

HYGINOX

Pharmaceutique

Agroalimentaire

Cosmétique

Salles Blanches



MOBILIER

Hyginox vous accompagne tout au long du process	2
Principales normes	2
Qui sommes-nous ?	2
MOBILIER	
Best-sellers	4
Tables et plans de travail	6
Plonges et paillasse humides	8
Rangements	10
Bureaux	12
Petit mobilier	14
Etagères modulables	16
Vestiaires	18
Equipement des salles	20



Siat

P14



Etagère structure inox modulable

P16



HYGIENE

Best-sellers	22
Hygiène des accès	
Lavage des mains	24
Désinfection et séchage des mains	27
Nettoyage des semelles et bottes	28
Passages obligatoires	30
Sèche-bottes et sèche-gants	32
Equipements de sas	34
Hygiène des locaux	
Gamme enrouleurs	38
Nettoyage des sols	40
Hygiène des matériels	
Tunnels de lavage	42
Cabines de lavage	46



Enrouleur

P38



Sas hygiène modulable

P31



CONTENANTS

Best-sellers	48
Bacs Europe	50
Stockage / Transfert	51
Conges - fûts	52
Petits contenants	54
Accessoires	55
Pompes et dépotage	56
Concept inox	57



Bac Europe inox

P50



Conge inox

P52



MANUTENTION

Best-sellers	62
Chariots	64
Outils inox	65
Transpalettes inox	66
Table élévatrice	67
Elévateurs process	68
Gerbeurs	70
Palettes	73
Equipement de salles blanches	74
CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE	76



Chariots de desserte

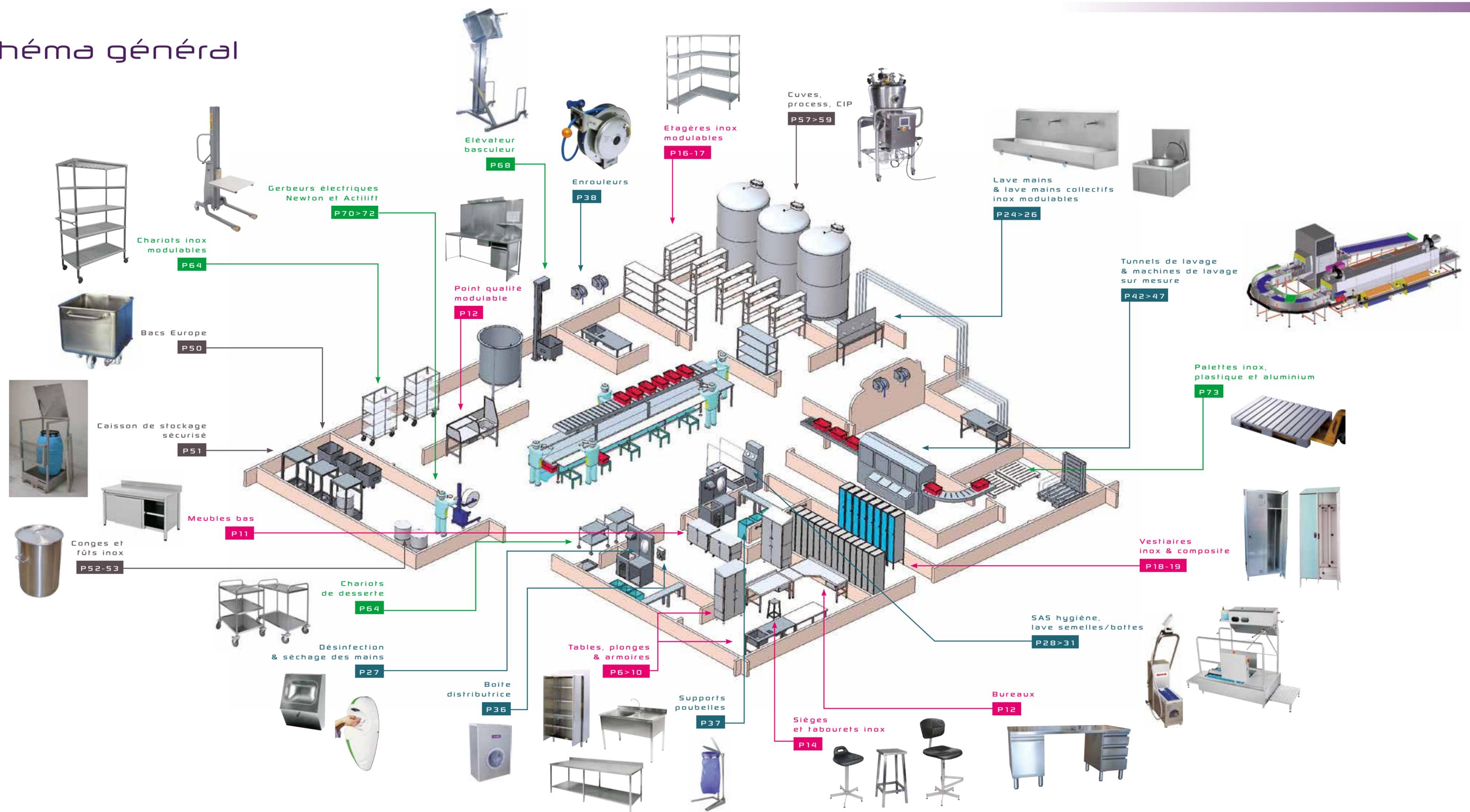
P64

Gerbeur inox charges lourdes actilift + 300

P70



Schéma général



Hyginox

Hyginox est le département de Concept-Inox dédié aux solutions d'ameublement, aux équipements d'hygiène et aux outils pour les industries propres.

La garantie :

- de conseils issus de notre expérience sectorielle,
- d'un service premium,
- d'une équipe commerciale réactive et toujours disponible,
- d'un suivi personnalisé.

Hyginox s'appuie sur les connaissances, le savoir-faire et les moyens de Concept Inox :

Connaissances

- Une connaissance transversale des industries alimentaires et pharmaceutiques
- Une expérience reconnue dans les techniques de nettoyages en place et en machines
- De nombreuses réalisations de manutention de produits sensibles
- Une expertise de la mise en œuvre des aciers inoxydables

Savoir-faire

- Des ingénieurs qui vous comprennent et qui vous apportent leur expertise pour des projets sur mesure
- Des soudeurs spécialisés dans l'inox. Contrôle permanent des compétences par organismes agréés.
- Des techniciens experts dans la tôlerie, la chaudronnerie et la soudure TIG
- Des chargés d'affaires expérimentés garants de la qualité et des résultats

Moyens

- Logiciel de dessin Creo
- Atelier de 3 500 m² dédié au travail de l'inox
- Tôlerie avec découpe laser et pliage CN de dernière génération
- Atelier de montage et soudage : Soudure TIG orbitale de 6 à 114 mm, soudure TIG & plasma automatisé
- Un laboratoire d'analyse et de contrôle : rugosité, vidéo-endoscopie, ferrite...

Conception, sélection & construction d'équipement pour les secteurs suivants :

Agro-alimentaires • Pharmaceutiques • Cosmétiques • Aromatiques • Chimie fine • Recherche • Santé

Nos références

Evian, Nestlé, Novartis, Bonduelle, Bayer, L'Oréal, Procter et Gamble, Mane, Danone, Pierre Fabre, Sanofi, Baxter, Galderma, B Braun, Pomona, Teisseire, Maitre Prunille, Castel...

LES PRINCIPALES NORMES :

HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point (Analyse des dangers et maîtrise des points critiques)
Applicable depuis le 1^{er} Janvier 2006, l'article 5 du règlement (CE) n° 853/2004 du parlement Européen et du conseil relatif à l'hygiène des denrées alimentaires impose aux exploitants du secteur alimentaire de mettre en place, d'appliquer et de maintenir une procédure permanente fondée sur les principes HACCP. Reposant sur des bases scientifiques et cohérentes, la méthode HACCP est un outil permettant d'évaluer les dangers et de mettre en place des mesures de maîtrise principalement axées sur la prévention.

ASME-BPE : American Society of Mechanical Engineers – Bioprocessing Equipment: Norme Américaine pour la construction, le matériel, l'inspection et les tests des équipements, tuyauterie et tous les accessoires (pompes, vannes, raccords...) pour l'utilisation dans l'industrie bio pharmaceutique.

FDA : Food and Drug Administration : Fait partie du département Américain des services de la santé.

GMP : Good Manufacturing Practices
Les systèmes GMP sont ceux qui sont employés en production ou pour les utilités en contact avec le produit ou les équipements de production. La liste complète des GMP est définie par le QA* du site.

ISO 9000:2001
Norme internationale comprenant un ensemble d'exigences normalisées pour un système de management de la qualité.

EHEG : European Hygienic Engineering & Design Group (Groupe Européen pour l'ingénierie et la conception hygiénique)

Il se base sur des tests CIP et micro biologiques pour la validation des appareils.

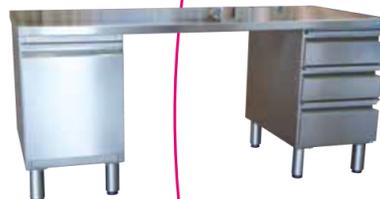
3A : Norme Américaine pour la promotion de la construction hygiénique des équipements. Se base sur les dessins de construction des appareils.

...best-sellers

Plonge standard
P 8



Bureau Inox
P 12



Bureau Point qualité
P 12



Siège SIAT
P 14



Étagère structure inox modulable
P 16



INVENTER

CONCEVOIR

PROJETER

VISUALISER

IMAGINER



GRÂCE À SON BUREAU D'ÉTUDES EXPÉRIMENTÉ, HYGINOX S'IMPRÈNE DE VOS PROJETS ET RÉPOND PAR LA DIVERSITÉ ET LA QUALITÉ DE SES PRODUITS, À TOUTES VOS DEMANDES ET EXIGENCES.

... les nouveautés

MOBILIER

MOBILIER

Tables et plans de travail



Toutes autres dimensions et conceptions possibles.

Table centrale et à dossier

- Construction monobloc, piètement tube section 40x40 mm, sur vérins réglables de mise à niveau.
- Hauteur 900 mm (réglable de + ou - 50 mm), plan de travail avec bords tombés de 40 mm et contreplis de renfort ébavurés.
- Plateau inox 15/10 renforcé par oméga.

Les + produit

Construction tout inox 304 L renforcé par oméga, idéale pour les lieux très humides et les lavages réguliers à grande eau.

Tables à dossier

Traverse positionnée à l'arrière, pieds décalés de 85 mm pour l'emplacement des plinthes. Dossieret Hauteur 100 mm.

Tables centrales

Traverse positionnée au centre.



