entièrement préemballées (éléments départ ou éléments suivants)
- Tablettes préparées pour l'intégration d'une vaste gamme d'accessoires, tels que séparateurs de niveaux, grilles de séparation, etc. par des perforations à 50 mm d'intervalle
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Les charges admissibles par tablette/par travée s'appliquent pour une charge uniformément répartie et un minimum de 3 travées
- Version S 100 et MS 230 // des tablettes sur demande.

Élément départ :
 4 Profils ML 35
 4 Tablettes
 Accessoires de montage
Dimensions à respecter :
 Longueur nominale + 4 mm
 Profondeur nominale + 4 mm

Élément suivant :
 2 Profils ML 35
 4 Tablettes
 Accessoires de montage
Dimensions à respecter :
 Longueur nominale + 2 mm
 Profondeur nominale + 4 mm

■ Réf. **97098**

Rayonnage complet FIX SET V150, galvanisé

Dim. ext. (H x L x P)
 2.000 x 3.008 x 504 mm
 4 tablettes de charge adm. 150 kg par élément
 1 élément départ et 2 éléments suivants

■ META FIX V 150 · en KIT Rayonnage à cornière · galvanisé

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	500	4	900	■ 96917	■ 96918
Tablette supplém. galvanisée						
40	1000	500	1		■ 95576	

Rayonnage complet



- Système de rayonnage à emboîter, - montage et modification rapide et sans outils.
- Universalité d'application : pour entrepôts, ateliers, magasins, points de ventes, caves, bureaux, etc.
- Facile à manipuler et à transporter : unités entièrement préemballées (éléments départ ou éléments suivants)
- Système à emboîter à montage facile
- Tablettes préparées pour l'intégration d'une vaste gamme d'accessoires, tels que séparateurs de niveaux, grilles de séparation, etc. par des perforations à 50 mm d'intervalle
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Charge admissible par travée 1 260 kg maxi.
- Les charges admissibles par tablette/par travée s'appliquent pour une charge uniformément répartie et un minimum de 3 travées
- Finition gris clair RAL 7035 sur demande

Élément départ :

2 Échelles
4 Tablettes
Accessoires de montage

Dimensions à respecter :

Longueur nominale + 56 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Élément suivant :

1 Échelle
4 Tablettes
Accessoires de montage

Dimensions à respecter :

Longueur nominale + 6 mm
Profondeur nominale + 36 mm

■ Réf. **95578**

Rayonnage complet CLIP SET V150, galvanisé

Dim. ext. (H x L x P)
2.000 x 3.068 x 536 mm
4 tablettes de charge adm. 150 kg par élément
1 élément départ et 2 éléments suivants

META CLIP® S 100 en Kit Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette 115 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	4	900	■ 11537	■ 11538
2 tablettes supplém. galvanisées						
40	1000	400	2		■ 11539	

META CLIP® V 150 en KIT Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	4	900	■ 94952	■ 94953
2000	1000	500	4	900	■ 94954	■ 94955
2000	1000	600	4	900	■ 94956	■ 94957
Tablette supplém. galvanisée						
40	1000	400	1	0	■ 95575	
40	1000	500	1		■ 95576	
40	1000	600	1	0	■ 95577	

META CLIP® MS 230 // en KIT Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette 230 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	500	4	1260	■ 11321	■ 11322
2 tablettes supplém. galvanisées						
40	1000	500	2		■ 11324	





META FIX® V 150 Rayonnage à cornière · Éléments de fixation compris

Pour toute information complémentaire, regardez à la page 12.



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1320	■ 97181	■ 97182	■ 97199	■ 97200
2000	1000	500	5	1320	■ 97183	■ 97184	■ 97201	■ 97202
2000	1000	600	5	1320	■ 97185	■ 97186	■ 97203	■ 97204
2500	1000	400	6	1180	■ 97187	■ 97188	■ 97205	■ 97206
2500	1000	500	6	1180	■ 97189	■ 97190	■ 97207	■ 97208
2500	1000	600	6	1180	■ 97191	■ 97192	■ 97209	■ 97210

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter · Longueur 1 000 mm · charge admissible par tablette 150 kg

Pour toute information complémentaire, regardez à la page 20.



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1100	■ 95019	■ 95020	■ 97041	■ 97042
2000	1000	500	5	1100	■ 95021	■ 95022	■ 97043	■ 97044
2000	1000	600	5	1100	■ 95023	■ 95024	■ 97045	■ 97046
2500	1000	400	6	1380	■ 95028	■ 95029	■ 97049	■ 97050
2500	1000	500	6	1380	■ 95030	■ 95031	■ 97051	■ 97052
2500	1000	600	6	1380	■ 95032	■ 95033	■ 97053	■ 97054

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter · Longueur 1 000 mm · charge admissible par tablette 150 kg

Pour toute information complémentaire, regardez à la page 22.



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1560	■ 176532	■ 176533	■ 95049	■ 95050
2000	1000	500	5	1560	■ 176534	■ 176535	■ 95051	■ 95052
2000	1000	600	5	1560	■ 176536	■ 176537	■ 95053	■ 95054
2500	1000	400	6	2400	■ 176540	■ 176541	■ 95057	■ 95058
2500	1000	500	6	2400	■ 176542	■ 176543	■ 95059	■ 95060
2500	1000	600	6	2400	■ 176544	■ 176545	■ 95061	■ 95062

Le rayonnage à tablettes classique pour les installations fixes

Les rayonnages à cornières META FIX® complètent de manière optimale les installations de rayonnages à tablettes ou les équipements d'entrepôts en général. Si une travée ou une rangée de rayonnage doit être intégrée dans des équipements existants, META FIX® est toujours la bonne solution puisque vous pouvez choisir vous-même vos accessoires. Les tablettes META sont prévues pour l'utilisation de la large gamme d'accessoires.

- Charges admissibles par tablette jusqu'à 400 kg¹⁾
- Charges admissibles par travée jusqu'à 1460 kg¹⁾²⁾
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées à intervalle de 50 mm (exception: tablettes 80 kg) pour accueillir des accessoires tels que des séparateurs et grilles de séparation
- Surface galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy
Couleur standard: gris clair RAL 7035

¹⁾ Pour une charge répartie uniformément

²⁾ Les données concernant les charges admissibles par travée sont valables pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus.

Dimensions disponibles du rayonnage META FIX®

Hauteur standard:
2000, 2500, 3000 mm

Profondeur standard:
300, 400, 500, 600, 800 mm

Largeur standard: 1000 mm

Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ:
Longueur nominale + 4 mm

Élément suivant:
Longueur nominale + 2 mm

Profondeur d'échelle hors tout:
Profondeur nominale + 4 mm



Proposition de commande



- Meilleur rapport qualité / prix, ce rayonnage à cornière est équipé avec des tablettes pour charges légères jusqu' à 80 kg.
- Charges admissibles par travée 800 kg maxi.
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes sans perforation : utilisation limitée d'accessoires
- La tablette pouvant supporter 80 kg a une épaisseur de 25 mm.
- Montage facile : le boulonnage s'effectue entièrement de l'extérieur au moyen d'une clé mâle coudée
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy gris clair RAL 7035
- Les charges admissibles par tablette/par travée s'appliquent pour une charge uniformément répartie et un minimum de 3 travées

Dimensions à respecter :

Élément départ : Long. nominale + 4 mm
Élément départ : Prof. nominale + 4 mm

Élément suivant : Long. nominale + 2 mm
Élément suivant : Prof. nominale + 4 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)

Information !!!

Chaque élément départ META FIX® est fourni avec un tournevis d'angle (6 pans) gratuit.



META FIX® L 80 Rayonnage à cornière · Longueur 1 000 mm · Éléments de fixation compris

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	600	■ 89494	■ 89495	■ 89526	■ 89527
2000	1000	400	5	600	■ 89498	■ 89499	■ 90345	■ 90346
2000	1000	500	5	600	■ 89502	■ 89503	■ 90347	■ 90348
2500	1000	300	6	800	■ 89496	■ 89497	■ 89528	■ 89529
2500	1000	400	6	800	■ 89500	■ 89501	■ 90349	■ 90350
2500	1000	500	6	800	■ 89504	■ 89505	■ 90351	■ 90352
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
25	1000	300	1		■ 89733		■ 90410	
25	1000	400	1		■ 89734		■ 90411	
25	1000	500	1		■ 89735		■ 90412	

META FIX® L 80 Rayonnage à cornière · Longueur 1 250 mm · Éléments de fixation compris



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1250	300	5	600	■ 89548	■ 89549	■ 89560	■ 89561
2000	1250	400	5	600	■ 89552	■ 89553	■ 90368	■ 90369
2000	1250	500	5	600	■ 89556	■ 89557	■ 90370	■ 90371
2500	1250	300	6	800	■ 89550	■ 89551	■ 89562	■ 89563
2500	1250	400	6	800	■ 89554	■ 89555	■ 90372	■ 90373
2500	1250	500	6	800	■ 89558	■ 89559	■ 90374	■ 90375
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
25	1250	300	1		■ 89736		■ 90413	
25	1250	400	1		■ 89737		■ 90414	
25	1250	500	1		■ 89738		■ 90415	



META FIX® Rayonnage à cornière



Proposition de commande

META Rayonnages à tablettes



META S 100



META MS 230 II / MS 330 II

- Rayonnage à cornière économique de qualité pour charges moyennes et élevées de 100 à 400 kg maxi. possible
- Charges admissibles par travée 1 460 kg maxi.
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées à intervalles de 50 mm pour intégration d'accessoires tels que séparateurs de niveau, casiers vrac, grilles de séparation
- Montage facile : le boulonnage s'effectue entièrement de l'extérieur au moyen d'une clé mâle coudée
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy gris clair RAL 7035
- Les charges admissibles par tablette/par travée s'appliquent pour une charge uniformément répartie et un minimum de 3 travées

Dimensions à respecter :

Élément départ : Long. nominale + 4 mm
Élément départ : Prof. nominale + 4 mm

Élément suivant : Long. nominale + 2 mm
Élément suivant : Prof. nominale + 4 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur $\geq 5 : 1$ doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)

Information !!!

Chaque élément départ META FIX® est fourni avec un tournevis d'angle (6 pans) gratuit.

■ META FIX® S 100 Rayonnage à cornière - Éléments de fixation compris



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	900	■ 2300	■ 2303	■ 67985	■ 67986
2000	1000	400	5	900	■ 2318	■ 2321	■ 67991	■ 67992
2000	1000	500	5	900	■ 2336	■ 2339	■ 67997	■ 67998
2000	1000	600	5	900	■ 2354	■ 2357	■ 68003	■ 68004
2500	1000	300	6	840	■ 2306	■ 2309	■ 67987	■ 67988
2500	1000	400	6	840	■ 2324	■ 2327	■ 67993	■ 67994
2500	1000	500	6	840	■ 2342	■ 2345	■ 67999	■ 68000
2500	1000	600	6	840	■ 2360	■ 2364	■ 68005	■ 68006
3000	1000	300	7	800	■ 2312	■ 2315	■ 67989	■ 67990
3000	1000	400	7	800	■ 2330	■ 2333	■ 67995	■ 67996
3000	1000	500	7	800	■ 2348	■ 2351	■ 68001	■ 68002
3000	1000	600	7	800	■ 2366	■ 2369	■ 68007	■ 68008
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 3086		■ 68057	
40	1000	400	1		■ 3088		■ 68058	
40	1000	500	1		■ 3090		■ 68059	
40	1000	600	1		■ 3092		■ 68060	

META FIX® V 150 Rayonnage à cornière · Éléments de fixation compris



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1320	■ 97181	■ 97182	■ 97199	■ 97200
2000	1000	500	5	1320	■ 97183	■ 97184	■ 97201	■ 97202
2000	1000	600	5	1320	■ 97185	■ 97186	■ 97203	■ 97204
2500	1000	400	6	1180	■ 97187	■ 97188	■ 97205	■ 97206
2500	1000	500	6	1180	■ 97189	■ 97190	■ 97207	■ 97208
2500	1000	600	6	1180	■ 97191	■ 97192	■ 97209	■ 97210
3000	1000	400	7	1000	■ 97193	■ 97194	■ 97211	■ 97212
3000	1000	500	7	1000	■ 97195	■ 97196	■ 97213	■ 97214
3000	1000	600	7	1000	■ 97197	■ 97198	■ 97215	■ 97216
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	400	1		■ 97217		■ 97220	
40	1000	500	1		■ 97218		■ 97221	
40	1000	600	1		■ 97219		■ 97222	

META FIX® MS 230 // Rayonnage à cornière · Éléments de fixation compris

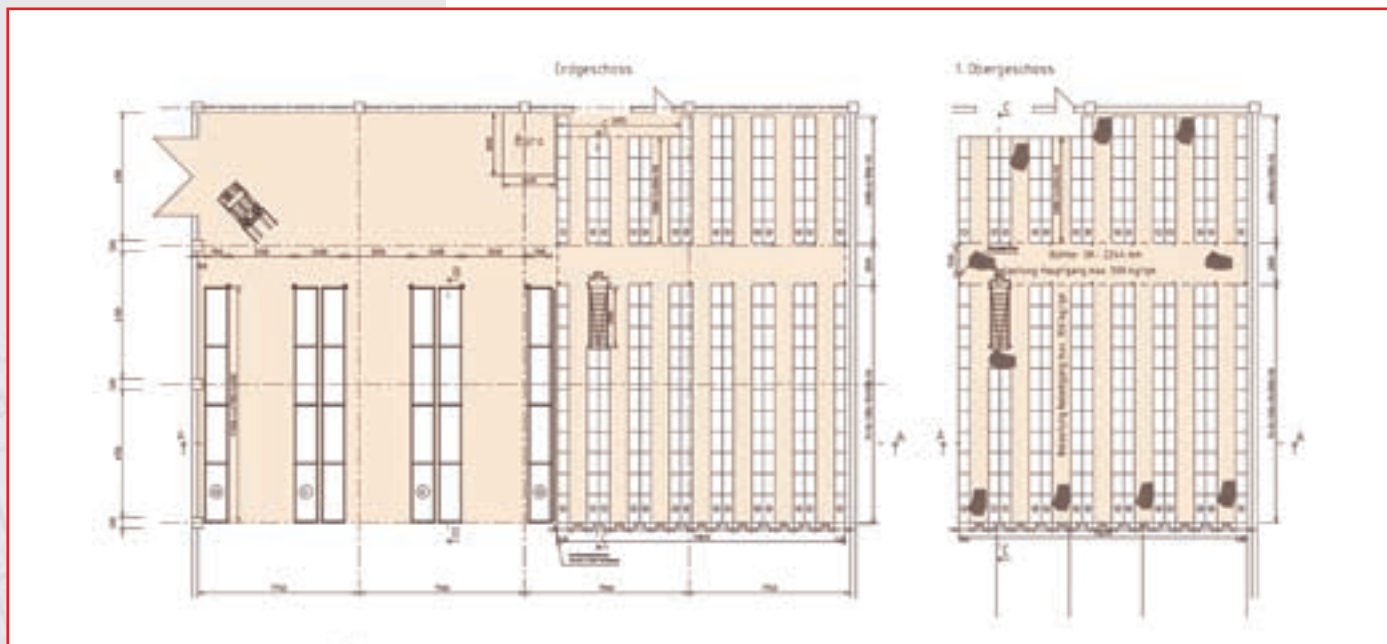


Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1460	■ 2157	■ 2158	■ 68009	■ 68010
2000	1000	500	5	1460	■ 2168	■ 2170	■ 68015	■ 68016
2000	1000	600	5	1460	■ 2180	■ 2182	■ 68021	■ 68022
2000	1000	800	5	1460	■ 2192	■ 2194	■ 68027	■ 68028
2500	1000	400	6	1400	■ 2160	■ 2162	■ 68011	■ 68012
2500	1000	500	6	1400	■ 2172	■ 2174	■ 68017	■ 68018
2500	1000	600	6	1400	■ 2184	■ 2186	■ 68023	■ 68024
2500	1000	800	6	1400	■ 2196	■ 2198	■ 68029	■ 68030
3000	1000	400	7	1240	■ 2164	■ 2166	■ 68013	■ 68014
3000	1000	500	7	1240	■ 2176	■ 2178	■ 68019	■ 68020
3000	1000	600	7	1240	■ 2188	■ 2190	■ 68025	■ 68026
3000	1000	800	7	1240	■ 2200	■ 2202	■ 68031	■ 68032
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	400	1		■ 1666		■ 68061	
40	1000	500	1		■ 1668		■ 68062	
40	1000	600	1		■ 1670		■ 68063	
40	1000	800	1		■ 1672		■ 68064	



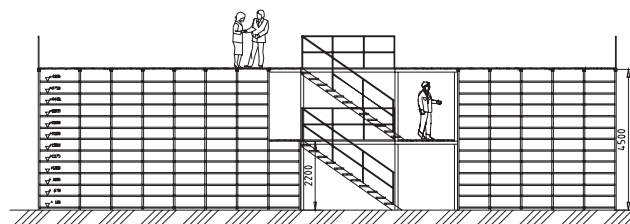
Propositions de commande de rayonnages complets avec échelles démontées

META Rayonnages à tablettes



■ Les conseils professionnels, les études DAO ultra-modernes et l'engagement de nos employés vous aident à réaliser rapidement votre projet et ce à un coût raisonnable. **Conception, étude de projet et aménagement de votre entrepôt par un même spécialiste!**

C'est avec plaisir que nous vous soumettons une proposition d'aménagement et une proposition de projet personnalisée. Pour les grands projets, veuillez nous faire parvenir un schéma avec un cahier des charges précis.







Rayonnages à tablettes sur plusieurs étages & rayonnages grande hauteur

META HIGH-CLIP®

Être fort, cela signifie pour nous être compétent: nous grandissons au fur et à mesure que les exigences de nos clients augmentent. La mise au point de nouveaux produits et les améliorations continues de ceux qui ont fait leurs preuves sont toujours le résultat d'interactions...

Nouveau et éprouvé

Le nouveau profilé des échelles et les tablettes META MULTI STABIL®, qui ont fait leurs preuves dans la pratique, représentent les éléments de base du système de rayonnages verticaux à tablettes META HIGH-CLIP®.

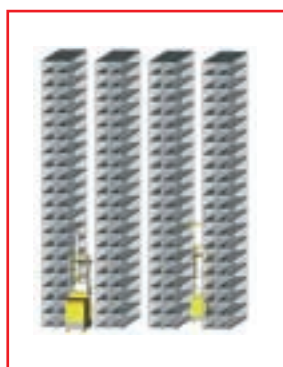
Il permet de réaliser des rangées de rayonnages pouvant atteindre 12 m de hauteur – **et donc de créer encore plus de surface de rangement sur un espace donné**, si petit soit-il...

META HIGH-CLIP® offre les atouts suivants:

- Utilisation optimale de la hauteur du local – jusqu'à 12 m
- Utilisation de 100 % de la largeur des tablettes
- Largeurs de tablette de 1 000 ou de 1 300 mm
- Profondeurs de tablette de 300 à 800 mm
- Tablettes réglables à 25 mm d'intervalle
- Tablettes emboîtables
- Échelle livrée démontée pour optimiser le transport
- Prémontage de l'échelle sur demande
- Charges admissibles par tablette de 80 à 400 kg
- Charges admissibles par travée 7,5 t maxi.
- Surface: galvanisée ou revêtement époxy couleur RAL possible sur demande

META HIGH-CLIP®

1 système = 2 solutions



Rayonnages à tablettes sur plusieurs étages:

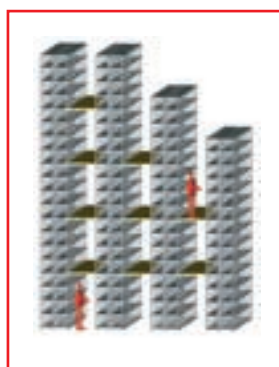
Hauteur d'échelle: jusqu'à 12 m

Profondeur de tablette :
300, 400, 500, 600, 800 mm

Tablette Charge admissible par tablette

L 80	80 kg
V 150	150 kg
MS 230 //	230 kg
MS 330 //	330 kg
MS 330 //	400 kg*

*Grâce à l'utilisation de profilés de renfort



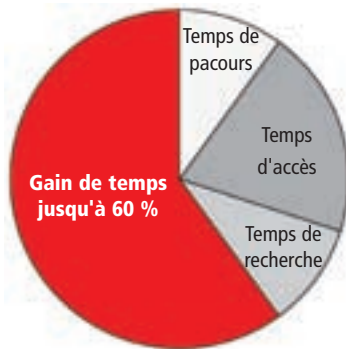
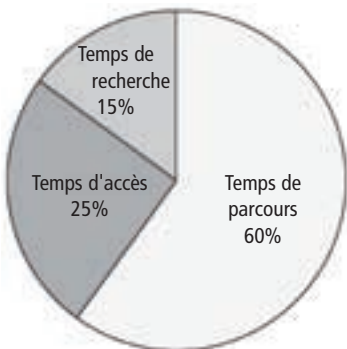
Rayonnages à tablettes grande hauteur:

La construction à plusieurs niveaux vous permet d'utiliser au mieux votre espace disponible. Votre surface de stockage augmente et s'adapte à vos exigences. En même temps, vous vous réservez l'option d'adapter le stockage à la croissance de votre entreprise. Le système META HIGH-CLIP® vous permet de réaliser une extension ultérieure. Si vous le souhaitez, celle-ci sera prise en compte lors de l'étude de votre projet d'entrepôt. Vous pouvez réaliser des hauteurs d'échelle jusqu'à 12 m.

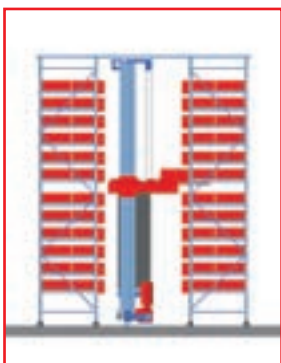
Avantages du rayonnage META HIGH CLIP® AKL

- Temps de préhension raccourcis grâce au principe "marchandise vers l'homme" avec accroissement du rendement de jusqu'à 60 %
- Gain important sur les temps de parcours (jusqu'à 80 %)
- Postes de travail ergonomiques et ordonnés avec apport permanent de marchandises
- Meilleure vue d'ensemble lors de la préparation des commandes avec une réduction de la durée de recherche de jusqu'à 30 %
- Accès direct à tous les articles
- Prévention d'articles manquants grâce à l'inventaire permanent du stock géré via un intelligent logiciel de gestion
- Sécurité élevée grâce à un accès contrôlé aux marchandises dans un système en boucle fermée
- Manipulation de marchandises lourdes
- Densité élevée grâce à une exploitation optimale de l'espace disponible par un rayonnage de grande hauteur
- Stockage double profondeur possible

Des gains de temps grâce au rayonnage META AKL



Des gains de temps grâce au rayonnage META AKL



AKL = stockage automatique pour petites pièces :

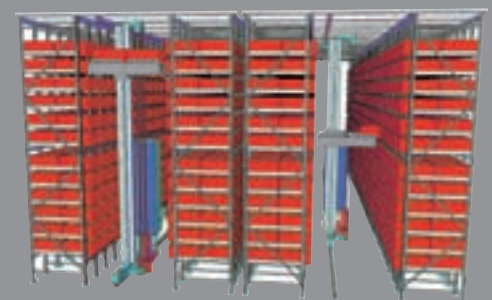
Plus votre palette de produits est grande et plus vos articles sont petits, plus la fréquence de préparation de petites commandes est élevée. Si vous êtes dans ce cas, vous apprécierez d'autant mieux les avantages du META HIGH-CLIP® AKL.

Le rayonnage AKL permet de stocker vos produits avec un encombrement minimal. Il exploite optimalement tout l'espace disponible. Les marchandises peuvent si besoin être prélevées automatiquement par un transstockeur et acheminées vers une zone de préparation centrale.

Ceci permet non seulement d'augmenter votre rendement de manière significative, mais accroît également la rotation de vos stocks et votre capacité de livraison.



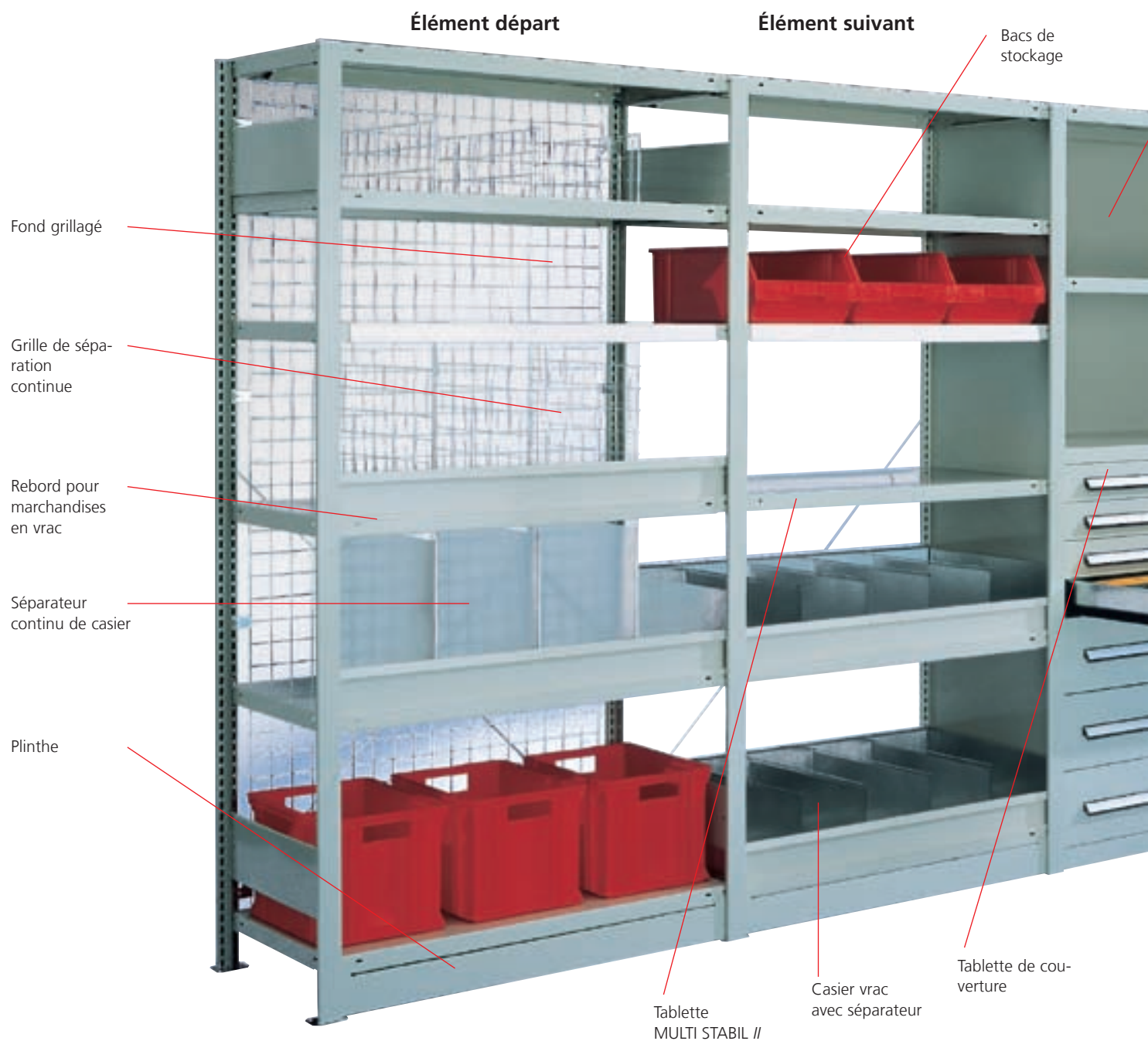
META Rayonnages à tablettes



META HIGH-CLIP® AKL

Description du système

META Rayonnages à tablettes



META CLIP® Rayonnages à emboîter – La variété issue de deux composants

Des rangées de rayonnage complexes adaptées à tous les lieux de stockage de marchandises peu encombrantes sont basées sur seulement deux éléments du système (échelles et tablettes). Les magasins de pièces détachées dans l'industrie et l'artisanat ainsi que les dépôts-ventes de la distribution sont des exemples d'utilisation typiques. La conception des rayonnages à tablettes META CLIP® vous permet de raccourcir vos trajets de préparation de commandes. Même les

opérations de stockage et de déstockage rapides peuvent se faire sans difficulté. La variété d'installations saura satisfaire tous vos besoins. La large gamme d'accessoires est étudiée jusqu'au moindre détail et garantit une utilisation quasi universelle des rayonnages à tablettes META CLIP®.

- Charges admissibles par tablette jusqu'à 400 kg¹⁾
- Charges admissibles par travée jusqu'à 3700 kg¹⁾²⁾
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées à 50 mm d'intervalle

pour accueillir des accessoires tels que des séparateurs et grilles de séparation

- Lisses à échelons (pour plateaux en bois) perforées à 200 mm d'intervalle pour accueillir des étriers de séparation
- Surface galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy
Couleur standard: gris clair RAL 7035
- Tablettes L 80, S 100, V 150, MS 230 // et MS 330 // avec un facteur de sécurité de 2 (charge nominale x 2) pour une charge répartie uniformément



Dimensions disponibles du rayonnage META CLIP®

Hauteur standard:
2 000, 2 200, 2 500, 3 000, 3 500, 4 000, 4 300, 4 500 mm

Profondeur standard:
300, 400, 500, 600, 800 mm

Longueur standard:
750, 1 000, 1 250, 1 300 mm

Cotes hors-tout pour planning:

Élément départ: longueur nominale + 56 mm

Élément suivant: longueur nominale + 6 mm

Profondeur d'échelle hors tout:
profondeur nominale + 36 mm

¹⁾ Pour une charge répartie uniformément

²⁾ Les données concernant les charges admissibles par travée sont valables pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus.



Cette composition présentée sur l'image (accessoires compris sauf bacs en plastique) peut être commandée sous la réf.: ■ 98998 dimensions extérieures: 2 000 x 5 080 x 536 mm (H x L x P)



Dimensions disponibles (dimensions extérieures hors tout) d'une rangée de rayonnage double; dimensions nominales, variations dans le sens de la hauteur et de la longueur voir image du système META CLIP®

META Rayonnages à tablettes

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter



Proposition de commande comprenant des échelles non assemblées et un croisillons



META Rayonnages à tablettes



- Rayonnage à emboîter économique META CLIP® S3 avec échelle démontée pour un chargement léger de 80 kg ou 150 kg.
- Charges admissibles par travée 1 380 kg maxi.
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes 80 kg sans perforation : utilisation limitée d'accessoires
Tablettes 150/230 kg avec système de perforations : tous les accessoires possibles
- Épaisseur de la tablette 80 kg de 25 mm
Épaisseur de la tablette 150/230 kg de 40 mm

- Montage rapide par emboîtement sans outils
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy gris clair RAL 7035
- Note :
pour des raisons techniques, les raidisseurs de profondeur sont aussi galvanisés même pour une exécution à revêtement époxy
- Les données concernant les charges admissibles s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus

Dimensions à respecter :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm
Profondeur nominale + 36 mm
Élément suivant :
Longueur nominale + 6 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)
Les indications de charge s'appliquent aux installations comportant trois travées ou plus

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter



Le système de stockage

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter · Longueur 1 000 mm · charge admissible par tablette 80 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1100	■ 89416	■ 89417	■ 89422	■ 89423
2000	1000	400	5	1100	■ 89633	■ 89634	■ 95660	■ 95661
2000	1000	500	5	1100	■ 89635	■ 89636	■ 95662	■ 95663
2500	1000	300	6	1290	■ 89418	■ 89419	■ 89424	■ 89425
2500	1000	400	6	1290	■ 89637	■ 89638	■ 95664	■ 95665
2500	1000	500	6	1290	■ 89639	■ 89640	■ 95666	■ 95667
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
25	1000	300	1		■ 89706		■ 95672	
25	1000	400	1		■ 89707		■ 95673	
25	1000	500	1		■ 89708		■ 95674	

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter · Longueur 1 000 mm · charge admissible par tablette 150 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1100	■ 95017	■ 95018	■ 97039	■ 97040
2000	1000	400	5	1100	■ 95019	■ 95020	■ 97041	■ 97042
2000	1000	500	5	1100	■ 95021	■ 95022	■ 97043	■ 97044
2000	1000	600	5	1100	■ 95023	■ 95024	■ 97045	■ 97046
2500	1000	300	6	1380	■ 95026	■ 95027	■ 97047	■ 97048
2500	1000	400	6	1380	■ 95028	■ 95029	■ 97049	■ 97050
2500	1000	500	6	1380	■ 95030	■ 95031	■ 97051	■ 97052
2500	1000	600	6	1380	■ 95032	■ 95033	■ 97053	■ 97054
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 95009		■ 95013	
40	1000	400	1		■ 95575		■ 95014	
40	1000	500	1		■ 95576		■ 95015	
40	1000	600	1		■ 95577		■ 95016	

META CLIP® S3 Rayonnage à emboîter · Longueur 1 000 mm · charge admissible par tablette 230 kg

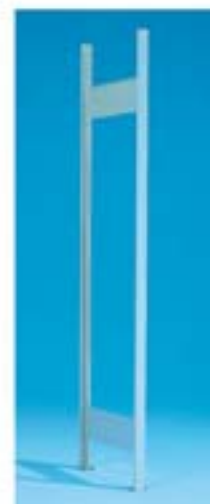


Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1100	■ 88723	■ 88738	■ 88816	■ 88831
2000	1000	400	5	1100	■ 88724	■ 88739	■ 88817	■ 88832
2000	1000	500	5	1100	■ 88725	■ 88740	■ 88818	■ 88833
2000	1000	600	5	1100	■ 88726	■ 88741	■ 88819	■ 88834
2000	1000	800	5	1100	■ 88727	■ 88742	■ 88820	■ 88835
2500	1000	300	6	1380	■ 88728	■ 88743	■ 88821	■ 88836
2500	1000	400	6	1380	■ 88729	■ 88744	■ 88822	■ 88837
2500	1000	500	6	1380	■ 88730	■ 88745	■ 88823	■ 88838
2500	1000	600	6	1380	■ 88731	■ 88746	■ 88824	■ 88839
2500	1000	800	6	1380	■ 88732	■ 88747	■ 88825	■ 88840
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 87088		■ 87106	
40	1000	400	1		■ 1620		■ 67886	
40	1000	500	1		■ 1624		■ 67887	
40	1000	600	1		■ 1628		■ 67888	
40	1000	800	1		■ 1632		■ 67889	

META CLIP® Rayonnage à emboîter



Proposition de commande comprenant des éléments simple face et un croisillon



- Échelles assemblées par clinchage
- Rayonnages à tablettes multi-usages simple face avec croisillon diagonal
- Système de rayonnages à emboîter très facile à monter
- Charges admissibles par tablette 100 à 330 kg
Augmentation de la charge admissible cf. Accessoires/Gamme d'éléments
- Charges admissibles par travée 2 400 kg maxi.

- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées par intervalles de 50 mm pour permettre l'intégration d'accessoires
- Nombreux accessoires
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy, couleur standard : gris clair RAL 7035
- Les données concernant les charges admissibles par travée s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus

Dimensions à respecter :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm
Profondeur nominale + 36 mm
Élément suivant :
Longueur nominale + 6 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)
Les tablettes MULTI STABIL // 230 et 330 utilisées en tablette de couverture peuvent être chargées de 200 kg maxi.