Dossieret plié sans soudure



Table à dossieret avec option étagère pleine

Réf. Table centrale	Réf. Table à dossieret	DIMENSIONS (mm)	
		Long.	Prof.
MT21 144	MT21 170	600	600
MT21 145	MT21 171	800	600
MT21 146	MT21 172	1000	600
MT21 147	MT21 173	1200	600
MT21 148	MT21 174	1400	600
MT21 149	MT21 175	1600	600
MT21 150	MT21 176	1900	600
MT21 151	MT21 177	600	700
MT21 152	MT21 178	800	700
MT21 153	MT21 179	1 000	700
MT21 154	MT21 180	1 200	700
MT21 155	MT21 181	1 400	700
MT21 156	MT21 182	1 600	700
MT21 157	MT21 183	1 900	700
MT21 158	MT21 184	2 200	700
MT21 159	MT21 185	2 400	700
MT21 160	MT21 186	2 700	700
MT21 161	MT21 187	2 900	700
MT21 162	MT21 188	1 200	800
MT21 163	MT21 189	1 400	800
MT21 164	MT21 190	1 600	800
MT21 165	MT21 191	1 900	800
MT21 166	MT21 192	2 200	800
MT21 167	MT21 193	2 400	800
MT21 168	MT21 194	2 700	800
MT21 169	MT21 195	2 900	800

Options : étagère pleine ou à claies en partie basse, tiroirs, roulettes.

Autres dimensions : nous consulter.



Table de découpe

- Ceinture haute et piètement tube section 40 x 40 mm, traverse et entretoise.
- Dessus renforcé par renforts oméga inox.
- Sur vérins de mise à niveau.
- Construction monobloc, inox 304 L.
- Dessus polyéthylène blanc de 20 à 25 mm, réversible, poli 2 faces. Hauteur 900 mm.
- Modèle central et à dossieret.
- Table à dossieret : traverse positionnée à l'arrière.



Table suspendue modulaire

Dimensions sur demande.

- Dossieret arrière de 100 x ép. 20 mm.
- Construction inox 304 L.
- Dessus renforcé par renforts oméga inox.
- Bords tombés de 40 mm avec pli et contrepli de renfort ébavuré.
- Fixation murale sur profilé et jambages d'appui en tubes inox de section 35 x 35 mm.

Les + produit

Pas de zone de rétention au sol, nettoyage du sol facilité, fabrication sur mesure.

RÉF.	DÉSIGNATION
MT21 468	Table suspendue modulaire



Réf. Table sans dossieret	DIMENSIONS (mm)		Réf. Table avec dossieret	DIMENSIONS (mm)	
	Long.	Prof.		Long.	Prof.
MT21 368	1 000	600	MT21 231	1 200	600
MT21 222	1 200	600	MT21 232	1 500	600
MT21 223	1 500	600	MT21 233	1 700	600
MT21 224	1 800	600	MT21 234	1 900	600
MT21 225	1 000	700	MT21 235	1 500	700
MT21 369	1 200	700	MT21 236	1 900	700
MT21 226	1 500	700	MT21 237	1 500	800
MT21 227	1 800	700	MT21 238	1 900	800
MT21 228	1 500	800	MT21 239	2 400	800
MT21 229	2 000	800			
MT21 230	2 400	800			

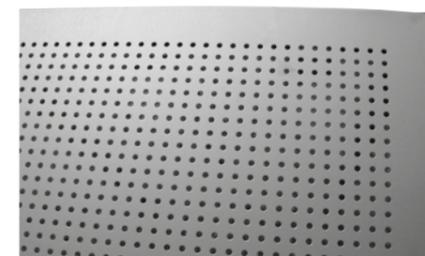
Autres dimensions : nous consulter.

Table pour flux laminaire modulaire

Dimensions sur demande.

- Construction monobloc.
- Piètement tube section 35 x 35, sur vérins réglables de mise à niveau.
- Traverse positionnée au centre.
- Piètement décalé de 85 mm.
- Plan de travail avec bords tombés de 40 mm et contreplis de renfort ébavurés.
- Plateau inox 15/10 avec perforations sur toute la surface (diamètre à préciser).

RÉF.	DÉSIGNATION
MT21 584	Table pour flux laminaire modulaire



Options pour table simple, de découpe et pour flux laminaire : Etagère pleine ou à claies en partie basse, tiroirs, roulettes, meuble bas.



Toutes autres dimensions et conceptions possibles.



Plonge standard

- Construction inox 304 L.
- Dessus angles rayonnés, 3 bords anti ruissellement, dossier Hauteur 100 mm.
- Habillage 3 faces 300 mm, angles arrondis.
- Hauteur 900 mm (réglable de + ou - 50 mm).

- Livrée avec bonde inox, surverse inox, siphon plastique.
- Robinetterie en option. Perçage (diamètre 37) à préciser.
- Piètement tube 40 x 40 décalé de 50 mm à l'arrière sur vérins réglables.



RÉF.	DÉSIGNATION	ÉQUIPEMENT	DIMENSIONS DES BACS (mm)		
			Long.	Larg.	Haut.
MP21 259	Plonge 600 x 600	□	500	400	300
MP21 260	Plonge 1200 x 600	□□	500	400	300
MP21 261	Plonge 1200 x 600	□□	500	400	300
MP21 262	Plonge 700 x 700	□	500	500	300
MP21 264	Plonge 1300 x 700	□□	600	500	300
MP21 265	Plonge 1600 x 700	□□□	600	500	300
MP21 266	Plonge 1900 x 700	□□□	600	500	300
MP21 267	Plonge 2400 x 700	□□□□	600	500	300

Options : Fixation murale - Etagère pleine ou à claies en partie basse - Robinetterie standard - Douchette - Egouttoir lisse

Plonge sur meuble bas à portes coulissantes

- Construction monobloc, inox 304 L.
- Livrée avec bonde inox, surverse inox, siphon plastique.
- Robinetterie sur demande.
- Perçage (diamètre 37) à préciser. Portes coulissantes avec rail de guidage haut et bas (possibilité portes battantes).
- Hauteur 900 mm.

- Avec 1 étagère amovible.
- Portes et façades doublées brossées.
- Crémaillère sur toute la hauteur du meuble pour faciliter l'aménagement intérieur.
- Poignée en tôle pliée non dépassante.
- 4 pieds ronds diam 55 mm réglables sur 70 mm.



MP21 365

RÉF.	DÉSIGNATION	ÉQUIPEMENT	DIMENSIONS DES BACS (mm)		
			Long.	Larg.	Haut.
MP21 359	Plonge inox sur meuble bas 600 x 600	□	500	400	300
MP21 360	Plonge inox sur meuble bas 1200 x 600	□□	500	400	300
MP21 361	Plonge inox sur meuble bas 1200 x 600	□□	500	400	300
MP21 362	Plonge inox sur meuble bas 700 x 700	□	500	500	300
MP21 364	Plonge inox sur meuble bas 1300 x 700	□□	600	500	300
MP21 365	Plonge inox sur meuble bas 1600 x 700	□□□	600	500	300
MP21 366	Plonge inox sur meuble bas 1900 x 700	□□□	600	500	300
MP21 367	Plonge inox sur meuble bas 2400 x 700	□□□□	600	500	300

Options : Robinetterie standard - Douchette - Portes battantes - Egouttoir lisse

Plonge grand bac

- Construction inox 304 L.
- Dessus angles rayonnés, 3 bords anti ruissellement, dossier hauteur 100 mm.
- Habillage 3 faces 300 mm, angles arrondis + égouttoir nervuré.
- Livrée avec bonde inox, surverse inox, siphon plastique.
- Robinetterie sur demande. Perçage (diamètre 37) à préciser.
- Piètement tube 40x40 décalé de 50 mm à l'arrière sur vérins réglables.



RÉF.	DÉSIGNATION	ÉQUIPEMENT	DIMENSIONS DES BACS (mm)		
			Long.	Larg.	Haut.
MP21 268	Plonge grand bac 1000 x 700	□	800	500	350
MP21 269	Plonge grand bac 1200 x 700	□	960	510	350
MP21 270	Plonge grand bac 1300 x 700	□□	800	500	400
MP21 271	Plonge grand bac 1800 x 700	□□	800	500	400
MP21 272	Plonge grand bac 2400 x 700	□□□	800	500	400

Options : Fixation murale - Robinetterie Standard - Douchette - Etagère pleine ou à claies en partie basse de la plonge - Egouttoir lisse

Accessoires

Douchette sur mélangeur

- Eau chaude eau froide, flexible alimentaire.
- Gâchette sur pommeau.

Robinetterie standard

- Mélangeur simple, commande eau chaude et eau froide par boutons tournants.



Réf. MO21 445

Réf. MO21 367

RÉF.	DÉSIGNATION
MO21 444	Douchette sur mélangeur monotrou
MO21 445	Douchette sur mélangeur monotrou et robinet
MO21 367	Robinetterie standard : robinet mélangeur simple

Options pour plonges :
Etagère pleine ou à claies en partie basse, égouttoir lisse, douchette, robinetterie standard, fixation murale.

Construction inox 304 L. Portes et façades doublées, finition brossé. Crémaillère sur toute la hauteur de l'armoire pour faciliter l'aménagement intérieur. Fermeture par serrure à clé. 4 pieds ronds diam 60 mm réglables de 50 mm (70 mm pour les armoires linge et balais). Toit incliné et 3 étagères amovibles par défaut.

Construction inox 304 L. Portes et façades doublées brossées. Crémaillère sur toute la hauteur du meuble pour faciliter l'aménagement intérieur. Poignée en tôle pliée non dépassante. Plan de travail avec dossier. 4 pieds ronds diam 55 mm réglables sur 50 mm. Pour portes coulissantes : rail de guidage haut et bas. Pour portes battantes. Ouverture à 165°.

Standard ou sur mesure

Armoire portes coulissantes

- 2 portes coulissantes facilement démontables pour un nettoyage rapide.
- 3 étagères amovibles.
- Toit incliné.
- Fermeture à clé.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM46 561	Armoire L 1200 x 500 - 2 portes coulissantes	1200	500	2150
MM46 603	Armoire L 1400 x 500 - 2 portes coulissantes	1400	500	2150
MM46 604	Armoire L 1600 x 500 - 2 portes coulissantes	1600	500	2150
MM46 605	Armoire L 1800 x 500 - 2 portes coulissantes	1800	500	2150
MM46 606	Armoire L 2000 x 500 - 2 portes coulissantes	2000	500	2150

Options : Étagères supplémentaires - Roulettes



Réf. MM46 601

Armoire portes battantes

- 2 portes battantes.
- 3 étagères amovibles.
- Toit incliné.
- Fermeture à clé.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM46 600	Armoire L 800 x 500 - 2 portes battantes	800	500	2150
MM46 601	Armoire L 1000 x 500 - 2 portes battantes	1000	500	2150
MM46 602	Armoire L 1200 x 500 - 2 portes battantes	1200	500	2150
MM68 002	Armoire L 1200 x 600 - 2 portes battantes	1200	600	2150

Options : Étagères supplémentaires - Roulettes

Armoire linge et balais

- 1 ou 2 portes battantes sur charnières.
- Ouverture à 165°.
- Fermeture à clé.
- Avec 3 étagères et côté libre pour balais.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM21 559	Armoire linge et balais - L 500 x 500	500	500	2000
MM68 001	Armoire linge et balais - L 950 x 500	950	500	2000
MM21 581	Armoire linge et balais - L 1000 x 500	1000	500	2000

Options : Penderie - Étagères supplémentaires - Roulettes



Meuble bas 2 portes coulissantes



Meuble haut 2 portes coulissantes



Possibilité de fabrication sur mesure

Meuble bas portes battantes ou coulissantes

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM21 562	Meuble bas 2 portes coulissantes 1 étagère amovible	1000	660	900
MM21 563		1200	660	900
MM21 564		1600	660	900
MM21 565		1800	660	900
MM21 566	Meuble bas 1 porte battante 1 étagère amovible	600	660	900
MM21 567	Meuble bas 2 portes battantes 1 étagère amovible	800	660	900

Options : Étagères supplémentaires - Roulettes - Sans dossier

Les + produit

Plan de travail renforcé par oméga.

Meuble haut portes battantes ou coulissantes

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM21 572	Meuble haut 2 portes coulissantes 1 étagère amovible	1000	400	600
MM21 573		1200	400	600
MM21 574		1600	400	600
MM21 575		1800	400	600
MM21 576	Meuble haut 1 porte battante 1 étagère amovible	400	400	600
MM21 577	Meuble haut 2 portes battantes 1 étagère amovible	600	400	600
MM21 578		800	400	600

Options : Étagères supplémentaires

Meuble bas à tiroirs

- Bloc 3 ou 4 tiroirs de H180 mm sur coulisses à dégagement total.
- Sans dossier.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM21 570	Meuble à 3 tiroirs	600	660	860
MM21 571	Meuble à 4 tiroirs			

Options : Roulettes

Autres dimensions et configurations : nous contacter.



Bureau

- Construction inox 304 L piètement tube section 40 x 40 mm, sur vérins réglables de mise à niveau. Plateau inox 15/10 renforcé par oméga.
- 1 bloc de 3 tiroirs par défaut (côté à déterminer).
- Fermeture à clé par défaut.

Les + produit

Sans mélaminé : idéal pour les lieux très humides.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MB46 001	Bureau avec 1 bloc 3 tiroirs	1600	700	750
MB46 002	Bureau avec 1 bloc 3 tiroirs	1800	700	750
MB46 004	Bloc 3 tiroirs supplémentaire	400	625	550
MB46 005	Bloc de rangement supplémentaire 1 porte battante	400	625	550

Options : Profondeur 800 mm - Dosseret

Point qualité

- Construction inox 304 L, châssis tube 40 x 40 mm. Avec 1 plan de travail, 1 bloc tiroir, 1 caisson fermé pour l'unité centrale, 1 tablette sur glissières pour le clavier, 1 tablette pour l'écran, 1 tableau en tôle inox magnétique.
- Modulable, dimensions sur demande.

RÉF.	DÉSIGNATION
MQ46 001	Poste de travail - point qualité

Pupitre inox standard et finition pharmaceutique

- Construction inox 304 L.
- Dessus écritoire avec retenue à clef.
- Coffre de rangement avec fermeture à clé.
- Fixation murale, sur pieds (avec ou sans roulettes), ou avec soubassement fermé et roulettes. Roulettes polyamide + bandage caoutchouc Ø 100 dont 2 à frein.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MO21 472	Pupitre simple fixation murale	520	500	200
MO21 473	Pupitre simple sur pieds	520	500	1170
MO21 474	Pupitre simple pieds et roulettes	520	500	1170
MO21 475	Pupitre avec soubassement fermé et roulettes	520	500	1150
M068 476	Pupitre soubassement fermé avec roulettes finition pharma	520	500	1150
M068 477	Pupitre soubassement fermé sans roulettes finition pharma	520	500	1150

Pupitre Point Info

- L'information présente tout au long de l'outil de production. Colonne à fixer au sol avec écritoire et porte documents. Construction tout inox 304 L.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS de l'écritoire (mm)		DIMENSIONS colonne (mm)		
		Long.	Prof.	Long.	Larg.	Haut.
MD03 337	Pupitre point info	450	360	150	150	1650

Options : Dimensions modulables

Produits de design et finitions différents convenant à tous types d'industries. Pas d'angle de rétention afin d'éviter l'accumulation des déchets. Etanches aux projection d'eau et aux jets d'eau directionnels : nettoyage facilité et matériel totalement protégé. Très résistants aux chocs. Résistants aux agents chimiques et corrosifs. Difficilement inflammables selon norme NFP 92-502.



Réf. MI14 254

Idéal lieux très humides

Cellule composite standard petit & grand modèle

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			DIMENSIONS EXTÉRIEURES (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.	Long.	Prof.	Haut.
MI14 252	Cellule composite standard petit modèle	510	500	910	600	623	1000
MI14 253	Piètement inox pour petit modèle						
MI14 254	Cellule composite standard grand modèle	790	600	910	880	750	1000
MI14 255	Piètement inox pour grand modèle						

Comprend :

- 1 tablette clavier coulissante.
- 2 tablettes mobiles réglables en hauteur.
- 1 passe câble Ø 60 mm.

Cellule composite compacte

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS EXTÉRIEURES (mm)			POIDS
		Long.	Prof.	Haut.	
MI14 453	Cellule composite compacte	590	360	630	22 Kg
		Dimensions intérieures utiles compartiment écran			
		570	320	500	
MI14 471	Piètement inox pour cellule compacte	Dimensions intérieures compartiment clavier			
		520	270	150	

Options : Fermeture à clé - Support mural

Comprend :

- 1 compartiment écran indépendant.
- 1 compartiment clavier indépendant avec tablette coulissante.
- 1 passe câble.

Meuble informatique tout inox 304 L.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESSCRIPTIF	DIMENSIONS		
			Long.	Prof.	Haut.
MI21 256	Meuble informatique inox complet	2 portes battantes + 1 tiroir	600	600	1600
MI21 500	Roulettes caoutchouc				

Comprend :

- 1 compartiment écran.
- 1 tiroir clavier.
- 1 compartiment unité centrale et imprimante.
- 1 passe câble.



HYGINOX
Tél | 04 50 25 07 54 / 56 Fax | 04 50 25 07 32
info@hyginox.com



SIAT & TABAT

- De conception et de réalisation exclusives, le TABAT et le SIAT ont été créés spécialement pour les salles propres.
- Les branches du pied central, en plat inox et non en tube, ne présentent aucune zone de rétention.
- Adapté au lavage par jet.
- Réglage de la hauteur par vis inox de 490 à 790 mm.
- Piètement et support de l'assise inox.
- Stabilité parfaite grâce aux 5 pieds montés sur vérins inox.

Les + produit

Longévité et robustesse. Confortable.
Très bonne ergonomie.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
MS03 095	TABAT	Tabouret assis debout inox
MS03 097	SIAT	Siège inox
MS03 098	Repose pieds pour TABAT et SIAT	Assure une posture de travail plus confortable quand le siège est en position haute. Plat inox soudé au piètement. Pas de zone de rétention.
MS03 504	Accoudoir pour SIAT	
MS03 101	Roulettes chape inox	

Option : polissage électrolytique pour finition pharmaceutique



Option : Roulettes MS03 101 Verin

Option : Repose pieds MS03 098

Tabouret inox aseptique

- Construction tout inox, spécial salles stériles, soudure en continu.
- Extrémités des tubes soudées.
- Assise inox lisse toutes faces.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
MS03 335	Tabouret inox	Hauteur 700 mm. Construction tube carré 30 x 30 mm, ou tube rond. Dimensions assise 300x300 mm.

Réf. MS03 335



Etagère murale pleine ou à claies modulables

- Sur crémaillère.
- Montant tube carré 40x40 mm. Tablette épaisseur 50 mm.
- Chaque tablette peut supporter une charge répartie de 200 à 350 kg selon sa longueur.

RÉF.	DÉSIGNATION
MM21 469	Etagère murale pleine ou à claies modulables
Options : Profondeur 300 ou 400 mm - Etagères supplémentaires	



Marche pieds inox 1 marche - 2 marches - 3 marches

- Réalisé en acier inox 18/10 pour augmenter sa longévité et faciliter une désinfection totale.
- Marches anti-dérapantes pointe diamant.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM83 001	Marche-pieds 1 marche	340	300	210
MM83 002	Marche-pieds 2 marches	340	430	370
MM83 003	Marche-pieds 3 marches	340	430	560



Estrade

- Réalisée en acier inox 18/10.
- Marches anti-dérapantes pointe diamant.
- Dimensions 600 x 400 x hauteur 150 mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM46 004	Estrade inox	600	400	150

Options : Autres dimensions et hauteurs sur demande

Escabeau

- Réalisé en inox 304L.
- Châssis en tube carré 40x40 mm.
- Plateforme L 600x600 ou L 500x500.
- 3 marches en caillebotis inox anti-dérapant.
- Garde corps en tube rond 42 mm et hauteur 1100 mm.
- Hauteur hors tout : 2100 mm.
- Chainette de sécurité.
- Plinthe de sécurité en partie basse.
- Déplacement sur roulettes.
- Vérins réglables.
- Charge utile : 350 kg.

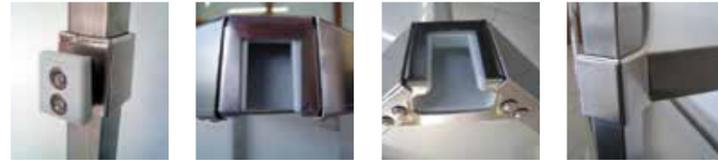
RÉF.	DÉSIGNATION
MM46 005	Escabeau inox 3 marches - plateforme 500x500 mm
MM46 006	Escabeau inox 3 marches - plateforme 600x600 mm
Options : Plateforme 400x400 mm	



Modularité totale. Toutes dimensions et configurations possibles (angles, «U»...). Installation dans tous les milieux (chambres froides, laboratoires, environnements humides ou corrosifs...). Stockage des charges lourdes (capacité de 100 à 250 kg par tablette selon la dimension). Adaptées pour un nettoyage à grande eau, jet, canon à mousse. Montants sur vérins réglables. Tubes fermés.



Sans zone de rétention.
Montage facile et très rapide sans outil.



Entièrement modulable : choisissez l'étagère qui vous convient !