■ META CLIP® S 100 Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 100 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1560	■ 1265	■ 1282	■ 67810	■ 67811
2000	1000	400	5	1560	■ 1308	■ 1313	■ 67816	■ 67817
2000	1000	500	5	1560	■ 1344	■ 1350	■ 67822	■ 67823
2000	1000	600	5	1560	■ 1365	■ 1367	■ 67828	■ 67829
2500	1000	300	6	2160	■ 1287	■ 1293	■ 67812	■ 67813
2500	1000	400	6	2160	■ 1315	■ 1317	■ 67818	■ 67819
2500	1000	500	6	2160	■ 1353	■ 1356	■ 67824	■ 67825
2500	1000	600	6	2160	■ 1370	■ 1372	■ 67830	■ 67831
3000	1000	300	7	2020	■ 1298	■ 1303	■ 67814	■ 67815
3000	1000	400	7	2020	■ 1334	■ 1339	■ 67820	■ 67821
3000	1000	500	7	2020	■ 1359	■ 1362	■ 67826	■ 67827
3000	1000	600	7	2020	■ 1374	■ 1376	■ 67832	■ 67833
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 3110		■ 67882	
40	1000	400	1		■ 3095		■ 67883	
40	1000	500	1		■ 3097		■ 67884	
40	1000	600	1		■ 3099		■ 67885	

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1560	■ 176530	■ 176531	■ 95047	■ 95048
2000	1000	400	5	1560	■ 176532	■ 176533	■ 95049	■ 95050
2000	1000	500	5	1560	■ 176534	■ 176535	■ 95051	■ 95052
2000	1000	600	5	1560	■ 176536	■ 176537	■ 95053	■ 95054
2500	1000	300	6	2400	■ 176538	■ 176539	■ 95055	■ 95056
2500	1000	400	6	2400	■ 176540	■ 176541	■ 95057	■ 95058
2500	1000	500	6	2400	■ 176542	■ 176543	■ 95059	■ 95060
2500	1000	600	6	2400	■ 176544	■ 176545	■ 95061	■ 95062
3000	1000	300	7	2020	■ 176546	■ 176547	■ 176554	■ 176555
3000	1000	400	7	2020	■ 176548	■ 176549	■ 176556	■ 176557
3000	1000	500	7	2020	■ 176550	■ 176551	■ 176558	■ 176559
3000	1000	600	7	2020	■ 176552	■ 176553	■ 176560	■ 176561
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 95009		■ 95013	
40	1000	400	1		■ 95575		■ 95014	
40	1000	500	1		■ 95576		■ 95015	
40	1000	600	1		■ 95577		■ 95016	

META Rayonnages à tablettes

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1560	■ 87062	■ 87063	■ 87089	■ 87090
2000	1000	400	5	1560	■ 1541	■ 1543	■ 67834	■ 67835
2000	1000	500	5	1560	■ 1553	■ 1555	■ 67840	■ 67841
2000	1000	600	5	1560	■ 1565	■ 1567	■ 67846	■ 67847
2000	1000	800	5	1560	■ 1577	■ 1579	■ 67852	■ 67853
2500	1000	300	6	2400	■ 87064	■ 87065	■ 87091	■ 87092
2500	1000	400	6	2400	■ 1545	■ 1547	■ 67836	■ 67837
2500	1000	500	6	2400	■ 1557	■ 1559	■ 67842	■ 67843
2500	1000	600	6	2400	■ 1569	■ 1571	■ 67848	■ 67849
2500	1000	800	6	2400	■ 1581	■ 1583	■ 67854	■ 67855
3000	1000	300	7	2020	■ 87066	■ 87087	■ 87104	■ 87105
3000	1000	400	7	2020	■ 1549	■ 1551	■ 67838	■ 67839
3000	1000	500	7	2020	■ 1561	■ 1563	■ 67844	■ 67845
3000	1000	600	7	2020	■ 1573	■ 1575	■ 67850	■ 67851
3000	1000	800	7	2020	■ 1585	■ 1588	■ 67856	■ 67857
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 87088		■ 87106	
40	1000	400	1		■ 1620		■ 67886	
40	1000	500	1		■ 1624		■ 67887	
40	1000	600	1		■ 1628		■ 67888	
40	1000	800	1		■ 1632		■ 67889	

META CLIP® MS 330 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 330 kg



(Pour une profondeur de 800, modèle MS230-// avec 2 traverses de renfort par tablette, charge admissible par tablette 300 kg maxi.)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1560	■ 1590	■ 1592	■ 67858	■ 67859
2000	1000	500	5	1560	■ 1602	■ 1604	■ 67864	■ 67865
2000	1000	600	5	1560	■ 1623	■ 1626	■ 67870	■ 67871
2000	1000	800	5	1560	■ 45507	■ 45508	■ 67876	■ 67877
2500	1000	400	6	2400	■ 1594	■ 1596	■ 67860	■ 67861
2500	1000	500	6	2400	■ 1607	■ 1610	■ 67866	■ 67867
2500	1000	600	6	2400	■ 1630	■ 1637	■ 67872	■ 67873
2500	1000	800	6	2400	■ 45512	■ 45511	■ 67878	■ 67879
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	400	1		■ 1634		■ 67890	
40	1000	500	1		■ 1638		■ 67891	
40	1000	600	1		■ 1642		■ 67892	
40	1000	800	1		■ 45532		■ 67893	

META CLIP® Rayonnage à emboîter



Proposition de commande comprenant des éléments double face et un croisillon



- Rayonnages à tablettes multi-usages double face
- Rayonnage double face assemblé solidement, accès des deux côtés
- Utilisation optimale de l'espace par montage double face
- Système de rayonnages à emboîter très facile à monter
- Charges admissibles par tablette 100 à 330 kg
Augmentation de la charge admissible cf. Gamme d'éléments/Accessoires
- Charges admissibles par travée 2 400 kg maxi.
- Les indications de charge des travées et tablettes s'appliquent pour une charge uniformément répartie.
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées par intervalles de 50 mm pour permettre l'intégration d'accessoires
- Nombreux accessoires
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy, couleur standard : gris clair RAL 7035
- Les données concernant les charges admissibles par travée s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus

Dimensions à respecter :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm
2 x Profondeur nominale + 75 mm
Élément suivant :
Longueur nominale + 6 mm
2 x Profondeur nominale + 75 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)
Les indications de charge s'appliquent aux installations comportant trois travées ou plus

■ META CLIP® S 100 Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 100 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 70585	■ 70586	■ 70662	■ 70663
2000	1000	2x400	2x5	1560	■ 70592	■ 70593	■ 70668	■ 70669
2000	1000	2x500	2x5	1560	■ 70598	■ 70599	■ 70674	■ 70675
2000	1000	2x600	2x5	1560	■ 70604	■ 70605	■ 70680	■ 70681
2500	1000	2x300	2x6	2160	■ 70587	■ 70588	■ 70664	■ 70665
2500	1000	2x400	2x6	2160	■ 70594	■ 70595	■ 70670	■ 70671
2500	1000	2x500	2x6	2160	■ 70600	■ 70601	■ 70676	■ 70677
2500	1000	2x600	2x6	2160	■ 70606	■ 70607	■ 70682	■ 70683
3000	1000	2x300	2x7	2020	■ 70589	■ 70590	■ 70666	■ 70667
3000	1000	2x400	2x7	2020	■ 70596	■ 70597	■ 70672	■ 70673
3000	1000	2x500	2x7	2020	■ 70602	■ 70603	■ 70678	■ 70679
3000	1000	2x600	2x7	2020	■ 70608	■ 70609	■ 70684	■ 70685
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 3110		■ 67882	
40	1000	400	1		■ 3095		■ 67883	
40	1000	500	1		■ 3097		■ 67884	
40	1000	600	1		■ 3099		■ 67885	

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 176563	■ 176564	■ 176587	■ 176588
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 176565	■ 176566	■ 176589	■ 176590
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 176567	■ 176568	■ 176591	■ 176592
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 176569	■ 176570	■ 176593	■ 176594
2500	1000	2x300	2x5	2400	■ 176571	■ 176572	■ 176595	■ 176596
2500	1000	2x300	2x5	2400	■ 176573	■ 176574	■ 176597	■ 176598
2500	1000	2x300	2x5	2400	■ 176575	■ 176576	■ 176599	■ 176600
2500	1000	2x300	2x5	2400	■ 176577	■ 176578	■ 176601	■ 176602
3000	1000	2x300	2x5	2020	■ 176579	■ 176580	■ 176603	■ 176604
3000	1000	2x300	2x5	2020	■ 176581	■ 176582	■ 176605	■ 176606
3000	1000	2x300	2x5	2020	■ 176583	■ 176584	■ 176607	■ 176608
3000	1000	2x300	2x5	2020	■ 176585	■ 176586	■ 176609	■ 176610
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 95009		■ 95013	
40	1000	400	1		■ 95575		■ 95014	
40	1000	500	1		■ 95576		■ 95015	
40	1000	600	1		■ 95577		■ 95016	

META Rayonnages à tablettes

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x300	2x5	1560	■ 87111	■ 87112	■ 87118	■ 87119
2000	1000	2x400	2x5	1560	■ 70610	■ 70611	■ 70686	■ 70687
2000	1000	2x500	2x5	1560	■ 70616	■ 70617	■ 70692	■ 70693
2000	1000	2x600	2x5	1560	■ 70622	■ 70623	■ 70698	■ 70699
2000	1000	2x800	2x5	1560	■ 70628	■ 70629	■ 70704	■ 70705
2500	1000	2x300	2x6	2400	■ 87113	■ 87115	■ 87120	■ 87121
2500	1000	2x400	2x6	2400	■ 70612	■ 70613	■ 70688	■ 70689
2500	1000	2x500	2x6	2400	■ 70618	■ 70619	■ 70694	■ 70695
2500	1000	2x600	2x6	2400	■ 70624	■ 70625	■ 70700	■ 70701
2500	1000	2x800	2x6	2400	■ 70630	■ 70631	■ 70706	■ 70707
3000	1000	2x300	2x7	2020	■ 87116	■ 87117	■ 87122	■ 87123
3000	1000	2x400	2x7	2020	■ 70614	■ 70615	■ 70690	■ 70691
3000	1000	2x500	2x7	2020	■ 70620	■ 70621	■ 70696	■ 70697
3000	1000	2x600	2x7	2020	■ 70626	■ 70627	■ 70702	■ 70703
3000	1000	2x800	2x7	2020	■ 70632	■ 70633	■ 70708	■ 70709
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	300	1		■ 87088		■ 87106	
40	1000	400	1		■ 1620		■ 67886	
40	1000	500	1		■ 1624		■ 67887	
40	1000	600	1		■ 1628		■ 67888	
40	1000	800	1		■ 1632		■ 67889	

META CLIP® MS 330 // Rayonnage à emboîter · charge admissible par tablette de 330 kg



(Pour une profondeur de 800 modèle MS230-// avec 2 traverses de renfort par tablette, charge admissible par tablette 300 kg maxi.)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x400	2x5	1560	■ 70634	■ 70635	■ 70710	■ 70711
2000	1000	2x500	2x5	1560	■ 70640	■ 70641	■ 70716	■ 70717
2000	1000	2x600	2x5	1560	■ 70646	■ 70647	■ 70722	■ 70723
2000	1000	2x800	2x5	1560	■ 70652	■ 70653	■ 70728	■ 70729
2500	1000	2x400	2x6	2400	■ 70636	■ 70637	■ 70712	■ 70713
2500	1000	2x500	2x6	2400	■ 70642	■ 70643	■ 70718	■ 70719
2500	1000	2x600	2x6	2400	■ 70648	■ 70649	■ 70724	■ 70725
2500	1000	2x800	2x6	2400	■ 70654	■ 70655	■ 70730	■ 70731
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1000	400	1		■ 1634		■ 67890	
40	1000	500	1		■ 1638		■ 67891	
40	1000	600	1		■ 1642		■ 67892	
40	1000	800	1		■ 45532		■ 67893	

Proposition de commande comprenant un rayonnage simple et double face avec croisillon

META Rayonnages à tablettes



- Longueur de tablette 1 300 mm pour marchandises encombrantes
- Les données concernant les charges admissibles par travée s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus
- Charge admissible par tablette 230 kg
- Charges admissibles par travée 2 400 kg maxi.
- Toutes les indications de charge des tablettes et travées s'appliquent uniquement pour une charge uniformément répartie.

Dimensions à respecter :

Élément départ :
 Longueur nominale + 56 mm
 Profondeur nominale + 36 mm (rangée simple)
 2x profondeur nominale + 75 mm (rangée double)

Élément suivant :
 Longueur nominale + 6 mm
 Profondeur nominale + 36 mm (rangée simple)
 2x profondeur nominale + 75 mm (rangée double)

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)
 Les tablettes MULTI STABIL // 230 et 330 utilisées en tablette de couverture peuvent être chargées de 200 kg maxi.

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · simple face · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1300	300	4	1560	■ 87125	■ 87126	■ 87139	■ 87140
2000	1300	400	4	1560	■ 14286	■ 14287	■ 67932	■ 67933
2000	1300	500	4	1560	■ 14298	■ 14299	■ 67938	■ 67939
2000	1300	600	4	1560	■ 14310	■ 14311	■ 67944	■ 67945
2000	1300	800	4	1560	■ 14322	■ 14323	■ 67950	■ 67951
2500	1300	300	5	2400	■ 87127	■ 87129	■ 87141	■ 87142
2500	1300	400	5	2400	■ 14290	■ 14291	■ 67934	■ 67935
2500	1300	500	5	2400	■ 14302	■ 14303	■ 67940	■ 67941
2500	1300	600	5	2400	■ 14314	■ 14315	■ 67946	■ 67947
2500	1300	800	5	2400	■ 14326	■ 14327	■ 67952	■ 67953
3000	1300	300	6	2020	■ 87130	■ 87132	■ 87143	■ 87144
3000	1300	400	6	2020	■ 14294	■ 14295	■ 67936	■ 67937
3000	1300	500	6	2020	■ 14306	■ 14307	■ 67942	■ 67943
3000	1300	600	6	2020	■ 14318	■ 14319	■ 67948	■ 67949
3000	1300	800	6	2020	■ 14330	■ 14331	■ 67954	■ 67955
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1300	300	1		■ 87153		■ 87154	
40	1300	400	1		■ 16261		■ 67956	
40	1300	500	1		■ 16260		■ 67957	
40	1300	600	1		■ 16259		■ 67958	
40	1300	800	1		■ 16258		■ 67959	

META Rayonnages à tablettes

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · double face · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1300	2x300	2x4	1560	■ 87133	■ 87134	■ 87145	■ 87146
2000	1300	2x400	2x4	1560	■ 70734	■ 70735	■ 70758	■ 70759
2000	1300	2x500	2x4	1560	■ 70740	■ 70741	■ 70764	■ 70765
2000	1300	2x600	2x4	1560	■ 70746	■ 70747	■ 70770	■ 70771
2000	1300	2x800	2x4	1560	■ 70752	■ 70753	■ 70776	■ 70777
2500	1300	2x300	2x5	2400	■ 87135	■ 87136	■ 87147	■ 87148
2500	1300	2x400	2x5	2400	■ 70736	■ 70737	■ 70760	■ 70761
2500	1300	2x500	2x5	2400	■ 70742	■ 70743	■ 70766	■ 70767
2500	1300	2x600	2x5	2400	■ 70748	■ 70749	■ 70772	■ 70773
2500	1300	2x800	2x5	2400	■ 70754	■ 70755	■ 70778	■ 70779
3000	1300	2x300	2x6	2020	■ 87137	■ 87138	■ 87150	■ 87152
3000	1300	2x400	2x6	2020	■ 70738	■ 70739	■ 70762	■ 70763
3000	1300	2x500	2x6	2020	■ 70744	■ 70745	■ 70768	■ 70769
3000	1300	2x600	2x6	2020	■ 70750	■ 70751	■ 70774	■ 70775
3000	1300	2x800	2x6	2020	■ 70756	■ 70757	■ 70780	■ 70781
					Tablette supplém. galvanisée		Tablette supplém. RAL 7035	
40	1300	300	1		■ 87153		■ 87154	
40	1300	400	1		■ 16261		■ 67956	
40	1300	500	1		■ 16260		■ 67957	
40	1300	600	1		■ 16259		■ 67958	
40	1300	800	1		■ 16258		■ 67959	



Proposition de commande comprenant un rayonnage simple ou double face
Stabilité assurée par traverses latérales



META Rayonnages à tablettes

- Rayonnages à tablettes multi-usages pour utilisation et chargement double face
- Système de rayonnages à emboîter très facile à monter
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes préparées par un système de perforation à intervalles de 50 mm pour intégration d'accessoires tels que séparateurs de niveau, casiers vrac, grilles de séparation
- Charges admissibles par tablette de 100 à 400 kg maxi.
Augmentation de la charge admissible cf. Gamme d'éléments/Accessoires
- Charges admissibles par travée 1 770 kg maxi.
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy gris clair RAL 7035
- Toutes les indications de charge des tablettes et travées s'appliquent pour une charge uniformément répartie.
- Les données concernant les charges admissibles par travée s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus
- Des tablettes supplémentaires peuvent être intégrées en respectant la charge admissible par travée indiquée.

Dimensions à respecter rangée simple :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm,
Profondeur nominale + 36 mm

Élément suivant :

Profondeur nominale + 6 mm,
Profondeur nominale + 36 mm

Dimensions à respecter rayonnage à deux rangées :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm,
2x profondeur nominale + 75 mm

Élément suivant :

Longueur nominale + 6 mm,
2x profondeur nominale + 75 mm

Informations sécurité:

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement (Fixation murale ou au sol)

META CLIP® S 100 Rayonnage à emboîter · simple face · charge admissible par tablette de 100 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	5	1030	■ 84516	■ 84528	■ 84540	■ 84557
2000	1000	400	5	1030	■ 84517	■ 84529	■ 84544	■ 84558
2000	1000	500	5	1030	■ 84518	■ 84530	■ 84546	■ 84559
2000	1000	600	5	1030	■ 84519	■ 84531	■ 84548	■ 84560
2500	1000	300	6	1230	■ 84520	■ 84532	■ 84549	■ 84561
2500	1000	400	6	1230	■ 84521	■ 84533	■ 84550	■ 84581
2500	1000	500	6	1230	■ 84522	■ 84534	■ 84551	■ 84582
2500	1000	600	6	1230	■ 84523	■ 84535	■ 84552	■ 84583
3000	1000	300	7	1560	■ 84524	■ 84536	■ 84553	■ 84584
3000	1000	400	7	1560	■ 84525	■ 84537	■ 84554	■ 84585
3000	1000	500	7	1560	■ 84526	■ 84538	■ 84555	■ 84586
3000	1000	600	7	1560	■ 84527	■ 84539	■ 84556	■ 84587

META Rayonnages à tablettes

META CLIP® S 100 Rayonnage à emboîter · double face · charge admissible par tablette de 100 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x500	2x5	1030	■ 84638	■ 84639	■ 84652	■ 84653
2000	1000	2x600	2x5	1030	■ 84640	■ 84641	■ 84654	■ 84655
2500	1000	2x500	2x6	1230	■ 84642	■ 84643	■ 84656	■ 84657
2500	1000	2x600	2x6	1230	■ 84644	■ 84645	■ 84658	■ 84659
3000	1000	2x500	2x7	1560	■ 84646	■ 84647	■ 84660	■ 84661
3000	1000	2x600	2x7	1560	■ 84648	■ 84649	■ 84662	■ 84663

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · simple face · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	5	1470	■ 84588	■ 84600	■ 84614	■ 84626
2000	1000	500	5	1470	■ 84589	■ 84601	■ 84615	■ 84627
2000	1000	600	5	1470	■ 84590	■ 84602	■ 84616	■ 84628
2000	1000	800	5	1470	■ 84591	■ 84603	■ 84617	■ 84629
2500	1000	400	6	1770	■ 84592	■ 84604	■ 84618	■ 84630
2500	1000	500	6	1770	■ 84593	■ 84605	■ 84619	■ 84631
2500	1000	600	6	1770	■ 84594	■ 84606	■ 84620	■ 84632
2500	1000	800	6	1770	■ 84595	■ 84607	■ 84621	■ 84633
3000	1000	400	7	1560	■ 84596	■ 84608	■ 84622	■ 84634
3000	1000	500	7	1560	■ 84597	■ 84609	■ 84623	■ 84635
3000	1000	600	7	1560	■ 84598	■ 84610	■ 84624	■ 84636
3000	1000	800	7	1560	■ 84599	■ 84611	■ 84625	■ 84637

META CLIP® MS 230 // Rayonnage à emboîter · double face · charge admissible par tablette de 230 kg



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablettes	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	2x500	2x5	1470	■ 84665	■ 84673	■ 84687	■ 84688
2000	1000	2x600	2x5	1470	■ 84675	■ 84676	■ 84689	■ 84690
2500	1000	2x500	2x6	1770	■ 84678	■ 84679	■ 84691	■ 84692
2500	1000	2x600	2x6	1770	■ 84680	■ 84681	■ 84693	■ 84694
3000	1000	2x500	2x7	1560	■ 84682	■ 84684	■ 84695	■ 84696
3000	1000	2x600	2x7	1560	■ 84685	■ 84686	■ 84697	■ 84698

META CLIP® Rayonnages à emboîter

Système de rayonnages et d'armoires modulaires ainsi qu'éléments d'aménagement pour magasins

Les modules d'armoires ou de rayonnages ainsi que les éléments d'aménagement pour magasins META CLIP®, sont des modules que vous pouvez combiner de manière flexible pour aménager des espaces de travail fermés comme par exemple des magasins d'outillages ou des ateliers spécifiques.

La diversité des possibilités est issue de la capacité quasi sans limite des différents composants à être combinés. Laissez simplement venir l'inspiration et imaginez ce que cela pourrait donner chez vous.

Surface en revêtement époxy.
Couleur standard gris clair RAL 7035

META Rayonnages à tablettes



Élément départ avec parois à perforation normalisée Euro pour le stockage et la présentation de vos articles en magasins



Élément départ avec différentes combinaisons de panneaux latéraux et arrière, par ex. pour le stockage de marchandises emballées encombrantes.



Élément départ avec séparateurs continus de niveau ou grilles de séparation continues avec rebords de tailles différentes pour marchandises en vrac, par ex. pour le stockage de pièces plus grandes et non emballées.



Élément départ avec grilles de séparation de tailles différentes, par ex. pour une séparation claire des marchandises en emballage carton ou sous forme d'unités plus grosses.



Élément départ avec séparateurs pour stockage vrac



Dimensions disponibles des équipements META CLIP® pour magasins

Hauteur standard d'échelle :

1 025, 2 000, 2 200, 2 500 mm

Profondeur standard d'échelle :

300, 400, 500, 600, 800 mm

Longueur standard :

1 000 mm

Tiroirs pour une profondeur d'échelle de 500 mm

Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ :

longueur nominale + 56 mm

Élément suivant :

longueur nominale + 6 mm

Profondeur d'échelle hors tout :

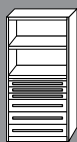
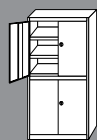
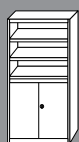
profondeur nominale + 36 mm

Les éléments d'aménagement pour magasins META CLIP®

sont des modules que vous pouvez combiner de manière flexible pour aménager des espaces de travail fermés comme par exemple des magasins d'outillages ou des ateliers spécifiques.

Surface : revêtement époxy

Couleur standard gris clair RAL 7035



Système d'armoire modulaire

META Rayonnages à tablettes



La diversité des exigences dans les ateliers, les magasins ou les entrepôts requiert des armoires de conceptions variées. Les systèmes META proposés dans ce but sont des produits convenant parfaitement à une utilisation professionnelle et répondant aux normes de qualité META.

Le système d'armoire modulaire repose sur les échelles du rayonnage à tablettes META CLIP® et s'intègre parfaitement au niveau des dimensions.

Les versions d'armoires peuvent être intégrées sans difficulté aux installations à tablettes.



- Combinaison personnalisée de modules d'armoire individuels à l'aide d'un élément départ (ÉD) et d'un élément suivant (ÉS)
- La large gamme d'accessoires permet une installation adaptée à vos besoins et répondant à presque toutes vos exigences

- Dimensions du module:

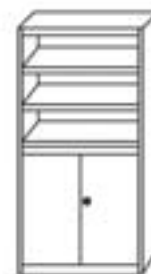
Hauteur	2 000 mm
Longueur	1 000 mm
Profondeur	voir tableau
- Charge admissible par tablette:

Tiroirs:	70 kg
Tablettes:	100 kg
- Charge admissible par travée: 1 000 kg
- Livré démonté

Modules d'armoires

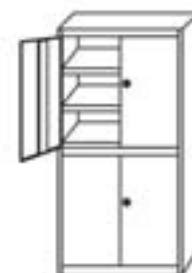
■ Modules d'armoire gris clair RAL 7035

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
Demi-porte (partie inf.) Nombre de tablettes : 6	2000	1000	500	■ 67907	■ 67908



■ Modules d'armoire gris clair RAL 7035

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2 demi-portes (partie inf.) Nombre de tablettes : 6	2000	1000	500	■ 67910	■ 67911



■ Modules d'armoire gris clair RAL 7035

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
Porte entière Nombre de tablettes : 5	2000	1000	400	■ 91282	■ 91408
	2000	1000	500	■ 67904	■ 67906
	2000	1000	600	■ 91283	■ 91409



■ Modules d'armoire gris clair RAL 7035

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3 tiroirs 100 mm 3 tiroirs 200 mm Nombre de tablettes : 3	2000	1000	500	■ 98994	■ 98995



■ Modules d'armoire gris clair RAL 7035

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2 tiroirs 100 mm 3 tiroirs 200 mm Nombre de tablettes : 4	2000	1000	500	■ 98996	■ 98997



Caractéristiques et propriétés

META Rayonnages à tablettes



Tablette
L 80



Tablette
S 100



Tablette
MS 230 +
330 II



Tablette
Bureau
COMPACT

- Tablette META L 80 kg
- Tablette META S 100 kg
- Tablettes META V 150 kg et META V 150 G
- Tablette META MULTI STABIL® // 230 + 330 kg
- Tablette META Bureau COMPACT®



Les tablettes META se distinguent par différentes qualités:

■ Longue durée de vie

La qualité obtenue en utilisant un matériau de grande valeur : tôle d'acier selon DIN EN 10147

■ Sécurité

Rebord de sécurité au niveau du bord inférieur

■ Polyvalence

Système perforé à 50 mm d'intervalle afin d'accueillir la large gamme d'accessoires emboîtables, exception: la tablette META L 80 et la tablette Bureau COMPACT

■ Rigidité de tablette optimale

Tablettes: L 80 kg, Bureau COMPACT®	= épaisseur de 25 mm
Tablettes: S 100 kg, V 150 kg, MULTI STABIL® // 230 + 330 kg	= épaisseur de 40 mm

Les tablettes META sont soit munies d'un revêtement époxy, soit galvanisées par procédé Sendzimir. Un revêtement époxy offre une résistance optimale à l'abrasion et une qualité de surface maximale. Les tablettes galvanisées par procédé Sendzimir sont protégées efficacement contre la corrosion.

L'illustration
montre la tablette
META S 100 ►



Marque déposée
META MULTI STABIL® II est
breveté par l'office allemand
des brevets sous la marque
déposée n° 201 12.323.1.



La nouvelle tablette META

META

Le système de stockage

META V 150 & V 150 G



Les nouvelles tablettes META V 150

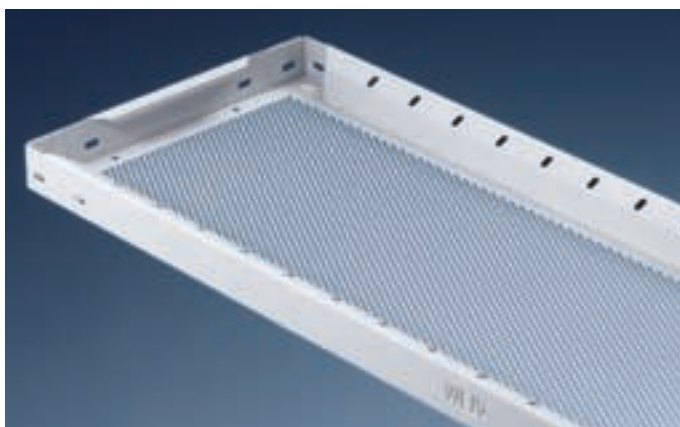
Performances du META V 150 G:

- Angles de tablette fermés pour une grande stabilité et rigidité
- Bord de sécurité plié en U dans le sens de la profondeur
- Installation ultérieure de traverses de renfort afin d'éviter tout fléchissement
- Système perforé à 50 mm d'intervalle pour l'installation d'accessoires tels que des séparateurs etc.
- Canal longitudinal fermé avec bord de sécurité à quatre faces
- Le revêtement époxy à la pointe de la technologie garantit une qualité optimale de la surface
- Surface ajourée : 50%

Idéal pour:

Les entrepôts dans lesquels sont stockés des matériaux qui requièrent la présence d'un système Sprinkler nécessitant des tablettes ajourées au moins à 50 %.

La tablette META V 150 G laisse idéalement passer l'eau pour ce type d'utilisation grâce à sa surface ajourée à 50%. Sa capacité à laisser passer la lumière ou son esthétique offrent également d'autres possibilités d'utilisation.



Tablettes META V 150 G à surface ajourée

Tablette supportant 150 kg

META V 150 G

La tablette supportant 150 kg avec surface ajourée à 50%



META Rayonnages à tablettes

Gamme / Accessoires



■ Tablette L 80 · charge admissible 80 kg

Les tablettes 1000 x 600 mm présentent une perforation centrale pour les butées centrales (rayonnage de bureau) · épaisseur de tablette 25 mm · sans crochets

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
1000	300		80	■ 86487	■ 86488
1000	400		80	■ 89522	■ 89916
1000	500		80	■ 89523	■ 89917
1000	600		80	■ 86490	■ 86492



■ Tablette S 100 · charge admissible 100 kg

Les variations de charge ne sont valables que pour les rayonnages à cornières ; pour les rayonnages à emboîter, la charge admissible s'applique pour l'élément départ, tablettes 500x600 et 800x400, sans perforation pour séparateurs de niveau · épaisseur de tablette 40 mm · sans crochets

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
500	600	160	140	■ 154	■ 53497
750	300	120	100	■ 72265	■ 72441
750	400	120	100	■ 72266	■ 72442
750	500	120	100	■ 72267	■ 72443
750	600	120	100	■ 72268	■ 72444
800	400	160	140	■ 45591	■ 61451
1000	300	100	75	■ 86967	■ 86971
1000	400	115	95	■ 86968	■ 86972
1000	500	110	90	■ 86969	■ 86973
1000	600	100	80	■ 86970	■ 86974



■ Tablette V 150 · charge admissible 150 kg

Épaisseur de tablette 40 mm · sans crochets

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
1000	300		150	■ 94756	■ 94760
1000	400		150	■ 94757	■ 94761
1000	500		150	■ 94758	■ 94762
1000	600		150	■ 94759	■ 94763



■ Tablette MS 230 // · charge admissible 230 kg

Épaisseur de tablette 40 mm · sans crochets

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
1000	300		230	■ 84010	■ 84020
1000	400		230	■ 84011	■ 84021
1000	500		230	■ 84012	■ 84022
1000	600		230	■ 84013	■ 84023
1000	800		230	■ 84014	■ 84024

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
1300	300		230	■ 84015	■ 84025
1300	400		230	■ 84016	■ 84026
1300	500		230	■ 84017	■ 84027
1300	600		230	■ 84018	■ 84028
1300	800		230	■ 84019	■ 84029

■ Tablette MS 330 // · charge admissible 330 kg

Épaisseur de tablette 40 mm · sans crochets

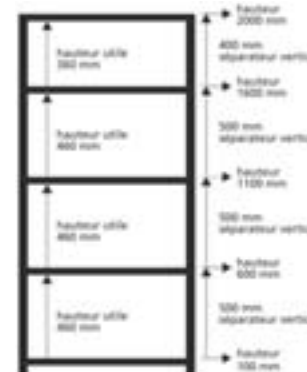
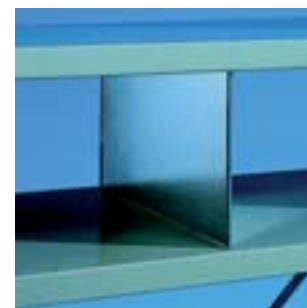
Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg		Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
		Élém. départ	Élém. suivant		
1000	400		330	■ 84041	■ 84044
1000	500		330	■ 84042	■ 84045
1000	600		330	■ 84043	■ 84046

Gamme / Accessoires

■ Séparateur tôle pleine et séparations grillagées continus, galvanisés

(Hauteur du rebord supérieur de la tablette au rebord supérieur de la tablette)

Haut. mm	Prof. mm	Séparateur tôle pleine Réf.	Haut. mm	Prof. mm	Séparateur grillagé Réf.
200	300	■ 59085	200	300	■ 2591
300	300	■ 59094	300	300	■ 2592
400	300	■ 59100	400	300	■ 2593
500	300	■ 59105	500	300	■ 2594
600	300	■ 59110	600	300	■ 2595
200	400	■ 59087	200	400	■ 2596
300	400	■ 59095	300	400	■ 2597
400	400	■ 59101	400	400	■ 2598
500	400	■ 59106	500	400	■ 2599
600	400	■ 59111	600	400	■ 2600
200	500	■ 59089	200	500	■ 2601
300	500	■ 59097	300	500	■ 2602
400	500	■ 59102	400	500	■ 2603
500	500	■ 59107	500	500	■ 2604
600	500	■ 59112	600	500	■ 2605
200	600	■ 59091	200	600	■ 2606
300	600	■ 59098	300	600	■ 2607
400	600	■ 59103	400	600	■ 2608
500	600	■ 59108	500	600	■ 2609
600	600	■ 59113	600	600	■ 2610
200	800	■ 59093			
300	800	■ 59099			
400	800	■ 59104			
500	800	■ 59109			
600	800	■ 59114			



META Rayonnages à tablettes

■ Séparateur tôle pleine et séparation grillagée libres, galvanisés

(Profondeur de 800 mm sans étrier)

Haut. mm	Prof. mm	Séparateur tôle pleine Réf.	Haut. mm	Prof. mm	Séparateur grillagé Réf.
150	300	■ 81004	150	300	■ 2579
150	400	■ 95957	150	400	■ 2580
150	500	■ 91034	150	500	■ 2581
150	600	■ 95958	150	600	■ 2582
140	800	■ 59092			



■ Casier vrac, galvanisé

Les séparateurs libres doivent être commandés séparément

Version de base, composée de	Prof. mm	Long. 1 000 mm Réf.	Long. 1 300 mm Réf.
1 x plinthe vrac, H=75 mm (à l'avant)	300	■ 97168	■ 97172
2 x plinthes vrac, H=75 mm = 150 mm (à l'arrière)	400	■ 97169	■ 97173
	500	■ 97170	■ 97174
2 x plinthes latérales, H=150 mm	600	■ 97171	■ 97175
avec matériel de fixation des plinthes			
L'utilisation avec le système FIX n'est possible qu'avec l'élément de base (départ).			



■ Crochet pour paroi perforée

Description	Dimensions mm	Réf.
Crochets platine perforé, Crochet, l=100	∅ 3,5	■ 1971
Crochets platine perforé doubles	∅ 3,5	■ 1972
Crochets platine perforé à visser l = 170 mm galv	∅ 3,5	■ 1973
Crochets platine perforé à visser l = 200 mm galv	∅ 4	■ 1975
	∅ 7	■ 1976
vis 5,5 x 13 DIN 7981 C galvanisé	DIN 7981	■ 1729



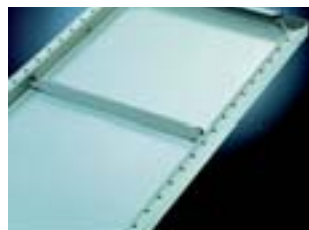
Rayonnage à tablette - Accessoires

Gamme / Accessoires



Portes étiquettes pour code scanner

Description	Haut. mm	Long. mm	Réf.
autocollant, pour étiquettes produit jusqu'à 38 mm de hauteur	38	950	■ 66127
	38	1250	■ 66128



Profil de renfort pour tablette MULTI STABIL

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Pour tablettes MULTI STABIL de 1 000 mm	300	■ 84114	■ 84119
	400	■ 84115	■ 84120
	500	■ 84116	■ 84121
	600	■ 84117	■ 84122
	800	■ 84118	■ 84123



Traverse de renfort en longueur pour tablettes V 150 de 1 000 mm

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Pour tablettes V 150 de 1 000 mm	1000	■ 89705	■ 90484



Traverse de renfort en longueur pour tablettes MULTI STABIL de 1 300 mm

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Pour tablettes MS de 1 300 mm	1300	■ 84666	■ 84668

Augmentation de la charge admissible par niveau par Profil de renfort

Description	Augmentation de la charge admissible par niveau		
	Sans Traverse de renfort	Avec 1 Traverse de renfort	Avec 2 Traverse de renfort
	kg	kg	kg
Pour tablettes MULTI STABIL 230 // Longeur 1000 mm	230	280	300
Pour tablettes MULTI STABIL 330 // Longeur 1000 mm	330	380	400

Augmentation de la charge admissible par niveau par Traverse de renfort

Description	Profondeur pour tablettes mm	Augmentation de la charge admissible par niveau		
		Sans Traverse de renfort	Avec 1 Traverse de renfort	Avec 2 Traverse de renfort
		kg	kg	kg
Pour tablettes V 150 Longeur 1000 mm	300	150	200	—
	400	150	200	—
	500	150	200	—
	600	150	200	—
Pour tablettes MULTI STABIL 230 // Longeur 1300 mm	300	230	—	—
	400	230	330	—
	500	230	330	400
	600	230	330	400

Gamme / Accessoires pour rayonnages à cornière

■ Cornières

Profilé	Section	Haut. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
ML 35	Section 35 x 35 mm Épaisseur = 1,5 mm Perforation 17 x 7,5 mm	2000	■ 676	■ 54756
		2500	■ 679	■ 58690
		3000	■ 437	■ 63247

Profilé	Section	Haut. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
ML 40	Section 40 x 40 mm Épaisseur = 2,0 mm Perforation 17 x 7,5 mm	2000	■ 688	■ 65769
		2500	■ 683	■ 65473
		3000	■ 685	■ 64501

Profilé	Section	Haut. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Gris clair Réf.
ML 60/45	Section 60 x 45 mm Épaisseur = 2,0 mm Perforation 32 x 7,5 mm	2000	■ 687	■ 67767
		3000	■ 681	■ 67769



META Rayonnages à tablettes

■ Pieds de rayonnage en acier / Cale

Description	Réf.
Quantité nécessaire : 1 par montant cornière	
Pied en acier galv., à visser, à cheviller	■ 1900
Cale 2 mm	■ 73581



■ Raidissement du rayonnage grâce aux équerres de fixation et boulons

Description	Galvanisé Réf.
4 Cornières de fixation + 13 vis à tête goutte-de-suif	■ 84890
8 Cornières de fixation + 25 vis à tête goutte-de-suif	■ 84891

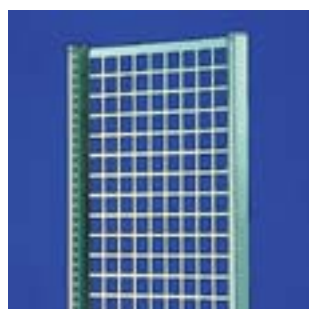


■ Boulonnage des niveaux à l'aide de boulons et écrous

Description	Galvanisé Réf.
42 Écrous à embrase + 42 vis à tête goutte-de-suif	■ 84545
12 Écrous à embrase + 12 vis à tête goutte-de-suif	■ 84543



Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter



Types d'échelle, modèle assemblé par clinchage sans pieds, sans bouchon de protection

Haut. mm	Prof. mm	Échelle ouverte Galvanisé Réf.	Échelle ouverte RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à paroi latérale perf. trous carrés RAL 7035 Réf.
2000	300	■ 216	■ 58683	■ 83483
2000	400	■ 218	■ 53199	■ 67755
2000	500	■ 57	■ 53200	■ 62809
2000	600	■ 219	■ 54150	■ 67756
2000	800	■ 7639	■ 68759	■ 67757

Haut. mm	Prof. mm	Échelle ouverte Galvanisé Réf.	Échelle ouverte RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à paroi latérale perf. trous carrés RAL 7035 Réf.
2500	300	■ 276	■ 63519	■ 77155
2500	400	■ 277	■ 67735	■ 67758
2500	500	■ 58	■ 64497	■ 67759
2500	600	■ 278	■ 66346	■ 67760
2500	800	■ 7851	■ 68789	■ 67761

Haut. mm	Prof. mm	Échelle ouverte Galvanisé Réf.	Échelle ouverte RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à paroi latérale perf. trous carrés RAL 7035 Réf.
3000	300	■ 7956	■ 63373	■ 91525
3000	400	■ 7958	■ 67784	■ 67762
3000	500	■ 7960	■ 67785	■ 67763
3000	600	■ 7962	■ 63518	■ 67764
3000	800	■ 7975	■ 68791	■ 67765



Types d'échelle, modèle assemblé par clinchage sans pieds, sans bouchons de protection

Haut. mm	Prof. mm	Échelle à paroi pleine Galvanisé Réf.	Échelle à paroi pleine RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à parois latérale perf. trous normés RAL 7035 Réf.
2000	300	■ 811	■ 60873	■ 68953
2000	400	■ 9896	■ 66347	■ 67749
2000	500	■ 9909	■ 65869	■ 64499
2000	600	■ 9912	■ 63404	■ 66103
2000	800	■ 1052	■ 63331	■ 67750

Haut. mm	Prof. mm	Échelle à paroi pleine Galvanisé Réf.	Échelle à paroi pleine RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à parois latérale perf. trous normés RAL 7035 Réf.
2500	300	■ 383	■ 62497	■ 68989
2500	400	■ 384	■ 67740	■ 63710
2500	500	■ 385	■ 67741	■ 67751
2500	600	■ 386	■ 66348	■ 63711
2500	800	■ 10262	■ 67744	■ 62431

Haut. mm	Prof. mm	Échelle à paroi pleine Galvanisé Réf.	Échelle à paroi pleine RAL 7035 Gris clair Réf.	Éch. à parois latérale perf. trous normés RAL 7035 Réf.
3000	300	■ 89506	■ 91958	■ 68997
3000	400	■ 92260	■ 92289	■ 67752
3000	500	■ 92269	■ 92569	■ 63744
3000	600	■ 92277	■ 92571	■ 67753
3000	800	■ 92284	■ 92572	■ 67754

Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter

Pieds à encliqueter et pieds réglables galvanisés

Description	Galvanisé Réf.
Pied réglable simple, max. charge 1 800 kg, réglable par intervalles de 40 mm	■ 60781
Pied à encliqueter, galvanisé	■ 107
Cale pour pied à encliqueter simple, galvanisé	■ 1364
Pied réglable double, max. charge 1 800 kg, réglable par intervalles de 40 mm	■ 60782
Pied à encliqueter double, galvanisé	■ 108
Cale pour pied à encliqueter double, galvanisé	■ 1360



Crochet / Support de Tablette

Description	Galvanisé Réf.
Crochet - porteur tablette de couverture 40 galvanisé	■ 110
Crochet - porteur tablette 40 galvanisé	■ 109
Crochet - porteur tablette en bois galvanisé	■ 1702
Crochet - porteur tablette 25	■ 13880



Bouchon de protection

Nombre de bouchons nécessaire	Bouchon simple Réf.	Bouchon double Réf.
Simple: 4 profilés simple (Elem. départ) 2 profilés simple (Elem. suivant)	■ 47892	■ 58699
Double: 4 Profilés simple + 2 profilés doubles (ED) 2 profilés simple + 1 profilé double (ES)		



Raidissement longitudinal avec croisillon diagonal

Description	Galvanisé Réf.
Croisillon 1 000 mm, galvanisée	■ 1694
Croisillon 1 300 mm, galvanisée	■ 1946
Tendeur 60	■ 1691



Tôle de raccordement croisillon

Description	Simple, galvanisé Réf.	Double, galvanisé Réf.
Pour rayonnage double face, montage et quantité nécessaire voir manuel de montage	■ 7505	■ 7507



Raidissement longitudinal avec traverses latérales

Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
1000	■ 2583	■ 48876
1300	■ 2584	■ 63708



Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter



■ Fond de rayonnage CLIP, modèle en tôle pleine, éléments de fixation compris

Haut. mm	Larg. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
2000	1000	■ 73623	■ 73633
2500	1000	■ 73625	■ 73635
3000	1000	■ 73627	■ 73637
2000	1300	■ 73683	■ 73693
2500	1300	■ 73685	■ 73695
3000	1300	■ 73687	■ 73697



■ Fond de rayonnage CLIP, paroi grillagée, éléments de fixation compris

Haut. mm	Larg. mm	Galvanisé Réf.
1900	900	■ 14904
2400	900	■ 14905
2900	900	■ 14906



■ Fond de rayonnage CLIP, perforation norme Euro, éléments de fixation compris, sans crochet

Haut. mm	Larg. mm	RAL 7035 Gris clair Réf.
2000	1000	■ 82720
2500	1000	■ 82721
3000	1000	■ 82722
2000	1300	■ 82723
2500	1300	■ 82724
3000	1300	■ 82725

■ Paroi grillagée (paroi latérale)

Description	Haut. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Sans éléments de fixation	1900	300	■ 462
	1900	400	■ 463
	1900	500	■ 464



■ Support universel pour parois grillagées

Description	Galvanisé Réf.
Éléments de fixation compris	■ 61534
	■ 61534



■ Pince de jumelage montants (échelles)

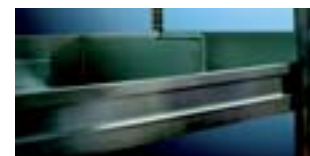
Description	Galvanisé Réf.
Destinée à assembler les rayonnage à double face	■ 57698

Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter

■ Plinthe pour marchandises en vrac, éléments de fixation compris

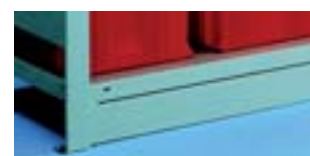
Montage superposé possible

Haut. mm	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
75	1000	■ 97147	■ 97149
75	1300	■ 97148	■ 97150



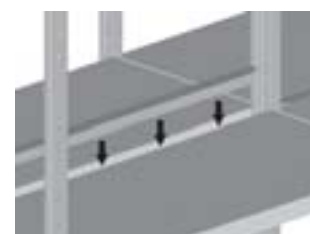
■ Plinthe

Description	Haut. mm	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
D'autres versions sur demande	56	1000	■ 58660	■ 61447
	56	1300	■ 58662	■ 67966



■ Plinthe de jonction

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Uniquement pour rayonnages doubles faces! Possible uniquement avec la traverse de renfort!	1000	■ 48185	■ 62211
	1300	■ 48188	■ 67766



■ Rebord de butée

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Hauteur: 20 mm au-dessus du rebord sup. de la tablette en place.	1000	■ 86501	■ 86504
	1300	■ 87197	■ 87198



■ Portes à deux battants

Pour des largeurs de rayonnage de 1 000 mm, verrous compris

Description	Type photo	RAL 7035 Réf.
Support des éléments de portes à deux battants par deux montants de porte, en haut et en bas. Portes à deux battants avec traverse de renforcement de porte, tiges de charnière en acier, poignée rotative à serrure à verrouillage en 3 points ainsi que profilé d'amortissement en caoutchouc. Épaisseur du vantail 25 mm. Les Vantaux de porte ont une structure robuste en	1/1 porte 2 000 mm de hauteur	■ 61241
	1/2 porte 1 000 mm de hauteur	■ 61242
	1/4 porte 500 mm de hauteur	■ 61243

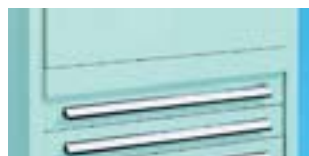


■ Plinthe

Description	Haut. mm	Long. mm	RAL 7035 Réf.
Nécessaire pour le montage de tiroirs comme limitation inférieure et pour stabiliser la structure	56	1000	■ 61447



Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter



Longeron intermédiaire (verrou)

Pour une largeur de rayonnage de 1 000 mm

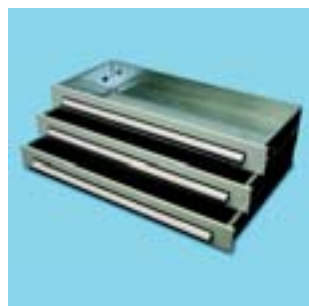
Description	Haut. mm	RAL 7035 Réf.
En cas de 2 portes superposées ou de tiroirs au-dessus ou au-dessous d'une porte, utiliser un longeron intermédiaire. À indiquer impérativement lors de la commande si cette configuration est souhaitée.	73	■ 97293



Tablette de couverture pour tiroir sans dispositif de fermeture centralisée

(sans système perforé)

Description	Long. mm	Prof. mm	RAL 7035 Réf.
Pour des raisons techniques, l'utilisation d'une tablette de couverture est obligatoire au-dessus d'un tiroir.	1000	400	■ 97284
	1000	500	■ 97285
	1000	600	■ 97286



Tiroir BASIC – SANS profilés internes

Pour une largeur de rayonnage de 1 000 mm

Description	Haut. mm	Prof. mm	RAL 7035 Réf.
Charge admissible 70 kg pour une charge uniformément répartie, façade RAL 7035, largeur 1000 mm, coulisse télescopique à extraction totale, sécurité d'ouverture (blocage automatique des autres tiroirs; sécurité anti-basculement et anti-coincement). Les profilés internes peuvent être rajoutés ultérieurement.	100	400	■ 97271
	200	400	■ 97274
	100	500	■ 97272
	200	500	■ 97275
	100	600	■ 97273
	200	600	■ 97276



Profilés internes

Description	Haut. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Pour le montage à postériori dans les tiroirs; nécessaires en cas d'utilisation de séparateurs de profondeur + tôles de séparation ou casiers plastiques.	100	400	■ 97277
	200	400	■ 97280
	100	500	■ 97278
	200	500	■ 97281
	100	600	■ 97279
	200	600	■ 97282



Séparateurs

(UNIQUEMENT associés avec des profilés internes)

Description	Haut. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Destiné à compartimer les tiroirs dans le sens de la profondeur; veuillez toujours commander 2 unités afin de pouvoir monter les tôles de séparation dans les deux sens	100	400	■ 97160
	200	400	■ 97166
	100	500	■ 56902
	200	500	■ 56903
	100	600	■ 97161
	200	600	■ 97167

Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter

Tôle de séparation

(UNIQUEMENT associés avec des profilés internes)

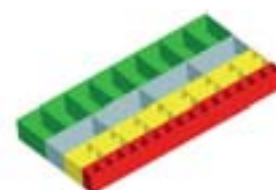
Description	Haut. mm	Larg. mm	Galvanisé Réf.
Destinée à réaliser un compartimentage dans le sens de la longueur en combinaison avec le séparateur	100	51	■ 56904
	100	109	■ 56905
	100	167	■ 58456
	100	225	■ 58457
	100	284	■ 58458
	200	51	■ 58459
200	167	■ 56906	
200	225	■ 56907	
200	109	■ 56909	
200	284	■ 58460	



Compartimentages amovibles séparés

Utilisation possible uniquement en association avec des profilés internes

Type	Haut. mm	Dimensions mm	Couleur	Réf.
E63/1	63	54 x 54	ROT	■ 56880
E63/4	63	108 x 162	GRÜN	■ 56881
E63/3	63	108 x 108	BLAU	■ 56882
E63/2	63	54 x 108	GELB	■ 56883
E63/6	63	108 x 216	GRAU	■ 91415



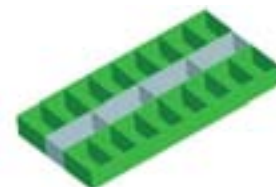
Kit complet de compartimentage amovible pour un tiroir de 500 mm de profondeur

Possible uniquement associé à des profilés internes, d'autres kits disponibles sur demande

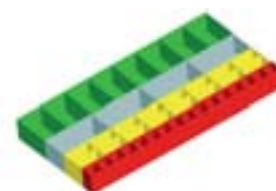
Description	Réf.
Kit 1 = 8 x E63/4 vert 108 x 162 mm, 8 x E63/3 bleu 108 x 108 mm, 16 x E63/2 jaune 54 x 108 mm, 16 x E63/1 rouge 54 x 54 mm	■ 91412



Description	Réf.
Kit 2 = 16 x E63/4 vert 108 x 162 mm, 4 x E63/6 gris 108 x 216 mm	■ 91413



Description	Réf.
Kit 3 = 8 x E63/4 vert 108 x 162 mm, 4 x E63/6 gris 108 x 216 mm, 16 x E63/2 jaune 54 x 108 mm, 16 x E63/1 rouge 54 x 54 mm	■ 91414



Tablette télescopique – charge admissible par tablette de 70 kg

Description	Long. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Livrée complète avec coulisse télescopique (sans rebord anti-chute autours)	915	390	■ 98076	■ 98077
	915	490	■ 82670	■ 82671
	915	590	■ 98078	■ 98079

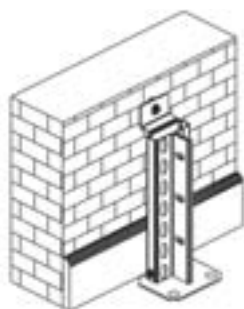


Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter



■ Barre de penderie avec traverses de support pour fixer

Description	Long. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Permet de suspendre des vêtements, etc., charge admissible: 70 kg	1000	500	■ 69980
	1000	600	■ 53599



■ Kit de fixation murale

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 2 par Élément départ, 1 par Élément suivant	■ 72432



■ Kit de chevillage au sol

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 4 par Élément départ, 2 par Élément suivant	■ 80051

Équipements META pour magasins spécialisés



Exemples concrets



META Rayonnages à tablettes



Équipements pour dépôt de ventes spécialisés

Gamme / Accessoires pour rayonnage à emboîter



■ Tablettes M 100 Vario

Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
1000	300	100	■ 63859	■ 77859
1000	400	100	■ 63183	■ 60754
1000	500	100	■ 63860	■ 63707
1000	600	100	■ 75818	■ 77860



■ Traverse de support horizontale

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Destinée à recevoir les tablettes M 100 Vario, 2 unités par tablette	300	■ 54299	■ 61557
	400	■ 54292	■ 62219
	500	■ 53589	■ 60752
	600	■ 53590	■ 62206



■ Traverse de support inclinée – inclinaison 20°

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Destinée à recevoir les tablettes M 100 Vario, 2 unités par tablette	300	■ 59848	■ 67111
	400	■ 59849	■ 65646
	500	■ 59850	■ 62811
	600	■ 59851	■ 67112

■ Grille avant

Description	Haut. mm	Long. mm	Galvanisé Réf.
Destinée à empêcher les chutes de marchandises dans les cas où les tablettes M 100 sont inclinées	80	1000	■ 56204



■ Profil de renfort afin d'augmenter la charge admissible par tablette

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
Pour tablettes M 100 Vario, renforcement de la charge admissible avec 1 profil = 200 kg	1000	■ 63182	■ 62806

Équipements META pour magasins spécialisés



Exemples concrets



Équipements META pour magasins spécialisés

Exemples concrets

META Rayonnages à tablettes



Présentez bien – vendez plus.

Le client décide s'il va acheter ou pas dans votre agence. Et c'est justement dans les points de vente que l'on voit à quel point les techniques de stockage et de présentation professionnelles sont bénéfiques au succès de votre agence. Les équipements META pour magasins spécialisés ont prouvé leur efficacité.

Par exemple:

- Dans la distribution d'outillage et de petit matériel électrique ou le dépôt-vente d'articles sanitaires
- Dans les réseaux de distribution pour les professionnels ou le grand public

Vous avez donc toujours la bonne solution en stock pour vos clients!





Les éléments d'équipement META sont basés sur la pratique d'agencement du dépôt-vente spécialisé.

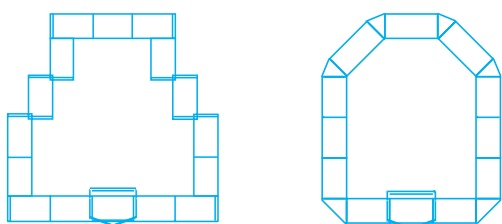
- Les formes de vente traditionnelles perdent du terrain face à la concurrence. Il faut s'adapter à la nouvelle situation sous peine de connaître l'échec sur le marché.
- Une installation avec des éléments **META, ça veut dire** : une expérience plus intense grâce à la liberté de conception de

votre point de vente spécialisé en matière de formes et de couleurs dans un environnement où les marchandises et les achats prendront vie.

- Une installation avec des éléments **META, ça veut dire** : l'analyse, le conseil, la création du projet, la livraison et le montage sont effectués par META en collaboration avec ses clients, ses architectes et ses concepteurs.



■ Exemples d'utilisation: 1. Comptoirs avec porte battante



Entraxe porte battante:
800 – 1 300 mm



■ Exemples d'utilisation: 2. Comptoirs sans porte battante



META CLIP® Rayonnage à emboîter

Rayonnages spéciaux pour distribution pièces automobiles

META Rayonnages à tablettes



- Les exigences particulières imposées par les pièces volumineuses ou encombrantes nécessitent des solutions adéquates, par exemple dans la distribution des pièces de rechange automobiles : Il s'agit dans ce cas de stocker des capots de voitures, des segments de pots d'échappement et des pneus. En raison de la variété de formes et de tailles de ces pièces, tout e
- Charges admissibles par tablette 400 kg maxi.
Charges admissibles par travée 2 400 kg maxi.
- Tablettes réglables par intervalles de 25 mm

- Lisse à échelons perforée à 200 mm d'intervalle pour accueillir des étriers de séparation
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy. Couleur standard gris clair RAL 7035
- Toutes les indications de charges s'appliquent pour une charge uniformément répartie

Hauteur d'échelle :
2.000 - 3.000 mm

Profondeur d'échelle :
500, 600, 800 mm

Longueur nominale :
1.000 mm
2.000 mm

Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm

Élément suivant :
Longueur nominale + 6 mm

Profondeur d'échelle :
Profondeur nominale + 36 mm

Gamme / Accessoires

Échelle ouverte

Haut. mm	Prof. mm	Charge admissible kg Par échelle	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
2000	800	La charge admissible dépend du schéma d'installation retenu.	■ 7827	■ 68787
3000	800		■ 7975	■ 68791



Lisse à échelons

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
Charge admissible par tablette 400 kg, perforation à intervalles de 200 mm	1000	■ 53585
	2000	■ 53586



Panneau d'aggloméré brut

Description	Prof. mm	Long. mm	Brut Réf.
Y compris traverse support pour panneau en aggloméré de 19 mm, sans lisse à échelons	800	1000	■ 53573
	800	2000	■ 53576

Étrier de séparation

Description	Profondeur d'échelle mm	Hauteur mm	Galvanisé Réf.
Utilisation uniquement en combinaison avec une lisse à échelons	800	250	■ 45699
	800	500	■ 45700
	800	750	■ 45701



Barre de séparation

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Forme une séparation pour le stockage vertical, utilisation uniquement avec une lisse à échelon.	400	■ 51398
	700	■ 51431



Tube à emboîter

Description	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Destiné à compartimenter les éléments	350	■ 54317



META CLIP® Rayonnage à emboîter

Rayonnages pour pneus



META CLIP® S3 Rayonnage pour pneus

Charge maximale admissible par niveau 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	3	■ 95902	■ 95903
2500	1000	400	3	■ 97896	■ 97897
2000	1300	400	3	■ 96641	■ 96642
2500	1300	400	3	■ 97898	■ 97899



META CLIP® S3 Rayonnage pour jantes

Charge maximale admissible par niveau 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	4	■ 95904	■ 95905
2000	1300	300	3	■ 96643	■ 96644



META CLIP® S3 Rayonnage pour pneus avec lisse à échelons

Description	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
Élément départ: 2 échelles + 6 lisses à échelons galv, accessoires compris Élément suivant: 1 échelle + 6 lisses à échelons galv. accessoires compris = 3 niveaux, charge par niveau = 300 kg	■ 82729	■ 82730



META CLIP® S3 Rayonnage pour pneus/jantes

Description	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
Élément départ: H x L x P: 2.500 x 1.056 x 536 mm Élément suivant: H x L x P: 2.500 x 1.006 x 536 mm avec 3 zones d'accueil pour pneus/jantes, socle + tablette de couverture, entièrement galvanisé, charge admissible par niveau = 200 kg	■ 53595	■ 53596

Niveau de pose supplémentaire pour pneus et jantes

Description	Long. mm	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Charge maximale admissible par niveau 200 kg	1000	500	■ 53597

Rayonnages pour équipements de sécurité

■ Rayonnage complet

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Rayonnage complet Réf.
Surface galvanisée avec tringle à vêtements et 8 tablettes S 100 et 3 échelles	2000	2000	600	■ 91272



■ Élément départ

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.
Surface galvanisée avec tringle à vêtements et 3 tablettes S 100 et 2 échelles	2000	1000	600	■ 91275



■ Élément suivant

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. suivant Réf.
Surface galvanisée, avec tringle à vêtements et 3 tablettes S 100 et 1 échelle	2000	1000	600	■ 91271

■ Élément départ avec traverse latérale de renfort

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. départ Réf.
Avec 5 tablettes S 100 et traverses de renfort pour une utilisation double face. Modèle galvanisé	2000	1000	600	■ 84519



■ Élément suivant avec traverse latérale de renfort

Description	Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Élém. suivant Réf.
Avec 5 tablettes S 100 et traverses de renfort pour une utilisation double face. Modèle galvanisé	2000	1000	600	■ 84531

META PARCEL Rayonnages à emboîter

Unités entièrement préemballées

META Rayonnages à tablettes



- Montage aisé, sans outil
- Unités entièrement préemballées
- Conditionnement adapté au transport par service de messagerie ou coffre de voiture
- Avec montants en plusieurs parties adaptés au transport
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy suppl. gris clair RAL 7035
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm

Dimensions à respecter :
 Élément départ :
 Longueur nominale + 56 mm
 Élément suivant :
 Longueur nominale + 6 mm
 Profondeur nominale + 36 mm
 Les indications de charge s'appliquent aux installations comportant trois travées ou plus

■ Type 1 : META CLIP® Parcel · Charge adm. tablette 150 kg · Largeur travée 1000 mm



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Élém. départ	Élém. suivant	
					Galvanisé	Galvanisé	
					Réf.	Réf.	
1800	1000	400	4	800	■ 98278	■ 98279	

■ Type 2: META COMPACT® Parcel · Charge adm. tablette 80 kg · Largeur travée 1000 mm



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Élém. départ	Élém. suivant	
					RAL 7035 Gris clair	RAL 7035 Gris clair	
					Réf.	Réf.	
1800	1000	300	5	800	■ 98280	■ 98281	

■ Type 3: META COMPACT® miniParcel · Charge adm. tablette 80 kg · Largeur travée 1000 mm



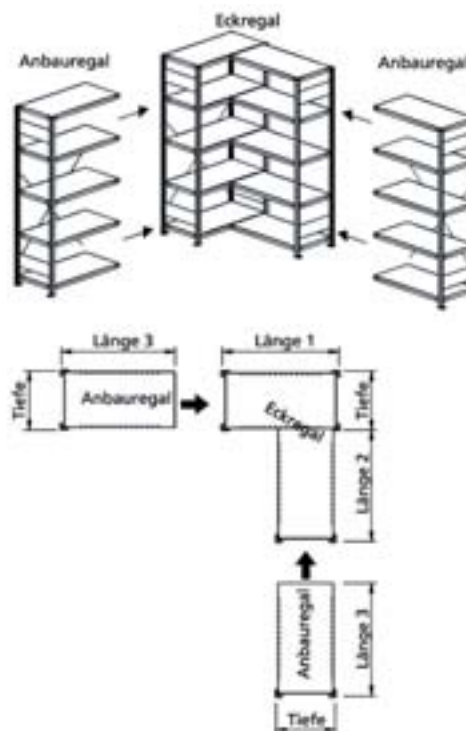
Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Élém. départ	Élém. suivant	
					RAL 7035 Gris clair	RAL 7035 Gris clair	
					Réf.	Réf.	
900	1000	300	3	400	■ 98282	■ 98283	

META CLIP® Rayonnage à emboîter

META

Le système de stockage

Propositions de commande pour rayonnages d'angle



META Rayonnages à tablettes

- Échelles assemblées par clinchage
- Système de rayonnages à emboîter très facile à monter
- Le renforcement de l'élément départ est réalisé par des traverses latérales
- Charge admissible par tablette 100 kg
- Charge admissible par travée 700 kg
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 25 mm
- Tablettes perforées par intervalles de 50 mm pour permettre l'intégration d'accessoires
- Vaste gamme d'accessoires + élargissement à l'aide d'éléments suivants
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy, couleur standard : Gris clair RAL 7035
- Le nombre de tablettes/les indications de charge admissible par travée ne s'appliquent que pour le rayonnage d'angle

Dimensions ext. rayonnage :

- Longueur 1 : 1 056 mm
- Longueur 2 : long. + prof. nom. + 34 mm
- Longueur 3 : long. +6 mm
- Prof. rayonnage : prof. nom. + 36 mm

Ne pas dépasser les charges admissibles par tablette et par travée.

■ Rayonnage d'angle · Charge adm. tablette 100 kg · Largeur travée 1000 mm



Haut. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Rayonnage d'angle		Élém. suivant	
				Galvanisé	RAL 7035	Galvanisé	RAL 7035
				Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
2000	300	5	1000	■ 97935	■ 97947	■ 1282	■ 67811
2000	400	5	1000	■ 97936	■ 97948	■ 1313	■ 67817
2000	500	5	1000	■ 97937	■ 97949	■ 1350	■ 67823
2000	600	5	1000	■ 97938	■ 97950	■ 1367	■ 67829
2500	300	5	1200	■ 97939	■ 97951	■ 1293	■ 67813
2500	400	5	1200	■ 97940	■ 97952	■ 1317	■ 67819
2500	500	5	1200	■ 97941	■ 97953	■ 1356	■ 67825
2500	600	5	1200	■ 97942	■ 97954	■ 1372	■ 67831
3000	300	5	1400	■ 97943	■ 97955	■ 1303	■ 67815
3000	400	5	1400	■ 97944	■ 97956	■ 1339	■ 67821
3000	500	5	1400	■ 97945	■ 97957	■ 1362	■ 67827
3000	600	5	1400	■ 97946	■ 97958	■ 1376	■ 67833

META CLIP® Rayonnage à tablettes inclinées



- Montage par emboîtement simple et rapide avec les échelles à emboîter démontées S3
- Principe Fifo (First-in/First-out): les marchandises stockées en premier sont aussi celles qui sortent en premier. Particulièrement important pour les marchandises à date de péremption.
- Le niveau supérieur est utilisable pour le stockage étant donné l'absence d'entretoises transversales
- Les marchandises stockées descendent dynamiquement côté prélèvement sur les tablettes inclinées à 18°
- Pas de bord d'arrêt des tablettes dans le sens de l'inclinaison
- Une butée avant permet de retirer facilement les cartons et les bacs
- Niveaux de tablettes réglables par intervalles de 25 mm
- Guidage latéral possible sur demande

Dimensions à respecter :
Élément départ :
 1 356 mm (1 056 mm) hors tout

Élément suivant :
 1 306 mm (1 006 mm) hors tout

Profondeur d'échelle :
 1 228 mm hors tout

Livré sans guidage latéral et sans bacs plastiques..

■ META CLIP® S3 Rayonnage à tablettes inclinées



Haut. mm	Larg. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	1228	4	200	1200	■ 91074	■ 91075
2000	1300	1228	4	200	1200	■ 91078	■ 91079
Niveau supplém. galvanisé							
50	1000	1228	1	200		■ 91077	
50	1300	1228	1	200		■ 91076	

■ Accessoire : rail de guidage latéral

Description	Galvanisé Réf.
Il est possible d'utiliser 2 guides par tablette pour le guidage latéral des bacs (prix par unité)	■ 86502

- Bon rapport qualité-prix
- Les éléments de base s'appuient sur le système de rayonnages de qualité éprouvée META MINI-RACK®
- Le niveau supérieur est utilisable pour le stockage étant donné l'absence d'entretoises transversales
- La marchandise stockée descend dynamiquement côté prélèvement sur les rails à galets jusqu'au côté prélèvement
- Les rails à galets peuvent être subdivisés et disposés de manière flexible en fonction de la taille des marchandises stockées grâce à des rails de guidage disponibles en option
- Rails à galets réglables par intervalles de 6 mm
- Niveaux de tablettes réglables par intervalles de 50 mm
- Une butée avant permet de retirer facilement les cartons et les bacs

Dimensions à respecter :

Élément départ :
Longueur nominale + 107 mm

Élément suivant :
Longueur nominale + 51 mm

Profondeur d'échelle :
1 300 mm hors tout

Livré sans guidage latéral et sans bacs plastiques.



■ META Mini-Rack® Rayonnage à rails à galets



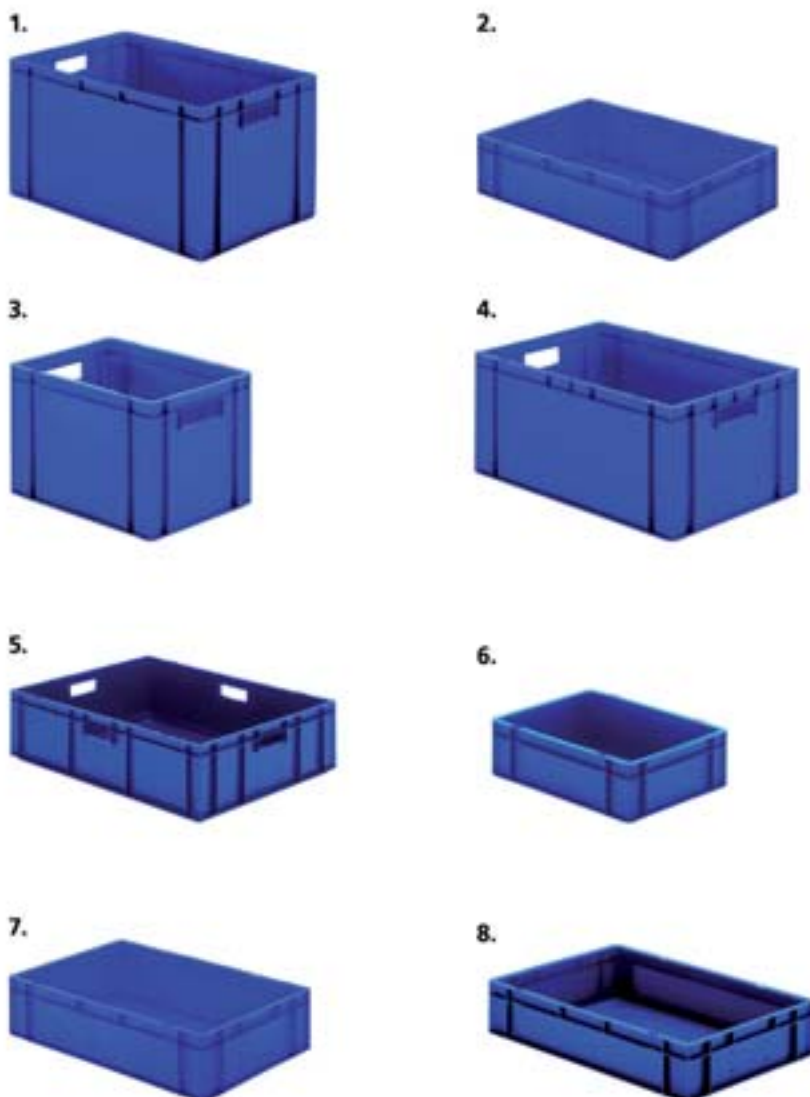
Haut. mm	Larg. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	1300	1300	4	200	2000	■ 91080	■ 91081
						Niveau supplém. galvanisé	
70	1300	1300		200		■ 91082	

■ Accessoires : rail de guidage

Description	Galvanisé Réf.
Rail de guidage pour subdiviser les niveaux (réglable par intervalle de 6 mm)	■ 90894



Bacs de manutentions



- Bacs de manutention en polypropylène
- Pour rayonnage dynamique conforme à la législation pour produits alimentaires
- Les bacs sont adaptés aux dimensions de palette 1 200 x 800 et appropriés à l'utilisation sur rails à galets
- Couleur : bleu, autres couleurs (rouge, vert, jaune et gris) possibles sur demande
- Parois et fond fermés

Dimensions intérieures :

N° de bac.	Long. x larg. x haut.
bac 1	551 x 352 x 305 mm
bac 2	551 x 352 x 133 mm
bac 3	356 x 255 x 255 mm
bac 4	551 x 352 x 255 mm
bac 5	740 x 545 x 200 mm
bac 6	356 x 255 x 110 mm
bac 7	356 x 255 x 133 mm
bac 8	551 x 352 x 110 mm

■ Bacs gerbables en polypropylène, couleur bleu

Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	N° de bac	Bac Réf.
600	400	320	1	■ 91494
600	400	145	2	■ 42688
400	300	270	3	■ 42692
600	400	270	4	■ 42686
800	600	210	5	■ 91495
400	300	120	6	■ 91492
400	300	145	7	■ 42694
600	400	120	8	■ 91493

Rayonnage à tablettes inclinées



META Rayonnages à tablettes

- Système de rayonnage META CLIP® S3 avec échelles non assemblées, présente une stabilité particulièrement élevée, charge admissible par tablette de 200 kg
- Particulièrement adapté pour le stockage en carton, comme paquets de vis ou stockage des pièces à taille réduite dans bacs.
- Montage par emboîtement très rapide est facile
- Avec les étriers de séparation, les cases peuvent être aménagées à intervalles de 50 mm en fonction de la taille de la marchandise à stocker et démontées à tout moment (7 étriers par tablette sont fournis lors de la livraison)
- Propositions de commande comprenant des tablettes de couverture pour protéger de la poussière et une surface de stockage supplémentaire

- Réglage flexible des tablettes à intervalles de 25 mm
- Possible également avec 3 séparateurs de niveau de 150 mm de haut par tablette au lieu des étriers (seulement 5 tablettes)
- L'accès aux marchandises stockées est optimisé !
- Gestion visuelle optimale des stocks : vous voyez immédiatement où il faut réalimenter le stock
- Les marchandises stockées, telles que les cartons, descendent dynamiquement côté prélèvement, inclinaison de 14°

Dimensions à respecter :

Rayonnage simple face rangée
Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Élément suivant:
Longueur nominale + 6 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Rayonnage double face
Élément départ :
Longueur nominale + 56 mm
2x Profondeur nominale + 75 mm

■ Rayonnages à tablettes inclinées, galvanisés, avec séparateurs



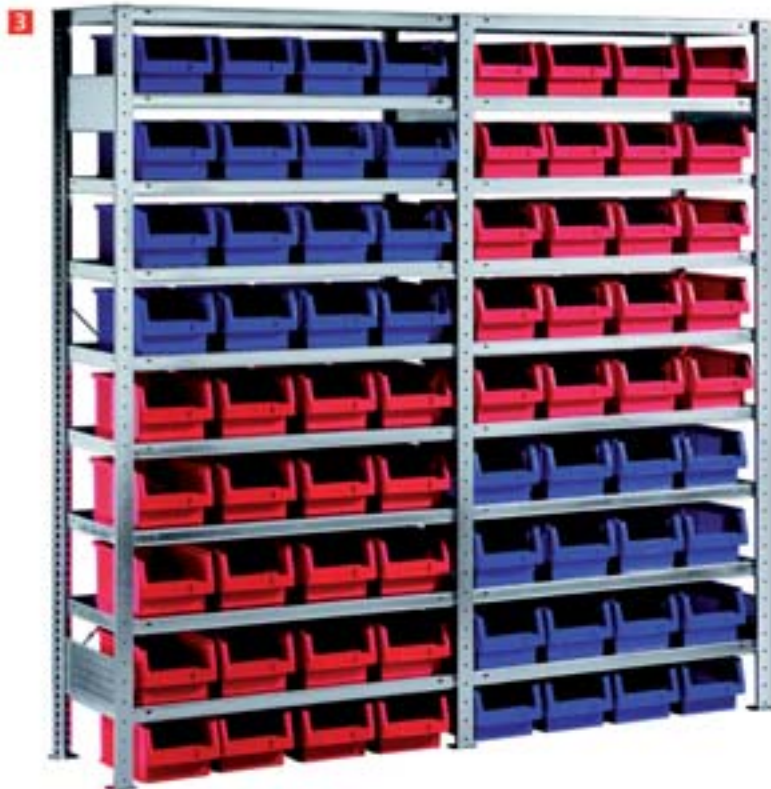
Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Rayonnage simple face		Rayonnage double face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	500	8	200	1800	■ 95892	■ 95893	■ 96155	■ 96156
2000	1000	800	8	200	1800	■ 95894	■ 95895	■ 96157	■ 96158

■ Rayonnages à tablettes inclinées, galvanisés, avec séparateurs de tôle (sans photo)



Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Rayonnage simple face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	500	6	200	1400	■ 96869	■ 96870

Rayonnage complets avec bacs de stockage



- Rayonnages complets avec bacs de stockage
- Les bacs en polypropylène sont conformes à la législation sur le stockage des produits alimentaires.
- Échelles META CLIP® S3 démontées, entièrement emboîtables
- Charge admissible par travée : 1 100 kg
- Charge admissible par tablette : 100 kg
- Toutes les indications de charge des tablettes et travées s'appliquent pour une charge uniformément répartie
- Les données concernant les charges admissibles par travée s'appliquent pour les rangées de rayonnage comportant 3 travées ou plus
- Les photos montrent 1 élément départ et 1 élément suivant

Dimensions à respecter

Élément départ :

Longueur nominale + 56 mm
Profondeur nominale + 36 mm

Élément suivant :

Longueur nominale + 6 mm,
2x profondeur nominale + 36 mm

Informations sécurité:

Rayonnage au rapport hauteur/profondeur $\geq 5 : 1$ doit être assuré contre le basculement (Un kit de chevillage pour fixation au mur et au sol peut être commandé en supplément) ; Les données concernant les charges admissibles par travée sont valables pour les installations comportant 3 travées ou plus

Équipement des rayonnages:

- 1) 30 x BSP 3 bleu (230x150x125)
30 x BSP 3 rouge (230x150x125)
- 2) 12 x BSP 2a bleu (350x213x200)
16 x BSP 2a rouge
- 3) 16 x BSP 2 bleu (330x213x150)
20 x BSP 2 rouge
- 4) 12 x BSP 1 bleu (500x315x200)
9 x BSP 1 rouge
- 5) 12 x BSP 1c bleu (500x315x150)
15 x BSP 1c rouge

(BSP = Bac de stockage plastique)



■ Rayonnages complets galvanisés avec bacs plastiques

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Équipement	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	300	10	1	■ 90231	■ 90232
2000	1000	400	7	2	■ 90233	■ 90234
2000	1000	400	9	3	■ 90235	■ 90236
2000	1000	500	7	4	■ 90237	■ 90238
2000	1000	500	9	5	■ 90239	■ 90240

META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée

META

Le système de stockage

Rayonnage complets avec bacs de stockage



- La livraison comprend :
 - 4 montants
 - 16 / 20 lisses à échelons
 - 8 / 10 traverses A
 - 4 pieds emboîtables
 - 4 cales
 - 4 / 5 panneaux d'agglomérés
- Bacs de manutention norme EU conformément au tableau

Rayonnage 1:
avec 40 bacs de manutention
400 x 300 x 210 mm

Rayonnage 2:
avec 30 bacs de manutention
600 x 400 x 210 mm

Rayonnage 3:
avec 16 bacs de manutention
600 x 400 x 320 mm

Toutes les indications de charge s'appliquent pour une charge uniformément répartie.
Bacs de manutention en polypropylène.

META Rayonnages à tablettes

■ Propositions de commande META SPEED-RACK® Finition galvanisée

Hauteur 1 970 mm, Nombre de niveau 4

Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé Rayonnage complet Réf.
2500	400	400	2800	■ 86995
2500	600	400	2800	■ 87005
1700	600	500	3000	■ 87006

META Rayonnages à tablettes inclinées

Exemples concrets



META Rayonnages à tablettes



META COMPACT® Rayonnages de bureau

META

Le système de stockage

Description du système



META Rayonnages à tablettes

■ META COMPACT® Rayonnages à cornières

– le complément pour chaque bureau à un prix raisonnable. Les rayonnages à cornières, «un grand classique», répondent aux attentes même les plus exigeantes: Ils se montent en toute simplicité, leurs équerres de fixation permettent d'éviter tout effondrement et leur revêtement en peinture époxy gris clair résistant aux chocs assure une longue durée d'utilisation. Les accessoires nécessaires sont bien sûr fournis avec le système, par exemple, des séparateurs coulissants ou des boîtes de rangement. Et tout cela à un prix intéressant.

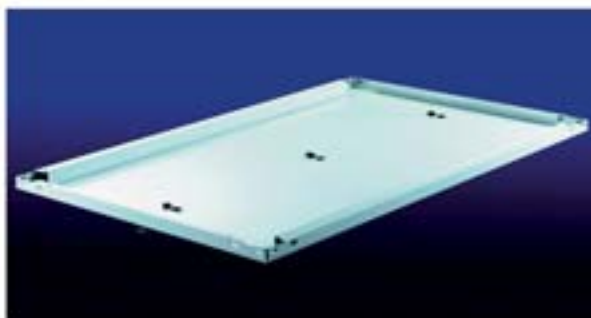
■ META COMPACT® Rayonnages emboîtables

– ainsi les personnes ayant deux mains gauches sont soulagées: grâce à ce système, chaque rayonnage se monte en toute simplicité. Sans outil. Il suffit d'emboîter et c'est prêt! Il n'y a pas plus simple! Et en un clin d'œil tout est rangé dans le bureau ou les archives.

Le savoir-faire META éprouvé se charge de trouver des solutions avec des tablettes supportant des charges différentes et une capacité de rangement même pour les colis encombrants.



Rayonnage à cornière



- Hauteur du rayonnage : 1 850, 2 200, 2 550 mm
- Profondeurs de tablette : 300, 600 mm
- Longueur de tablette : 750, 1 000, 1 250 mm
- Charge admissible par tablette : entre 70 et 100 kg par tablette pour une charge uniformément répartie

- Finition : revêtement époxy/galvanisée
- Tablettes/profilés: acier de qualité, tablettes réglables à intervalles de 25 mm
- D'autres variations dans le catalogue de rayonnages de bureau META
- Fonds de recouvrement sans butée centrale ou de bord

Les propositions de commande comportent chacune :

Élément départ: 4 montants avec pieds en acier et équerres fixes, tablettes selon tableau, accessoires de montage
Élément suivant : identique à l'élément départ, mais avec 2 montants

Information sécurité:

Le rayonnage simple face doit être assuré contre le basculement étant donné que la hauteur du rayonnage est supérieure à 5 fois la profondeur du rayonnage.