RÉF.	DÉSIGNATION
MO02 498	Etagères modulables disponibles en 4 hauteurs : 1400, 1600, 1800 et 2000 mm et en 4 profondeurs : 300, 400, 500 et 600 mm.
Options : Patte de fixation murale ou au sol, roulettes, tablettes supplémentaires...	



Stockage dans les hôpitaux ou laboratoires.

Etagère structure inox et tablettes inox



- Tablettes amovibles : hygiène parfaite.
- Charge admissible : **100 à 200 kg** selon la longueur.

Montant tube carré 30 x 30 mm pour les étagères tout inox. Très robuste.

Tablettes pleines ou ajourées, réglables en hauteur.



Tablette pleine



Tablette ajourée

Etagère structure inox et tablettes polypropylène



- Tablettes amovibles : nettoyabilité et hygiène parfaite.
- Charge admissible : de **150 à 250 kg** selon la longueur.

Montant tube carré 50 x 50 mm pour les étagères inox/polypropylène. Très robuste.

Pas de montant central : espace optimisé. Tablettes facilement réglables en hauteur.

Existe aussi en version « Inox Plus », pour stocker des charges allant de 200 à 350 kg : nous consulter.



Plusieurs applications et configurations possibles : aménagements de chambres froides, stockage de produits alimentaires...



Options :



Portique d'accrochage pour crochets.



Bacs de rétention.



Roulettes.



Rayonnage bas.



Chariots modulables. (voir p.64)

Vestiaires modulaires construction inox 304L épaisseur 8/10^{ème}. Avec porte comprenant un tube de renfort sur toute la hauteur, des aérations hautes et basses ainsi que des porte étiquettes. Articulation sur charnière permettant l'ouverture à 180°. Fermeture par cadenas. 4 pieds, hauteur 100 mm, en tube carré inox section 30 mm avec patins plastiques. Toit incliné par défaut.



MM77 330

Vestiaires inox simples 1, 2 ou 3 personnes

- Le vestiaire simple comprend 1 tablette haute soudée, et 1 tringle parallèle à la façade, sous la tablette.
- Dimensions intérieures de chaque case : largeur 300 mm / profondeur 480 mm / hauteur 1800 mm.
- Toit incliné par défaut.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM77 329	Vestiaire inox simple 1 personne	300	500	2050
MM77 330	Vestiaire inox simple 2 personnes	600	500	2050
MM77 331	Vestiaire inox simple 3 personnes	900	500	2050

Options : Largeur 400 mm - Vestiaires supplémentaires



MM77 327

Vestiaires inox séparation propre/sale 1, 2 et 3 personnes

- 1 tablette haute soudée.
- Le vestiaire séparation propre/sale comprend 1 tablette haute soudée et 1 tringle parallèle à la façade, sous la tablette.
- Séparation entre les étagères formant deux compartiments de largeur respective 250 mm et 150 mm.
- 2 patères dans le compartiment de droite (lg 150 mm).
- Dimensions intérieures de chaque case : largeur 400 mm / profondeur 480 mm / hauteur 1800 mm.
- Toit incliné par défaut.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM21 326	Vestiaire inox avec séparation propre/sale 1 personne	400	500	2050
MM77 327	Vestiaire inox avec séparation propre/sale 2 personnes	800	500	2050
MM77 328	Vestiaire inox avec séparation propre/sale 3 personnes	1200	500	2050

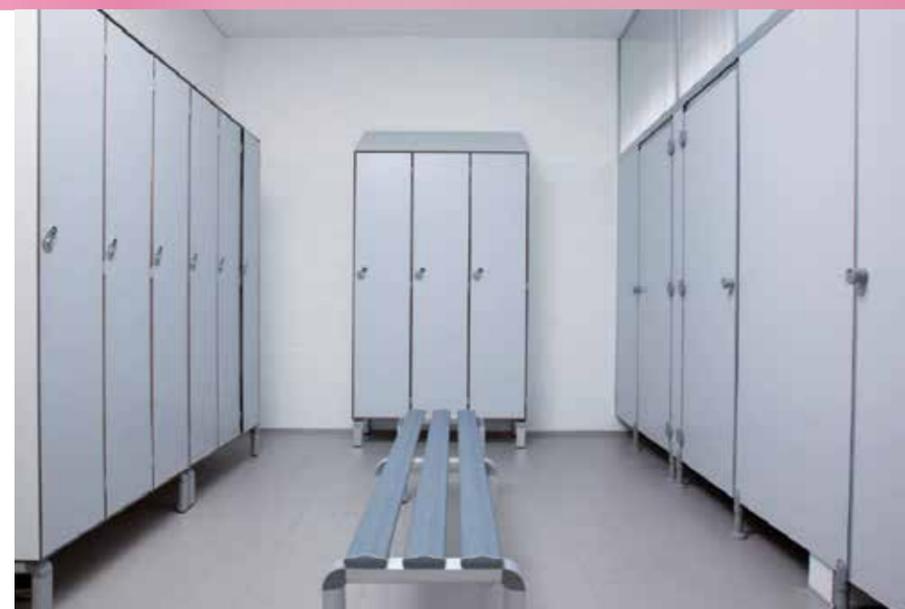
Options : Vestiaires supplémentaires

Casiers de rangement inox modulaires

- Portes indépendantes avec fermeture à cadenas.
- Construction tout inox 304 L. Toit incliné.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM68 603	Armoire inox - colonne 6 casiers	600	500	2150

Options : Casiers supplémentaires - Configuration des casiers modulable.



Entièrement modulaires :
tout type d'aménagement possible.

Vestiaires composites

- Réalisé en panneaux de laminé stratifié haute pression.
- Bords arrondis.
- Chaque compartiment possède 1 étagère haute et 1 étagère basse.
- Avec séparation propre/sale. 1 tringle aluminium et accroche nylon.
- Toit incliné pour éviter la rétention d'objets ou de poussière.
- Monté sur châssis aluminium anodisé, avec pieds réglables sur 15 mm.
- Aérations permettant un lavage à grande eau.
- Fermeture par cadenas (non fourni).

Les + produit

- Esthétique.
- Totalement hygiénique.
- Nettoyable à grande eau.

L'alternative idéale à
l'aménagement hygiénique
des vestiaires : le composite.

Nombreuses options :

- Fermeture digicode
- Modularité totale : vestiaires supplémentaires, séparations intérieures, bancs intégrés...
- De nombreux coloris au choix.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MM33 335	Vestiaire composite 1 personne	400	505	2170
MM33 336	Vestiaire composite 2 personnes	800	505	2170
MM33 337	Vestiaire composite 3 personnes	1200	505	2170
MM33 507	Option pieds inox			

Options : Vestiaires supplémentaires - Séparations modulables - Bancs De nombreux coloris au choix.



MM33 336

Pour une protection efficace de vos bâtiments des insectes, les 2 paramètres à prendre en compte sont :

- La surface du local pour déterminer la puissance et le nombre d'appareils.
- Les ouvertures pour définir leur emplacement (appareils à placer entre le point d'entrée des insectes dans la pièce et la surface à protéger).

Pas de pollution ni d'odeur. Pas de contamination des aliments (contrairement aux insecticides), pas de produits chimiques. Construction inox 304 L. Chaque appareil présente 2 néons anti-éclat, et 1 plaque de glu (sauf pour l'électrique). Suspension par chaînette (fournie).



Protection totale de vos locaux.



Désinsectiseurs

• Désinsectiseur électrique

La lumière attire les insectes et la grille électrique, de faible ampérage, les foudroie instantanément. Appareil double face. Bac de récupération et grilles extérieures amovibles pour un nettoyage aisé. Douilles étanches. Tension de la grille : 3700 V.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)		
			Long.	Prof.	Haut.
N40 396	Désinsectiseur électrique 30 watt	2 néons 15 watt Surface couverte : 80m ²	485	155	290
N40 397	Désinsectiseur électrique 40 watt	2 néons 20 watt Surface couverte : 120 m ²	635	155	290
N40 398	Désinsectiseur électrique 80 watt	2 néons 40 watt Surface couverte : 240 m ²	635	155	290

• Désinsectiseur à glu

La lumière attire les insectes et les plaques de glu les piègent instantanément. Appareil simple face. Bac de récupération et grilles extérieures amovibles pour un nettoyage aisé.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)		
			Long.	Prof.	Haut.
N39 531	Désinsectiseur à glu 30 watt	2 néons 15 watt Surface couverte : 80 m ²	485	155	290
N39 532	Désinsectiseur à glu 40 watt	2 néons 20 watt Surface couverte : 120 m ²	635	155	290
N39 533	Désinsectiseur à glu 80 watt	2 néons 40 watt Surface couverte : 240 m ²	635	155	290

• Désinsectiseur zone ATEX

La lumière attire et neutralise les insectes volants sur la plaque adhésive spéciale contenue dans l'appareil. Fixations multiples : murale, verticale, horizontale, suspendue.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)		
			Long.	Prof.	Haut.
N40 440	Désinsectiseur ATEX 40 watt	2 néons 18 watt 1 plaque de glu Surface couverte : 120 m ²	790	320	340
N40 441	Désinsectiseur ATEX 80 watt	2 néons 36 watt 1 plaque de glu Surface couverte : 240 m ²	790	320	340

Tubes et plaques de glu

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
N39 063	Tube UV Anti-éclat 15 watt	Pour désinsectiseur électrique 30 watt
N40 442	Tube UV Anti-éclat 18 watt	Pour désinsectiseur ATEX 40 watt
N39 064	Tube UV Anti-éclat 20 watt	Pour désinsectiseur électrique 40 watt
N40 443	Tube UV Anti-éclat 36 watt	Pour désinsectiseur ATEX 80 watt
N39 065	Tube UV Anti-éclat 40 watt	Pour désinsectiseur électrique 80 watt
N39 534	Lot de 6 plaques de glu 210 X 435 mm	Pour désinsectiseur à glu 30 watt
N39 535	Lot de 6 plaques de glu 210 X 585 mm	Pour désinsectiseur à glu 40 et 80 watt



Protection des murs et des cloisons

Hyginox vous propose également son savoir-faire afin de vous aider à **préserver vos bâtiments** des environnements agressifs (murs endommagés par l'humidité par exemple), ainsi que des traces de **chocs ou d'usures** présentes sur vos cloisons dues aux flux importants de personnes et de chariots.

Nous vous offrons diverses solutions qui vous aideront à gérer ces problèmes quotidiens, et qui seront bien évidemment **rentables sur le long terme**.

Le bureau d'études Hyginox est là pour vous conseiller et vous aider à concrétiser vos projets **d'aménagements, de rénovation et d'organisation** de vos locaux.