Tous les rayonnages de bureau META COMPACT® avec pieds en acier à cheviller.

Rayonnages de bureau à cornières simple face sans tablette de couverture

(Classeur type Leitz/ELBA)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Capacité de classeurs	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
1850	750	300	5	45	■ 74628	■ 74633	■ 74668	■ 74676
1850	1000	300	5	60	■ 65876	■ 65880	■ 65878	■ 65882
1850	1250	300	5	75	■ 74691	■ 74699	■ 74711	■ 74719
2200	750	300	6	54	■ 79334	■ 79336	■ 79361	■ 79367
2200	1000	300	6	72	■ 79338	■ 79339	■ 79369	■ 79370
2200	1250	300	6	90	■ 79343	■ 79346	■ 79373	■ 79375
2550	750	300	7	63	■ 79335	■ 79337	■ 79362	■ 79368
2550	1000	300	7	84	■ 79340	■ 79341	■ 79371	■ 79372
2550	1250	300	7	105	■ 79344	■ 79347	■ 79374	■ 79376
					Tablette de couverture galvanisé		Tablette de couverture RAL 7035	
25	750	300	1		■ 95844		■ 95847	
25	1000	300	1		■ 95845		■ 95848	
25	1250	300	1		■ 95846		■ 95849	

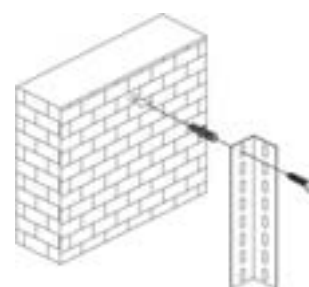
Rayonnages de bureau à cornières double face sans tablette de couverture

(Classeur type Leitz/ELBA)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Capacité de classeurs	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
1850	750	600	5	90	■ 74637	■ 74641	■ 74672	■ 74680
1850	1000	600	5	120	■ 65877	■ 65881	■ 65879	■ 65883
1850	1250	600	5	150	■ 74695	■ 74703	■ 74715	■ 74723
2200	750	600	6	108	■ 79348	■ 79350	■ 79377	■ 79378
2200	1000	600	6	144	■ 79353	■ 79354	■ 79381	■ 79382
2200	1250	600	6	180	■ 79357	■ 79359	■ 79386	■ 79388
2550	750	600	7	126	■ 79349	■ 79351	■ 79379	■ 79380
2550	1000	600	7	168	■ 79355	■ 79356	■ 79383	■ 79384
2550	1250	600	7	210	■ 79358	■ 79360	■ 79387	■ 79389
					Tablette de couverture galvanisé		Tablette de couverture RAL 7035	
25	750	600	1		■ 95850		■ 95853	
25	1000	600	1		■ 95851		■ 95854	
25	1250	600	1		■ 95852		■ 95855	

Kit pour fixation murale

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 2 par Élément départ, 1 par Élément suivant	■ 71965

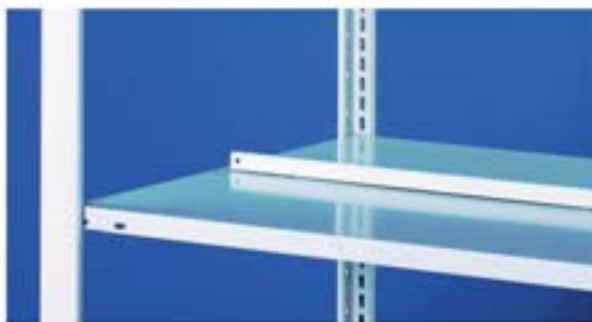


Kit de fixation au sol

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 4 par Élément départ, 2 par Élément suivant	■ 80051



Rayonnage à emboîter



- Hauteur du rayonnage : 1 850, 2 200, 2 550 mm
- Profondeurs de tablette : 300, 600 mm
- Longueur de tablette : 750, 1 000, 1 250 mm
- Charge admissible par tablette : entre 80 et 100 kg par tablette pour une charge uniformément répartie
- Finition : revêtement époxy/galvanisée

- Tablettes/profilés: acier de qualité, tablettes réglables à intervalles de 25 mm
- D'autres variations dans le catalogue de rayonnages de bureau META
- Fonds de recouvrement sans butée centrale ou de bord
-

Les propositions de commande comportent chacune :

2 échelles avec pieds en acier, tablettes selon le tableau et accessoires de montage, élément suivant : identique à l'élément départ, mais avec 1 échelle

Information sécurité:

Le rayonnage simple face doit être assuré contre le basculement étant donné que la hauteur du rayonnage est supérieure à 5 fois la profondeur du rayonnage.

Tous les rayonnages de bureau META COMPACT® avec pieds en acier à cheviller.

Rayonnages de bureau à emboîter simple face sans tablette de couverture

(Classeur type Leitz/ELBA)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Capacité de classeurs	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
1850	750	300	5	45	■ 77563	■ 77564	■ 77627	■ 77628
1850	1000	300	5	60	■ 77571	■ 77572	■ 77634	■ 77635
1850	1250	300	5	75	■ 77578	■ 77579	■ 77638	■ 77639
2200	750	300	6	54	■ 83145	■ 83152	■ 83157	■ 83160
2200	1000	300	6	72	■ 83153	■ 83154	■ 83161	■ 83162
2200	1250	300	6	90	■ 83155	■ 83156	■ 83163	■ 83164
2550	750	300	7	63	■ 83166	■ 83167	■ 83172	■ 83173
2550	1000	300	7	84	■ 83168	■ 83169	■ 83174	■ 83175
2550	1250	300	7	105	■ 83170	■ 83171	■ 83176	■ 83177
					Tablette de couverture galvanisé		Tablette de couverture RAL 7035	
25	750	300	1		■ 95856		■ 95859	
25	1000	300	1		■ 95857		■ 95860	
25	1250	300	1		■ 95858		■ 95861	

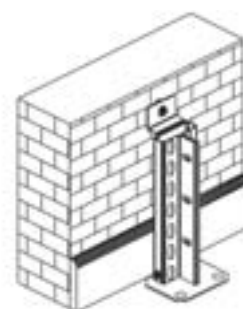
Rayonnages de bureau à emboîter double face sans tablette de couverture

(Classeur type Leitz/ELBA)

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Capacité de classeurs	Galvanisé		RAL 7035 Gris clair	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
1850	750	600	5	90	■ 77599	■ 77600	■ 77642	■ 77643
1850	1000	600	5	120	■ 77607	■ 77608	■ 77646	■ 77647
1850	1250	600	5	150	■ 77613	■ 77614	■ 77650	■ 77651
2200	750	600	6	108	■ 83178	■ 83179	■ 83184	■ 83185
2200	1000	600	6	144	■ 83180	■ 83181	■ 83186	■ 83187
2200	1250	600	6	180	■ 83182	■ 83183	■ 83188	■ 83189
2550	750	600	7	126	■ 83190	■ 83191	■ 83196	■ 83197
2550	1000	600	7	168	■ 83192	■ 83193	■ 83198	■ 83199
2550	1250	600	7	210	■ 83194	■ 83195	■ 83200	■ 83201
					Tablette de couverture galvanisé		Tablette de couverture RAL 7035	
25	750	600	1		■ 95862		■ 95865	
25	1000	600	1		■ 95863		■ 95866	
25	1250	600	1		■ 95864		■ 95867	

Kit pour fixation murale

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 2 par Élément départ, 1 par Élément suivant	■ 72432



Kit de fixation au sol

Description	Galvanisé Réf.
Nombre nécessaire: 4 par Élément départ, 2 par Élément suivant	■ 80051



Exemples d'utilisation

META Rayonnages à tablettes



META COMPACT® Rayonnages à cornières

avec ou sans tablette de couverture

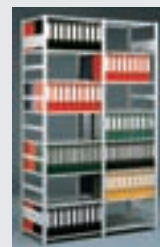
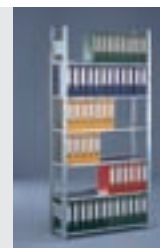
- **Hauteur:**
1 850, 2 200, 2 550 mm
- **Profondeur:**
300 et 600 mm
- **Surfaces:**
gris clair RAL 7035 ou galvanisé



META COMPACT® Rayonnages à emboîter

avec ou sans tablette de couverture

- **Hauteur:**
1 850, 2 200, 2 550 mm
- **Profondeur:**
300 et 600 mm
- **Surfaces:**
gris clair RAL 7035 ou galvanisé



META COMPACT® Gamme rayonnages- cloisons ou armoires- cloisons

avec panneaux latéraux et arrières, portes battantes, tablettes télescopiques et d'autres accessoires.

- **Hauteur:**
1 850, 2 200, 2 550 mm
- **Profondeur:**
300 mm
- **Surfaces:**
gris clair RAL 7035



Propositions de commande



- Hauteur du rayonnage : 2 200 mm
- Profondeurs de tablette : 300, 600 mm
- Longueur de tablette : 1 000 mm
- Charge admissible par niveau : 80 kg par tablette pour une charge uniformément répartie
- Finition :
Échelles, étrier classeur et butées de bord anthracite RAL 7016
Tablettes, portes + parois arrière gris clair RAL 7035
- Tablettes/profilés: acier de qualité, tablettes réglables à intervalles de 25 mm
- D'autres variations dans le catalogue de rayonnages de bureau META.
- Les portes sont configurables de manière individualisée ! Contactez-nous pour que nous puissions vous soumettre une offre correspondante.

META Rayonnages à tablettes

Les propositions de commande comportent chacune :

2 échelles avec pieds en acier, tablettes selon le tableau et accessoires de montage, élément suivant : identique à l'élément départ, mais avec 1 échelle

Information sécurité:

Le rayonnage simple face doit être assuré contre le basculement étant donné que la hauteur du rayonnage est supérieure à 5 fois la profondeur du rayonnage.

Tous les rayonnages de bureau META COMPACT® avec pieds en acier à cheviller.



META COMPACT® Plus Rayonnages de bureaux à emboîter · Hauteur 2 200 mm

(Classeur type Leitz/ELBA)

Description	Prof. mm	Capacité de classeurs	Type	RAL 7016 anthracite	
				Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
avec tablette de couverture	300	72	1	■ 97452	■ 97453
avec tablette de couverture	600	144	2	■ 97454	■ 97455
avec parois arrière/latérales	300	72	3	■ 97456	■ 97457
avec parois arrière/latérales + porte battante	300	72	4	■ 97458	■ 97459

Étriers pour classeurs

Description	Prof. mm	RAL 7016 anthracite Réf.
Préviennent la chute des classeurs et suppriment l'ombre due au profilé, utilisable pour tous les rayonnages à emboîter.	300	■ 97439
	600	■ 97440



META MULTIBLOC® Rayonnages mobiles à tablettes

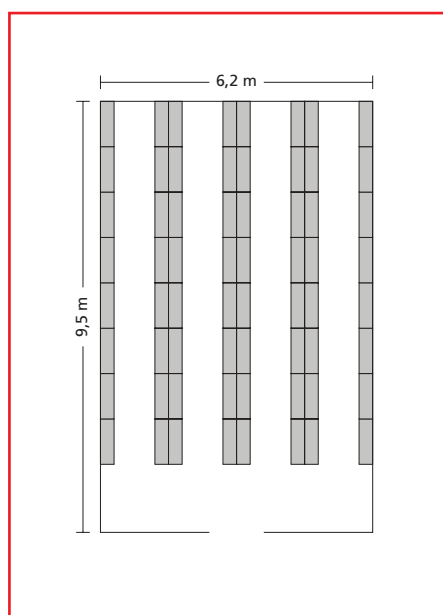


En tant que rayonnage mobile pour palettes, **META MULTIBLOC®** est bien connu sur le marché depuis de nombreuses années.

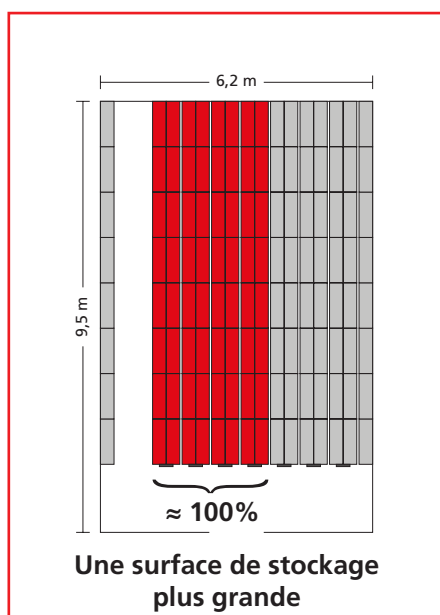
META présente maintenant **MULTIBLOC®**, son rayonnage mobile à tablettes, optimal pour le stockage d'archives dans le domaine de l'industrie ou pour le stockage de pneus. Les versions **META FIX®** à cornière ainsi que **META CLIP®** emboîtable vous sont proposées.

Les avantages:

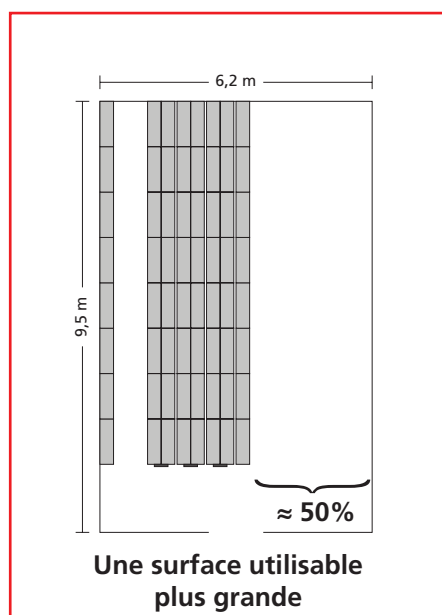
- Augmentation de la surface utile avec une capacité d'économie allant jusqu'à 50 %
- Augmentation de la capacité de stockage de 110 %
- Réduction des coûts pour les surfaces de stockage par rapport aux rayonnages conventionnels
- Accès direct à tous les emplacements tout en utilisant optimalement la place



Rayonnage à tablettes conventionnel



META MULTIBLOC® Rayonnage mobile à tablettes



META MULTIBLOC® Rayonnage mobile à tablettes

META Échelles mobiles pour rayonnages

pour une variété d'utilisations



Le système de stockage



Guidage mouvement latéral



Roulette d'appui au sol



META Rayonnages à tablettes

- Nous vous proposons ces échelles mobiles ou d'autres versions adaptées à votre système de rayonnages, et nous occupons également de leur installation.

Contactez-nous.



META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée

Rayonnages complets avec panneau d'aggloméré



META Rayonnages grande portée

- Charge admissible par travée : jusqu'à 500 kg pour une charge uniformément répartie
- Charges admissibles par travée : jusqu'à 3 000 kg pour une charge uniformément répartie (largeur de travée de 2 500 mm, 2 800 kg maxi.)
- Rayonnage complet avec 4 niveaux de stockage
- Possibilités de réglage variables grâce au mode de construction de base
- Niveaux de tablettes réglables en hauteur à 50 mm d'intervalle
- Des lisses à échelons dans le sens de la longueur et de la profondeur
- Protection du bord des panneaux d'aggloméré due aux lisses d'échelons
- 2 traverses de renfort sous chaque tablette
- Finition galvanisée
- Fixation au sol possible

Dimensions à respecter :
Dimensions nominales = dimensions réelles

Toutes les indications de charge s'appliquent pour une charge uniformément répartie.

Montage uniquement en mode élément départ

■ Réf. **81116**

Élément départ SPEED-RACK, galvanisé

Dim. ext. (H x L x P)
1.970 x 2.000 x 400 mm
avec 4 panneaux d'aggloméré, sans décoration

META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée



Le système de stockage

Rayonnages complets avec panneau d'aggloméré



- La livraison d'un rayonnage complet comprend :
 - 4 Montants
 - 8 Lisses à échelons dans le sens de la longueur
 - 8 Lisses à échelons dans le sens de la profondeur
 - 8 Traverses
 - 4 Pieds emboîtables
 - 4 Cales
 - 4 Panneaux d'aggloméré
- Finition des montants et lisses galvanisée
- Charge admissible par travée de 3 000 kg maxi.
- Indications de charges pour une charge uniformément répartie
- La longueur du rayonnage 1 700 mm convient particulièrement à l'utilisation des bacs de maintenance.

Dimensions à respecter :
Dimensions nominales = dimensions réelles

Toutes les indications de charge s'appliquent pour une charge uniformément répartie.

Montage uniquement en mode élément départ

META Rayonnages grande portée

META SPEED-RACK® Rayonnages complets avec panneau d'aggloméré

Haut. mm	Prof. mm	Ch. ad. par trav. kg	Nom. de tablet.	Charge admissible par tablette 500 kg		Charge admissible par tablette 400 kg
				Longueur 1 700 mm Réf.	Longueur 2 000 mm Réf.	Longueur 2 500 mm Réf.
1970	400	3000	4	■ 87052	■ 81116	■ 81125
1970	600	3000	4	■ 87053	■ 81117	■ 81126
1970	800	3000	4	■ 87589	■ 81118	■ 81127
2470	400	3000	4	■ 87054	■ 81119	■ 81128
2470	600	3000	4	■ 87055	■ 81120	■ 81129
2470	800	3000	4	■ 87590	■ 81121	■ 81130
2970	400	2800	4	■ 87056	■ 81122	■ 81131
2970	600	2800	4	■ 87057	■ 81123	■ 81132
2970	800	2800	4	■ 87591	■ 81124	■ 81133

META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée

Rayonnages complets avec segments de platelage en acier



- La livraison d'un rayonnage complet comprend :
 - 4 Montants
 - 8 Misses à échelons dans le sens de la longueur
 - 8 Lisses à échelons dans le sens de la profondeur
 - 8 Traverses de renfort A
 - 4 Pieds emboîtables
 - 4 Cales
 - Platelage acier pour tous les niveaux
- Finition galvanisée
- Charge admissible par travée de 3 000 kg maxi.
- Indications de charges pour une charge uniformément répartie

Dimensions à respecter :
Dimensions nominales = dimensions réelles

Toutes les indications de charge s'appliquent pour une charge uniformément répartie.

Montage uniquement en mode élément départ



■ META SPEED-RACK® Rayonnages complets avec segments de platelage en acier

Haut. mm	Prof. mm	Ch. ad. par trav. kg	Nom. de tablet.	Charge admissible par tablette 500 kg		Charge admissible par tablette 400 kg
				Longueur 1 700 mm Réf.	Longueur 2 000 mm Réf.	Longueur 2 500 mm Réf.
1970	400	3000	4	■ 87012	■ 87021	■ 87031
1970	600	3000	4	■ 87013	■ 87022	■ 87032
1970	800	3000	4	■ 87014	■ 87023	■ 87033
2470	400	3000	4	■ 87015	■ 87024	■ 87034
2470	600	3000	4	■ 87016	■ 87025	■ 87035
2470	800	3000	4	■ 87017	■ 87026	■ 87036
2970	400	2800	4	■ 87018	■ 87028	■ 87037
2970	600	2800	4	■ 87019	■ 87029	■ 87038
2970	800	2800	4	■ 87020	■ 87030	■ 87039

Gamme d'éléments

■ Type de montant, 50 x 50 mm

Description	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée	1970	■ 80901
	2470	■ 80902
	2970	■ 80903



■ Lisse à échelons

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée Hauteur 70 mm	400	■ 80904
	600	■ 80905
	800	■ 80906
	1700	■ 85900
	2000	■ 80907
	2500	■ 80908



■ Profil de renfort A

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée 2 pièces nécessaires par niveau	400	■ 80909
	600	■ 80910
	800	■ 80911



■ Pied emboîtable

Description	Galvanisé Réf.
Fixation au sol possible	■ 80912



■ Cale pour pied en acier

Description	Galvanisé Réf.
Cale 2 mm	■ 73581



■ Raccord de profilé, pour relier plusieurs rayonnages

Description	Galvanisé Réf.
4 pièce	■ 81026



META SPEED-RACK® Rayonnage grande portée



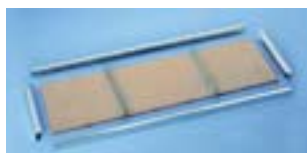
■ Panneau en aggloméré

Description	Dimensions par niveau mm	Long. mm	Prof. mm	Panneau d'aggloméré Réf.
Finition brut, hauteur 19 mm	1700 x 400	1700	400	■ 85906
	1700 x 600	1700	600	■ 85905
	1700 x 800	1700	800	■ 87585
	2000 x 400	2000	400	■ 80981
	2000 x 600	2000	600	■ 80982
	2000 x 800	2000	800	■ 80983
	2500 x 400	2500	400	■ 80984
	2500 x 600	2500	600	■ 80985
	2500 x 800	2500	800	■ 80986



■ Kit de fixation

Description	Galvanisé Réf.
4 pièces, pour un rayonnage, avec 8 boulons et 8 écrous	■ 81108



■ Niveau de pose supplémentaire

Description	Long. mm	Prof. mm	Panneau d'aggloméré Réf.	Platelage acier Réf.
Finition galvanisée	1700	400	■ 87058	■ 87040
	1700	600	■ 87059	■ 87041
	1700	800	■ 87592	■ 87042
	2000	400	■ 81209	■ 87043
	2000	600	■ 81210	■ 87044
	2000	800	■ 81211	■ 87045
	2500	400	■ 81212	■ 87046
	2500	600	■ 81213	■ 87047
	2500	800	■ 81214	■ 87048



META SPEED-RACK® Table d'emballage



Propositions de commande



- Un montage en toute simplicité grâce au système à emboîter
- Tablettes réglables en hauteur par intervalles de 50 mm
- Des lisses à échelons dans le sens de la longueur et de la profondeur
- Finition galvanisée
- Charge admissible par tablette de 400 kg, panneaux d'aggloméré 19 mm
- Tablettes de rangement 200 kg maxi., profondeur 400 mm
- Hauteur de la table d'emballage de 970 mm

Dimensions à respecter :
Dimensions nominales = dimensions réelles

Toutes les indications de charge s'appliquent pour une charge uniformément répartie.

Montage uniquement en mode élément départ

■ META SPEED-RACK® Table d'emballage

Charge admissible par tablette 400 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Réf.	Galvanisé
970	2000	800	2	800	■ 97106	
970	2500	800	2	800	■ 97107	

■ META SPEED-RACK® Table d'emballage avec tablette de rangement

Charge admissible par tablette 400 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Réf.	Galvanisé
1970	2000	800	4	800	■ 97108	
1970	2500	800	4	800	■ 97109	

META MINI-RACK® Rayonnage grande-portée

Exemples d'utilisation et références



Même les grands objets encombrants et particulièrement lourds peuvent être stockés sur ce rayonnage. Qu'elles soient entreposées horizontalement ou verticalement, les marchandises sont toujours rangées pour le mieux sur les rayonnages grande portée META MINI-RACK®. Charges admissibles par niveaux jusqu'à 600 kg et charges admissibles par travée jusqu'à 4 600 kg sont des données de charge qui en disent long. Des solutions d'intégration sont également possibles, par exemple dans des rayonnages à plusieurs niveaux META CLIP®: au premier niveau, un META MINI-RACK® pour les marchandises encombrantes et lourdes, au deuxième niveau, un META CLIP® pour le stockage de pièces de petite taille (voir photo de gauche).

Cette combinaison et bien d'autres rendent les rayonnages grande portée META MINI-RACK® adaptables à tous les cas et utilisables dans tous les domaines.



META MINI-RACK® Rayonnage grande-portée

META

Le système de stockage

Proposition de commande d'un rayonnage complet



META Rayonnages grande portée

Une alternative au rayonnage pour palettes.
Les grandes surfaces de rangement pour les marchandises encombrantes facilitent leur stockage et leur préparation.

■ **Réf. 77405** dimensions extérieures : 2 200 x 3 758 x 650 (H x L x P)

Élément départ/élément suivant comme sur photo (sans décoration), avec 6 panneaux d'aggloméré et support - finition galvanisée

■ **Charges admissibles par niveau :**

600 kg maxi.¹⁾

■ **Charges admissibles par travée :**

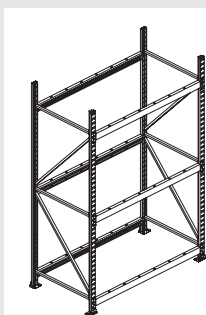
4 600 kg maxi.¹⁾

■ **Niveaux de stockage**

■ Réglables à 50 mm d'intervalle

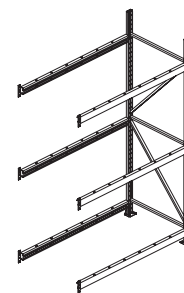
Montage facile du rayonnage

¹⁾ Pour une charge répartie uniformément



Élément départ

- 2 échelles (démontées)
- 3 panneaux d'aggloméré
- Accessoires de montage



Élément suivant

- 1 échelle (démontée)
- 3 panneaux d'aggloméré
- Accessoires de montage

META MINI-RACK® Rayonnage grande-portée

Description du système

Élément départ

Élément suivant



- Charges admissibles par niveau jusqu'à 600 kg
- Charges admissibles par travée 4 600 kg maxi.
- Niveaux réglables par intervalles de 50 mm
- Lisse à échelons perforée à 200 mm d'intervalle pour accueillir des étriers de séparation
- Finition galvanisée par procédé Sendzimir ou revêtement époxy : couleur standard gris clair RAL 7035
- Toutes les indications de charges sont valables pour une charge répartie uniformément



Élément suivant



Platelage acier

Étrier de séparation

Dimensions disponibles du rayonnage META MINI-RACK®

Hauteur standard du rayonnage : 2200, 2500, 3000 mm

Profondeur standard d'échelle : 650, 800, 1050 mm

Longueur standard : 1400, 1800, 2200, 2600 mm

Recommandation de planification :

Élément départ : longueur nominale + 107 mm

Élément suivant : longueur nominale + 51 mm



META Rayonnages grande portée



Aperçu détaillé avec platelage acier



Aperçu détaillé avec panneaux d'aggloméré

META MINI-RACK® Rayonnage grande portée

Proposition de commande surface galvanisée



- Une solution alternative aux rayonnages à palettes pour les pièces encombrantes et lourdes
- Échelle et éléments de remplissage : galvanisé
- Niveau de stockage: Panneau d'aggloméré finition brut ou platelage acier
- Hauteurs d'échelle de 2 000 à 3 000 mm
- Profondeurs d'échelle de 650 à 1 050 mm
- Charge par tablette pour des longueurs de rayonnage de 1 400, 1 800 et 2 200 mm = jusqu'à 600 kg
Charge par tablette pour des longueurs de rayonnage de 2 600 mm = jusqu'à 490 kg
- Charge admissible par travée 4 600 kg maxi.

Dimensions à respecter :

Élément départ : Longueur nominale + 107 mm

Élément suivant : Longueur nominale + 51 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement

2 vis de fixations au sol par échelle

■ META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface galvanisée · hauteur 2 200 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	1400	650	3	4350	■ 51223	■ 51225	■ 51224	■ 51226
2200	1400	800	3	4350	■ 51227	■ 51229	■ 51228	■ 51230
2200	1400	1050	3	4350	■ 51231	■ 51233	■ 51232	■ 51234
2200	1800	650	3	3200	■ 51235	■ 51237	■ 51236	■ 51238
2200	1800	800	3	3200	■ 51239	■ 51241	■ 51240	■ 51242
2200	1800	1050	3	3200	■ 51243	■ 51245	■ 51244	■ 51246
2200	2200	650	3	2750	■ 51247	■ 51249	■ 51248	■ 51250
2200	2200	800	3	2750	■ 51251	■ 51253	■ 51252	■ 51254
2200	2200	1050	3	2750	■ 51255	■ 51257	■ 51256	■ 51258
2200	2600	650	3	2500	■ 51259	■ 51261	■ 51260	■ 51262
2200	2600	800	3	2500	■ 51263	■ 51265	■ 51264	■ 51266
2200	2600	1050	3	2500	■ 51267	■ 51269	■ 51268	■ 51271

META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface galvanisée · hauteur 2 500 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2500	1400	650	4	4350	■ 51272	■ 51274	■ 51273	■ 51275
2500	1400	800	4	4350	■ 51276	■ 51278	■ 51277	■ 51279
2500	1400	1050	4	4350	■ 51280	■ 51282	■ 51281	■ 51283
2500	1800	650	4	3200	■ 51284	■ 51286	■ 51285	■ 51287
2500	1800	800	4	3200	■ 51288	■ 51290	■ 51289	■ 51291
2500	1800	1050	4	3200	■ 51292	■ 51294	■ 51293	■ 51295
2500	2200	650	4	2750	■ 51296	■ 51298	■ 51297	■ 51299
2500	2200	800	4	2750	■ 51300	■ 51302	■ 51301	■ 51303
2500	2200	1050	4	2750	■ 51304	■ 51306	■ 51305	■ 51307
2500	2600	650	4	2500	■ 51308	■ 51310	■ 51309	■ 51311
2500	2600	800	4	2500	■ 41570	■ 41571	■ 51312	■ 51313
2500	2600	1050	4	2500	■ 51314	■ 51316	■ 51315	■ 51317

META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface galvanisée · hauteur 3 000 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3000	1400	650	5	4350	■ 51318	■ 51320	■ 51319	■ 51321
3000	1400	800	5	4350	■ 51322	■ 51324	■ 51323	■ 51325
3000	1400	1050	5	4350	■ 51326	■ 51328	■ 51327	■ 51329
3000	1800	650	5	3200	■ 51330	■ 51332	■ 51331	■ 51333
3000	1800	800	5	3200	■ 51334	■ 51336	■ 51335	■ 51337
3000	1800	1050	5	3200	■ 51338	■ 51340	■ 51339	■ 51341
3000	2200	650	5	2750	■ 51342	■ 51344	■ 51343	■ 51345
3000	2200	800	5	2750	■ 51346	■ 51348	■ 51347	■ 51349
3000	2200	1050	5	2750	■ 51350	■ 51352	■ 51351	■ 51353
3000	2600	650	5	2500	■ 51354	■ 51356	■ 51355	■ 51357
3000	2600	800	5	2500	■ 51358	■ 51360	■ 51359	■ 51361
3000	2600	1050	5	2500	■ 51362	■ 51364	■ 51363	■ 51365

Niveau supplémentaire - galvanisée

Long. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Panneau d' aggloméré Niveau supplémentaire Réf.	Platelage acier Niveau supplémentaire Réf.
1400	650	600	■ 42930	■ 43031
1400	800	600	■ 42931	■ 43032
1400	1050	600	■ 42932	■ 43033
1800	650	600	■ 2922	■ 43034
1800	800	600	■ 2925	■ 43035
1800	1050	600	■ 2928	■ 43036
2200	650	600	■ 2930	■ 43037
2200	800	600	■ 2933	■ 43038
2200	1050	600	■ 2947	■ 43039
2600	650	490	■ 3037	■ 43040
2600	800	490	■ 3041	■ 43041
2600	1050	490	■ 3045	■ 43042

META MINI-RACK® Rayonnage grande portée

Proposition de commande surface gris clair RAL 7035



- Une solution alternative aux rayonnages à palettes pour les pièces encombrantes et lourdes
- Échelle : Finition époxy gris clair RAL 7035
Éléments de remplissage : galvanisé
- Tablette : panneau d'aggloméré E1 brut ou platelage acier
- Hauteurs d'échelle de 2 000 à 3 000 mm
- Profondeurs d'échelle de 650 à 1 050 mm
- Charge par tablette pour des longueurs de rayonnage de 1 400, 1 800 et 2 200 mm = jusqu'à 600 kg
Charge par tablette pour des longueurs de rayonnage de 2 600 mm = jusqu'à 490 kg
- Charge admissible par travée 4 600 kg maxi.

Dimensions à respecter :

Élément départ : Longueur nominale + 107 mm
Élément suivant : Longueur nominale + 51 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement
2 vis de fixations au sol par échelle

META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface RAL 7035 · hauteur 2 200 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	1400	650	3	4350	■ 68163	■ 68165	■ 68164	■ 68166
2200	1400	800	3	4350	■ 68176	■ 68178	■ 68177	■ 68179
2200	1400	1050	3	4350	■ 68188	■ 68191	■ 68189	■ 68195
2200	1800	650	3	3200	■ 68204	■ 68206	■ 68205	■ 68207
2200	1800	800	3	3200	■ 68216	■ 68218	■ 68217	■ 68219
2200	1800	1050	3	3200	■ 68228	■ 68230	■ 68229	■ 68231
2200	2200	650	3	2750	■ 68240	■ 68242	■ 68241	■ 68243
2200	2200	800	3	2750	■ 68252	■ 68254	■ 68253	■ 68255
2200	2200	1050	3	2750	■ 68264	■ 68266	■ 68265	■ 68267
2200	2600	650	3	2500	■ 68276	■ 68278	■ 68277	■ 68279
2200	2600	800	3	2500	■ 68288	■ 68290	■ 68289	■ 68291
2200	2600	1050	3	2500	■ 68300	■ 68302	■ 68301	■ 68303

META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface RAL 7035 · hauteur 2 500 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2500	1400	650	4	4350	68167	68169	68168	68170
2500	1400	800	4	4350	68180	68182	68181	68183
2500	1400	1050	4	4350	68196	68198	68197	68199
2500	1800	650	4	3200	68208	68210	68209	68211
2500	1800	800	4	3200	68220	68222	68221	68223
2500	1800	1050	4	3200	68232	68234	68233	68235
2500	2200	650	4	2750	68244	68246	68245	68247
2500	2200	800	4	2750	68256	68258	68257	68259
2500	2200	1050	4	2750	68268	68270	68269	68271
2500	2600	650	4	2500	68280	68282	68281	68283
2500	2600	800	4	2500	68292	68294	68293	68295
2500	2600	1050	4	2500	68304	68306	68305	68307

META MINI-RACK® · Rayonnage à emboîter · surface RAL 7035 · hauteur 3 000 mm

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec panneaux d' aggloméré		Avec platelage acier	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3000	1400	650	5	4350	68171	68174	68173	68175
3000	1400	800	5	4350	68184	68186	68185	68187
3000	1400	1050	5	4350	68200	68202	68201	68203
3000	1800	650	5	3200	68212	68214	68213	68215
3000	1800	800	5	3200	68224	68226	68225	68227
3000	1800	1050	5	3200	68236	68238	68237	68239
3000	2200	650	5	2750	68248	68250	68249	68251
3000	2200	800	5	2750	68260	68262	68261	68263
3000	2200	1050	5	2750	68272	68274	68273	68275
3000	2600	650	5	2500	68284	68286	68285	68287
3000	2600	800	5	2500	68296	68298	68297	68299
3000	2600	1050	5	2500	68308	68310	68309	68311

Niveau supplémentaire – RAL 7035 gris clair

Long. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Panneau d' aggloméré	Platelage acier
			Niveau supplémentaire Réf.	Niveau supplémentaire Réf.
1400	650	600	68312	68313
1400	800	600	68314	68315
1400	1050	600	68316	68317
1800	650	600	68318	68319
1800	800	600	68320	68321
1800	1050	600	68322	68323
2200	650	600	68324	68325
2200	800	600	68326	68327
2200	1050	600	68328	68329
2600	650	490	68330	68331
2600	800	490	68332	68333
2600	1050	490	68334	68335

META MINI-RACK® Rayonnage grande portée

Gamme/Accessoires



Échelle galvanisée

Les diagonales et horizontales sont boulonnées sur les montants et les semelles pour former une échelle solide. Les échelles peuvent être livrées prémontées en usine - prix sur demande.

Haut. mm	Profondeur d'échelle 650 mm Réf.	Profondeur d'échelle 800 mm Réf.	Profondeur d'échelle 1050 mm Réf.
2200	■ 42757	■ 41343	■ 41344
2500	■ 51366	■ 51368	■ 51370
3000	■ 51367	■ 51369	■ 51371

Échelle finition RAL 7035 gris clair

Montants en gris clair RAL 7035, parties diagonales et horizontales et semelle galvanisées.