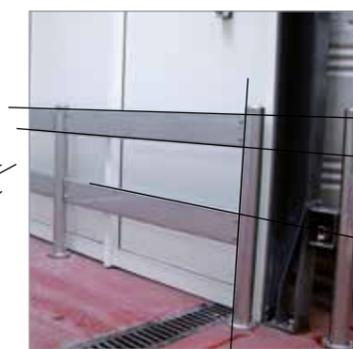
Réalisations selon vos plans et votre environnement

Solutions de protection contre les chocs :

- Protection de porte : potelet inox vissé sur platine à sceller, ou élément en tôle.



- Protection des panneaux
- Design standard, mise en place aisée.
- Entièrement en acier inox 304 L, brossage fin.
- Modulable : angle rentrant, sortant, éléments droit et éléments de terminaison.



- Barrière de protection



- Protection de poteau

Solutions d'habillage inox de murs et de cloisons :



- Crédences, capotages...

Solutions d'organisation des flux de personnes :



- Rembarde et poteaux

...best-sellers



Lave-mains collectif
à cellule électronique
 finition pharmaceutique

P26



Lave mains «intensif»
à cellule électronique

P25



Enrouleur

P38



Sas hygiène
modulable

P31



Tunnel de lavage

P42

LA GAMME HYGIÈNE
D'HYGINOX SE DÉCLINE
EN 3 CATÉGORIES
DIFFÉRENTES :

HYGIENE DES ACCES

Équipement de vos sas de production et de laboratoire :
préparation des utilisateurs facilitée, élimination de la
pollution, des saletés et des bactéries.



HYGIÈNE

HYGIENE DES LOCAUX

Solutions pour nettoyer et désinfecter vos locaux
de manière efficace.

HYGIENE DES MATERIELS

Solutions de nettoyage de vos outils, équipements
quotidiens (bacs, containers, cuves...)

... les nouveautés

Lave-mains à panneau basculant

- Construction inox 304L.
- Distribution de l'eau par panneau avant basculant à actionner avec le genou.
- Cuve rectangulaire pour le grand modèle, et ronde pour le petit modèle.
- Pré mélangeur et clapet anti-retour visible. Grand modèle disponible en version murale, sur pieds, et sur carénage.

Les + produit

- Aucun risque d'accrochage sur la face avant.
- Polyvalence, simplicité et performance.
- Longévité garantie.
- Plusieurs configurations possibles suivant vos locaux.
- Nettoyage des sols facilité grâce à la fixation murale.

Excellent rapport qualité/prix !

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Hauteur (avec dossier)
D21 045	Lave-mains standard petit modèle	384	353	530
D21 042	Lave-mains standard grand modèle	460	380	530
D21 289	Lave-mains standard sur carénage	460	380	1130
D21 043	Lave-mains standard sur pied	460	380	1130
D68 300	Lave-mains standard sur carénage avec porte battante	460	380	1130
D73 260	Lave-mains 1 ^{er} prix	400	340	595



Réf. D21 042



Réf. D21 045



Réf. D73 260

Prix imbattable



Piètement et carénage : solutions idéales si vos cloisons sont trop minces pour fixer les lave mains au mur.

Disponible avec porte battante (Réf. D68 300) : idéal pour loger une pompe, stocker des produits d'entretien ou installer une poubelle.

Accessoires pour lave mains

Une gamme complète d'accessoires



Réf. D70 582

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS
D70 582	Distributeur de savon inox (réservoir de 850 ml)	L105 x P115 x H182 mm
D11 370	Distributeur de papier enchevêtré inox	L260 x P120 x H340 mm
D55 001	Distributeur de savon pvc blanc (réservoir de 1000 ml)	
H73 001	Distributeur de papier enchevêtré PVC	L250 x P100 x H340 mm



Lave-mains trapézoïdal sur pied à pédales

Idéal pour les salles de production. Permet de nettoyer les outils et autres petits matériels.

- Construction inox 304L.
- Sans pré mélangeur. Sur pied à fixer au sol. 2 pédales : eau chaude et froide séparées. Finition microbillée. Coins arrondis et contre plis.
- Cuve trapézoïdale de grande capacité (profondeur 325 mm), et très solide.

Les + produit

- Très robuste
- Hygiénique

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
D20 039	Lave-mains trapézoïdal	525	415	1230	16



Lave-mains à cellule électronique « Eco »

- Lave-mains en inox 304L.
- Autonome, fonctionnant à batterie : pile lithium 6 V, durée de vie environ 3 ans.
- Commande par cellule électronique. Mitigeur sur le robinet.
- Dossier hauteur 240 mm, incliné à 30°. Cuve profondeur 135 mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
D21 046	Lave-mains cellule électronique	460	380	524	12

Lave-mains à cellule électronique « Intensif »

Finition pharmaceutique

- Conception très robuste en tôle inox 304L épaisseur 1,5 mm, entièrement soudé.
- Robinet fixe en laiton chromé fixé au dossier, et déclenchement de l'eau par cellule de détection.
- Positionnement de la cellule garantissant une gestion parfaite de la consommation d'eau.
- Pré mélangeur intégré. Raccordement au réseau d'eau 1/2".
- Raccordement électrique 230 V, 50 Hz.
- Dimensions du bac : 335 x 330 x 160 mm.

Les + produit

Adapté à tout type d'industrie, même les plus exigeantes. Sans zone de rétention.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Prof.	Haut.	
D57 530	Lave-mains pharma cellule électronique	450	450	655	11

Option : fonctionnement sur batterie



Réf. HA67 203

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
HA67 202	Lave-mains 2 postes mural pharma cellule électronique	1 270	450	655	23
HA67 203	Lave-mains 3 postes mural pharma cellule électronique	1 900	450	655	31.5
HA67 204	Lave-mains 4 postes mural pharma cellule électronique	2 500	450	655	40

Options : Sur pied - Variante avec bouton poussoir au genou.

Finition pharmaceutique.

Lave-mains collectif haute qualité

- Construction robuste en inox 304L.
- 2,3 ou 4 postes.
- Dossieret plié : sans zone de rétention.
- Déclenchement de l'eau par cellule électronique située au niveau du genou (1 robinet et 1 cellule électronique par poste).

Options :

- Déclenchement de l'eau par bouton poussoir au genou.
- Disponible sur piètement inox.

Les + produit

- Aucune zone de rétention.
- Fabrication très robuste.

Disponible en version murale.



Réf. D21 250

Possibilité de fabrication sur mesure.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
D21 290	Lave-mains 2 postes sur pied éco panneau basculant	1 000	450	1320	38
D21 250	Lave-mains 3 postes sur pied éco panneau basculant	1 500	450	1320	48
D21 251	Lave-mains 4 postes sur pied éco panneau basculant	2 000	450	1320	58

Options : Cellule électronique - Fixation murale

Lave-mains collectif Eco

- Construction inox 304L.
- 2, 3 ou 4 postes.
- Dossieret hauteur 400 mm.
- Déclenchement de l'eau par panneau basculant (avec pré-mélangeur, 1 panneau basculant et 1 col de cygne par poste).

Options :

- Déclenchement de l'eau par robinet à cellule électronique (avec pré-mélangeur et 1 robinet à cellule électronique par poste).
- Disponible en version murale.

Les + produit

- Bon rapport qualité/prix.
- Longévité garantie.
- Hygiénique.



Lave-mains collectif Eco à cellule électronique 4 postes sur meuble bas portes coulissantes.

Le sèche-mains innovant



Sèche-mains HYGI-DRY

- **Hygiénique** : 2 filtres en cuivre antibactériens pour une contamination plus contrôlée. Protection IP44.
- **Efficace** : Durée de séchage de moins de 20 secondes. Vitesse de séchage : 600 km/h.
- **Economique et écologique** : faible consommation (1200 W).
- **Pratique** : entretien très facile, accès au filtre simplifié.
- **Ergonomique** : design agréable adapté à toutes les tailles.
- **Innovant** : Principe de soufflage circulaire breveté.

Données techniques :

Tension d'alimentation : 230 V
Fréquence : 50-60 Hz

Les + produit :

- Robuste, hygiénique (filtres en cuivre).
- Réceptacle pour l'eau chassée : pas d'eau au sol.

Le laboratoire Bio Clin a prouvé sa réelle efficacité bactéricide en le comparant à un sèche-mains avec filtre polyéthylène traditionnel : l'Hygi-dry est 4 fois plus efficace.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
HA24 700	Sèche-mains HYGI-DRY	343	232	430

Sèche-mains HYGI-SPEED

- Ultra puissant et rapide : durée de séchage de 5 à 7 secondes. Vitesse de ventilation : 320 km/h.
- Contrôle par micro-processeur.
- Air tiède l'hiver, air froid l'été.
- Plancher avec oméga inox de renforcement.
- Récupérateur d'eau facile à nettoyer.
- Faible consommation : puissance 650/1000 W.
- Tension d'alimentation : 230 V.

Les + produit :

- Evacuation des gouttes d'eau.
- Très rapide.



Réf. D73 907

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
D73 907	Sèche-mains HYGI-SPEED	210	220	680

Hygispray version inox et PVC

- Appareil en inox 304 L ou PVC.
- Utilisation simple : détection par cellule, puis pulvérisation d'un produit bactéricide et antiseptique sur les mains pendant 3 à 5 secondes.
- Se frotter les mains pendant quelques secondes.
- Ne nécessite aucun séchage.
- Installation sur simple raccordement électrique (230 V).
- Capacité de recharge : 1 L.

Les + produit :

- Solution de décontamination rapide et non contraignante.
- La garantie de la non contamination des produits par les opérateurs.

Le complément indispensable du lavage des mains.



Réf. D07 583

Réf. D07 009

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
D07 583	HYGISPRAY Inox	400	240	550
D07 009	HYGISPRAY PVC	304	204	630



Le complément indispensable du lavage des semelles avant l'entrée en salle de production.

Pédiluve

- Bac tout Inox 304L, à remplir de produit détergent et bactéricide.
- À positionner de façon à rendre sa traversée obligatoire.
- Les semelles sont ainsi désinfectées par trempage.
- Les bords pliés assurent une meilleure résistance ainsi qu'une plus grande sécurité.
- Vidange avec embout mâle 1/2 pouce et bouchon hermétique.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N03 295	Pédiluve inox	800	500	100	12



Pour bottes et chaussures basses.



Pour bottes et chaussures basses.

Lave-bottes manuel

- Construction inox, installation directe sur prise d'eau.
- Déclenchement de l'eau au travers de la brosse par actionnement de la pédale.
- Brosse manuelle branchée sur tuyau souple.
- Fonctionnement simple et efficace.
- Diamètre raccordement eau 25, écoulement d'eau 33.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N20 037	Lave-bottes manuel	400	500	400	20

Lave semelles et bottes «intégral»

Idéal petites unités Brosse de nettoyage à double rotation

- Ossature inox 304L.
- La brosse assure le nettoyage de la semelle, la gâchette complète le lavage du dessus de la chaussure et de la tige de la botte. Permet également de nettoyer les tabliers.
- Moto réducteur 220 V.
- Système venturi pour dosage de produit dégraissant.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N19 033	Lave semelles integral	300	700	1200	40



Pour bottes et chaussures basses.

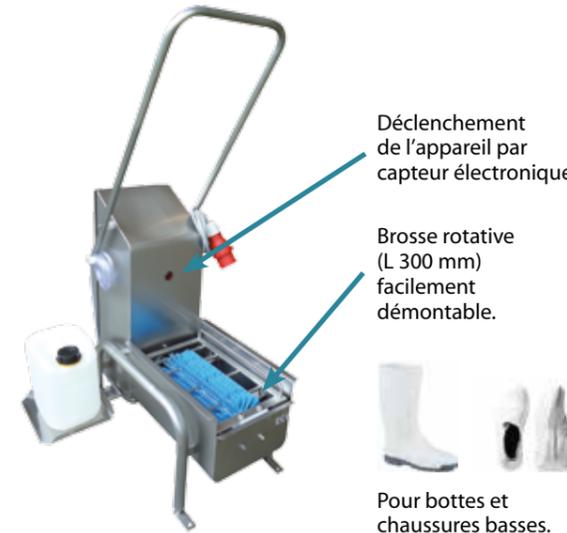


Brosse à mains à gâchette avec arrivée d'eau.

Bouton de mise en marche droite / gauche.

Brosse de nettoyage à double rotation (droite / gauche).

Ouverture permettant le brossage du dessus de la chaussure.



Déclenchement de l'appareil par capteur électronique

Brosse rotative (L 300 mm) facilement démontable.



Pour bottes et chaussures basses.

Lave semelles automatique «éco»

Modèle simplifié pour un nettoyage simple et efficace des semelles.

- Ossature inox 304L.
- Dosage du détergent par système venturi.
- Fixation du support réservoir sur la gauche (standard) sur l'arrière ou sur la droite.
- Alimentation 400 V / N / PE 50 Hz.
- Arrivée d'eau 1/2" - Évacuation DN50 - Protection IP 65.

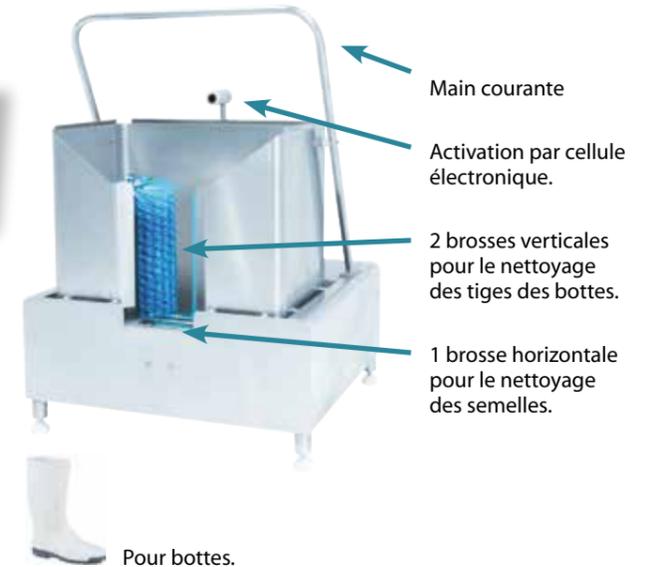
RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N59 528	Lave semelles eco	630	585	1160	34

Lave bottes et semelles automatique

Polyvalence et perfection du nettoyage et de la décontamination.

- Construction robuste en inox 304L.
- Puissance 5 x 0,12Kw. 400 - V 50Hz.
- Protection IP65. Arrivée d'eau 3/4. Evacuation DN50.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N59 223	Lave bottes et lave semelles automatique	780	750	1 080	70



Main courante

Activation par cellule électronique.

2 brosses verticales pour le nettoyage des tiges des bottes.

1 brosse horizontale pour le nettoyage des semelles.

Pour bottes.

Lave semelles optimal

Lavage total et efficace des semelles

- Construction inox 304L.
- La rotation des brosses et le déclenchement du produit de nettoyage sont mis en marche par une cellule électronique intégrée dans le corps du lave semelles.
- Protection IP 65. Arrivée d'eau : 3/4". Alimentation 3 x400 V / N / PE 50 Hz

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N67 529	Lave semelles optimal	540	400	1 105	30



Activation par cellule électronique.

Brosse permettant le lavage des semelles et des rebords de semelles.



Pour bottes et chaussures basses.



Système complet, nettoyage intégral des bottes

Lave bottes et semelles à passage obligatoire

- Construction inox 304L.
- Déclenchement par cellule électronique.
- 2 brosses horizontales (pour semelles) + 3 brosses verticales rotatives de couleur bleue.
- Longueur des brosses : 300mm.
- 2 mains courantes et 2 marche-pieds en entrée et sortie.
- Raccordement électrique 3 x 400 V, 50-60Hz, 16A. Puissance nominale 0,25 Kw. Arrivée d'eau R3/4. Ecoulement diam. 50mm.
- Dosage du détergent par système venturi. Protection IP 65.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N59 511	Lave bottes passage obligatoire	1 615	1 160	1 213	165



Pour bottes.

Possibilité de brosses + courtes

Lave semelles à passage obligatoire

- Construction inox 304.
- 2 brosses horizontales (L 800mm).
- 2 cellules pour démarrage automatique.
- Temporisation permettant le fonctionnement dans les 2 sens.
- Puissance nominale 2 x 0,25kw. Arrivée d'eau R3/4.
- Ecoulement diam. 50mm. Dosage du détergent par système venturi. Protection IP65. Bouton d'arrêt d'urgence. 2 marche-pieds (en entrée et en sortie).
- Raccordement électrique 400 V, 50Hz. 2 mains courantes.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N59 510	Lave semelles passage obligatoire	2 091	800	1 250	165

Option : disponible avec brosses longueur 500 mm



Pour bottes et chaussures basses.



Réf. N20 384



Pour bottes et chaussures basses.

Une solution compacte proposant un lavage et une désinfection complète des pieds et des mains.

Sas hygiène modulaire

- Système d'hygiène intégré combinant un lave semelles, un module de désinfection des mains et un tourniquet de passage.
- Module de stérilisation des mains fonctionnant par pulvérisations de 1ml de solution désinfectante.
- Tourniquet de passage ne s'ouvrant qu'une fois la désinfection des mains et le nettoyage des semelles réalisés.
- Brosses du lave semelles longueur 800, 700, 500 ou 300 mm.
- Dosage du détergent par système venturi.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N20 384	Sas hygiène - L800 mm	2 164	983	1 610	7
HA57 385	Sas hygiène - L700 mm	1 830	860	1 742	7
HA57 386	Sas hygiène - L500 mm	1 635	860	1 742	6
HA57 387	Sas hygiène - L300 mm	1 430	860	1 742	6

Option : Lavage et séchage des mains - Pédiluve intégré
Lave bottes intégré.

Un contrôle efficace des bactéries avant l'entrée en salle de production.

Module de désinfection des mains avec tourniquet de passage sur pied

- Fabriqué en inox 304L.
- Le tourniquet ne se déclenche qu'après la désinfection des mains.
- Raccordement électrique 230 V -50 Hz.

Options :

- Fixation murale.
- Pied côté droit ou gauche.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
HA67 500	Module de désinfection des mains	730	850	1 560	50

Désinfection, séchage, désodorisation des chaussures et gants

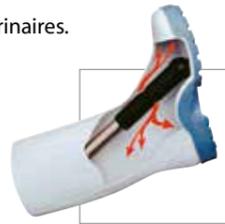
Désinfection

Les lieux de stockage des chaussures et vêtements représentent des inconvénients majeurs comme la prolifération des bactéries et des odeurs. Pour combattre ce vecteur de contamination, il est impératif de se débarrasser complètement des micro-organismes et des bactéries : le sèche bottes s'avère être une solution très efficace.

Espace totalement optimisé, hygiène maximisée.

Sèche bottes, chaussures et gants

- Construction tout inox. Désinfection et séchage de l'intérieur des bottes et chaussures par diffusion d'air chaud enrichi d'ozone.
- Action assainissante, fongicide et bactéricide totale.
- Temps de fonctionnement réglable.
- Installation sur simple prise électrique.
- Résultats testés et approuvés par laboratoire d'analyses vétérinaires.
- Structure tubulaire réduisant les zones de rétention.
- Aucune contrainte d'entretien ou de SAV à prévoir.
- Sur roulettes.



Infos complémentaires

Les sessions de fonctionnement des modules peuvent être calquées sur les horaires de travail des équipes.

Les 5, 10 et 15 paires sont livrés avec une prise programmable.

Les 20, 30, 40 et 60 paires sont équipés d'un bloc programmeur intégré.



Pour bottes, chaussures basses et gants.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
Sèche bottes simple face					
D10 026	5 paires	360	470	1 950	50
D10 027	10 paires	600	470	1 950	60
D10 028	15 paires	840	470	1 950	70
D10 029	20 paires	1 170	470	1 950	95
D10 030	30 paires	1 650	470	1 960	105
Sèche bottes double face					
D10 525	20 paires	690	770	1 950	42
D10 526	30 paires	930	770	1 950	48
D10 031	40 paires	1 170	750	1 950	100
D10 032	60 paires	1 650	750	1 950	125
D10 371	Lampe à ozone				

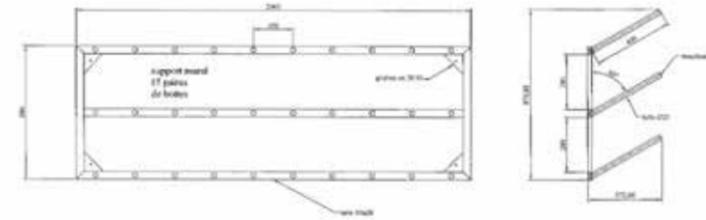


Réf. D10 031



Réf. D10 028

Lampe à ozone
Réf. D10 371



Nous consulter pour toute demande.

Support mural de bottes et chaussures

- Construction inox 304L.
- Modulable.
- Fixation murale selon votre espace disponible (dans le sens de la hauteur ou de la largeur).
- Nombre de paires au choix.

Les + produit

- Permet de laisser sécher les bottes de façon efficace et peu coûteuse.

RÉF.	DÉSIGNATION
HA46 200	Support de bottes mural modulable

Casier de décontamination des chaussures

- Désinfection et séchage de l'intérieur des chaussures par diffusion d'air chaud enrichi d'ozone.
- 5 tiroirs à ouverture basculante.
- Fixation murale ou dos à dos.
- Branchement sur secteur.
- Prise programmable.