Haut. mm	Profondeur d'échelle 650 mm Réf.	Profondeur d'échelle 800 mm Réf.	Profondeur d'échelle 1050 mm Réf.
2200	■ 68146	■ 68149	■ 68150
2500	■ 68147	■ 63607	■ 68151
3000	■ 68148	■ 63606	■ 60727

Lisses à échelons

Lisse à échelons (aggloméré ou platelage acier) perforée pour accueillir les étriers de séparation. Les lisses sont munies d'un rebord de 19 mm de haut pour positionner les panneaux. Selon la longueur de lisse, le nombre indiqué de traverses de renfort doit être acheté en supplément. (*3 pour platelage acier, 4 pour aggloméré)

Long. mm	Charge pour paire/kg	trav. de renfort p. paire de lisses	Galvanisé Réf.	RAL 7035 Réf.
1400	600	1	■ 3033	■ 66909
1800	600	2	■ 2994	■ 68152
2200	600	2	■ 2997	■ 60739
2600	490	3/4*	■ 3030	■ 60731

Traverse de renfort



Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
finition galvanisée, les traverses de renfort s'insèrent entre les deux lisses et ont une fonction de stabilité. Pour le nombre requis, voir le tableau « Lisses à échelon ».	650	■ 729
	800	■ 731
	1050	■ 732

Niveau en panneau d'aggloméré, hauteur 19 mm, finition brut

Pour une largeur de travée de 2 600 mm = 2 x panneau d'aggloméré 1 300 mm



Long. mm	Prof. mm	Panneau Réf.	Long. mm	Prof. mm	Panneau Réf.
1400	650	■ 42898	2200	650	■ 906
1400	800	■ 42897	2200	800	■ 905
1400	1050	■ 42896	2200	1050	■ 904
1800	650	■ 908	1300	650	■ 912
1800	800	■ 909	1300	800	■ 911
1800	1050	■ 907	1300	1050	■ 910

Platelage acier



Prof. mm	Long. de lisse mm	Platelage acier	Galvanisé Réf.
650	1400	14	■ 69886
800	1800	18	■ 69887
1050	2200	22	■ 69888

■ Entretoise

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
Les entretoises de 100 mm de long s'installent sur les rangées de rayonnage double face et servent à relier les échelles.	100	■ 48930



■ Fixation au sol

Description	Galvanisé Réf.
À utiliser pour le chevillage au sol pour empêcher le basculement si nécessaire.	■ 43472



■ Barre de séparation

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
Forme une séparation pour le stockage vertical, utilisation uniquement avec une lisse à échelon.	400	■ 51398



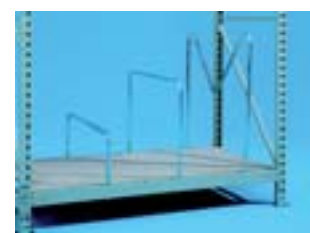
■ Tube à emboîter, à emboîter

Description	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Destiné à compartimenter les éléments	350	■ 54317



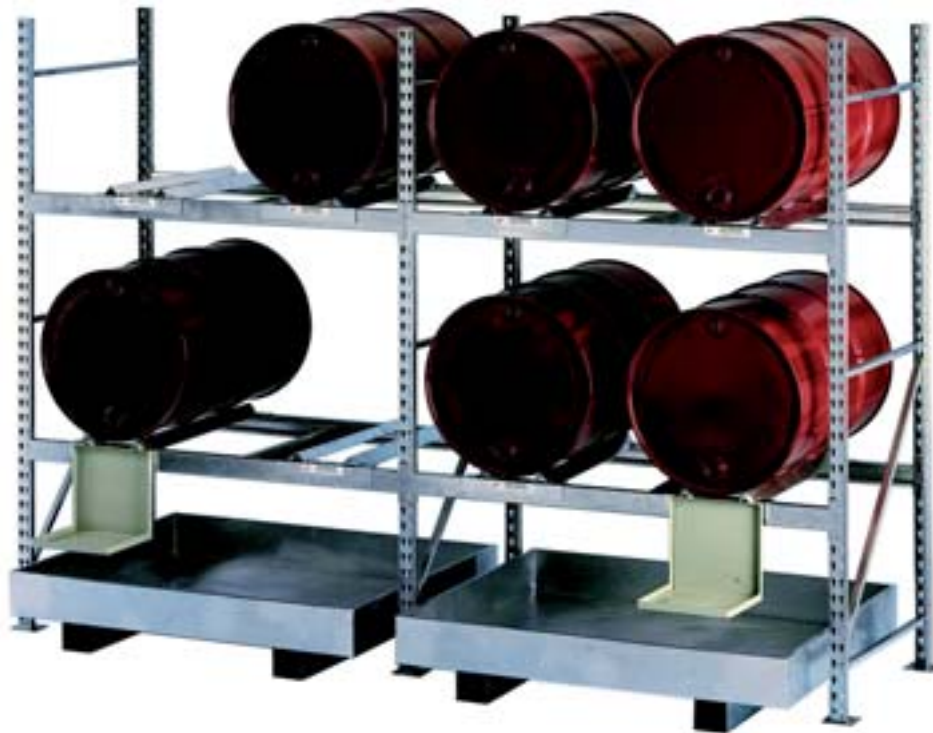
■ Étrier de séparation

Description	Profondeur d'échelle mm	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Utilisation uniquement en combinaison avec une lisse à échelons	650	250	■ 45696
	650	500	■ 45697
	650	750	■ 45698
	800	250	■ 45699
	800	500	■ 45700
	800	750	■ 45701
	1050	250	■ 45702
	1050	500	■ 45703
	1050	750	■ 45704



META MINI-RACK® Rayonnage à fûts

Proposition de commande



- Composé d'échelles démontées et de 2 paires de lisses.
- Les paires de lisses peuvent être ajustées à intervalles de 50 mm
- Adapté uniquement pour une installation intérieure.
- Déclaration de conformité (ÜHP) conforme aux règles de la construction
- Capacité de stockage du bac 230 litres

- Modèle bac : tôle d'acier 3 mm, galvanisée à chaud selon EN ISO 1461, avec piétement, hauteur d'entrée de fourche 100 mm
- convient pour :
 - liquides inflammables, symboles de danger F / F+
 - liquides présentant un risque pour les eaux catégorie 1-3
 - densité maxi des liquides 1,9 kg/l

Élément départ :
 2 Échelles (démontées)
 2 Paires de lisses
 4 Supports pour fûts
 1 Bac collecteur
 1 Support pour bidon

Élément suivant :
 1 Échelle (démontée)
 2 Paires de lisses
 4 Supports pour fûts
 1 Bac collecteur
 1 Support pour bidon

■ MINI-RACK Rayonnage à fûts, galvanisé

Pour 4 fûts à 200 l, finition galvanisée, avec bac collecteur

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de tablet.	Ch. ad. par trav. kg	Avec bac collecteur 1 200 x 1 200 x 285 mm	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	1400	800	2	1200	■ 68534	■ 68535



■ Support pour fûts

Description	Réf.
Support fût 800 mm galvanisé complet	■ 42613



■ Support pour bidon

Description	Réf.
démontable, galvanisé	■ 68528

META MULTIPAL® Rayonnages pour palettes

META

Le système de stockage

Le système de stockage professionnel pour palettes



« Osez monter vos exigences » Les rayonnages pour palettes META MULTIPAL® répondent aux exigences des flux de matériaux et de marchandises d'aujourd'hui.

L'ajustement au volume de marchandises et au poids des palettes font de ce rayonnage pour palettes un système de stockage optimal.

Toutes les formes de palettes ou de conteneurs trouvent ici un espace de stockage optimal. Une vaste gamme d'accessoires complète le rayonnage de base de manière à pouvoir répondre aux multiples cas de figures d'un flux logistique à l'intérieur d'un entrepôt.

Nos rayonnages pour palettes portent le label RAL-RG 614/2.

Le design géométrique de l'agrafe de la lisse a été conçu pour s'adapter de manière optimale à la perforation des montants, permettant ainsi d'obtenir une pièce s'intégrant parfaitement aux autres éléments tout en étant extrêmement solide.



Pour minimiser le coût du transport, nous livrons les échelles non assemblées. Bien entendu, nous pouvons également livrer, sur votre demande, les échelles prémontées.



META Rayonnages pour palettes

META MULTIPAL® Rayonnages pour palettes

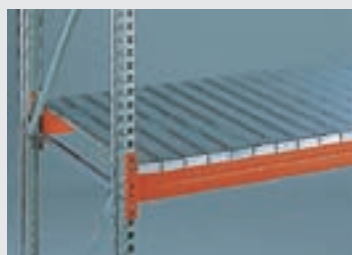
Le système, les accessoires



META Rayonnages pour palettes

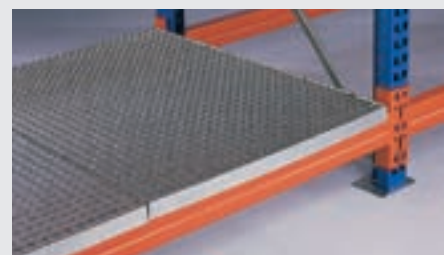
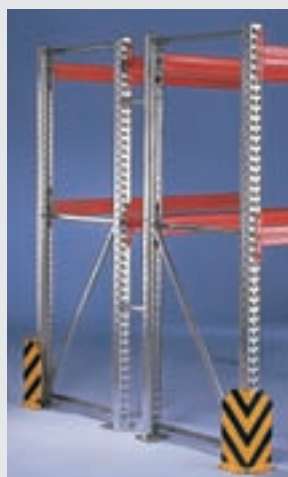


Panneaux en bois aggloméré avec cornière de centrage



Segments de platelage en acier

Entretoises et sabots de protection



Caillebotis



Traverse support



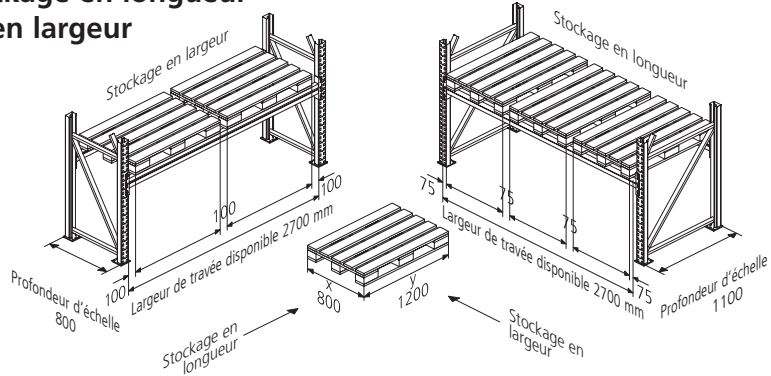
Support angulaire



Traverse à échelon

META Rayonnages pour palettes

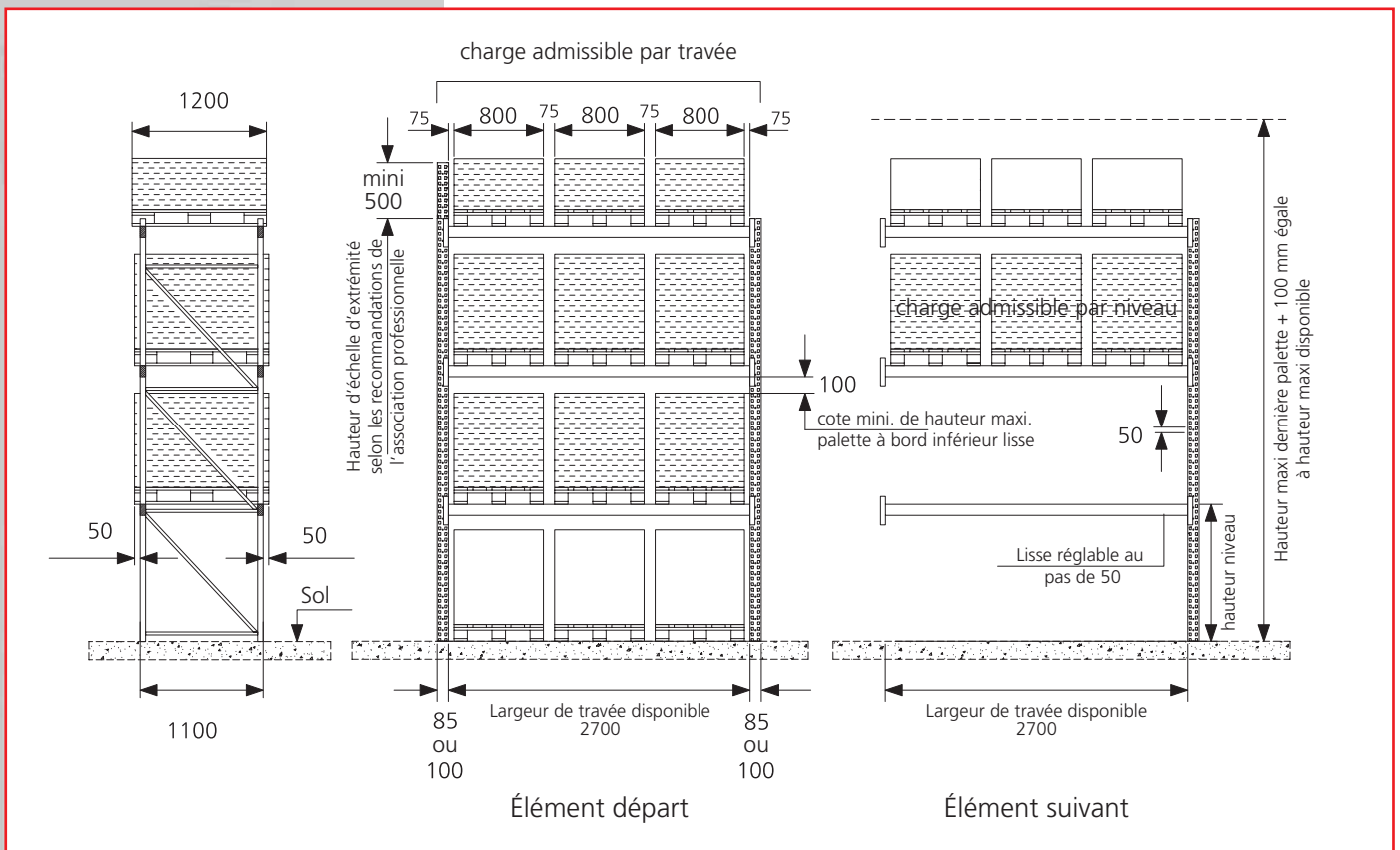
**Stockage en longueur
ou en largeur**



Rayonnage avec fond grillagé

META MULTIPAL® Rayonnages pour palettes

Conseils pour la configuration de votre installation



Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ :

Échelles 85/17 et 85/20 :

Longueur nominale + 170 mm

Échelle 100/20 :

Longueur nominale + 200 mm

Échelles 120/20 et 120/25 :

Longueur nominale + 240 mm

Élément suivant :

Échelles 85/17 et 85/20 :

Longueur nominale + 85 mm

Échelle 100/20 :

Longueur nominale + 100 mm

Échelles 120/20 et 120/25 :

Longueur nominale + 120 mm

Choix des échelles / lisses :

1. Détermination de la charge admissible par niveau
2. Calcul de la charge admissible par travée à partir de la somme des charges par niveau
3. Choix du type d'échelle en fonction de la charge admissible par travée et de la hauteur du rayonnage
4. Choix des lisses en fonction du type d'échelle et de la charge admissible par niveau

■ Informations sécurité :

- Les dimensions du chargement peuvent dépasser les dimensions nominales !
- Hauteur de travail du chariot élévateur : arrête supérieure de la lisse la plus haute plus 200 mm
- L'indication relative à la charge admissible par travée s'applique à des unités constituées d'une travée de base, d'au moins quatre travées suivantes et d'au moins deux paires de lisses par travée.



Dimensions et versions

META MULTIPAL® est la solution idéale pour le stockage rationnel, ordonné et flexible des palettes. Ces rayonnages robustes pour palettes répondent à toutes les exigences des flux de marchandises et de matériaux qui caractérisent la pratique quotidienne du stockage moderne.

- Charges admissibles par niveau unique 5,5 t maxi.
- Charges admissibles par travée 20,0 t maxi., charges admissibles par travée jusqu'à 25 t sur demande
- Lisses réglables par intervalles de 50 mm
- Le système META MULTIPAL® est certifié selon RAL-RG 614/2
- META MULTIPAL® porte le label de qualité GS
- La validation des caractéristiques statiques s'appuie sur la norme prEN 15512 édit. août 2006.
- Pour les indications relatives aux charges admissibles pour les échelles et les lisses, il convient à chaque fois de tenir compte des indications sur le nombre de travées, la hauteur des rayonnages et l'agencement des lisses (niveaux de lisses et hauteurs de casiers). Si les données réelles diffèrent des indications prédéfinies, les indications relatives à la charge admissible se trouvent modifiées et doivent être calculées individuellement par META.

META MULTIPAL®

Hauteur d'échelle standard :

Version galvanisée :

entre 2 200 mm et 12 000 mm

Version revêtement époxy :

entre 2 200 mm et 6 000 mm

Les dimensions d'échelle au-delà de 6 000 mm nécessitent un élément de rehausse de montants

Longueur standard de lisse :

1 800 mm

2 200 mm

2 700 mm

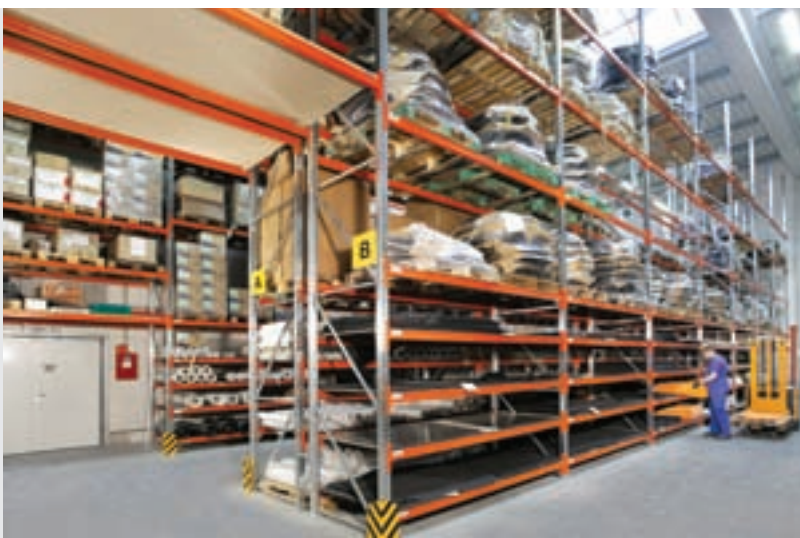
3 300 mm

3 600 mm

Autres dimensions sur demande

Protection :

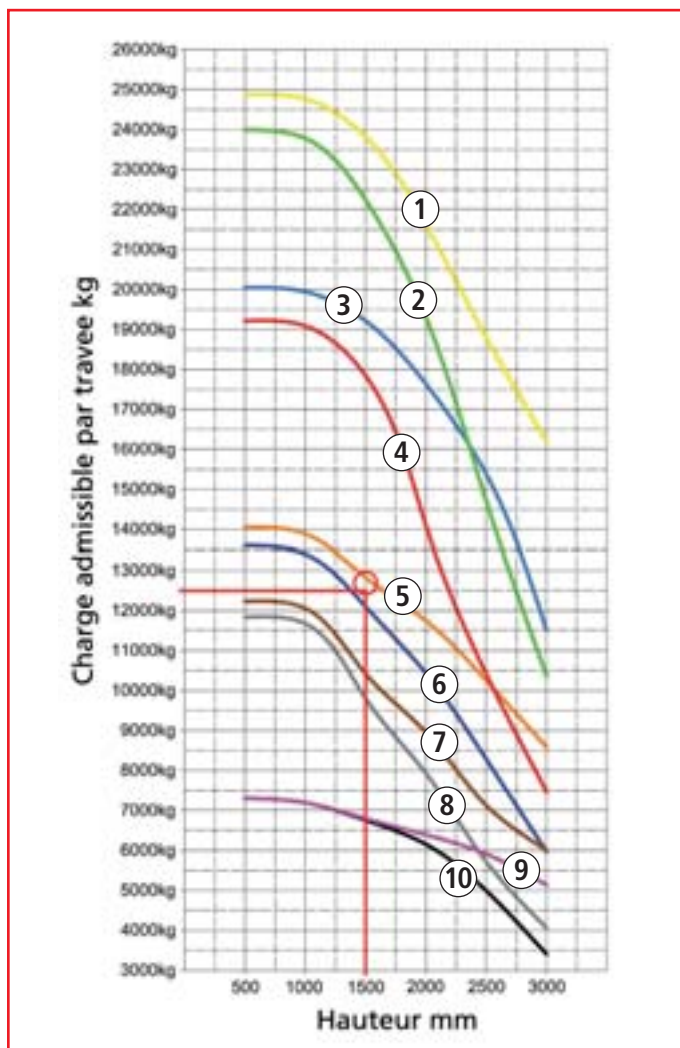
- Échelles galvanisées, ou au choix en bleu gentiane RAL 5010 (revêtement époxy)
- Éléments de remplissage galvanisés
- Lisses rouge orangé RAL 2001 (revêtement époxy)



Gamme d'échelles - galvanisées

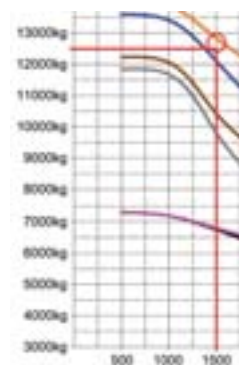
Échelles · Finition galvanisées

Haut. mm	Échelle 85/17		Échelle 85/20		Échelle 100/20		Échelle 120/20	
	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.
2200	■ 95465	■ 95491	■ 76032	■ 76093	■ 174336	■ 174374	■ 95086	■ 95115
2700	■ 93508	■ 93512	■ 76034	■ 76095	■ 174337	■ 174375	■ 95087	■ 95116
3300	■ 93509	■ 93513	■ 76036	■ 76096	■ 174338	■ 174376	■ 95088	■ 95117
3800	■ 95467	■ 95492	■ 76037	■ 76097	■ 174339	■ 174377	■ 95089	■ 95118
4400	■ 93510	■ 93514	■ 76038	■ 76098	■ 174340	■ 174378	■ 95090	■ 95119
4900	■ 95468	■ 95493	■ 76039	■ 76099	■ 174341	■ 174379	■ 95091	■ 95120
5500	■ 93511	■ 93515	■ 76040	■ 76100	■ 174342	■ 174380	■ 95092	■ 95121
6000	■ 95469	■ 95494	■ 78928	■ 78938	■ 174343	■ 174381	■ 95093	■ 95122
6600	■ 95470	■ 95495	■ 78929	■ 78939	■ 174344	■ 174382	■ 95094	■ 95123
7100	■ 95471	■ 95496	■ 78930	■ 78940	■ 174345	■ 174383	■ 95095	■ 95124
7700	■ 95472	■ 95497	■ 78931	■ 78941	■ 174346	■ 174384	■ 95096	■ 95125
8200	■ 95473	■ 95498	■ 78932	■ 78942	■ 174347	■ 174385	■ 95097	■ 95126
8800	■ 95474	■ 95499	■ 173888	■ 173926	■ 174348	■ 174386	■ 95098	■ 95127
9300	■ 95475	■ 95500	■ 173889	■ 173927	■ 174349	■ 174387	■ 95099	■ 95128
9900	■ 95476	■ 95501	■ 173890	■ 173928	■ 174350	■ 174388	■ 95100	■ 95129
10400	■ 95477	■ 95502	■ 173891	■ 173929	■ 174351	■ 174389	■ 95101	■ 95130
11000	■ 95478	■ 95503	■ 173892	■ 173930	■ 174352	■ 174390	■ 95102	■ 95131
11500	■ 95479	■ 95504	■ 173893	■ 173931	■ 174353	■ 174391	■ 95103	■ 95132
12000	■ 95480	■ 95505	■ 173894	■ 173932	■ 174354	■ 174392	■ 95104	■ 95133



Charges admissibles par travée / éch.

	Échelle	Lisse
①	SR 120/25	HS 155/17
②	SR 120/25	HN 120/20
③	SR 120/20	HS 140/15
④	SR 120/20	HN 100/20
⑤	SR 100/20	HN 120/20
⑥	SR 100/20	HN 85/20
⑦	SR 85/20	HN 120/20
⑧	SR 85/20	HN 85/20
⑨	SR 85/17	HN 100/20
⑩	SR 85/17	HN 85/15



○ Exemple :
 Charge adm./travée = 12 500 kg
 Hauteur = 1 500 mm
 D'où (ligne 5)
 Échelle = SR 100/20 avec
 Lisse = 4 HN 120/20

Gamme d'échelles - à revêtement époxy

Échelles · Finition RAL 5010 époxy bleu gentiane · Éléments de remplissage galvanisés

Haut. mm	Échelle 85/17		Échelle 85/20		Échelle 100/20		Échelle 120/20	
	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.	Prof. 800 mm Réf.	Prof. 1 100 mm Réf.
2200	■ 95518	■ 95528	■ 76118	■ 76210	■ 174450	■ 174488	■ 95107	■ 95158
2700	■ 95519	■ 95529	■ 76119	■ 76211	■ 174451	■ 174489	■ 95108	■ 95159
3300	■ 95520	■ 95530	■ 76120	■ 76212	■ 174452	■ 174490	■ 95109	■ 95160
3800	■ 95521	■ 95531	■ 76121	■ 76213	■ 174453	■ 174491	■ 95110	■ 95161
4400	■ 95522	■ 95532	■ 76122	■ 76214	■ 174454	■ 174492	■ 95111	■ 95162
4900	■ 95523	■ 95533	■ 76123	■ 76215	■ 174455	■ 174493	■ 95112	■ 95163
5500	■ 95524	■ 95534	■ 76124	■ 76216	■ 174456	■ 174494	■ 95113	■ 95164
6000	■ 95525	■ 95535	■ 174001	■ 174039	■ 174457	■ 174495	■ 95114	■ 95165

Charges/travée Largeur ≤ 2700 mm

Type éch.	Hauteur mm	Lisses					
		85/15 kg	85/20 kg	100/20 kg	120/20 kg	140/15 kg	155/17 kg
SR 85/17	1000	7300	7260	7310	7330	—	—
	1500	6740	6710	6780	6800	—	—
	2000	6310	6290	6410	6450	—	—
SR 85/20	1000	11410	11830	11900	12230	12190	12140
	1500	7180	9800	9950	10390	10700	10670
	2000	5280	7930	8440	9120	9300	9270
SR 100/20	1000	13120	13600	13680	14060	14010	13850
	1500	8870	12100	12280	12820	13210	13170
	2000	6950	10430	11100	12000	12230	12200
SR 120/20	1000	—	18500	19210	19580	20040	20030
	1500	—	14600	17840	18490	19210	19320
	2000	—	11350	14090	16600	17640	17870

Charges/travée Largeur > 2700 ≤ 3600 mm

Lisses		
120/20 kg	140/15 kg	155/17 kg
—	—	—
11000	11310	11310
9420	10120	10150
7200	8580	9120
12600	13000	13000
11630	12490	12500
10600	11580	12000
18160	18420	18880
15170	17680	18530
11900	15270	17530

Charges admissibles par travée

Les charges admissibles par échelle s'appliquent aux rayonnages ayant une hauteur maxi de 8 mètres (lisse supérieure) ou jusqu'à 12 m sur demande.

Les charges s'appliquent aux rayonnages ayant :

- Au moins 4 travées
- Au moins 3 niveaux de lisses
- Une charge répartie uniformément
- Une largeur de travée ≤ 2 700 mm ou > 2 700 mm et ≤ 3 600 mm

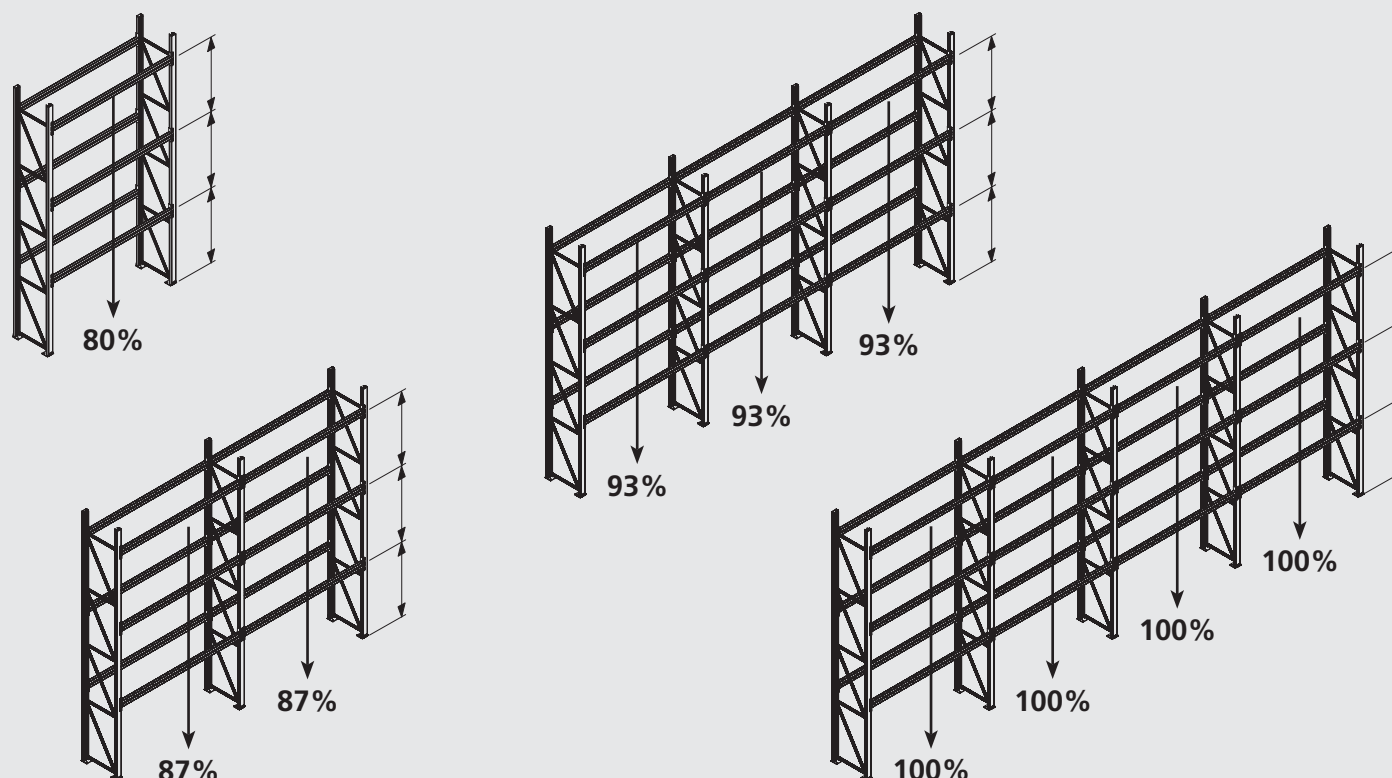
Pour les largeurs de travée supérieures à 2 700 mm, il faut utiliser au moins une lisse HN 120-20 ! Si les sections des lisses sont inférieures pour ces largeurs de travées, les charges admissibles s'en trouvent diminuées en conséquence. Dans ce cas, merci de nous consulter.

Les charges par travée dépendent de la combinaison échelles / lisses.

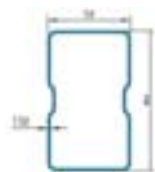
Nous consulter pour des indications précises dans le cas de votre projet.

Sur demande, possibilité de charges admissibles supérieures par travée (jusqu'à 25 t) en utilisant l'échelle 120/25 !

Diminution de charges admissibles pour lisses et échelles si moins de 4 travées adjacentes !



Gamme de lisses

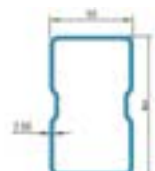


HN 85/15

■ Lisses · Finition RAL 2001 époxy rouge orangé

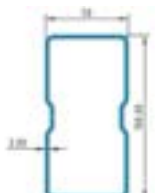
Les charges indiquées sont les charges maxi.
Les charges maxi. admissibles peuvent varier selon le système de rayonnages installé.

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
1800	2200	2250	2300	2400	■ 92841
2200	1900	1950	2000	2050	■ 92843
2700	1500	1550	1600	1650	■ 92844



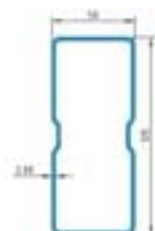
HN 85/20

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
1800	2650	2700	2750	2800	■ 77487
2200	2250	2300	2300	2400	■ 77488
2700	1700	1750	1800	1850	■ 77489



HN 100/20

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
1800	3300	3350	3400	3400	■ 78861
2700	2400	2400	2450	2450	■ 78863



HN 120/20

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
1800	4000	4100	4150	4200	■ 175808
2200	3400	3500	3500	3600	■ 77490
2700	2900	3000	3000	3000	■ 77491
3300	2450	2500	2500	2600	■ 175810
3600	2100	2150	2200	2250	■ 175811



HS 140/15

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
2700	3700	4050	4400	4500	■ 94816
3300	3000	3400	3750	3800	■ 94817
3600	2750	3100	3450	3550	■ 94818



HS 155/17

Long. mm	Charge maximale admissible (kg) par paire de lisses Pour hauteur de niveau de 1 500 mm avec type d'échelle				Réf.
	85/17	85/20	100/20	120/20	
2700	-	5250	5500	5500	■ 94819
3300	-	4350	4700	4750	■ 94820
3600	-	4000	4350	4400	■ 94821

Accessoires de sécurité/Accessoires

Butée, modèle léger

Pour dépassement de la palette 50 mm

Long. mm	Pour SR 85/17 + 85/20 Galvanisé Réf.	Pour SR 85/17 + 85/20 RAL 2001 Réf.	Pour SR 100/20 Galvanisé Réf.	Pour SR 100/20 RAL 2001 Réf.
1800	■ 89934	■ 89954	■ 89944	■ 89964
2200	■ 89935	■ 89955	■ 89945	■ 89965
2700	■ 89936	■ 89956	■ 89946	■ 89966
3300	■ 89937	■ 89957	■ 89947	■ 89967
3600	■ 89938	■ 89958	■ 89948	■ 89968



Butée, modèle léger

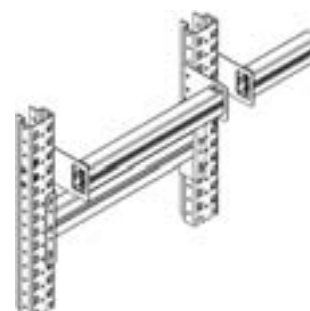
Pour dépassement de la palette 100 mm

Long. mm	Pour SR 85/17 + 85/20 Galvanisé Réf.	Pour SR 85/17 + 85/20 RAL 2001 Réf.	Pour SR 100/20 Galvanisé Réf.	Pour SR 100/20 RAL 2001 Réf.
1800	■ 89939	■ 89959	■ 89949	■ 89969
2200	■ 89940	■ 89960	■ 89950	■ 89970
2700	■ 89941	■ 89961	■ 89951	■ 89971
3300	■ 89942	■ 89962	■ 89952	■ 89972
3600	■ 89943	■ 89963	■ 89953	■ 89973

Butée, modèle lourd

Pour dépassement de la palette 50 mm

Long. mm		Pour SR 85/17 + 85/20 RAL 2001 Réf.		Pour SR 100/20 RAL 2001 Réf.
1800		■ 89974		■ 89984
2200		■ 89975		■ 89985
2700		■ 89976		■ 89986
3300		■ 89977		■ 89987
3600		■ 89978		■ 89988



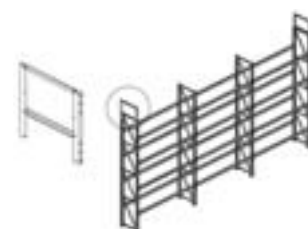
Butée, modèle lourd

Pour dépassement de la palette 100 mm

Long. mm		Pour SR 85/17 + 85/20 RAL 2001 Réf.		Pour SR 100/20 RAL 2001 Réf.
1800		■ 89979		■ 89989
2200		■ 89980		■ 89990
2700		■ 89981		■ 89991
3300		■ 89982		■ 89992
3600		■ 89983		■ 89993

Rehausse d'échelle

Description	Profondeur d'échelle mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée ; sécurité contre la chute de marchandises sur les couloirs de circulation ; mini. 500 mm plus haut que la plus haute lisse	800 1100	■ 78107 ■ 78108



Cale

Description	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée, pour la compensation d'inégalités du sol.	1 2	■ 84105 ■ 84104



META MULTIPAL® Rayonnage pour palettes

Accessoires de sécurité/Accessoires



Sabot de protection

Description	Réf.
Hauteur 400 mm, en couleurs de signalisation noir/jaune, pour la protection des montants de rayonnage à l'endroit des entrées et des passages ; conforme aux exigences de FEM ; compl. avec 4 vis de fixation	■ 51059



Sabot de protection en U

Description	Réf.
Hauteur 400 mm, en couleurs de signalisation noir/jaune, pour la protection des montants de rayonnage ; complet avec vis de fixation.	■ 95843



Protection de montant

Description	Larg. d'échelle mm	RAL 5010 Réf.
Hauteur 970 mm, surf. peinte RAL 5010 ; Protection de montant avec amortisseur en caoutchouc, complet avec accessoires de montage ; protège les montants de la zone inférieure contre l'endommagement par chariot élévateurs	85	■ 171981
	100	■ 172898
	120	■ 173283



Bastaing de protection pour faces frontales des rayonnages

Hauteur 400 mm, sabot de protection en couleurs de signalisation noir/jaune ; complet avec accessoires de montage, pour la protection des faces frontales des rayonnages

Description	RAL 5010 Réf.
Bastaing de protection pour rayonnage simple face 800	■ 170830
Bastaing de protection pour rayonnage simple face 1 100	■ 170831
Bastaing de protection pour rayonnage double 800, entretoise 200	■ 170832
Bastaing de protection pour rayonnage double 1 100, entretoise 200	■ 170833



Traverse support conteneur léger · Charge 250 kg (par paire)

Description	Pour prof. de rayonnage mm	Galvanisé Réf.	RAL 2001 Réf.
Avec rebord latéral et butée arrière Livré démonté.	800	■ 88323	■ 88326
	1100	■ 88338	■ 88341



Traverse support conteneur lourd · Charge 1 150 kg (par paire)

Description	Pour prof. de rayonnage mm	Galvanisé Réf.	RAL 2001 Réf.
Avec rebord latéral et butée arrière Livré démonté.	800	■ 88446	■ 88450
	1100	■ 88481	■ 88484

Accessoires de sécurité/Accessoires

Fond grillagé

Finition bleu gentiane RAL 5010 - sans accessoires de fixation

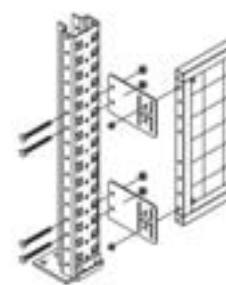
Description	Long. mm	Haut. mm	RAL 5010 Réf.
Selon les directives BGR 234, les rayonnages doivent être sécurisés contre les chutes de marchandises à l'endroit des passages de circulation et dans les zones de travail.	1800	500	■ 91445
	2200	500	■ 91446
	2700	500	■ 91447
	3300	500	■ 91448
	3600	500	■ 91449
	1800	1100	■ 91440
	2200	1100	■ 91441
	2700	1100	■ 91442
	3300	1100	■ 91443
	3600	1100	■ 91444



Kit de fixation fond grillagé

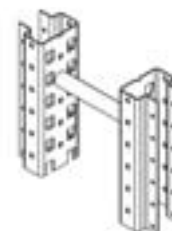
Finition galvanisée, 1 kit par fond grillagé

Description	Kit de fixation Réf.
Dépassement de palette 50 mm pour types de montant 85/20 et 85/17	■ 91450
Dépassement de palette 50 mm pour type de montant 100/20	■ 91451
Dépassement de palette 100 mm pour types de montant 85/20 et 85/17	■ 91452
Dépassement de palette 100 mm pour type de montant 100/20	■ 91453



Entretoise

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée, nécessaire pour le montage de rayonnages double face, nombre selon notice de montage	100	■ 78124
	200	■ 78125



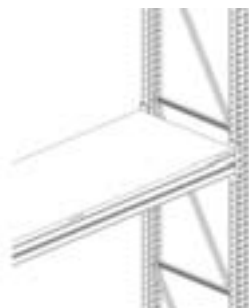
Cornière de centrage pour panneau d'aggloméré

Description	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée, prévue pour la pose de panneaux d'aggloméré de 30 à 38 mm	■ 71239



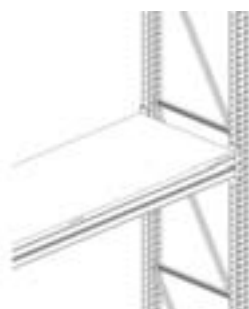
META MULTIPAL® Rayonnage pour palettes

Accessoires de sécurité/Accessoires



■ Panneau d'aggloméré 30 mm complet avec cornière de centrage sans les lisses

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Brut Réf.
Finition brute , complète avec cornière de centrage sur la lisse. Pour sécuriser les passages/couloirs – conformément à la réglementation BGR 234 ; utilisation	1800	800	957	■ 77770
	2200	800	1170	■ 77771
	2700	800	1436	■ 77772
	3300	800	1755	■ 77773
	3600	800	1915	■ 77774
dans les zones de préparation des commandes, de stockage de cartons et de conteneurs	1800	1100	426	■ 77775
	2200	1100	520	■ 77776
	2700	1100	639	■ 77777
	3300	1100	780	■ 77778
	3600	1100	851	■ 77779



■ Panneau d'aggloméré 38 mm complète · avec cornière de centrage sans les lisses

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Brut Réf.
Finition brute , complète avec cornière de centrage sur la lisse. Pour sécuriser les passages/couloirs – conformément à la réglementation BGR 234 ; utilisation	1800	800	1406	■ 77780
	2200	800	1718	■ 77781
	2700	800	2109	■ 77782
	3300	800	2577	■ 77783
	3600	800	2811	■ 77784
dans les zones de préparation des commandes, de stockage de cartons et de conteneurs	1800	1100	706	■ 77785
	2200	1100	863	■ 77786
	2700	1100	1059	■ 77787
	3300	1100	1295	■ 77788
	3600	1100	1413	■ 77789



■ Panneau d'aggloméré 19 mm · avec traverse de support abaissée · sans les lisses