Les + produit

- Idéal pour les petits espaces.



Pour chaussures basses.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
D10 300	Casier 10 paires	500	180	1 930	70
D10 321	Casier 15 paires	750	180	1 930	90
D10 322	Casier 20 paires	1 000	180	1 930	110

Options : Disponible en format plus petit



Les tapis de décontamination sont nécessaires pour un contrôle efficace de la contamination pédestre. Lors d'une entrée en zone propre, les trois premiers pas sont les plus importants : un bon positionnement du ou des tapis est essentiel afin de protéger correctement les zones à risque.

Ces tapis permettent de retenir et d'éliminer les particules et les impuretés transportées au niveau des semelles de chaussures et des roues de chariots légers.

Emplacements idéaux : sas d'entrée et couloirs d'accès à des secteurs à environnement strictes (salles blanches, zones stériles, zones propres...).

Principe : force de « Van Der Waals » qui génère une adhérence naturelle pour chaque type de particules, même très fines.

Composition : Polychlorure de vinyle (polymère) dans un système plastifiant, enduit sur une toile de polyester : très résistant chimiquement.

Recommandé à l'entrée des zones sensibles. Longévité et efficacité assurées.



Option seau - balais - raclette - détergent : sur demande.

Tapis de décontamination

- Convient aussi bien au trafic piéton qu'au passage de chariots ou transpalettes légers.
- Le tapis décontaminant attire et retient plus de 98 % des particules présentes sur les semelles ou sur les roues des chariots grâce au polymère.
- Ne libère les particules que sur un nettoyage humide. Il suffit de balayer, rincer et racler pour que le tapis retrouve toute son efficacité.
- Avec bandes de contour noires et bandes adhésives double-face au dos.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Épaisseur
HA78 500	Tapis de décontamination 1500 x 1200	1 500	1 200	2,5
HA78 501	Tapis de décontamination 1850 x 940	1 850	940	2,5
HA78 502	Tapis de décontamination 3000 x 1200	3 000	1 200	2,5
HA78 503	Tapis de décontamination 4000 x 1200	4 000	1 200	2,5

Options : Seau, balais raclette et détergent.
Modulable sur demande.

Tapis de décontamination éco

- Technologie basée sur les forces de Van Der Waals, et composition en polymère.
- Finition basique sans contour, adaptable sur mesure
- Anti-dérapant.

Les + produit

- Faible coût.
- Modularité.
- Performance.

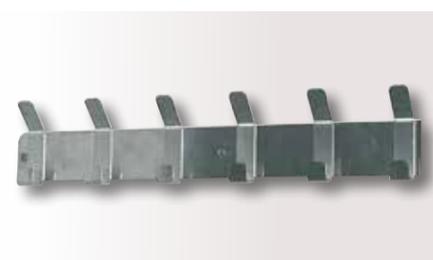
RÉF.	DÉSIGNATION
HA90 001	Tapis de décontamination éco

Options : modulable sur demande



Nous consulter

A NOTER : Il faut en moyenne 6 pas ou 3 tours de roue pour que la semelle ou la roulette soit bien décontaminée.



Tapis effeuillable

- Tapis pelable doté de 60 couches avec index de numérotation décroissant.
- Épaisseur 7mm. Coloris : Blanc.
- Agent anti-microbien incorporé dans l'adhésif.
- Livraison par carton de 4 tapis.

Les + produit

- Peu coûteux, efficace et simple d'utilisation.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Épaisseur
D84 001	Tapis pelable décontaminant 1170 x 460	1 170	460	7
D84 002	Tapis pelable décontaminant 1140 x 640	1 140	640	7

Portique sur châssis

- Penderie inox 304L poli sur roulettes.
- Châssis en tube rectangle 80 x 40 x épaisseur 2 mm. Barre en tube rond Ø25 mm soudé sur les montants.
- 4 roulettes pivotantes Ø 75 mm, bandage caoutchouc non tachant.

Les + produit

- Robuste et maniable.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Hauteur
MC45 545	Portique inox - L 1000 mm	1 000	600	1 650
MC45 546	Portique inox - L 1250 mm	1 250	600	1 650

Patère inox

- Construction inox 304L.
- Sans zone de rétention.
- 2, 3, 4 ou 5 portants. Modulable.

Les + produit

- Un aménagement de tous les jours robuste et utile.

RÉF.	DÉSIGNATION
HA46 902	Patère inox 2 portants
HA46 903	Patère inox 3 portants
HA46 904	Patère inox 4 portants
HA46 905	Patère inox 5 portants

Options : Nombre de portants modulable

Fréquemment utilisé en guise de séparation pour sas d'entrée en salle de production.



Réf. MM46 702



Assise polyéthylène



Banc range chaussures

- Banc inox avec assise en inox ou polyéthylène.
- 8 ou 12 casiers Dim. 300 x 300 x 154 mm de chaque côté du banc avec séparation propre / sale.
- Face avant pour chaussures de ville, face arrière pour chaussures de travail.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
MM46 700	Banc range chaussures dessus inox 1500 - 8 casiers	1 500	600	500
MM46 701	Banc range chaussures dessus polyéthylène 1500 - 8 casiers	1 500	600	500
MM46 702	Banc range chaussures dessus inox 2000 - 12 casiers	2 000	600	500
MM59 546	Banc range chaussures dessus polyéthylène 2000 - 12 casiers	2 000	600	500

Bancs inox et polyéthylène

- Banc inox avec surface en lames polyéthylène blanc ép. 30mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
MM59 545	Banc inox et polyéthylène	950	450	510

Boîte distributrice

- Boîte distributrice multi fonctions.
- Corps inox 304L et façade plexi pour contrôle permanent du stock.
- Pli écrasé. Opercule de service. Fixation murale.
- Sans serrure. Option disponible : fixation par plaque aimantée, et dimensions sur mesure.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
D68 334	Boîte distributrice inox	275	150	400

Option : modulable

Distributeur automatique de surchaussures

- Les surchaussures s'adaptent directement sur vos chaussures : plus besoin de les mettre soi-même.
- Aide à réduire germes et infections.
- Distributeur facile à recharger (capacité de 110 surchaussures).
- Construction PVC, conforme aux normes FDA (Food and Drug Administration) et Européennes, approuvées pour les industries agro-alimentaire et pharmaceutique.
- Livré avec 110 surchaussures.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
HA87 001	Distributeur auto surchaussures	410	210	130
HA87 002	Recharge de 100 surchaussures			

Les + produit

- Améliore l'hygiène, la propreté et l'ergonomie au travail.
- Adapté pour les visiteurs.

L'indispensable : gain de temps et la prévention contre la contamination garantis !



Réf. MD03 331

Support sac poubelle rond trépied

- Support pour sacs de 50 litres.
- Idéal pour les petits déchets, les emballages vides, papiers...
- Construction tube rond.
- Ø300 mm plateau du haut, et Ø400 plateau du bas.

Les + produit

- Simplicité et design.
- Sans zone de rétention.



Face avant

Réf. HA94 702



Face arrière

Poubelle de tri inox

- Fabrication inox 304 L.
- Disponible avec 1, 2, 3 ou 4 compartiments.
- Livrée avec 1, 2, 3 ou 4 containers plastique.
- 4 roulettes, dont 2 avec frein, Ø75 mm.

Les + produit

- Construction très robuste.
- Hygiénique.



Réf. MD59 539

Support sac poubelle mural avec ou sans couvercle

- Version murale avec couvercle.



Réf. MD59 541

Support sac poubelle ouverture à pédale

- Fabrication inox 304 L.
- Pour sacs de 120 litres.
- Ceinture de maintien du sac Ø 315 mm.
- Avec couvercle à ouverture à pédale.

Les + produit

- Hygiène et longévité assurées.



Réf. MD59 536

Poubelle fermée couvercle basculant

- Fabrication inox 304 L.
- Pour sacs de 80 litres.
- Fixation murale ou positionnement au sol.
- Avec ou sans couvercle.
- Ouverture du couvercle manuelle.

Les + produit

- Modulable et robuste.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
MD03 331	Support sac poubelle rond trépied	300	400	720	3
MD59 536	Poubelle fermée couvercle basculant	350	300	820	11
MD59 537	Support sac poubelle sur pieds avec couvercle	470	460	815	7
MD59 538	Support sac poubelle sur pieds sans couvercle	470	460	815	6
MD59 539	Support sac poubelle mural avec couvercle	530	335	260	3,3
MD59 540	Support sac poubelle mural sans couvercle	530	335	260	2,3
MD59 541	Support sac poubelle ouverture à pédale	470	480	920	8
MD73 900	Support sac poubelle éco ouverture à pédale		475	850	6
HA94 701	Poubelle de tri inox 1 compartiment	390	550	785	10,5
HA94 702	Poubelle de tri inox 2 compartiments	730	550	785	25
HA94 703	Poubelle de tri inox 3 compartiments	1 070	550	785	32,5
HA94 704	Poubelle de tri inox 4 compartiments	1 410	550	785	36



Réf. MD73 900

Support sac poubelle éco ouverture à pédale :

- Fabrication inox 304L.
- Pour sacs de 100 litres.
- Monté sur 2 roulettes et béquille.
- Couvercle par ouverture pédale.
- Caoutchouc pour fixation du sac +Ø 475 mm.

Les + produit

- Excellent rapport qualité/prix.