Finition traverses rouge orangé RAL 2001

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Nom. de traverses	Brut Réf.
L'arête supérieure du panneau est à niveau avec celle de la lisse, ce qui évite d'endommager le panneau lors du chargement et du déchargement ;	1800	800	390	4	■ 77716
	2200	800	270	4	■ 77717
	2700	800	445	5	■ 77718
	3300	800	315	5	■ 77719
	3600	800	780	6	■ 77720
Augmentation de la charge admissible par niveau par traverse de support supplémentaire = 250 kg	1800	1100	540	4	■ 77721
	2200	1100	375	4	■ 77722
	2700	1100	610	5	■ 77723
	3300	1100	425	5	■ 77724
	3600	1100	1080	6	■ 77725



■ Panneau d'aggloméré 38 mm · avec traverse de support abaissée · sans les lisses

Finition traverses rouge orangé RAL 2001

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Nom. de traverses	Brut Réf.
L'arête supérieure du panneau est à niveau avec celle de la lisse, ce qui évite d'endommager le panneau lors du chargement et du déchargement ;	1800	800	1220	3	■ 80652
	2200	800	1020	3	■ 80653
	2700	800	1710	4	■ 80654
	3300	800	1410	4	■ 80655
	3600	800	2440	6	■ 80656
Augmentation de la charge admissible par niveau par traverse de support supplémentaire = 600 kg	1800	1100	1680	3	■ 80657
	2200	1100	1400	3	■ 80658
	2700	1100	2360	4	■ 80659
	3300	1100	2020	4	■ 80660
	3600	1100	3360	6	■ 80661

Accessoires de sécurité/Accessoires

■ Caillebotis · barre de support 30 x 2 mm · sans les lisses

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Réf.
Finition galvanisée à chaud, Maillage 30x30 mm, Barre de support 30 x 2 mm convient tout particulièrement pour soutenir des charges ponctuelles élevées ; également utilisable avec un systèmes sprinkler	1800	800	2500	■ 80677
	2200	800	3060	■ 80678
	2700	800	3750	■ 80679
	3300	800	4500	■ 80680
	3600	800	4500	■ 80681
	1800	1100	1680	■ 80682
	2200	1100	2050	■ 80683
	2700	1100	2520	■ 80684
	3300	1100	3080	■ 80685
	3600	1100	3360	■ 80686



■ Caillebotis · barre de support 30 x 3 mm · sans les lisses

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Réf.
Finition galvanisée à chaud, Maillage 30x30 mm, Barre de support 30 x 3 mm convient tout particulièrement pour soutenir des charges ponctuelles élevées ; également utilisable avec un systèmes sprinkler	1800	800	4100	■ 77691
	2200	800	4500	■ 77692
	2700	800	4500	■ 77693
	3300	800	4500	■ 77694
	3600	800	4500	■ 77695
	1800	1100	2730	■ 77696
	2200	1100	3340	■ 77697
	2700	1100	4100	■ 77698
	3300	1100	4500	■ 77699
	3600	1100	4500	■ 77700



■ Platelage acier, galvanisé

Description	Larg. mm	Prof. mm	Ch. ad. par niv. kg	Galvanisé Réf.
platelage acier cpl. – sans les lisses	1800	800	1800	■ 57903
Finition galvanisée, pour stockage carton ou marchandises cerclées – ne convient pas au stockage de palettes ! Attention : Veiller à ne dépasser la charge maximale admissible par lisse !	2200	800	2200	■ 57905
	2700	800	2700	■ 57907
	3300	800	3300	■ 79796
	3600	800	3600	■ 73467
Charge adm. (kg) par panneau : 100 kg	1800	1100	1800	■ 57904
	2200	1100	2200	■ 57906
	2700	1100	2700	■ 57908
	3300	1100	3300	■ 79797
	3600	1100	3600	■ 73468



■ Platelage acier, galvanisé

Charge adm. par panneau : 100 kg

Description	Largeur mm	Longueur mm	Galvanisé Réf.
Finition galvanisée, pour stockage carton ou marchandises cerclées – ne convient pas au stockage de palettes ! Attention : Veiller à ne dépasser la charge maximale admissible par lisse !	100	800	■ 69884
	100	1100	■ 69885



META MULTIPAL® Rayonnage pour palettes

Accessoires de sécurité/Accessoires



Traverse de support abaissée

Pour panneau d'aggloméré de 19 mm ou 38 mm

Description	Prof. mm	Haut. 19 mm Réf.	Haut. 38 mm Réf.
Finition RAL 2001, pour accueillir des panneaux d'aggloméré de 19 mm ou 38 mm	800	■ 81081	■ 80662
	1100	■ 81083	■ 80663



Traverse de support légère

Description	Prof. mm	Galvanisé Réf.	RAL 2001 Réf.
Obligatoire pour le stockage transversal de palettes Euro, charge admissible par paire = 1 100 kg	800	■ 56506	■ 77791
	1100	■ 56507	■ 77792



Traverse de support lourde

Description	Prof. mm	Galvanisé à chaud Réf.	RAL 2001 Réf.
Obligatoire pour le stockage transversal de palettes Euro, charge admissible par paire = 1 500 kg	800	■ 92685	■ 109307
	1100	■ 89998	■ 130140



Protections et signalisations

Description	Long. mm	Réf.
Protecteur d'angle, autoadhésif Jaune et noir en sac polyéthylène Découpeure 25 x 25 mm, Diamètre 40 mm	1000	■ 95926
	5000	■ 95927



Protection d'échelle Rack Sentry

Description	Larg. mm	Prof. mm	Réf.
Hauteur 460 mm, forme en U, jaune (Les dimensions indiquées sont les dimensions intérieures/doit correspondre au type d'échelle à protéger)	75	75	■ 95939
	80	80	■ 95940
	90	90	■ 95941
	100	100	■ 95942
	120	120	■ 95943

Glissière télescopique pour palettes



- Pour les palettes de 1 200 x 800 mm
- Pour une installation sur des lisses aussi bien que sur le plancher
- Permet de retirer sans difficulté les palettes du rayonnage ou lors du stockage au sol
- Prélèvement ergonomique des marchandises stockées
- Construction solide en acier avec des roulements à billes performants
- D'autres versions/couleurs sur demande

Informations sécurité :
Les lisses doivent être boulonnées. Utilisation en prenant en compte les charges maxi admissibles pour les lisses - prendre en compte 2x la charge des glissières télescopiques. Indiquez la hauteur de lisse lors de la commande (pour le boulonnage).

■ Glissière télescopique pour le stockage dans le sens longitudinal

Finition bleu gentiane RAL 5010

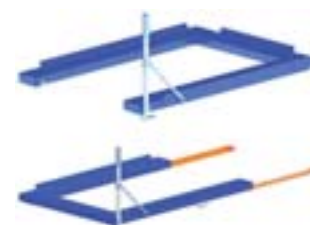
Description	Larg. mm	Prof. mm	Réf.
Ouverture : env. 65 % - charge adm. 600 kg	860	1204	■ 97961
Ouverture : env. 100% - charge adm. 300 kg	860	1220	■ 97962
Kit de vis pour agrafe cpl.	-	-	■ 92773



■ Glissière télescopique au sol pour le stockage dans le sens longitudinal

Finition bleu gentiane RAL 5010

Description	Larg. mm	Prof. mm	Réf.
Ouverture : env. 90% - charge adm. 800 kg	875	1200	■ 97963
Chargement et déchargement depuis le couloir de prélèvement	875	1200	■ 97964
Ouverture : env. 90% - charge adm. 800 kg			
Chargement depuis le couloir transstockeur/gerbeur et déchargement depuis le couloir de prélèvement			



Proposition de commande



- Système moderne et optimal de rayonnage à palettes pour le stockage de palettes ou matériel léger ou moyen.
- Possibilité de stockage en longueur ou transversal
- Agrafe à 4 crochets de fixation réglables à intervalles de 50 mm
- La structure „caisson fermée“ garantit une grande stabilité
- Les échelles sont composées de profils formés à froid et boulonnées avec les éléments de remplissage
- Échelles galvanisées, ou, sur demande, bleu gentiane RAL 5010 : lisses rouge orangé RAL 2001
- Charge admissible par travée de 7 500 kg maxi.
Charge admissible par niveau de 2 400 kg maxi.
Pour une longueur de flambage de 1 000 mm maxi.

Largeur totale

Élément départ = longueur de lisse + 170 mm

Élément suivant = longueur de lisse + 85 mm

Profondeur totale = Profondeur d'échelle

Les charges admissibles s'appliquent pour une charge uniformément répartie. Niveaux supplémentaires possibles jusqu'à la charge maximale admissible par travée. Les charges admissibles indiquées s'appliquent pour des unités de rayonnages avec au moins 4 travées et utilisation d'au moins 2 paires de lisses.

La livraison comprends

Élément départ :

2 échelles avec ancrages de sol

Lisses conformément à l'offre

Élément suivant :

1 échelle avec ancrage de sol

Lisses conformément à l'offre

Caractéristiques de qualité

Conforme à la Fédération des professionnels de l'industrie UVV BGR234
Contrôle qualité permanent selon DIN ISO 9001

■ Réf. **93239**

Rayonnage complet „leger“

Dimensions ext. (H x L x P)

3 300 x 5 655 x 1 100 mm

3 échelles 3 300 x 1 100 mm

8 lisses 2 700 mm

Charge admissible par tablette 1 500 kg maxi.

Charge admissible par travée 7 500 kg maxi.

Prix total de l'équipement présenté sur l'image (sans décoration ni sabot de protection)

■ Réf. **93240**

Rayonnage complet „poid moyen“

Dimensions ext. (H x L x P)

3 300 x 5 655 x 1 100 mm

3 échelles 3 300 x 1 100 mm

8 lisses 2 700 mm

Charge admissible par tablette 2 400 kg maxi.

Charge admissible par travée 7 500 kg maxi.

Prix total de l'équipement présenté sur l'image (sans décoration ni sabot de protection)

Offre complète META MULTIPAL® pour charges légères et moyennes

Surfaces de stockage plus surface de stockage au sol – indications de charge pour une hauteur de niveau de 1 000 mm
Échelles galvanisées, lisses rouge orangé RAL 2001

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Type de lisse	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé	
							Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2700	1800	800	3	85/15	2200	6650	■ 93173	■ 93174
2700	1800	1100	3	85/15	2200	6650	■ 93189	■ 93190
2700	2700	800	3	85/15	1500	3700	■ 93181	■ 93182
2700	2700	1100	3	85/15	1500	3700	■ 93197	■ 93198
2700	2700	800	3	100/20	2400	5800	■ 93231	■ 93232
2700	2700	1100	3	100/20	2400	5800	■ 93223	■ 93224
3300	1800	800	2	85/15	2200	6650	■ 93175	■ 93176
3300	1800	1100	2	85/15	2200	6650	■ 93191	■ 93192
3300	2700	800	2	85/15	1500	3700	■ 93183	■ 93184
3300	2700	1100	2	85/15	1500	3700	■ 93199	■ 93200
3300	2700	800	2	100/20	2400	5800	■ 93233	■ 93234
3300	2700	1100	2	100/20	2400	5800	■ 93225	■ 93226
4400	1800	800	3	85/15	2200	7500	■ 93177	■ 93178
4400	1800	1100	3	85/15	2200	7500	■ 93193	■ 93194
4400	2700	800	3	85/15	1500	5500	■ 93185	■ 93186
4400	2700	1100	3	85/15	1500	5500	■ 93201	■ 93202
4400	2700	800	3	100/20	2400	7500	■ 93235	■ 93236
4400	2700	1100	3	100/20	2400	7500	■ 93227	■ 93228
5500	1800	800	3	85/15	2200	7500	■ 93179	■ 93180
5500	1800	1100	3	85/15	2200	7500	■ 93195	■ 93196
5500	2700	800	3	85/15	1500	5500	■ 93187	■ 93188
5500	2700	1100	3	85/15	1500	5500	■ 93203	■ 93204
5500	2700	800	3	100/20	2400	7500	■ 93237	■ 93238
5500	2700	1100	3	100/20	2400	7500	■ 93229	■ 93230

Échelles · Finition galvanisée

Charge maxi. admissible pour hauteur de niveau de 1 000 mm

Haut. mm	Ch. ad. par trav. kg	Échelle 85/17 Profondeur 800 mm Réf.	Échelle 85/17 Profondeur 1 100 mm Réf.
2700	7500	■ 93508	■ 93512
3300	7500	■ 93509	■ 93513
4400	7500	■ 93510	■ 93514
5500	7500	■ 93511	■ 93515

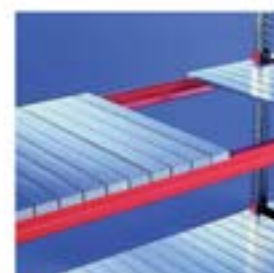


META Rayonnages pour palettes

Lisses · Finition RAL 2001 rouge orangé

Long. mm	Charge admissible par paire kg	Profilé	Lisse Réf.
1800	2200	85/15	■ 92841
2200	1900	85/15	■ 92843
2700	1500	85/15	■ 92844
2700	2400	100/20	■ 78863





- Type d'échelle : 85/20
- Version d'échelle : démontée
- Finition : Échelles : galvanisées
Lisses : rouge orangé RAL 2001
- Charge admissible par travée : 8 990 kg maxi.
pour une hauteur de niveau de = 1 500 mm
charges admissibles supérieures par travée sur demande
- Charge admissible par niveau : données de charge des travées de 2 700 kg maxi., voir tableau

Les charges admissibles s'appliquent uniquement pour une charge uniformément répartie, un minimum de 4 travées et 2 paires de lisses.

Le platelage acier ne convient pas au stockage de palettes !

■ META MULTIPAL® Propositions de commande de rayonnage large

Haut. mm	Larg. mm	Prof. mm	Nom. de niveaux	Type de lisse	Ch. ad. par niv. kg	Ch. ad. par trav. kg	Galvanisé		Niveau supplém. : Platelage acier Réf.
							Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	
2200	1800	800	3	85/20	1800	8990	■ 77521	■ 77539	■ 77557
2200	1800	1100	3	85/20	1800	8990	■ 77524	■ 77542	■ 77558
2200	2200	800	3	85/20	1856	8990	■ 77527	■ 77545	■ 77559
2200	2200	1100	3	85/20	1856	8990	■ 77530	■ 77548	■ 77560
2200	2700	800	3	120/20	2400	8990	■ 77533	■ 77551	■ 77561
2200	2700	1100	3	120/20	2400	8990	■ 77536	■ 77554	■ 77562
2700	1800	800	4	85/20	1800	8990	■ 77522	■ 77540	■ 77557
2700	1800	1100	4	85/20	1800	8990	■ 77525	■ 77543	■ 77558
2700	2200	800	4	85/20	1856	8990	■ 77528	■ 77546	■ 77559
2700	2200	1100	4	85/20	1856	8990	■ 77531	■ 77549	■ 77560
2700	2700	800	4	120/20	2400	8990	■ 77534	■ 77552	■ 77561
2700	2700	1100	4	120/20	2400	8990	■ 77537	■ 77555	■ 77562
3300	1800	800	5	85/20	1800	8990	■ 77523	■ 77541	■ 77557
3300	1800	1100	5	85/20	1800	8990	■ 77526	■ 77544	■ 77558
3300	2200	800	5	85/20	1856	8990	■ 77529	■ 77547	■ 77559
3300	2200	1100	5	85/20	1856	8990	■ 77532	■ 77550	■ 77560
3300	2700	800	5	120/20	2400	8990	■ 77535	■ 77553	■ 77561
3300	2700	1100	5	120/20	2400	8990	■ 77538	■ 77556	■ 77562



- Type d'échelle 85/20
- Niveaux de stockage réglables par intervalles de 50 mm
- Échelles galvanisées
- Lisses rouge orangé RAL 2001 revêtement époxy
- Échelles démontées afin de faciliter le transport
- Accessoires de montage compris
- Élément départ avec 2 échelles
Élément suivant avec 1 échelle
- Pour des palettes ayant un poids allant jusqu'à 750 kg

Niveaux de stockage = nombre de niveaux + niveau de stockage au sol

Les charges s'appliquent pour une charge uniformément répartie et une hauteur maximale de casier de 1 500 mm.

■ META MULTIPAL® Offre complète rayonnage pour palettes

Haut. mm	Larg. mm	Prof. mm	Nom. de nive.	Type de lisse	Ch. ad. p. niv.	Ch. ad. p. trav. kg	Réf.	Offre complète
3300	5655	1100	2	100/20	2250	8260	■ 79657	

■ META MULTIPAL® Rayonnages pour palettes

Haut. mm	Larg. mm	Prof. mm	Nom. de nive.	Type de lisse	Ch. ad. p. niv.	Ch. ad. p. trav. kg	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3300	1800	1100	2	85/20	2650	8260	■ 77501	■ 77502
3300	2700	1100	2	100/20	2250	8260	■ 77507	■ 77508
4400	1800	1100	3	85/20	2650	8260	■ 77503	■ 77504
4400	2700	1100	3	100/20	2250	8260	■ 77509	■ 77510

Exemples d'installations fixes



Passages pour le transport des marchandises



Avec d'autres rayonnages



Passages entre les rangées de rayonnage



Rayonnage double face

META Rayonnages pour palettes



■ Nous réalisons également des installations de rayonnages à palettes mobiles – Consultez-nous !

Obligation de contrôle des installations de stockage

Chaque jour, des palettes rentrent et sortent de votre entrepôt, des marchandises emballées sont stockées ou déplacées. Afin de garantir une utilisation en toute sécurité, vos installations de stockage doivent être en bon état.

La législation partage les responsabilités:

■ Les installations de stockage livrées par le fabricant sont des moyens de travail et doivent donc répondre aux dispositions prévues par le législateur sur la sécurité des installations techniques et des produits consommables. Nos produits sont conformes à la réglementation de l'Union professionnelle pour les équipements de stockage et les équipements de production, portent le label de qualité **RAL-RG 614** et le label de qualité **GS** et répondent aux directives relatives aux installations et appareils de stockage **BGR-234** (anciennement ZH1/428) de l'Association Industrielle de Hagen. META est donc soumis à un contrôle externe supervisé par l'institut de contrôle du Land de Rhénanie-du-Nord-Westphalie de Dortmund.

■ Le responsable de l'entrepôt est responsable de l'utilisation en toute sécurité des moyens de travail et de la sécurité des salariés ; la loi sur la sécurité des appareils et des produits et la sécurité au travail obligent donc à une évaluation périodique des risques encourus. Conformément à l'article 10 portant sur l'examen des moyens de travail de la loi sur la sécurité des appareils et produits, les rayonnages sont soumis à l'obligation de contrôle. Le projet de norme européenne DIN EN 15635 définit le déroulement des contrôles des installations de stockage.

Nous vous conseillons vivement, comme moyen préventif pour la sécurité de vos salariés et pour réduire votre risque d'accident, de faire contrôler visuellement par un spécialiste ou de contrôler vous-même visuellement à intervalles réguliers (par ex. tous les mois) les rayonnages. Toute pièce endommagée d'une installation représente un danger susceptible de porter atteinte à l'intégrité physique ou à la vie des employés. Il est important que vous puissiez dire à tout moment: j'ai fait tout ce qui était possible et financièrement acceptable.

Le **projet de norme européenne DIN EN 15635** ainsi que la loi sur la sécurité des appareils et des produits imposent au responsable des installations de stockage de nouvelles obligations. Pour une utilisation en toute sécurité d'une installation, la législation exige des inspections régulières, espacées de 12 mois maxi., devant être réalisées par une personne compétente.

Avec notre nouveau service d'inspection par **META**, de vos rayonnages, vous ne remplissez pas seulement les conditions légales, ce qui est attesté par un autocollant et un protocole d'inspection, mais vous pouvez également anticiper les risques d'accident et éviter ainsi efficacement les dégâts corporels ou matériels. Vous avez donc aussi en cas de problèmes les meilleurs arguments. De plus, les inspections systématiques augmentent la sécurité et peuvent vous permettre de réaliser des économies.

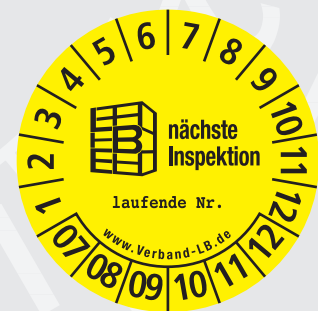
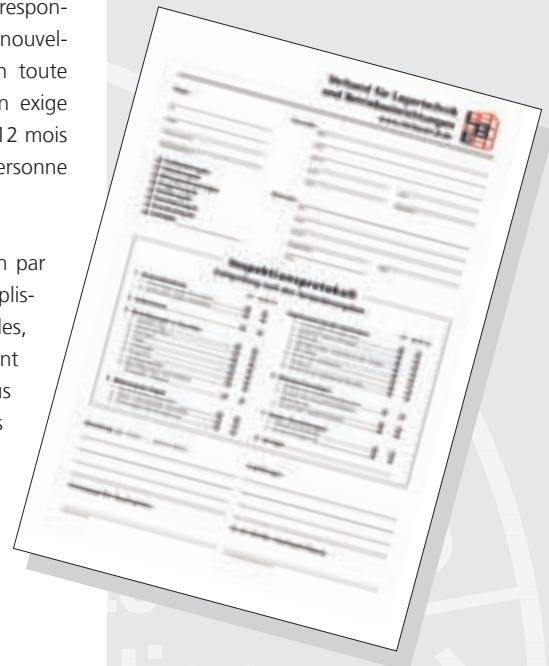
L'inspection est effectuée par l'un de nos « **inspecteurs de rayonnages agréé par le groupement professionnel** ». Il s'agit d'un salarié META expert et qualifié qui a été formé tout spécialement pour effectuer ces inspections visant à réduire les risques.

L'inspection comprend entre autres les contrôles suivants:

- Contrôle visuel du respect des directives en matière de sécurité selon la réglementation BGR 234
- Contrôle visuel des déformations, endommagements et pièces manquantes détectables des rayonnages
- Vérification de la compatibilité des étiquettes de charge avec l'installation
- Rédaction d'un protocole d'inspection et attribution d'un autocollant d'inspection
- Organisation du remplacement des pièces endommagées

Sur votre demande, nous vous transmettrons volontiers une proposition d'inspection.

Contactez-nous simplement au:
01 60 42 89 05.

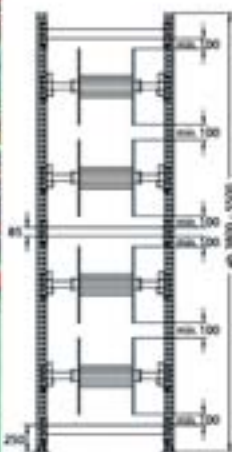
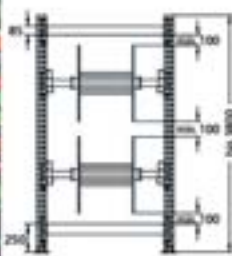
NOUVEAU

META MULTIPAL® Rayonnage pour tourets de câble

Proposition de commande



- Le système META MULTIPAL® pour stockage de câble se décline en différents modèles, clairement structurés et optimisant la place.
- Les rayonnages boulonnés peuvent être adaptés de manière flexible à différents besoins
- Une extension ultérieure de votre installation est réalisable sans aucun problème.
- Les accessoires du système META sont rapidement et simplement installables.
- Hauteur d'échelle de 2 200 à 5 500 mm
- Profondeur d'échelle de 1 100 mm
- Largeurs de 900, 1 100, 1 300 mm
- Échelles avec revêtement époxy bleu genêtiane RAL 5010
- Diagonales et horizontales galvanisées
- Lisses rouge orangé RAL 2001
- Les accessoires telles que la lisse, la cage de l'axe de touret les fixations au sol sont fournis. L'axe de touret de câble doit être déterminé



Dimensions à respecter:

Élément départ = dimensions nominales + 170 mm

Élément suivant = dimensions nominales + 85 mm

Profondeur totale = profondeur d'échelle

Type de support 1 pour manipulation exclusivement manuelle

Type de support 2 pour déroulement automatique

Rayonnages pour tourets de câble · avec support pour touret de câble type 1/2 · sans axe

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. d'axes	Ch. ad. par trav. kg	Type 1		Type 2	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	900	1100	2	6400	■ 81032	■ 81033	■ 97242	■ 97243
2200	1100	1100	2	6400	■ 81034	■ 81035	■ 97244	■ 97245
2200	1300	1100	2	6400	■ 81036	■ 81037	■ 97246	■ 97247
2700	900	1100	2	4000	■ 81038	■ 81039	■ 97248	■ 97249
2700	1100	1100	2	4000	■ 81040	■ 81041	■ 97250	■ 97251
2700	1300	1100	2	4000	■ 81042	■ 81043	■ 97252	■ 97253
3300	900	1100	2	3500	■ 81044	■ 81045	■ 97229	■ 97230
3300	1100	1100	2	3500	■ 81046	■ 81047	■ 97231	■ 97232
3300	1300	1100	2	3500	■ 81048	■ 81049	■ 97233	■ 97234
3800	900	1100	2	3000	■ 81050	■ 81051	■ 97254	■ 97255
3800	1100	1100	2	3000	■ 81052	■ 81053	■ 97256	■ 97257
3800	1300	1100	2	3000	■ 81054	■ 81055	■ 97258	■ 97259
4400	900	1100	4	5600	■ 81056	■ 81057	■ 97235	■ 97236
4400	1100	1100	4	5600	■ 81058	■ 81059	■ 97237	■ 97238
4400	1300	1100	4	5600	■ 81060	■ 81061	■ 97239	■ 97240
5500	900	1100	4	3600	■ 81062	■ 81063	■ 97260	■ 97261
5500	1100	1100	4	3600	■ 81064	■ 81065	■ 97262	■ 97263
5500	1300	1100	4	3600	■ 81066	■ 81067	■ 97264	■ 97265



- Les rayonnages à touret de câble META avec échelles A sont particulièrement adaptés pour un stockage/une présentation clairement structuré(e) et attrayant(e) dans les points de ventes de la distribution professionnelle
- Le système pour tourets de câble META est la base pour un stockage de bobines de câble de différents modèles clairement structuré et économisant de la place
- Les rayonnages boulonnés peuvent être adaptés de manière flexible à différents besoins
- Des extensions ultérieures sont réalisables sans aucun problème
- Les accessoires du système META sont rapidement et simplement installables
- Les accessoires telles que la lisse, la cage de l'axe de touret les fixations au sol sont fournis. L'axe du touret de câble doit être déterminé.
- Les propositions de commande comprennent : Élément départ: 2 échelles – Élément suivant: 1 Échelle

- Pour réduire le coût de transport, les éléments sont livrés non assemblés.
- Hauteur d'échelle de 3 300 à 4 900 mm
- Profondeur d'échelle de 900 à 1 100 mm
- Largeurs de 900 à 1 300 mm
- Lisses rouge orangé RAL 2001
- Échelles avec revêtement époxy bleu gentiane RAL 5010, diagonales galvanisées

Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ = dimensions nominales + 170 mm
 Élément suivant = dimensions nominales + 85 mm

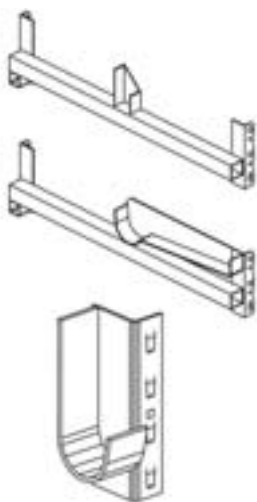
Version rayonnage pour profilés avec podest sur demande!

■ Rayonnages pour tourets de câble · avec support pour touret de câble type 3 · sans axe

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. d'axes	Ch. ad. par trav. kg	Type 3	
					Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3300	900	900	2	1500	81186	81189
3300	1100	900	2	1500	81187	81190
3300	1300	900	2	1500	81188	81191
4400	900	1100	3	2250	81192	81195
4400	1100	1100	3	2250	81193	81196
4400	1300	1100	3	2250	81194	81197
4900	900	1100	4	3000	81202	81205
4900	1100	1100	4	3000	81203	81206
4900	1300	1100	4	3000	81204	81207

META MULTIPAL® Rayonnage pour tourets de câble

Propositions de commande et accessoires



Support pour touret de câble, paire

Description	Réf.
Type 1 : Charge admissible : 1 300 kg/paire (pour profondeur d'échelle 1 100 mm)	■ 80786
Type 2 : Charge admissible : 1 300 kg/paire (pour profondeur d'échelle 1 100 mm)	■ 80793
Type 3 : Charge admissible : 750 kg/paire	■ 81199



Axe de touret de câble sans pièces de centrage

Larg. mm	Diamètre 42 mm Réf.	Diamètre 60 mm Réf.
900	■ 80710	■ 80713
1100	■ 80711	■ 80714
1300	■ 80712	■ 80716



Bague de fixation/pièces de centrage

(La photo montre la bague de fixation)

Description	Diamètre 42 mm Réf.	Diamètre 60 mm Réf.
pour la fixation latérale du touret avec vis de fixation (1x),	■ 49032	■ 48802
pièces de centrage (2x), cpl. avec boulon à tête hexagonale	■ 48804	■ 48807



Axe de touret de câble avec pièces de centrage

Larg. mm	Diamètre 42 mm Réf.	Diamètre 60 mm Réf.
900	■ 80740	■ 80743
1100	■ 80741	■ 80744
1300	■ 80742	■ 80745



Axe de touret de câble avec pièces de centrage et bagues en plastique

Utilisation avec traverse type 2

Larg. mm	Diamètre 42 mm Réf.	Diamètre 60 mm Réf.
900	■ 80746	■ 80750
1100	■ 80748	■ 80751
1300	■ 80749	■ 80752

META Rayonnage pour tourets de câble

META

Le système de stockage

Matrice de correspondance



META Rayonnages pour palettes

Matrice de correspondance

Axes des tourets correspondant aux dimensions nominales des tourets DIN (DIN 46391)

Prof. échelle	Dimensions nom. touret	Ø ext. touret	Ø pass. central	Largeur hors tout	Poids touret	Capacité de charge maxi.
mm		mm	mm	mm	env. kg	kg
Ø axe de touret 42 mm						
900	N 5	470	56	470	8	100
900	N 6	630	56	470	18	100
900	N 7	710	80	520	25	250
900	N 8	800	80	520	31	400
1 100	N 7	710	80	520	25	250
1 100	N 8	800	80	520	31	400
Ø axe de touret 60 mm						
1 100	N 9	900	80	690	47	750
1 100	N 10	1000	80	710	71	900
1 300	N 9	900	80	690	47	750
1 300	N 10	1000	80	710	71	900
1 300	N 11	1250	80	890	140	1300



META MINI-RACK® Rayonnage pour profilés

Propositions de commande pour marchandises légères



- Les rayonnages META pour profilés conviennent au stockage vertical de marchandises légères comme les profilés en bois, lattes, panneaux, etc.
- Hauteur d'échelle jusqu'à 3 000 mm
- Profondeur d'échelle de 500 mm
- Longueur de lisse de 1 400 mm
- Bras enfichable (bras de séparation)/Profondeur : 400 mm
- Inclinaison des montants : 6°, charge maxi. appuyée latéralement 50 kg, charge verticale maxi. 475 kg par tablette
- Finitions : Montants gris clair RAL 7035
- Éléments de remplissage galvanisés
- Lisses gris clair RAL 7035
- Bras enfichables (bras de séparation) galvanisés
- Attention : Les bras emboîtables (tige de séparations) ne font pas partie de la livraison

Dimensions à respecter :

Élément départ : Longueur nominale + 107 mm
Élément suivant : Longueur nominale + 51 mm

Informations sécurité :

Rayonnages au rapport hauteur/profondeur ≥ 5 : 1 doit être assuré contre le basculement
2 vis de fixations au sol par échelle

■ Rayonnage pour profilés

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Type	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2200	1400	500	Rayonnage simple face	■ 76673	■ 76674
2500	1400	500	Rayonnage simple face	■ 76675	■ 76676
3000	1400	500	Rayonnage simple face	■ 76677	■ 76678
2200	1400	800	Rayonnage double face	■ 76686	■ 76687
2500	1400	800	Rayonnage double face	■ 76688	■ 76689
3000	1400	800	Rayonnage double face	■ 76690	■ 76691



■ Bras emboîtable (tige de séparation)

Long. mm	Galvanisé Réf.
400	■ 74090

Propositions de commande pour marchandises lourdes



- Les rayonnages pour profilés META conviennent parfaitement au stockage vertical de profilés lourds en bois, de lattes, de panneaux, de tiges etc.
- Les montants et lisses supportent des charges élevées
- Inclinaison des montants : 10°, charge maxi. appuyée latéralement 200 kg, charge verticale maxi. 1 135 kg par tablette
- Finition : Échelles : galvanisées
Lisses : rouge orangé RAL 2001
- Finition accessoires :
Tiges de séparation : galvanisées
Étriers de séparation : rouge orangé RAL 2001
- La livraison comprend (élément départ) :
2 échelles
5 lisses
Petites pièces + matériel de fixation
- La livraison comprend (élément suivant) :
identique au élément départ, mais avec 1 seul échelle

Cotes hors-tout pour planning :

Élément départ = dimensions nominales + 170 mm
Élément suivant = dimensions nominales + 85 mm

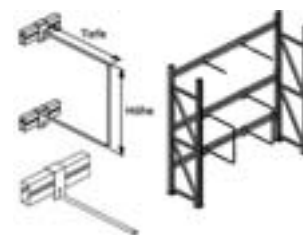
Version rayonnage pour profilés avec podest sur demande

■ Rayonnage pour profilés sans estrade

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Type	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
3300	2700	700	Rayonnage simple face	■ 91518	■ 91519
3300	2700	1400	Rayonnage double face	■ 91522	■ 91523

■ Étrier de séparation

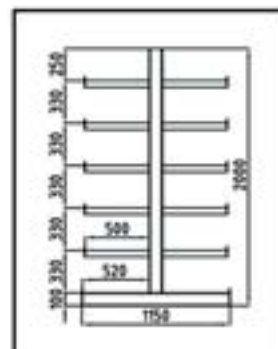
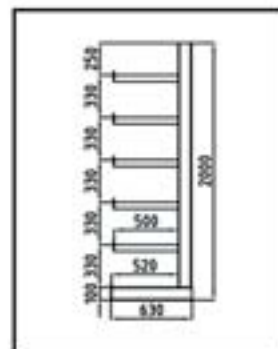
Description	RAL 2001 Réf.
cpl., finition revêtement époxy rouge orangé RAL 2001 Profondeur 750 mm, hauteur 800 mm	■ 80766



■ Tige de séparation

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
cpl., finition galvanisée	500	■ 79742
	750	■ 79743

Propositions de commande rayonnages soudés cantilever



- Cantilevers avec bras de même longueur
- La solution souple pour le stockage horizontal de matériaux lourds et longs
- Les montants de cantilevers soudés sont composés de profilés en acier laminés à chaud et à froid
- Finition bleu gentiane RAL 5010
- Entraxe : 1350 mm (Du centre au centre du montant cantilever)
- Longueur totale : longueur + 55 mm
- La profondeur indiquée est la profondeur utile des bras pour chaque côté
Profondeur totale : 630 / 1 150 mm

■ META ATLAS® ST Rayonnage cantilever simple face

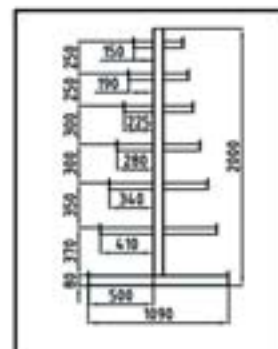
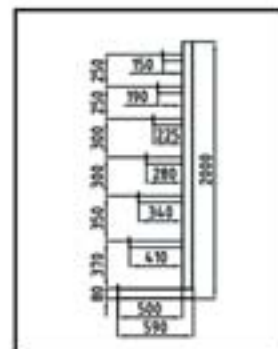
Charge admissible par bras 200 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Nom. de montants	Charge par montant kg simple face	Réf.
2000	2700	500	5	3	1200	■ 97831
2000	4050	500	5	4	1200	■ 97832
2000	5400	500	5	5	1200	■ 97833
2000	6750	500	5	6	1200	■ 97836

■ META ATLAS® ST Rayonnage cantilever double face

Charge admissible par bras 200 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Nom. de montants	Charge par montant kg simple face	Réf.
2000	2700	500	2x5	3	1200	■ 97837
2000	4050	500	2x5	4	1200	■ 97839
2000	5400	500	2x5	5	1200	■ 97840
2000	6750	500	2x5	6	1200	■ 97841



- Cantilevers avec bras de longueurs différentes (plus courts vers le haut)
- La solution souple pour le stockage horizontal de matériaux lourds et longs
- Les montants de cantilevers soudés sont composés de profilés en acier laminés à chaud et à froid.
- La construction entière est sablée avant peinture. Finition bleu gentiane RAL 5010.
- Longueur totale : longueur nominale + 46 mm
- Profondeur totale : 590/1090 mm
- Les produits répondent aux directives BGR 234 de l'association professionnelle de l'industrie de Hagen.
- La profondeur utile des bras par côté est de 150 à 500 mm
- Entraxe : 1 350 mm (Du centre au centre du montant cantilever)

■ META ATLAS® ST Rayonnage pour matériaux longs - simple face

Charge admissible par bras 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Nom. de montants	Charge par montant kg simple face	Réf.
2000	2700	500	6	3	1080	■ 97843
2000	4050	500	6	4	1080	■ 97844
2000	5400	500	6	5	1080	■ 97845
2000	6750	500	6	6	1080	■ 97846

■ META ATLAS® ST Rayonnage pour matériaux longs - double face

Charge admissible par bras 150 kg

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Nom. de montants	Charge par montant kg simple face	Réf.
2000	2700	500	2x6	3	1080	■ 97847
2000	4050	500	2x6	4	1080	■ 97848
2000	5400	500	2x6	5	1080	■ 97849
2000	6750	500	2x6	6	1080	■ 97850

META MULTISTRONG® Rayonnages cantilever

Exemples d'utilisation



META Cantilever & plates-formes



Cantilever, blocs mobiles

META MULTISTRONG® pour le stockage de marchandises longues: La gamme de produits comprends des petites (simple ou double face) destinés aux marchandises longues légères à moyennement lourdes jusqu'aux très hauts rayonnages cantilever pour profilés et pièces de grande surface lourds.

Nous réalisons également des installations cantilever mobiles - Consultez-nous.

Les rayonnages cantilever META MULTISTRONG® vous offrent:

- Une qualité haut de gamme très robuste
- Une sécurité parfaite jusqu'au moindre détail
- Des solutions sur mesure permettant d'augmenter la productivité de votre entrepôt
- Des options d'extension « intégrées »
- Un accès rapide aux marchandises
- Conseil, planification et montage assurés par un seul et même fournisseur

Nous étudierons volontiers une solution personnalisée.



META MULTISTRONG® Rayonnages cantilever L et M

Description du système

META MULTISTRONG® L et M : voici la référence en matière de stockage cantilever. Ces rayonnages sont conçus de manière à être complétés pour répondre aux exigences les plus diverses.

Nos rayonnages cantilever contribuent à l'amélioration du niveau de sécurité de l'entreprise. Et ceci à un prix intéressant.

La sécurité anti-arrachage est pensée jusqu'au moindre détail. Les bras sont sécurisés efficacement contre tout arrachage susceptible de se produire par inadvertance lors du chargement ou du déchargement.



En actionnant la vis de réglage, on obtient une inclinaison régulière vers l'avant tout en créant un assemblage robuste entre le bras et le montant.



MULTISTRONG® L

- Profilés laminés à chaud IPE 120 – perforés des deux côtés pour pouvoir transformer ultérieurement le rayonnage simple face en rayonnage double face : pour ce faire, il suffit de remplacer le pied
- Charge admissible par bras 220 kg, pour une charge uniformément répartie, charges par niveau porteur jusqu'à 3 460 kg
- Le niveau de stockage au pied supporte une charge 5 fois supérieure à celle des bras
- Les bras sont réglables par intervalle de 50 mm, section 40 x 30 mm
- Élément de remplissage dans chaque travée (système élément départ/élément suivant) permettant un montage on ne peut plus simple et une grande robustesse
- Surface bleu gentiane RAL 5010

Dimensions standard du META MULTISTRONG® L

Hauteur standard de la colonne:

2 000 mm, 2 200 mm, 2 500 mm

Entraxe standard:

1 030 mm, 1 330 mm

Profondeur standard du bras:

400 mm, 500 mm, 600 mm

Cotes hors-tout pour planning:

Longueur de l'élément départ:

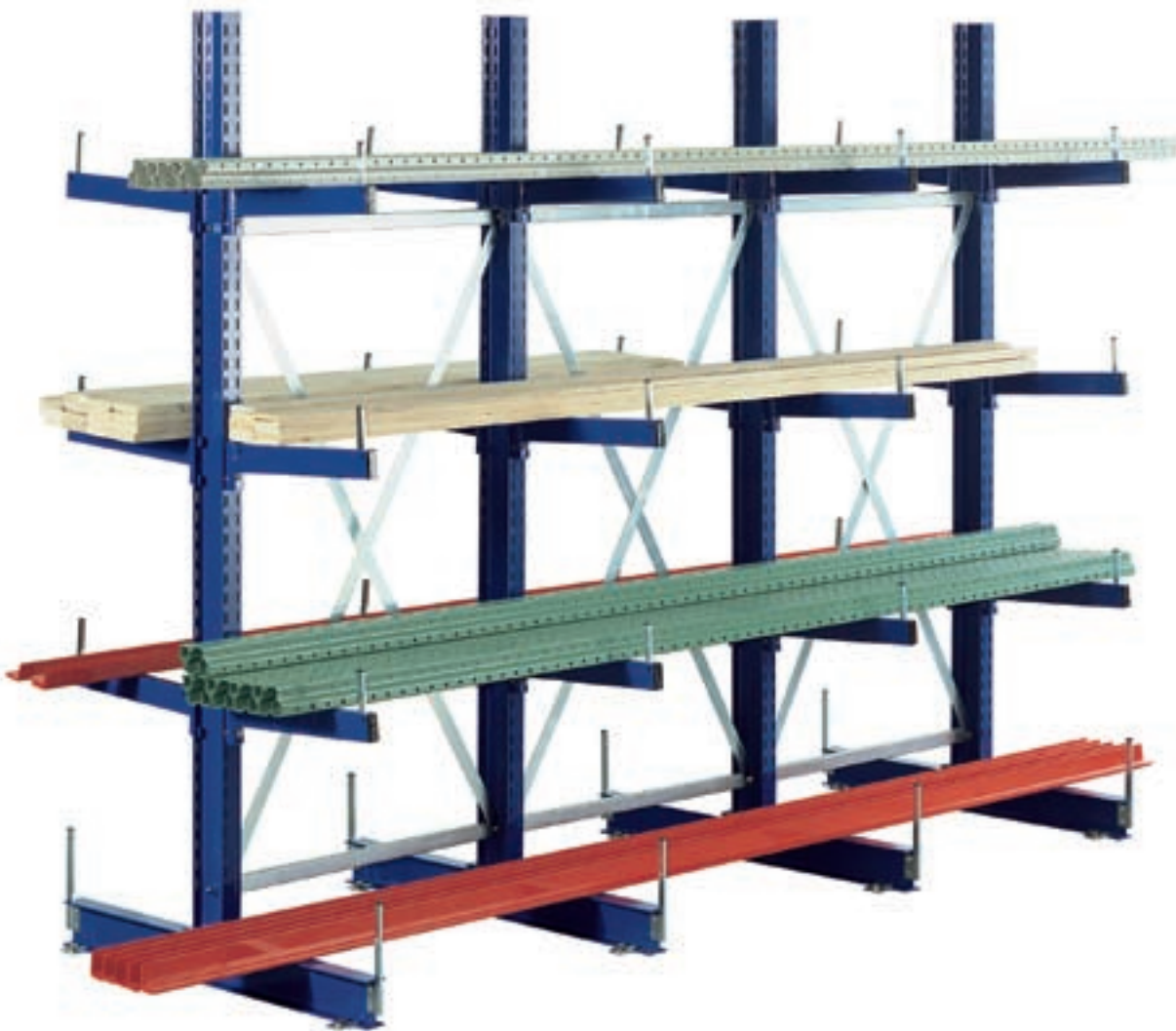
= entraxe + 64 mm

Profondeur du rayonnage simple face:

profondeur nominale + 210 mm

Profondeur du rayonnage double face:

= 2 x profondeur nominale + 220 mm



MULTISTRONG® M

- Profils laminés à chaud IPE 140 – perforés des deux côtés pour pouvoir transformer ultérieurement le rayonnage simple face en rayonnage double face : pour ce faire, il suffit de remplacer le pied
- Charge admissible par bras 535 kg, pour une charge uniformément répartie, charges par niveau porteur jusqu'à 5 760 kg
Le niveau de stockage au pied supporte
- une charge 5 fois supérieure à celle des bras
- Les bras sont réglables par intervalle de 50 mm, section 70 x 30 mm
- Élément de remplissage dans chaque travée (système élément départ/élément suivant) permettant un montage on ne peut plus simple et une grande robustesse
- Finition bleu gentiane RAL 5010

Haute capacité de charge grâce à la technologie intelligente de fabrication de profilés pour une utilisation minimale de matériau



Dimensions standard du META MULTISTRONG® M

Hauteur standard de la colonne:

2 000 mm, 2 500 mm, 3 000 mm

Entraxe standard:

1 030 mm, 1 330 mm

Profondeur standard du bras:

400 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm

Cotes hors-tout pour planning :

Longueur de l'élément départ :

= entraxe + 73 mm

Profondeur du rayonnage simple face :

profondeur nominale + 230 mm

Profondeur du rayonnage double face :

= 2 x profondeur nominale + 240 mm



Les butées sont logées dans les bras. Ainsi, celles-ci ne peuvent pas être arrachées par inadvertance. Les bras sont perforés à intervalles de 100 mm.

Propositions de commande « charges légères »



- Rayonnage pour charges légères
- Pour stockage vertical et horizontal de marchandises longues
- Stockage de pièces plates de grande surface
- Profilés IPE 120 laminés à chaud
- Hauteur standard des montants : 2 000 mm, 2 500 mm, 3 000 mm
- Entraxe standard : 1 030 mm, 1 330 mm
- Profondeur standard de bras (simple et double face) : 400 mm, 500 mm, 600 mm

Cotes hors-tout pour planning

Longueur élément départ :
= entraxe + 64 mm

Profondeur rayonnage simple face :
= profondeur nominale + 210 mm

Profondeur rayonnage double face :
= 2 x profondeur nominale + 220 mm

Lorsque le rapport hauteur/profondeur est $\geq 5 : 1$ ou que les conditions de service l'exigent, la fixation au sol est obligatoire.

■ Bras supplémentaire L, hauteur 40 mm



Description	Prof. mm	Charge kg	RAL 5010 Réf.
cpl. avec bouchon en plastique, finition bleu gentiane RAL 5010	400	220	■ 74891
	500	175	■ 74892
	600	140	■ 74893

META MULTISTRONG® L IPE 120 · Entraxe 1 030 mm · RAL 5010 bleu gentiane

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Rayonnage simple face		Rayonnage double face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	4	220	1750	■ 74937	■ 74943	■ 75020	■ 75021
2000	1000	500	4	175	1450	■ 74945	■ 74947	■ 75022	■ 75023
2000	1000	600	4	140	1300	■ 74948	■ 74949	■ 75024	■ 75025
2500	1000	400	4	220	1610	■ 74977	■ 74978	■ 75035	■ 75036
2500	1000	500	4	175	1300	■ 74979	■ 74980	■ 75037	■ 75038
2500	1000	600	4	140	1120	■ 74981	■ 74982	■ 75039	■ 75041
3000	1000	400	5	220	1500	■ 98097	■ 98098	■ 98103	■ 98104
3000	1000	500	5	175	1200	■ 98099	■ 98100	■ 98105	■ 98106
3000	1000	600	5	140	1000	■ 98101	■ 98102	■ 98107	■ 98108

META MULTISTRONG® L IPE 120 · Entraxe 1 330 mm · RAL 5010 bleu gentiane

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Rayonnage simple face		Rayonnage double face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1300	400	4	220	1750	■ 75001	■ 75002	■ 75042	■ 75043
2000	1300	500	4	175	1450	■ 75003	■ 75004	■ 75044	■ 75045
2000	1300	600	4	140	1300	■ 75005	■ 75006	■ 75046	■ 75047
2500	1300	400	4	220	1610	■ 75013	■ 75014	■ 75056	■ 75057
2500	1300	500	4	175	1300	■ 75015	■ 75016	■ 75058	■ 75059
2500	1300	600	4	140	1120	■ 75017	■ 75018	■ 75060	■ 75061
3000	1300	400	5	220	1500	■ 98109	■ 98110	■ 98115	■ 98116
3000	1300	500	5	175	1200	■ 98111	■ 98112	■ 98117	■ 98118
3000	1300	600	5	140	1000	■ 98113	■ 98114	■ 98119	■ 98120

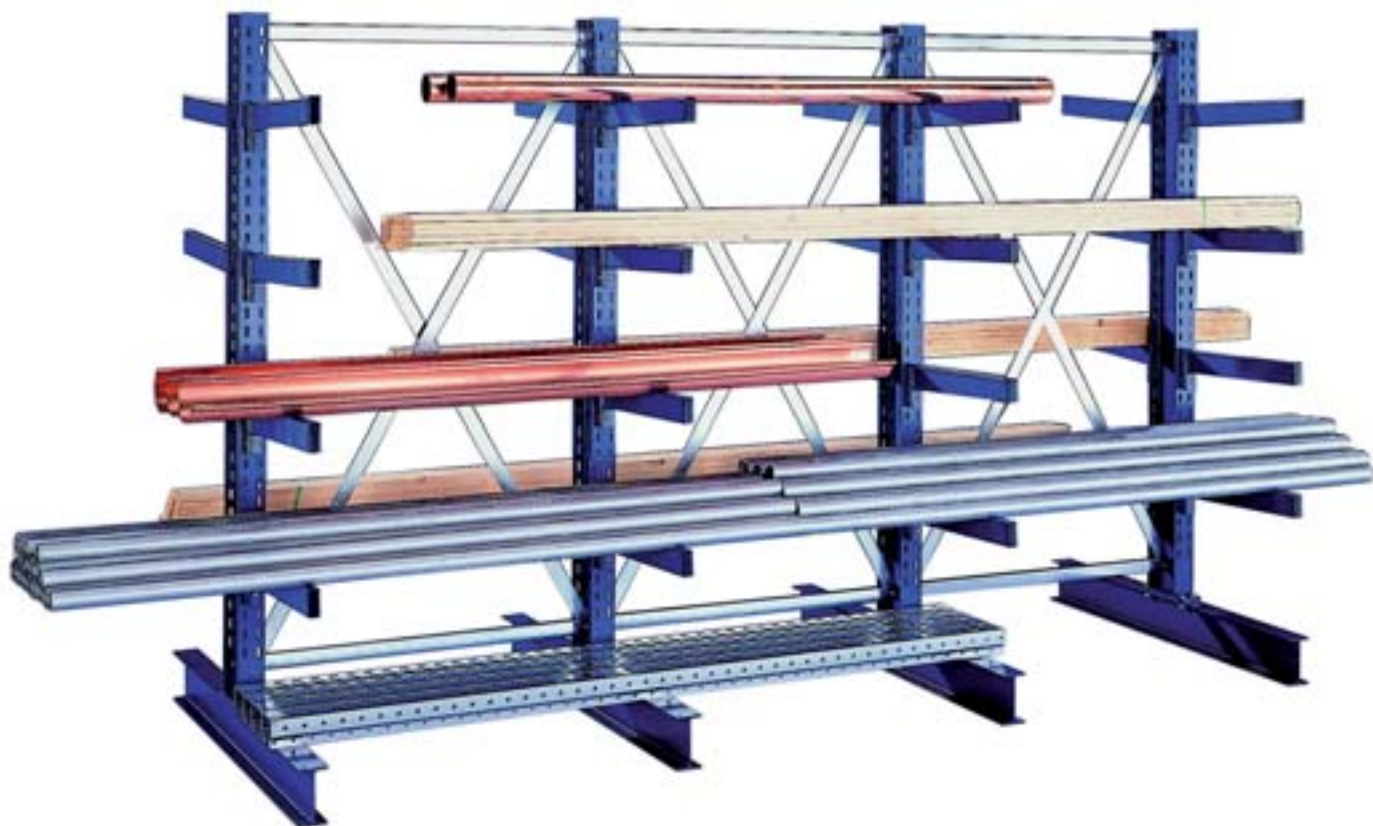
Montant pour cantilever L IPE 120 · RAL 5010 bleu gentiane

Haut. mm	Prof. mm	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Échelle : simple face Réf.	Échelle : double face Réf.
2000	400	220	1750	■ 74848	■ 74857
2000	500	175	1450	■ 74849	■ 74858
2000	600	140	1300	■ 74850	■ 74859
2500	400	220	1610	■ 74854	■ 74863
2500	500	175	1300	■ 74855	■ 74864
2500	600	140	1120	■ 74856	■ 74865
3000	400	220	1500	■ 98025	■ 98028
3000	500	175	1200	■ 98026	■ 98029
3000	600	140	1000	■ 98027	■ 98030

Remplissage complet

Description	Dimensions mm	Galvanisé Réf.
cpl., finition galvanisée	1030 1330	■ 74898 ■ 74899

Propositions de commande « charges moyennes »



- Rayonnage pour charges moyennes
- Pour stockage vertical et horizontal de marchandises longues
- Stockage de pièces plates de grande surface
- Profilés IPE 140 laminés à chaud
- Hauteur standard des montants : 2 000 mm, 2 500 mm, 3 000 mm
- Entraxe standard : 1 030 mm, 1 330 mm
- Profondeur standard de bras (simple et double face) : 400 mm à 800 mm

Cotes hors-tout pour planning

Longueur élément départ :
= entraxe + 73 mm

Profondeur rayonnage simple face :

= profondeur nominale + 230 mm

Profondeur rayonnage double face :

= 2 x profondeur nominale + 240 mm

Lorsque le rapport hauteur/profondeur $\geq 5 : 1$ ou que les conditions de service l'exigent, la fixation au sol est obligatoire.



■ Bras supplémentaire M, hauteur 70 mm

Description	Prof. mm	Charge kg	RAL 5010 Réf.
cpl. avec bouchon en plastique, finition gentiane RAL 5010	400	535	■ 74894
	500	430	■ 74895
	600	355	■ 74896
	800	250	■ 74897

■ Remplissage complet

Description	Dimensions mm	Galvanisé Réf.
cpl., finition galvanisée	1030	■ 74898
	1330	■ 74899

META MULTISTRONG® M IPE 140 · Entraxe 1 030 mm · RAL 5010 bleu gentiane

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Rayonnage simple face		Rayonnage double face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1000	400	4	535	2880	■ 75063	■ 75065	■ 75117	■ 75118
2000	1000	500	4	430	2340	■ 75066	■ 75067	■ 75119	■ 75120
2000	1000	600	4	355	2000	■ 75068	■ 75069	■ 75121	■ 75122
2000	1000	800	4	250	1650	■ 75070	■ 75071	■ 75123	■ 75124
2500	1000	400	4	535	2500	■ 75072	■ 75073	■ 75125	■ 75126
2500	1000	500	4	430	2200	■ 75074	■ 75075	■ 75127	■ 75128
2500	1000	600	4	355	1900	■ 75076	■ 75077	■ 75129	■ 75130
2500	1000	800	4	250	1500	■ 75078	■ 75079	■ 75131	■ 75132
3000	1000	400	5	535	2300	■ 75080	■ 75081	■ 75134	■ 75135
3000	1000	500	5	430	2000	■ 75082	■ 75083	■ 75136	■ 75137
3000	1000	600	5	355	1750	■ 75084	■ 75085	■ 75138	■ 75139
3000	1000	800	5	250	1250	■ 75086	■ 75087	■ 75140	■ 75141

META MULTISTRONG® M IPE 140 · Entraxe 1 330 mm · RAL 5010 bleu gentiane

Haut. mm	Long. mm	Prof. mm	Nom. de bras	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Rayonnage simple face		Rayonnage double face	
						Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.	Élém. départ Réf.	Élém. suivant Réf.
2000	1300	400	4	535	2880	■ 75088	■ 75089	■ 75142	■ 75143
2000	1300	500	4	430	2340	■ 75090	■ 75091	■ 75144	■ 75145
2000	1300	600	4	355	2000	■ 75092	■ 75093	■ 75146	■ 75147
2000	1300	800	4	250	1650	■ 75094	■ 75095	■ 75148	■ 75149
2500	1300	400	4	535	2500	■ 75100	■ 75102	■ 75150	■ 75151
2500	1300	500	4	430	2200	■ 75103	■ 75104	■ 75152	■ 75153
2500	1300	600	4	355	1900	■ 75105	■ 75106	■ 75154	■ 75155
2500	1300	800	4	250	1500	■ 75107	■ 75108	■ 75156	■ 75157
3000	1300	400	5	535	2300	■ 75109	■ 75110	■ 75158	■ 75159
3000	1300	500	5	430	2000	■ 75111	■ 75112	■ 75160	■ 75161
3000	1300	600	5	355	1750	■ 75113	■ 75114	■ 75162	■ 75163
3000	1300	800	5	250	1250	■ 75115	■ 75116	■ 75164	■ 75165

Montant pour cantilever M IPE 140 · RAL 5010, bleu gentiane

Haut. mm	Prof. mm	Charge par bras kg	Charge par montant kg simple face	Échelle : simple face Réf.	Échelle : double face Réf.
2000	400	535	2880	■ 74866	■ 74878
2000	500	430	2340	■ 74867	■ 74879
2000	600	355	2000	■ 74868	■ 74880
2000	800	250	1650	■ 74869	■ 74881
2500	400	535	2500	■ 74870	■ 74882
2500	500	430	2200	■ 74871	■ 74883
2500	600	355	1900	■ 74872	■ 74884
2500	800	250	1500	■ 74873	■ 74885
3000	400	535	2300	■ 74874	■ 74886
3000	500	430	2000	■ 74875	■ 74887
3000	600	355	1750	■ 74876	■ 74888
3000	800	250	1250	■ 74877	■ 74889

META MULTISTRONG® L+M Rayonnage cantilever

Gamme d'accessoires



■ Pieds de montants - Finition RAL 5010, bleu gentiane

Prof. mm	L IPE 120 Pied simple Réf.	L IPE 120 Pied double Réf.	M IPE 140 Pied simple Réf.	M IPE 140 Pied double Réf.
400	■ 74805	■ 74812	■ 74816	■ 74820
500	■ 74809	■ 74814	■ 74817	■ 74821
600	■ 74811	■ 74815	■ 74818	■ 74822
800			■ 74819	■ 74823



■ Rail de support pour supports emboîtables

Description	Long. mm	RAL 5010 Réf.
RAL 5010, bleu gentiane	1000	■ 74900
	1300	■ 74901

■ Support emboîtable

Description	Long. mm	Galvanisé Réf.
Support emboîtable, galvanisé	400	■ 74090
Support emboîtable avec fixation, galvanisé	400	■ 74091



■ Rail de support pour séparateur à tubes

Description	Long. mm	RAL 5010 Réf.
Finition RAL 5010, bleu gentiane, charge admissible 210 kg	1000	■ 77989
	1300	■ 77990

■ Séparateur à tubes

Description	Long. mm	RAL 5010 Réf.
complet avec accessoires; charge admissible 70 kg	400	■ 77988



■ Butée et fixation de butée

Description	Haut. mm	Galvanisé Réf.
Butée, emboîtable	170	■ 74911
Fixation de butée pour pied	270	■ 74912
		■ 74913



■ Fixation au sol

Description	Galvanisé Réf.
Pince et vis de fixation, cpl. 2 pinces par pied	■ 74914
Cale, 1,5 mm	■ 74833

Tablettes de socle

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Pour version L et M boulons compris	1000	400	500	■ 74903
	1000	500	500	■ 74904
	1000	600	500	■ 74905
	1000	800	500	■ 74906

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Pour version L et M boulons compris	1300	400	300	■ 74907
	1300	500	300	■ 74908
	1300	600	300	■ 74909
	1300	800	300	■ 74910



Tablettes standard 100

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Pour version L et M boulons compris	1000	400	115	■ 74915
	1000	500	110	■ 74916
	1000	600	100	■ 74917



Tablettes META MULTI STABIL® 230 //

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Pour version L et M boulons compris	1000	400	230	■ 74919
	1000	500	230	■ 74920
	1000	600	230	■ 74921
	1000	800	230	■ 74922

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Pour version L et M boulons compris	1300	400	230	■ 74923
	1300	500	230	■ 74924
	1300	600	230	■ 74925
	1300	800	230	■ 74926



Tablettes META MULTI STABIL® 230 // avec traverses de renfort en longueur

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Avec traverses de renfort en longueur boulons compris	1300	400	300	■ 74927
	1300	500	400	■ 74928
	1300	600	400	■ 74929
	1300	800	270	■ 74930



Tablettes META MULTI STABIL® 330 //

Description	Long. mm	Prof. mm	Charge admissible kg	Galvanisé Réf.
Boulons compris	1000	400	330	■ 74931
	1000	500	330	■ 74932
	1000	600	330	■ 74933
	1000	800	300	■ 74934



META MULTISTRONG® Rayonnages cantilever S

Exemples d'utilisation



META MULTISTRONG® S:

La solution cantilever pour toutes les applications de stockage industriel.

Nous réalisons également des installations cantilever mobiles – Consultez-nous.

Demandez notre brochure spéciale sur ce sujet.

Reportez-vous également aux exemples d'utilisation au début du chapitre.



Par ex. pièces de grande surface lourdes et lots de profilés cerclés



Pour doubler facilement les surfaces existantes

La compétence en matière de constructions en acier vous aide à tirer au mieux parti de vos ressources en surface. Il est possible de coiffer de vastes espaces d'une superstructure ou de construire des plateformes à plusieurs étages tout en y intégrant des surfaces de circulation.

En installant des superstructures au-dessus des surfaces de stockages existantes, des ateliers ou des machines, on réussit facilement à doubler les surfaces – un procédé idéal.

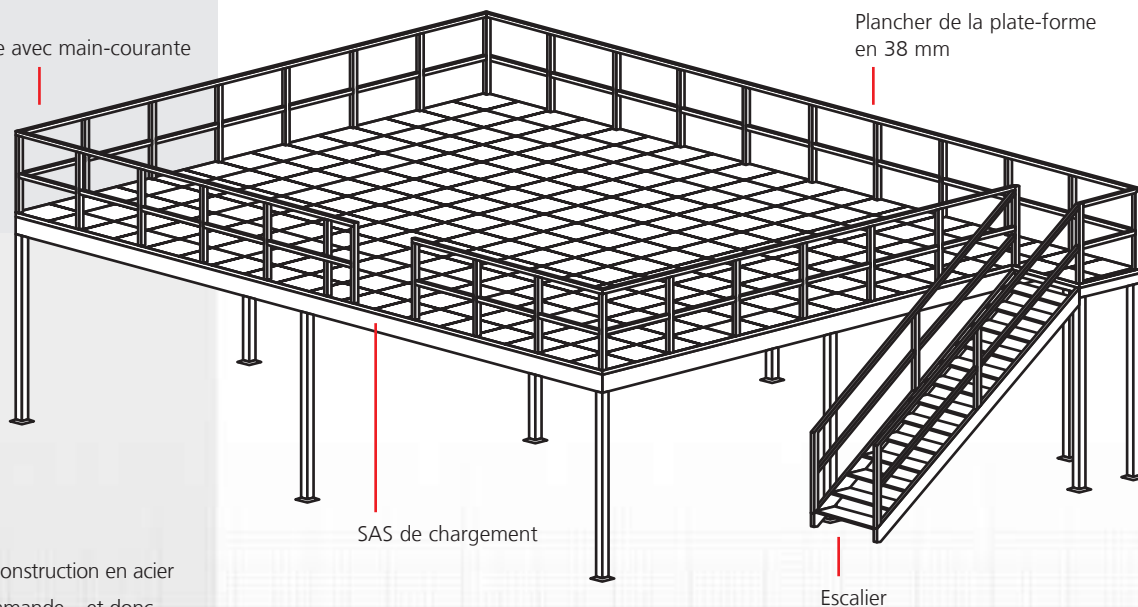
Vous atteignez tout endroit de votre entrepôt agrandi en toute sécurité, rapidement et confortablement par le biais d'escaliers et de monte-charges.

Les surfaces supplémentaires créées par les superstructures se supportent elles-mêmes aussi sur le plan financier.



Rambarde avec main-courante

Plancher de la plate-forme en 38 mm



SAS de chargement

Escalier

■ Les plateformes de construction en acier sont réalisées sur commande – et donc individuellement selon vos souhaits.

■ Veuillez joindre à votre demande un croquis comportant les indications suivantes :

- situation et raccord au mur
- disposition du SAS de chargement
- parcours de la rambarde
- disposition de l'escalier
- couleur standard bleu gentiane RAL 5010

En ce qui concerne les exigences qui leur sont applicables en matière de statique, les plateformes en acier sont soumises aux directives des règlements nationaux sur la construction, qui exemptent largement les rayonnages libres et les plateformes de construction de l'obligation d'autorisation. Sont par ailleurs applicables les directives des associations professionnelles conformément au BGR 234 (anciennement ZH 1/428).

■ Adressez-vous à notre ingénieur commercial pour obtenir un conseil professionnel

META Plates-formes

Solutions pratiques en acier



Installation de rayonnages pour palettes couverte par une plate-forme

Distribution professionnelle



META MULTILINE® S Rayonnage dynamique

META

Le système de stockage

Dynamisez votre flux matière

Pour améliorer la rentabilité de votre entrepôt de stockage, il est essentiel d'utiliser optimalement les capacités existantes.

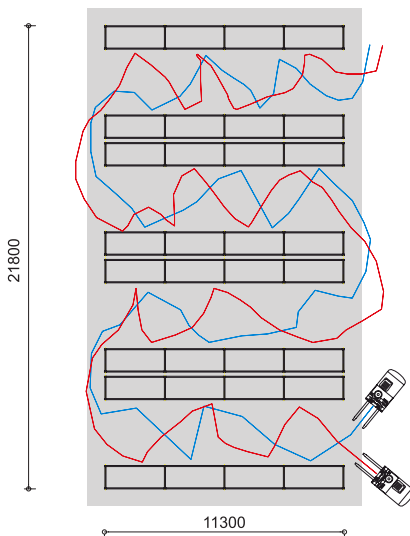
Il vous faut donc des solutions sur mesure qui complètent le concept global en combinant les avantages de plusieurs types de rayonnages.

Les systèmes de rayonnages dynamiques META ont fait leurs preuves là où des critères comme la flexibilité, la rapidité et la rentabilité jouent un rôle clé. L'amélioration de capacité par rapport à des rayonnages conventionnels est de près de 60 % et le gain de place de jusqu'à 30 %.

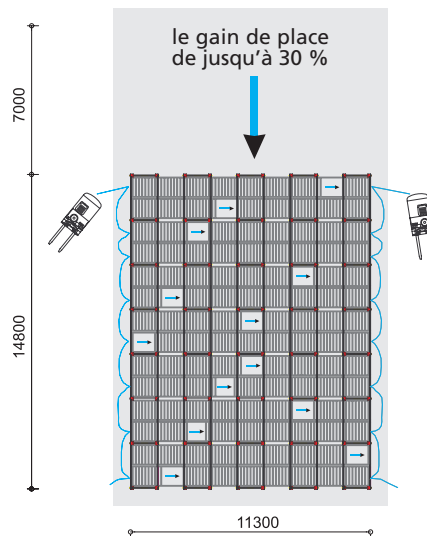
Principaux avantages des rayonnages dynamiques META MULTILINE®

- Capacité de stockage plus importante
- Augmentation du taux de rotation des stocks
- Transport automatique de la marchandise
- Meilleure accessibilité
- Diminution des temps de parcours et de travail et donc des coûts
- Séparation des voies de chargement et de déchargement des marchandises
- Amélioration des process
- Infrastructure issue du système éprouvé META MULTIPAL®

Trajets dans un système à palettes conventionnel



Trajets avec le système dynamique META MULTILINE® S



META MULTILINE® S Rayonnage dynamique



Sortie basse triple



META Cantilever & plates-formes

Intégration de la logistique et de la construction acier avec les rayonnages dynamiques META MULTILINE® S

META Plates-Formes de stockage en acier

Rambarde – SAS de sécurité et exemples d'utilisation

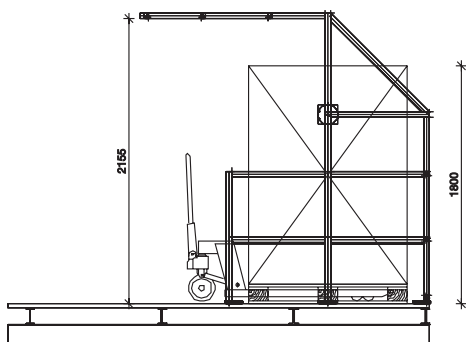


SAS de sécurité

Le SAS de sécurité se distingue par une sécurité absolue. Que le SAS soit ouvert ou fermé, la sécurité des personnes est à tout moment parfaitement assurée.

- **Largeur d'ouverture au choix:** 1.500 ou 2.000 mm
- **Hauteur de construction:** 2.155 mm = hauteur des marchandises stockées max. 1.800 mm
- **Surface:** gris clair RAL 7035, bleu gentiane RAL 5010
- **Délai de livraison:** sur demande

SAS de sécurité par basculement



Station de chargement avec



Station de chargement fermé par chaîne



META des solutions pratiques

Des idées pour chaque entrepôt



META Cantilever & plates-formes

META La qualité

Contrôle qualité chez META

La stabilité avec la garantie de qualité

Les normes ne signifient pas une restriction, mais l'obligation et la sécurité dans le cadre du savoir-faire. META prend ce principe systématiquement en compte.

Des ingénieurs et techniciens extrêmement qualifiés forment l'équipe de contrôle qualité META. A travers le dialogue régulier avec nos constructeurs et ingénieurs statiques, nous développons des critères de qualité, et nous

fixons les mesures pour les assurer. Durant la procédure du contrôle dans le laboratoire interne, l'interaction entre les différents composants est efficacement testée. Les connaissances obtenues constituent la base des innovations de produit qui suivent. Cette progression constante du savoir-faire conduit à des constructions optimisées avec un niveau de sécurité élevé pour tous les systèmes de rayonnage META.

Aller jusqu'au bout : déformer · couper · détruire et analyser



Nous faisons face

L'assurance de qualité selon RAL signifie un contrôle et une surveillance réguliers effectués par des instituts indépendants. Nous faisons volontiers face à cette surveillance externe, car nos standards de qualité sont parmi les plus stricts.

Dans les informations sur les produits META, les labels de qualité que nous avons obtenus sont attribués aux produits correspondants.

Label de qualité - un gage de sécurité

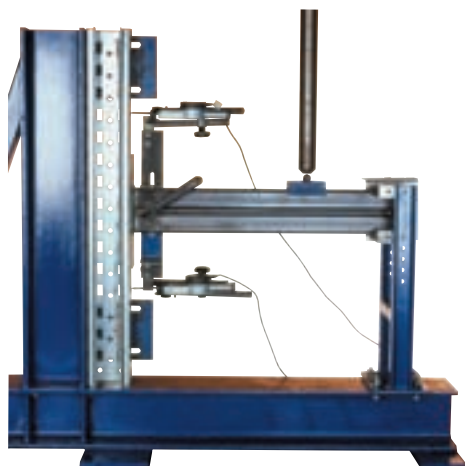


RAL (institut allemand pour l'assurance qualité et la normalisation) a été fondé en 1925. En Allemagne, seul RAL, à la tête de 139 associations pour la qualité, peut attribuer des labels de qualité.

Les systèmes de rayonnage à tablettes META FIX® et META CLIP® ont obtenu la qualification RAL-RG 614/1, le système de rayonnage pour palettes META MULTIPAL® la qualification RAL-RG 614/2

et le système de rayonnages cantilever META MULTISTRONG® L et M la qualification RAL-RG 614/5.

Les installations à plusieurs étages et les rayonnages mobiles (MULTIBLOC) sont également qualifiés RAL.



Contrôle de charge de lisses dans le laboratoire de test META : début du contrôle

Tous les produits META sont contrôlés à intervalles réguliers.

En outre, l'historique produit issue de l'expérience des professionnels du stockage et des utilisateurs est évaluée grâce à une base de données spéciale. Cette procédure synergique contribue efficacement à la croissance permanente de la qualité des produits META.

Contrôle régulier de matériel

La vie est dure, notre contrôle de qualité l'est encore plus !



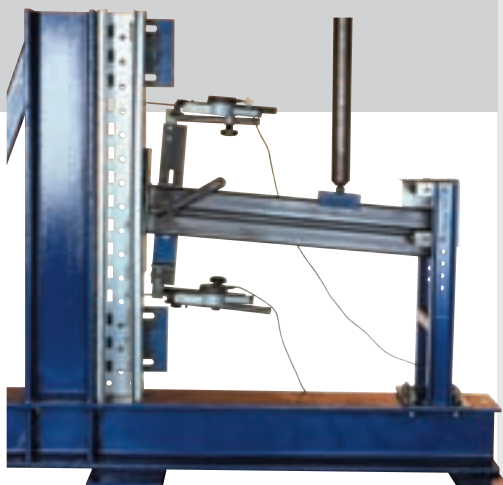
Compétence + Passion = Qualité

La société META Regalbau GmbH & Co. KG est certifiée DIN EN ISO 9001.

Contrôle de charge de lisses dans le laboratoire de test META : fin du contrôle

Les produits META sont conformes aux exigences de la directive BGR 234 (anciennement ZH 1/428) de la Fédération des professionnels de l'Industrie.

Mettre en place de fortes exigences orientées vers la pratique.



La stabilité avant tout

Protection au travail

Statique et statistique

META des solutions pratiques

Des idées pour chaque entrepôt





Recherche de codes d'article META

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page		
57	40	1374	22	2166	13	3030	88	41344	88	51243	84	51321	85	56881	45	62497	40
58	40	1376	57	2168	13	3033	88	41570	85	51244	84	51322	85	56882	45	62806	48
107	41	1376	22	2170	13	3037	85	41571	85	51245	84	51323	85	56883	45	62809	40
108	41	1541	23	2172	13	3041	85	42613	90	51246	84	51324	85	56902	44	62811	48
109	41	1543	23	2174	13	3045	85	42686	60	51247	84	51325	85	56903	44	63182	48
110	41	1545	23	2176	13	3086	12	42688	60	51248	84	51326	85	56904	45	63183	48
154	36	1547	23	2178	13	3088	12	42692	60	51249	84	51327	85	56905	45	63247	39
216	40	1549	23	2180	13	3090	12	42694	60	51250	84	51328	85	56906	45	63331	40
218	40	1551	23	2182	13	3092	12	42757	88	51251	84	51329	85	56907	45	Neuer	40
219	40	1553	23	2184	13	3095	24	42896	88	51252	84	51330	85	56909	45	Eintrag	40
276	40	1555	23	2186	13	3095	22	42897	88	51253	84	51331	85	57698	42	63404	40
277	40	1557	23	2188	13	3097	22	42898	88	51254	84	51332	85	57903	103	Neuer	40
278	40	1559	23	2190	13	3097	24	42930	85	51255	84	51333	85	57904	103	Eintrag	40
383	40	1561	23	2192	13	3099	22	42931	85	51256	84	51334	85	57905	103	63519	40
384	40	1563	23	2194	13	3099	24	42932	85	51257	84	51335	85	57906	103	63606	88
385	40	1565	23	2196	13	3110	24	43031	85	51258	84	51336	85	57907	103	63607	88
386	40	1567	23	2198	13	3110	22	43032	85	51259	84	51337	85	57908	103	63707	48
437	39	1569	23	2200	13	7505	41	43033	85	51260	84	51338	85	58456	45	63708	41
462	42	1571	23	2202	13	7507	41	43034	85	51261	84	51339	85	58457	45	63710	40
463	42	1573	23	2300	12	7639	40	43035	85	51262	84	51340	85	58458	45	63711	40
464	42	1575	23	2303	12	7827	53	43036	85	51263	84	51341	85	58459	45	63744	40
676	39	1577	23	2306	12	7851	40	43037	85	51264	84	51342	85	58460	45	63859	48
679	39	1579	23	2309	12	Neuer	40	43038	85	51265	84	51343	85	58660	43	63860	48
681	39	1581	23	2312	12	Eintrag	40	43039	85	51266	84	51344	85	58662	43	64497	40
683	39	1583	23	2315	12	Neuer	40	43040	85	51267	84	51345	85	58683	40	64499	40
685	39	1585	23	2318	12	Neuer	40	43041	85	51268	84	51346	85	58690	39	64501	39
687	39	1588	23	2321	12	Neuer	40	43042	85	51269	84	51347	85	58699	41	65473	39
688	39	1590	23	2324	12	Eintrag	40	43472	89	51271	84	51348	85	59085	37	65646	48
729	88	1592	23	2327	12	Neuer	40	45507	23	51272	85	51349	85	59087	37	65769	39
731	88	1594	23	2330	12	Eintrag	40	45508	23	51273	85	51350	85	59089	37	65869	40
732	88	1596	23	2333	12	7975	53	45511	23	51274	85	51351	85	59091	37	65876	67
811	40	1602	23	2336	12	Neuer	40	45512	23	51275	85	51352	85	59092	37	65877	67
904	88	1604	23	2339	12	Eintrag	40	45532	25	51276	85	51353	85	59093	37	65878	67
905	88	1607	23	2342	12	9909	40	45532	23	51277	85	51354	85	59094	37	65879	67
906	88	1610	23	2345	12	9912	40	45591	36	51278	85	51355	85	59095	37	65880	67
907	88	1620	23	2348	12	10262	40	45696	89	51279	85	51356	85	59097	37	65881	67
908	88	1620	21	2351	12	11321	7	45697	89	51280	85	51357	85	59098	37	65882	67
909	88	1620	25	2354	12	11322	7	45698	89	51281	85	51358	85	59099	37	65883	67
910	88	1623	23	2357	12	11324	7	45699	53	51282	85	51359	85	59100	37	66103	40
911	88	1624	21	2360	12	11537	7	45699	89	51283	85	51360	85	59101	37	66127	38
912	88	1624	25	2364	12	11538	7	45700	89	51284	85	51361	85	59102	37	66128	38
1052	40	1624	23	2366	12	11539	7	45700	53	51285	85	51362	85	59103	37	66346	40
1265	22	1626	23	2369	12	14286	27	45701	53	51286	85	51363	85	59104	37	66347	40
1282	57	1628	23	2579	37	14287	27	45701	89	51287	85	51364	85	59105	37	66348	40
1282	22	1628	21	2580	37	14290	27	45702	89	51288	85	51365	85	59106	37	66909	88
1287	22	1628	25	2581	37	14291	27	45703	89	51289	85	51366	88	59107	37	67111	48
1293	57	1630	23	2582	37	14294	27	45703	89	51289	85	51366	88	59107	37	67112	48
1293	22	1632	23	2583	41	14295	27	45704	89	51290	85	51367	88	59108	37	67735	40
1298	22	1632	25	2584	41	14298	27	47892	41	51291	85	51368	88	59109	37	67740	40
1303	22	1632	21	2591	37	14299	27	48185	43	51292	85	51369	88	59110	37	67741	40
1303	57	1634	25	2592	37	14302	27	48188	43	51293	85	51370	88	59111	37	67744	40
1308	22	1634	23	2593	37	14303	27	48802	114	51294	85	51371	88	59112	37	67749	40
1313	57	1637	23	2594	37	14306	27	48804	114	51295	85	51398	89	59113	37	67750	40
1313	22	1638	23	2595	37	14307	27	48807	114	51296	85	51398	53	59114	37	67751	40
1315	22	1638	25	2596	37	14307	27	48876	41	51297	85	51431	53	59848	48	67752	40
1317	57	1642	25	2597	37	14310	27	48930	89	51298	85	53199	40	59849	48	67753	40
1317	22	1642	23	2598	37	14311	27	49032	114	51299	85	53200	40	59850	48	67754	40
1334	22	1666	13	2599	37	14314	27	51059	100	51300	85	53497	36	59851	48	67755	40
1339	22	1668	13	2600	37	14315	27	51223	84	51301	85	53573	53	60727	88	67756	40
1339	57	1670	13	2601	37	14318	27	51224	84	51302	85	53576	53	60731	88	67757	40
1344	22	1672	13	2602	37	14319	27	51225	84	51303	85	53585	53	60739	88	67758	40
1350	22	1691	41	2603	37	14322	27	51226	84	51304	85	53586	53	60752	48	67759	40
1350	57	1694	41	2604	37	14323	27	51227	84	51305	85	53589	48	60754	48	67760	40
1353	22	1702	41	2605	37	14326	27	51228	84	51306	85	53590	48	60781	41	67761	40
1356	22	1729	37	2606	37	14327	27	51229	84	51307	85	53595	54	60782	41	67762	40
1356	57	1900	39	2607	37	14330	27	51230	84	51308	85	53596	54	60873	40	67763	40
1359	22	1946	41	2608	37	14331	27	51231	84	51309	85	53597	54	61241	43	67764	40
1360	41	1971	37	2609	37	14904	42	51232	84	51310	85	53599	46	61242	43	67765	40
1362	22	1972	37	2610	37	14905	42	51233	84	51311	85	54150	40	61243	43	67766	43
1362	57	1973	37	2922	85	14906	42	51233	84	51312	85	54292	48	61447	43	67767	39
1364	41	1975	37	2925	85	16258	27	51234	84	51313	85	54299	48	61447	43	67769	39
1365	22	1976	37	2928	85	16258	27	51236	84	51314	85	54317	53	61451	36	Neuer	40
1367	57	2157	13	2930	85	16259	27	51237	84	51315	85	54317	89	61534	42	Eintrag	40
1367	22	2158	13	2933	85	16260	27	51237	84	51316	85	54756	39	61557	48	Neuer	40
1370	22	2160	13	2947	85	16260	27	51239	84	51317	85	56204	48	62206	48	Eintrag	40
1372	22	2162	13	2994	88	16260	27	51240	84	51318	85	56506	104	62211	43	67810	22
1372	57	2164	13	2997	88	16261	27	51241	84	51319	85	56507	104	62219	48	67811	57
						16261	27	51242	84	51320	85	56880	45	62431	40	67811	22
						41343	88									67812	22

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page		
67813	57	67884	24	68000	12	68197	87	68274	87	69888	88	70673	24	70758	27	74816	128
67813	22	67885	24	68001	12	68198	87	68275	87	69980	46	70674	24	70759	27	74817	128
67814	22	67885	22	68002	12	68199	87	68276	86	70585	24	70675	24	70760	27	74818	128
67815	57	67886	21	68003	12	68200	87	68277	86	70586	24	70676	24	70761	27	74819	128
67815	22	67886	25	68004	12	68201	87	68278	86	70587	24	70677	24	70762	27	74820	128
67816	22	67886	23	68005	12	68202	87	68279	86	70588	24	70678	24	70763	27	74821	128
67817	57	67887	25	68006	12	68203	87	68280	87	70589	24	70679	24	70764	27	74822	128
67817	22	67887	23	68007	12	68204	86	68281	87	70590	24	70680	24	70765	27	74823	128
67818	22	67887	21	68008	12	68205	86	68282	87	70592	24	70681	24	70766	27	74833	128
67819	57	67888	21	68009	13	68206	86	68283	87	70593	24	70682	24	70767	27	74848	125
67819	22	67888	25	68010	13	68207	86	68284	87	70594	24	70683	24	70768	27	74849	125
67820	22	67888	23	68011	13	68208	87	68285	87	70595	24	70684	24	70769	27	74850	125
67821	57	67889	25	68012	13	68209	87	68286	87	70596	24	70685	24	70770	27	74854	125
67821	22	67889	23	68013	13	68210	87	68287	87	70597	24	70686	25	70771	27	74855	125
67822	22	67889	21	68014	13	68211	87	68288	86	70598	24	70687	25	70772	27	74856	125
67823	57	67890	23	68015	13	68212	87	68289	86	70599	24	70688	25	70773	27	74857	125
67823	22	67890	25	68016	13	68213	87	68290	86	70600	24	70689	25	70774	27	74858	125
67824	22	67891	25	68017	13	68214	87	68291	86	70601	24	70690	25	70775	27	74859	125
67825	57	67891	23	68018	13	68215	87	68292	87	70602	24	70691	25	70776	27	74863	125
67825	22	67892	25	68019	13	68216	86	68293	87	70603	24	70692	25	70777	27	74864	125
67826	22	67892	23	68020	13	68217	86	68294	87	70604	24	70693	25	70778	27	74865	125
67827	22	67893	25	68021	13	68218	86	68295	87	70605	24	70694	25	70779	27	74866	127
67827	57	67893	23	68022	13	68219	86	68296	87	70606	24	70695	25	70780	27	74867	127
67828	22	67904	33	68023	13	68220	87	68297	87	70607	24	70696	25	70781	27	74868	127
67829	22	67906	33	68024	13	68221	87	68298	87	70608	24	70697	25	71239	101	74869	127
67829	57	67907	33	68025	13	68222	87	68299	87	70609	24	70698	25	71965	67	74870	127
67830	22	67908	33	68026	13	68223	87	68300	86	70610	25	70699	25	72265	36	74871	127
67831	22	67910	33	68027	13	68224	87	68301	86	70611	25	70700	25	72266	36	74872	127
67831	57	67911	33	68028	13	68225	87	68302	86	70612	25	70701	25	72267	36	74873	127
67832	22	67932	27	68029	13	68226	87	68303	86	70613	25	70702	25	72268	36	74874	127
67833	57	67933	27	68030	13	68227	87	68304	87	70614	25	70703	25	72432	46	74875	127
67833	22	67934	27	68031	13	68228	86	68305	87	70615	25	70704	25	72432	69	74876	127
67834	23	67935	27	68032	13	68229	86	68306	87	70616	25	70705	25	72441	36	74877	127
67835	23	67936	27	68057	12	68230	86	68307	87	70617	25	70706	25	72442	36	74878	127
67836	23	67937	27	68058	12	68231	86	68308	87	70618	25	70707	25	72443	36	74879	127
67837	23	67938	27	68059	12	68232	87	68309	87	70619	25	70708	25	72444	36	74880	127
67838	23	67939	27	68060	12	68233	87	68310	87	70620	25	70709	25	73467	103	74881	127
67839	23	67940	27	68061	13	68234	87	68311	87	70621	25	70710	25	73468	103	74882	127
67840	23	67941	27	68062	13	68235	87	68312	87	70622	25	70711	25	73581	39	74883	127
67841	23	67942	27	68063	13	68236	87	68313	87	70623	25	70712	25	73581	77	74884	127
67842	23	67943	27	68064	13	68237	87	68314	87	70624	25	70713	25	73623	42	74885	127
67843	23	67944	27	68146	88	68238	87	68315	87	70625	25	70716	25	73625	42	74886	127
67844	23	67945	27	68147	88	68239	87	68316	87	70626	25	70717	25	73627	42	74887	127
67845	23	67946	27	68148	88	68240	86	68317	87	70627	25	70718	25	73633	42	74888	127
67846	23	67947	27	68149	88	68241	86	68318	87	70628	25	70719	25	73635	42	74889	127
67847	23	67948	27	68150	88	68242	86	68319	87	70629	25	70722	25	73637	42	74891	124
67848	23	67949	27	68151	88	68243	86	68320	87	70630	25	70723	25	73683	42	74892	124
67849	23	67950	27	68152	88	68244	87	68321	87	70631	25	70724	25	73685	42	74893	124
67850	23	67951	27	68163	86	68245	87	68322	87	70632	25	70725	25	73687	42	74894	126
67851	23	67952	27	68164	86	68246	87	68323	87	70633	25	70728	25	73693	42	74895	126
67852	23	67953	27	68165	86	68247	87	68324	87	70634	25	70729	25	73695	42	74896	126
67853	23	67954	27	68166	86	68248	87	68325	87	70635	25	70730	25	73697	42	74897	126
67854	23	67955	27	68167	87	68249	87	68326	87	70636	25	70731	25	74090	128	74898	125
67855	23	67956	27	68168	87	68250	87	68327	87	70637	25	70734	27	74090	116	74898	126
67856	23	67956	27	68169	87	68251	87	68328	87	70640	25	70735	27	74091	128	74899	125
67857	23	67957	27	68170	87	68252	86	68329	87	70641	25	70736	27	74628	67	74899	126
67858	23	67957	27	68171	87	68253	86	68330	87	70642	25	70737	27	74633	67	74900	128
67859	23	67958	27	68173	87	68254	86	68331	87	70643	25	70738	27	74637	67	74901	128
67860	23	67958	27	68174	87	68255	86	68332	87	70646	25	70739	27	74641	67	74903	129
67861	23	67959	27	68175	87	68256	87	68333	87	70647	25	70740	27	74668	67	74904	129
67864	23	67959	27	68176	86	68257	87	68334	87	70648	25	70741	27	74672	67	74905	129
67865	23	67966	43	68177	86	68258	87	68335	87	70649	25	70742	27	74676	67	74906	129
67866	23	67985	12	68178	86	68259	87	68528	90	70652	25	70743	27	74680	67	74907	129
67867	23	67986	12	68179	86	68260	87	68534	90	70653	25	70744	27	74691	67	74908	129
67870	23	67987	12	68180	87	68261	87	68535	90	70654	25	70745	27	74695	67	74909	129
67871	23	67988	12	68181	87	68262	87	68759	40	70655	25	70746	27	74699	67	74910	129
67872	23	67989	12	68182	87	68263	87	68787	53	70662	24	70747	27	74703	67	74911	128
67873	23	67990	12	68183	87	68264	86	68789	40	70663	24	70748	27	74711	67	74912	128
67876	23	67991	12	68184	87	68265	86	Neuer	40	70664	24	70749	27	74715	67	74913	128
67877	23	67992	12	68185	87	68266	86	Eintrag	40	70665	24	70750	27	74719	67	74914	128
67878	23	67993	12	68186	87	68267	86	68791	53	70666	24	70751	27	74723	67	74915	129
67879	23	67994	12	68187	87	68268	87	68953	40	70667	24	70752	27	74805	128	74916	129
67882	22	67995	12	68188	86	68269	87	68989	40	70668	24	70753	27	74809	128	74917	129
67882	24	67996	12	68189	86	68270	87	68997	40	70669	24	70754	27	74811	128	74919	129
67883	22	67997	12	68191	86	68271	87	69884	103	70670	24	70755	27	74812	128	74920	129
67883	24	67998	12	68195	86	68272	87	69885	103	70671	24	70756	27	74814	128	74921	129

Recherche de codes d'article META

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page		
74923	129	75081	127	75164	127	77541	109	77725	102	79373	67	80912	77	81196	113	83483	40
74924	129	75082	127	75165	127	77542	109	77770	102	79374	67	80981	78	81197	113	84010	36
74925	129	75083	127	75818	48	77543	109	77771	102	79375	67	80982	78	81199	114	84011	36
74926	129	75084	127	76032	96	77544	109	77772	102	79376	67	80983	78	81202	113	84012	36
74927	129	75085	127	76034	96	77545	109	77773	102	79377	67	80984	78	81203	113	84013	36
74928	129	75086	127	76036	96	77546	109	77774	102	79378	67	80985	78	81204	113	84014	36
74929	129	75087	127	76037	96	77547	109	77775	102	79379	67	80986	78	81205	113	84015	36
74930	129	75088	127	76038	96	77548	109	77776	102	79380	67	81004	37	81206	113	84016	36
74931	129	75089	127	76039	96	77549	109	77777	102	79381	67	81026	77	81207	113	84017	36
74932	129	75090	127	76040	96	77550	109	77778	102	79382	67	81032	112	81209	78	84018	36
74933	129	75091	127	76093	96	77551	109	77779	102	79383	67	81033	112	81210	78	84019	36
74934	129	75092	127	76095	96	77552	109	77780	102	79384	67	81034	112	81211	78	84020	36
74937	125	75093	127	76096	96	77553	109	77781	102	79386	67	81035	112	81212	78	84021	36
74943	125	75094	127	76097	96	77554	109	77782	102	79387	67	81036	112	81213	78	84022	36
74945	125	75095	127	76098	96	77555	109	77783	102	79388	67	81037	112	81214	78	84023	36
74947	125	75100	127	76099	96	77556	109	77784	102	79389	67	81038	112	81898	8	84024	36
74948	125	75102	127	76100	96	77557	109	77785	102	78124	101	81039	112	81901	8	84025	36
74949	125	75103	127	76118	97	77557	109	77786	102	79657	110	81040	112	82670	45	84026	36
74977	125	75104	127	76119	97	77557	109	77787	102	79742	117	81041	112	82671	45	84027	36
74978	125	75105	127	76120	97	77558	109	77788	102	79743	117	81042	112	82720	42	84028	36
74979	125	75106	127	76121	97	77558	109	77789	102	80051	46	81043	112	82721	42	84029	36
74980	125	75107	127	76122	97	77558	109	77791	104	80051	69	81044	112	82722	42	84041	36
74981	125	75108	127	76123	97	77559	109	77792	104	80051	67	81045	112	82723	42	84042	36
74982	125	75109	127	76124	97	77559	109	77859	48	80652	102	81046	112	82724	42	84043	36
75001	125	75110	127	76210	97	77559	109	77860	48	80653	102	81047	112	82725	42	84044	36
75002	125	75111	127	76211	97	77560	109	77988	128	80654	102	81048	112	82729	54	84045	36
75003	125	75112	127	76212	97	77560	109	77989	128	80655	102	81049	112	82730	54	84046	36
75004	125	75113	127	76213	97	77560	109	77990	128	80656	102	81050	112	83145	69	84104	99
75005	125	75114	127	76214	97	77561	109	78107	99	80657	102	81051	112	83150	8	84105	99
75006	125	75115	127	76215	97	77561	109	78108	99	80658	102	81052	112	83151	8	84114	38
75013	125	75116	127	76216	97	77561	109	78124	101	80659	102	81053	112	83152	69	84115	38
75014	125	75117	127	76673	116	77562	109	78125	101	80660	102	81054	112	83153	69	84116	38
75015	125	75118	127	76674	116	77562	109	78861	98	80661	102	81055	112	83154	69	84117	38
75016	125	75119	127	76675	116	77562	109	78863	98	80662	104	81056	112	83155	69	84118	38
75017	125	75120	127	76676	116	77563	69	78863	107	80663	104	81057	112	83156	69	84119	38
75018	125	75121	127	76677	116	77564	69	78928	96	80677	103	81058	112	83157	69	84120	38
75020	125	75122	127	76678	116	77571	69	78929	96	80678	103	81059	112	83160	69	84121	38
75021	125	75123	127	76686	116	77572	69	78930	96	80679	103	81060	112	83161	69	84122	38
75022	125	75124	127	76687	116	77578	69	78931	96	80680	103	81061	112	83162	69	84123	38
75023	125	75125	127	76688	116	77579	69	78932	96	80681	103	81062	112	83163	69	84516	29
75024	125	75126	127	76689	116	77599	69	78938	96	80682	103	81063	112	83164	69	84517	29
75025	125	75127	127	76690	116	77600	69	78939	96	80683	103	81064	112	83166	69	84518	29
75035	125	75128	127	76691	116	77607	69	78940	96	80684	103	81065	112	83167	69	84519	29
75036	125	75129	127	77155	40	77608	69	78941	96	80685	103	81066	112	83168	69	84519	55
75037	125	75130	127	77487	98	77613	69	78942	96	80686	103	81067	112	83169	69	84520	29
75038	125	75131	127	77488	98	77614	69	79334	67	80710	114	81081	104	83170	69	84521	29
75039	125	75132	127	77489	98	77627	69	79335	67	80711	114	81083	104	83171	69	84522	29
75041	125	75134	127	77490	98	77628	69	79336	67	80712	114	81108	78	83172	69	84523	29
75042	125	75135	127	77491	98	77634	69	79337	67	80713	114	81116	74	83173	69	84524	29
75043	125	75136	127	77501	110	77635	69	79338	67	80714	114	81116	75	83174	69	84525	29
75044	125	75137	127	77502	110	77638	69	79339	67	80716	114	81117	75	83175	69	84526	29
75045	125	75138	127	77503	110	77639	69	79340	67	80740	114	81118	75	83176	69	84527	29
75046	125	75139	127	77504	110	77642	69	79341	67	80741	114	81119	75	83177	69	84528	29
75047	125	75140	127	77507	110	77643	69	79343	67	80742	114	81120	75	83178	69	84529	29
75056	125	75141	127	77508	110	77646	69	79344	67	80743	114	81121	75	83179	69	84530	29
75057	125	75142	127	77509	110	77647	69	79346	67	80744	114	81122	75	83180	69	84531	55
75058	125	75143	127	77510	110	77650	69	79347	67	80745	114	81123	75	83181	69	84531	29
75059	125	75144	127	77521	109	77651	69	79348	67	80746	114	81124	75	83182	69	84532	29
75060	125	75145	127	77522	109	77691	103	79349	67	80748	114	81125	75	83183	69	84533	29
75061	125	75146	127	77523	109	77692	103	79350	67	80749	114	81126	75	83184	69	84534	29
75063	127	75147	127	77524	109	77693	103	79351	67	80750	114	81127	75	83185	69	84535	29
75065	127	75148	127	77525	109	77694	103	79353	67	80751	114	81128	75	83186	69	84536	29
75066	127	75149	127	77526	109	77695	103	79354	67	80752	114	81129	75	83187	69	84537	29
75067	127	75150	127	77527	109	77696	103	79355	67	80766	117	81130	75	83188	69	84538	29
75068	127	75151	127	77528	109	77697	103	79356	67	80786	114	81131	75	83189	69	84539	29
75069	127	75152	127	77529	109	77698	103	79357	67	80793	114	81132	75	83190	69	84540	29
75070	127	75153	127	77530	109	77699	103	79358	67	80901	77	81133	75	83191	69	84543	39
75071	127	75154	127	77531	109	77700	103	79359	67	80902	77	81186	113	83192	69	84544	29
75072	127	75155	127	77532	109	77716	102	79360	67	80903	77	81187	113	83193	69	84545	39
75073	127	75156	127	77533	109	77717	102	79361	67	80904	77	81188	113	83194	69	84546	29
75074	127	75157	127	77534	109	77718	102	79362	67	80905	77	81189	113	83195	69	84548	29
75075	127	75158	127	77535	109	77719	102	79367	67	80906	77	81190	113	83196	69	84549	29
75076	127	75159	127	77536	109	77720	102	79368	67	80907	77	81191	113	83197	69	84550	29
75077	127	75160	127	77537	109	77721	102	79369	67	80908	77	81192	113	83198	69	84551	29
75078	127	75161	127	77538	109	77722	102	79370	67	80909	77	81193	113	83199</			

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page		
84555	29	84655	29	87031	76	87148	27	Neuer		89936	99	90368	11	92841	107	94761	36
84556	29	84656	29	87032	76	87150	27	Eintrag	21	89937	99	90369	11	92841	98	94762	36
84557	29	84657	29	87033	76	87152	27	Neuer	21	89938	99	90370	11	92843	107	94763	36
84558	29	84658	29	87034	76	87153	27	Eintrag		89939	99	90371	11	92843	98	94816	98
84559	29	84659	29	87035	76	87153	27	Neuer	21	89940	99	90372	11	92844	98	94817	98
84560	29	84660	29	87036	76	87154	27	Eintrag		89941	99	90373	11	92844	107	94818	98
84561	29	84661	29	87037	76	87154	27	Neuer	21	89942	99	90374	11	93173	107	94819	98
84581	29	84662	29	87038	76	87197	43	Eintrag	21	89943	99	90375	11	93174	107	94820	98
84582	29	84663	29	87039	76	87198	43	Neuer	21	89944	99	90410	11	93175	107	94821	98
84583	29	84665	29	87040	78	87585	78	Eintrag		89945	99	90411	11	93176	107	94952	7
84584	29	84666	38	87041	78	87589	75	Neuer	21	89946	99	90412	11	93177	107	94953	7
84585	29	84668	38	87042	78	87590	75	Eintrag		89947	99	90413	11	93178	107	94954	7
84586	29	84673	29	87043	78	87591	75	89416	21	89948	99	90414	11	93179	107	94955	7
84587	29	84675	29	87044	78	87592	78	89417	21	89949	99	90415	11	93180	107	94956	7
84588	29	84676	29	87045	78	88323	100	89418	21	89950	99	90484	38	93181	107	94957	7
84589	29	84678	29	87046	78	88326	100	89419	21	89951	99	90894	59	93182	107	95009	25
84590	29	84679	29	87047	78	88338	100	89422	21	89952	99	91034	37	93183	107	95009	21
Neuer	29	84680	29	87048	78	88341	100	89423	21	89953	99	91074	58	93184	107	95009	23
Eintrag		84681	29	87052	75	88446	100	89424	21	89954	99	91075	58	93185	107	95013	23
84592	29	84682	29	87053	75	88450	100	89425	21	89955	99	91076	58	93186	107	95013	21
84593	29	84684	29	87054	75	88481	100	89494	11	89956	99	91077	58	93187	107	95013	25
84594	29	84685	29	87055	75	88484	100	89495	11	89957	99	91078	58	93188	107	95014	23
84595	29	84686	29	87056	75	Neuer	21	89496	11	89958	99	91079	58	93189	107	95014	21
84596	29	84687	29	87057	75	Eintrag		89497	11	89959	99	91080	59	93190	107	95014	25
84597	29	84688	29	87058	78	Neuer	21	89498	11	89960	99	91081	59	93191	107	95015	23
84598	29	84689	29	87059	78	Eintrag		89499	11	89961	99	91082	59	93192	107	95015	21
84599	29	84690	29	87062	23	Neuer	21	89500	11	89962	99	91271	55	93193	107	95015	25
84600	29	84691	29	87063	23	Eintrag		89501	11	89963	99	91272	55	93194	107	95016	21
84601	29	84692	29	87064	23	Neuer	21	89502	11	89964	99	91275	55	93195	107	95016	25
84602	29	84693	29	87065	23	Eintrag		89503	11	89965	99	91282	33	93196	107	95016	23
84603	29	84694	29	87066	23	Neuer	21	89504	11	89966	99	91283	33	93197	107	95017	21
84604	29	84695	29	87087	23	Eintrag		89505	11	89967	99	91408	33	93198	107	95018	21
84605	29	84696	29	87088	21	Neuer	40	Neuer	40	89968	99	91409	33	93199	107	95019	21
84606	29	84697	29	87088	25	Eintrag		Eintrag		89969	99	91412	45	93200	107	95019	8
84607	29	84698	29	87088	23	Neuer	21	89522	36	89970	99	91413	45	93201	107	95020	8
84608	29	84813	39	87089	23	Eintrag		89523	36	89971	99	91414	45	93202	107	95020	21
84609	29	84890	39	87090	23	Neuer	21	89526	11	89972	99	91415	45	93203	107	95021	8
84610	29	84891	39	87091	23	Eintrag		89527	11	89973	99	91440	101	93204	107	95021	21
84611	29	85900	77	87092	23	Neuer	21	89528	11	89974	99	91441	101	93223	107	95022	8
84614	29	85905	78	87104	23	Eintrag		89529	11	89975	99	91442	101	93224	107	95022	21
84615	29	85906	78	87105	23	Neuer	21	89548	11	89976	99	91443	101	93225	107	95023	8
84616	29	86487	36	87106	25	Eintrag		89549	11	89977	99	91444	101	93226	107	95023	21
84617	29	86488	36	87106	21	Neuer	21	89550	11	89978	99	91445	101	93227	107	95024	8
84618	29	86490	36	87106	23	Eintrag		89551	11	89979	99	91446	101	93228	107	95024	21
84619	29	86492	36	87111	25	Neuer	21	89552	11	89980	99	91447	101	93229	107	95026	21
84620	29	86501	43	87112	25	Eintrag		89553	11	89981	99	91448	101	93230	107	95027	21
84621	29	86502	58	87113	25	Neuer	21	89554	11	89982	99	91449	101	93231	107	95028	8
84622	29	86504	43	87115	25	Eintrag		89555	11	89983	99	91450	101	93232	107	95028	21
84623	29	86967	36	87116	25	Neuer	21	89556	11	89984	99	91451	101	93233	107	95029	8
84624	29	86968	36	87117	25	Eintrag		89557	11	89985	99	91452	101	93234	107	95029	21
84625	29	86969	36	87118	25	Neuer	21	89558	11	89986	99	91453	101	93235	107	95030	8
84626	29	86970	36	87119	25	Eintrag		89559	11	89987	99	91492	60	93236	107	95030	21
84627	29	86971	36	87120	25	Neuer	21	89560	11	89988	99	91493	60	93237	107	95031	8
84628	29	86972	36	87121	25	Eintrag		89561	11	89989	99	91494	60	93238	107	95031	21
84629	29	86973	36	87122	25	Neuer	21	89562	11	89990	99	91495	60	93239	106	95032	8
84630	29	86974	36	87123	25	Eintrag		89563	11	89991	99	91518	117	93240	106	95032	21
84631	29	86995	63	87125	27	Neuer	21	89633	21	89992	99	91519	117	93508	107	95033	8
84632	29	87005	63	87126	27	Eintrag		89634	21	89993	99	91522	117	93508	96	95033	23
84633	29	87006	63	87127	27	Neuer	21	89635	21	89998	104	91523	117	93509	96	87089	23
84634	29	87012	76	87129	27	Eintrag		89636	21	90231	62	91525	40	93509	107	87090	23
84635	29	87013	76	87130	27	Neuer	21	89637	21	90232	62	Neuer	40	93510	96	95049	8
84636	29	87014	76	87132	27	Eintrag		89638	21	90233	62	Eintrag	40	93510	107	1543	23
84637	29	87015	76	87133	27	Neuer	21	89639	21	90234	62	Neuer	40	93511	96	95050	8
84638	29	87016	76	87134	27	Eintrag		89640	21	90235	62	Eintrag	40	93511	107	67835	23
84639	29	87017	76	87135	27	Neuer	21	89705	38	90236	62	Neuer	40	93512	107	95051	8
84640	29	87018	76	87136	27	Eintrag		89706	21	90237	62	Eintrag	40	93512	96	67840	23
84641	29	87019	76	87137	27	Neuer	21	89707	21	90238	62	Eintrag	40	93513	107	95052	8
84642	29	87020	76	87138	27	Eintrag		89708	21	90239	62	Neuer	40	93513	96	67841	23
84643	29	87021	76	87139	27	Neuer	21	89733	11	90240	62	Eintrag	40	93514	107	95053	8
84644	29	87022	76	87140	27	Eintrag		89734	11	90345	11	Eintrag	40	93514	96	67846	23
84645	29	87023	76	87141	27	Neuer	21	89735	11	90346	11	Neuer	40	93515	96	67847	23
84646	29	87024	76	87142	27	Eintrag		89736	11	90347	11	Eintrag	40	93515	107	95054	8
84647	29	87025	76	87143	27	Neuer	21	89737	11	90348	11	Neuer	40	94756	36	95055	23
84648	29	87026	76	87144	27	Eintrag		89738	11	90349	11	Eintrag	40	94757	36	95056	23
84649	29	87028	76	87145	27	Neuer	21	89916	36	90350	11	Neuer	40	94758	36	95057	23
84652	29	87029	76	87146	27	Eintrag		89917	36	90351	11	Eintrag	104	94759	36	95057	8
84653	29	87030	76	87147	27	Neuer	21	89934	99	90352	11	Neuer	105	94760	36	95058	23
84654	29					Eintrag		89935	99			Eintrag					

Recherche de codes d'article META

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page		
95058	8	95480	96	95863	69	97170	37	97234	112	1265	57	Neuer	125	174375	96	176558	23
95059	23	95491	96	95864	69	97171	37	97235	112	1265	57	Eintrag		174376	96	176559	23
95059	8	95492	96	95865	69	97172	37	97236	112	1265	57	Neuer	125	174377	96	176560	23
95060	23	95493	96	95866	69	97173	37	97237	112	1265	57	Eintrag		174378	96	176561	23
95060	8	95494	96	95867	69	97174	37	97238	112	1265	57	Neuer	125	174379	96	176563	25
95061	23	95495	96	95892	61	97175	37	97239	112	1265	57	Eintrag		174380	96	176564	25
95061	8	95496	96	95893	61	97181	8	97240	112	1265	57	Neuer	125	174381	96	176565	25
95062	23	95497	96	95894	61	97181	13	97242	112	1265	57	Eintrag		174382	96	176566	25
95062	8	95498	96	95895	61	97182	8	97243	112	1265	57	Eintrag		174383	96	176567	25
95086	96	95499	96	95902	54	97182	13	97244	112	1265	57	1265	56	174384	96	176568	25
95087	96	95500	96	95903	54	97183	13	97245	112	1265	57	1265	56	174385	96	176569	25
95088	96	95501	96	95904	54	97183	8	97246	112	1265	57	1265	56	174386	96	176570	25
95089	96	95502	96	95905	54	97184	8	97247	112	1265	57	1265	56	174387	96	176571	25
95090	96	95503	96	95926	104	97184	13	97248	112	1265	57	1265	56	174388	96	176572	25
95091	96	95504	96	95927	104	97185	8	97249	112	1265	57	Neuer		174389	96	176573	25
95092	96	95505	96	95939	104	97185	13	97250	112	1265	57	Eintrag	42	174390	96	176574	25
95093	96	95518	97	95940	104	97186	8	97251	112	1265	57	67914	33	174391	96	176575	25
95094	96	95519	97	95941	104	97186	13	97252	112	1265	57	67915	33	174392	96	176576	25
95095	96	95520	97	95942	104	97187	13	97253	112	1265	57	67916	33	174450	97	176577	25
95096	96	95521	97	95943	104	97187	8	97254	112	1265	57	67917	33	174451	97	176578	25
95097	96	95522	97	95957	37	97188	8	97255	112	1265	57	99000	4	174452	97	176579	25
95098	96	95523	97	95958	37	97188	13	97256	112	1265	57	99001	4	174453	97	176580	25
95099	96	95524	97	96155	61	97189	8	97257	112	1265	57	99002	4	174454	97	176581	25
95100	96	95525	97	96156	61	97189	13	97258	112	1265	57	99003	4	174455	97	176582	25
95101	96	95528	97	96157	61	97190	8	97259	112	Neuer		99004	4	174456	97	176583	25
95102	96	95529	97	96158	61	97190	13	97260	112	Eintrag		99005	4	174457	97	176584	25
95103	96	95530	97	96641	54	97191	13	97261	112	Neuer		99006	4	174488	97	176585	25
95104	96	95531	97	96642	54	97191	8	97262	112	Eintrag		99007	4	174489	97	176586	25
95107	97	95532	97	96643	54	97192	13	97263	112	Neuer		99008	4	174490	97	176587	25
95108	97	95533	97	96644	54	97192	8	97264	112	Eintrag		99009	4	174491	97	176588	25
95109	97	95534	97	96869	61	97193	13	97265	112	Neuer		99010	4	174492	97	176589	25
95110	97	95535	97	96870	61	97194	13	97271	44	Eintrag		99011	4	174493	97	176590	25
95111	97	95575	7	96917	5	97195	13	97272	44	Neuer		109307	104	174494	97	176591	25
95112	97	95575	25	96918	5	97196	13	97273	44	Eintrag		130140	104	174495	97	176592	25
95113	97	95575	21	97039	21	97197	13	97274	44	Neuer		170830	100	175808	98	176593	25
95114	97	95575	23	97040	21	97198	13	97275	44	Eintrag		170831	100	175810	98	176594	25
95115	96	95576	21	97041	8	97199	8	97276	44	Neuer		170832	100	175811	98	176595	25
95116	96	95576	25	97041	21	97199	13	97277	44	Eintrag		170833	100	87062	23	176596	25
95117	96	95576	23	97042	8	97200	8	97278	44	Neuer		171981	100	87063	23	176597	25
95118	96	95576	5	97042	21	97200	13	97279	44	Eintrag		172898	100	67834	23	176598	25
95119	96	95576	7	97043	8	97201	8	97280	44	Neuer		173283	100	176532	8	176599	25
95120	96	95577	7	97043	21	97201	13	97281	44	Leer	45	173888	96	176533	8	176600	25
95121	96	95577	25	97044	21	97202	13	97282	44	Leer	45	173889	96	1541	23	176601	25
95122	96	95577	23	97044	8	97202	8	97284	44	Leer	45	173890	96	176534	8	176602	25
95123	96	95577	21	97045	8	97203	8	97285	44	Leer	45	173891	96	1553	23	176603	25
95124	96	95578	6	97045	21	97203	13	97286	44	Neuer		173892	96	176535	8	176604	25
95125	96	95660	21	97046	21	97204	13	97293	44	Eintrag		173893	96	1555	23	176605	25
95126	96	95661	21	97046	8	97204	8	97439	71	Neuer		173894	96	1565	23	176606	25
95127	96	95662	21	97047	21	97205	13	97440	71	Eintrag		173926	96	176536	8	176607	25
95128	96	95663	21	97048	21	97205	8	97452	71	Neuer		173927	96	176537	8	176608	25
95129	96	95664	21	97049	21	97206	8	97453	71	Eintrag		173928	96	1567	23	176609	25
95130	96	95665	21	97049	8	97206	13	97454	71	Neuer		173929	96	176538	23	176610	25
95131	96	95666	21	97050	8	97207	13	97455	71	Eintrag		173930	96	176539	23		
95132	96	95667	21	97050	21	97207	8	97456	71	Neuer		173931	96	176540	23		
95133	96	95672	21	97051	8	97208	13	97457	71	Eintrag		173932	96	176540	8		
95158	97	95673	21	97051	21	97208	8	97458	71	Neuer		174001	97	176541	23		
95159	97	95674	21	97052	21	97209	13	97459	71	Eintrag		174039	97	176541	8		
95160	97	95843	100	97052	8	97209	8	97831	118	Neuer		174336	96	176542	8		
95161	97	95844	67	97053	21	97210	13	97832	118	Eintrag		174337	96	176542	23		
95162	97	95845	67	97053	8	97210	8	97833	118	Neuer		174338	96	176543	8		
95163	97	95846	67	97054	21	97211	13	97836	118	Eintrag		174339	96	176543	23		
95164	97	95847	67	97054	8	97212	13	97837	118	Neuer		174340	96	176544	23		
95165	97	95848	67	97098	5	97213	13	97839	118	Eintrag		174341	96	176544	8		
95465	96	95849	67	97106	79	97214	13	97840	118	Neuer		174342	96	176545	8		
95467	96	95850	67	97107	79	97215	13	97841	118	Eintrag		174343	96	176545	23		
95468	96	95851	67	97108	79	97216	13	97843	119	Neuer		174344	96	176546	23		
95469	96	95852	67	97109	79	97217	13	97844	119	Eintrag		174345	96	176547	23		
95470	96	95853	67	97147	43	97218	13	97845	119	Neuer		174346	96	176548	23		
95471	96	95854	67	97148	43	97219	13	97846	119	Eintrag		174347	96	176549	23		
95472	96	95855	67	97149	43	97220	13	97847	119	Neuer		174348	96	176550	23		
95473	96	95856	69	97150	43	97221	13	97848	119	Eintrag		174349	96	176551	23		
95474	96	95857	69	97160	44	97222	13	97849	119	Neuer		174350	96	176552	23		
95475	96	95858	69	97161	44	97229	112	97850	119	Eintrag		174351	96	176553	23		
95476	96	95859	69	97166	44	97230	112	97896	54	Neuer		174352	96	176554	23		
95477	96	95860	69	97167	44	97231	112	97897	54	Eintrag		174353	96	176555	23		
95478	96	95861	69	97168	37	97232	112	97898	54	Neuer		174354	96	176556	23		
95479	96	95862	69	97169	37	97233	112	97899	54	Eintrag		174374	96	176557	23		



Protections

Vous trouverez dans ce tableau les différentes protections et couleurs.

Les couleurs réelles peuvent différer légèrement pour des raisons liées aux techniques d'impression et de reproduction.



Galvanisée par procédé Sendzimir



Gris clair RAL 7035 ·



Bleu gentiane RAL 5010 ·



Rouge orangé RAL 2001 ·

Couleur dans la tolérance autorisée. Nous déclinons toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou fautes d'impression.

Délais de livraison

Les délais de livraison sont indiqués avec différents symboles et couleurs.

Les informations sont données en jours ouvrables et uniquement à titre indicatif. Vous serez informé du délai de livraison précis sur la confirmation de commande.

Ch. Ad. Par niv.

= Charge admissible par niveau

Ch. Ad. Par trav.

= Charge admissible par travée

Éch.

= Échelle

Élém.

= Élément

Haut.

= Hauteur

Larg.

= Largeur

Long.

= Longueur

Nom.

= Nombre

perf.

= perforée

Prof.

= Profondeur

Réf.

= Référence

tablette supplém.

= tablettes supplémentaire

Formulaire de commande

Copier, compléter et faxer. Très facile et pratique !



Distributeur :



META CLIP® Parcel – le rayonnage à emporter

- Montage aisé, sans outil
- Conditionnement adapté au transport (poids maxi 25 kg)
- Avec montants en plusieurs parties
- Finition galvanisée
- Charge adm. tablette 150 kg · Charge adm. travée 800 kg
- 1800 x 1000 x 400 mm (H x L x P), nombre de tablettes : 4

Élément départ
Réf. 98278

Élément suivant
Réf. 98279

Commande	Réf.	Page	Désignation du produit – couleur/matériau	Nombre	PU ¹⁾	PT ¹⁾	
Total hors TVA							

¹⁾ Tous les prix à majorer du taux de TVA en vigueur.

Info Nous souhaiterions être rappelés/prendre rendez-vous recevoir la visite d'un ingénieur de ventes
 Je m'intéresse aux rayonnages à tablettes rayonnages de bureau rayonnages pour palettes

Adresse

Adresse de facturation

Adresse de livraison (si différente)

Date _____ Signature autorisée _____

Fonction _____

N° client _____