Gamme enrouleurs

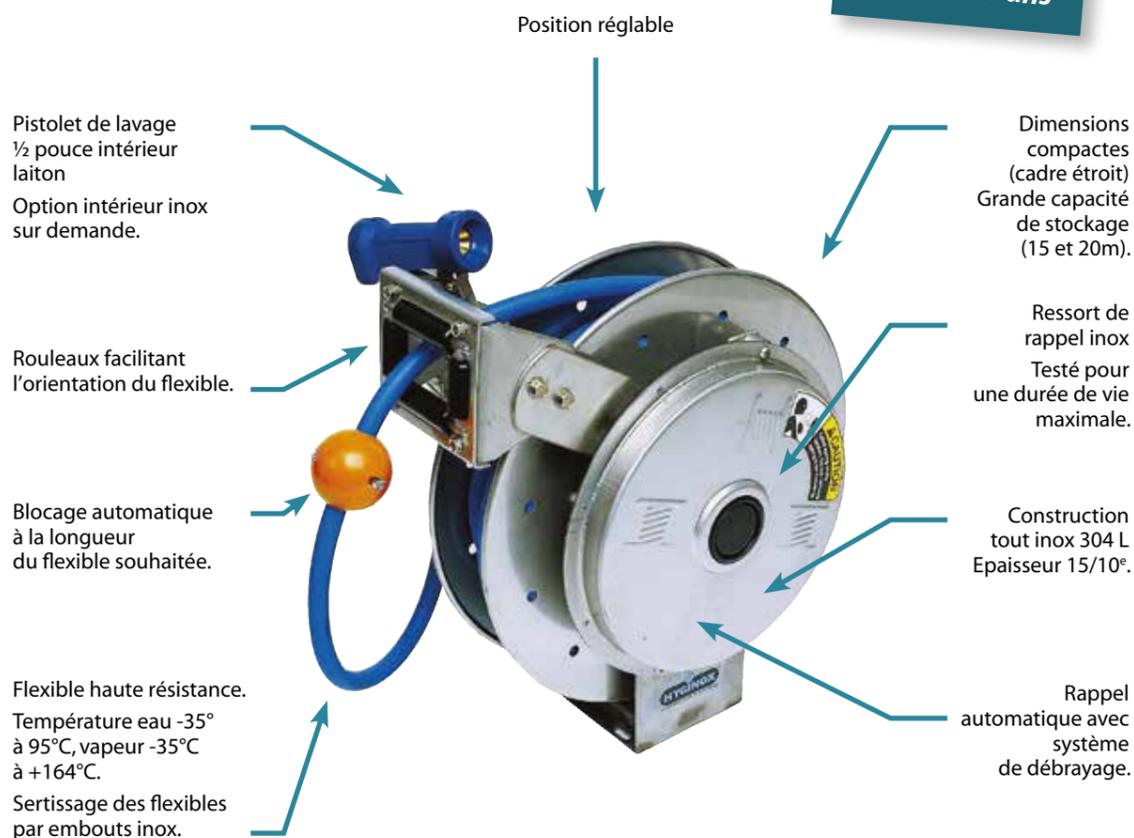
L'enrouleur permet un stockage parfait du flexible et augmente ainsi sa durée de vie. Pas de risque d'écrasement ou de pincement. Le flexible ne traîne pas au sol, pas de risque de chute, pas de zone de rétention. Le flexible reste en tension durant l'utilisation et se rembobine automatiquement.



Enrouleur série lourde

Modèle extrêmement robuste et souple, conçu pour une utilisation très intensive.

Garantie 5 ans



RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
N44 012	Enrouleur 15 m 1/2"	L 311 x P 527 x H 508 mm - Poids 29 Kg
N44 013	Enrouleur 20 m 1/2"	L 311 x P 603 x H 610 mm - Poids 36 Kg
N44 315	Ensemble complet 15 m 1/2"	Enrouleur N44 012 + flexible 15 m 1/2 pouce déjà raccordé + flexible L 1 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.
N44 316	Ensemble complet 20 m 1/2"	Enrouleur N44 013 + flexible 20 m 1/2 pouce déjà raccordé + flexible L 1 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.

1/2"= 15-21 mm. Pour d'autres longueurs et diamètres, nous consulter.

Enrouleurs



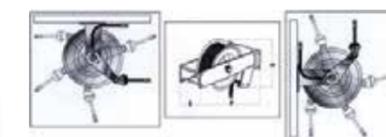
Enrouleur série légère

- Entièrement en acier inox 304 L.
- Les ensembles complets sont équipés en standard de flexibles de lavage alimentaires PVC bleus, non tâchant et anti-graisse avec renforcement textile polyester.
- Résistance maxi 70°C, 15 bars. Résistant aux agents lessiviels et désinfectants.
- Diamètre 1/2 ou 3/4 pouce.
- Enrouleurs disponibles également en inox 316L.

Pour une utilisation quotidienne en milieu industriel (agroalimentaire, pharmaceutique, cosmétique, chimique...)

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
N18 015	Enrouleur 15 m 1/2"	L 250 x P 500 x H 480 mm - Poids 13 Kg
N18 016	Enrouleur 20 m 1/2"	L 280 x P 500 x H 480 mm - Poids 18 kg
N18 017	Enrouleur 15 m 3/4"	L 480 x P 500 x H 480 mm - Poids 24 kg
N18 288	Enrouleur 20 m 3/4"	L 310 x P 590 x H 600 mm - Poids 27 kg
N03 308	Ensemble complet 15m 1/2"	Enrouleur N18 015 + flexible 15 m 1/2" pouce déjà raccordé + flexible L 2 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.
N03 309	Ensemble complet 20m 1/2"	Enrouleur N18 016 + flexible 20 m 1/2" pouce déjà raccordé + flexible L 2 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.
N03 310	Ensemble complet 15m 3/4"	Enrouleur N18 017 + flexible 15 m 3/4" pouce déjà raccordé + flexible L 1 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.
N03 311	Ensemble complet 20 m 3/4"	Enrouleur N18 017 + flexible 20 m 3/4" pouce déjà raccordé + flexible L 1 000 mm pour le raccordement au réseau d'eau + pistolet de lavage.

A NOTER
Pour une utilisation en milieu froid ou une longévité plus importante, des flexibles en caoutchouc sont recommandés.



Installation sur plan vertical ou horizontal

Accessoires pour enrouleurs

Une gamme d'accessoires complète qui préservera au mieux votre enrouleur et vos tuyaux.

Pistolet de lavage

- Pistolet 1/2 pouce intérieur laiton ou inox.



RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
N01 125	Pistolet de lavage	1/2" intérieur laiton
N51 391	Pistolet de lavage	1/2" intérieur inox



Support tuyau fixe

- Support fixe pour le rangement de flexibles 1/2" et 3/4" de petite longueur : 5 à 10 mètres.
- Fixation murale par 4 perforations.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N21 025	Support tuyau inox fixe	300	130	250	2

Support pivotant

- Plaque pivotante à fixer entre le mur et l'enrouleur. Permet d'orienter l'enrouleur selon l'angle d'utilisation sans plier le flexible et augmente ainsi son champ d'action.



RÉF.	DÉSIGNATION	Pour enrouleur
N18 306	Support pivotant 15 m 1/2"	N18 015
N18 304	Support pivotant 20 m 1/2"	N18 016
N18 307	Support pivotant 15 m 3/4"	N18 017
N18 305	Support pivotant 20 m 3/4"	N18 288
N03 516	Support pivotant série lourde	Série lourde



Avec l'Hygimousse, vous disposez d'un équipement de niveau industriel vous permettant un usage intensif tout en alliant ergonomie et sécurité.

Solution économique au nettoyage et à la désinfection des sites de moyenne surface.

Hygimousse

- Large projection de mousse à haut débit.
- Précision des réglages, contrôle de l'onctuosité de la mousse.
- Pratiques et simples d'utilisation.
- Réglage débit d'air et débit de solution par robinets séparés. Détendeur air et manomètre. Vanne d'isolement réseau air. Vanne de vidange.
- Trappe de remplissage auto bloquante sous pression avec dispositif de purge.
- Soupape de sécurité.
- Pression maxi 4 bars, utilisation 3,5 bars.
- Alimentation externe en continu 7 Nm3/H.

Les + produits

Stabilité renforcée par la position horizontale de la cuve. Fiable, robuste, maniable.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N22 052	Hygimousse 104 litres - mousse 2 roues fixes Ø 150 mm, 1 pivotante Ø 125 mm. Kit flexible 8 m, Ø 16 serti inox. 1 lance mousse 650 mm, buse inox 50°, 7 l/mn. Vanne 1/4 de tour inox. Lance pulvérisation en option.	480	1 020	1 040	35

Réf. N22 055



Réf. N22 054

2 roues fixes
Ø 125 ou 175 mm.
Alimentation
externe en continu
7 Nm3/H.

2 roues fixes
+ 2 roues pivotantes
Ø 100 mm,
avec compresseur d'air
intégré 7 Nm3/H.
Alimentation électrique
220 V 50 Hz.
Réserve 6 Litres.
Niveau sonore 73 dB.



Réf. N22 296

Hygimousse éco Hygi-automousse éco

- Dotés d'un système de réglage des débits d'air et de détergent, ils génèrent une mousse de qualité (ajustement de la consistance) et permettent la pulvérisation de produits désinfectants.
- Raccordés à votre réseau d'air comprimé, ils sont équipés d'un détendeur d'air protégé. Comme la cuve, le bouchon de remplissage est en inox et contient la soupape de surpression.
- Un tube de niveau permet, en cours d'utilisation, de vérifier le volume de solution encore disponible.
- Vanne 1/4 de tour inox. Flexible de 8 mètres.
- 1 lance inox 500 mm + 1 buse mousse 65° inox, 4-5 l/mn
- 1 buse pulvérisation 50° inox, 3 l/mn.
- Vanne de vidange 1/4 de tour. Soupape de surpression intégrée au bouchon inox de remplissage. Manomètre et détendeur d'air. Débits air et solution réglables et verrouillables. Pression maxi 4 bar.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
N22 054	Hygimousse éco 24 l mousse + pulvérisation	1300	340	800	14
N22 055	Hygimousse éco 50 l mousse + pulvérisation	1400	380	950	18
N22 296	Hygi-automousse éco 50 l	1440	380/585	110	55



Exemple d'application dans une cabine de lavage

Permet le nettoyage intensif et/ou la désinfection des sols et des surfaces pour l'industrie, l'agroalimentaire, les collectivités... évite le gaspillage de l'eau et des produits utilisés contribuant ainsi à la protection de l'environnement et à la maîtrise des coûts.

Centrale de nettoyage et de désinfection

- Coque en PVC thermoformé de conception HACCP, robuste et esthétique.
- Surfaces lisses, finition soignée.
- Flexible qualité alimentaire résistant à 70°C - 20 bars, équipé d'un coupleur rapide.
- Aspiration du produit de nettoyage par le biais d'un système venturi.
- Choix du mode lavage ou rinçage par action d'une simple poignée.
- Dosage précis du mélange grâce à 14 buses calibrées de couleurs différentes.
- Raccordement direct au réseau d'eau.
- Fonctionne sans électricité ni air comprimé.
- Version un ou deux produits.
- Injecteur plastique facilement remplaçable pour une maintenance plus rapide.
- Livré en standard avec pistolet de lavage et support bidon.

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
N54 493	Centrale de nettoyage - 1 produit	Tuyau 10 m
N54 494	Centrale de nettoyage - 1 produit	Tuyau 15 m
N54 495	Centrale de nettoyage - 1 produit	Tuyau 20 m
N54 496	Centrale de nettoyage - 1 produit	Tuyau 25 m
N54 517	Centrale de nettoyage - 2 produits	Tuyau 10 m
N54 518	Centrale de nettoyage - 2 produits	Tuyau 15 m
N54 519	Centrale de nettoyage - 2 produits	Tuyau 20 m
N54 520	Centrale de nettoyage - 2 produits	Tuyau 25 m

Option : Existe avec capot inox et version mousse

Systèmes de drainage

- Construction inox 304L.
- Caillebotis antidérapant et supportant de lourdes charges (chariots transpalettes...).
- Montage préfabriqué : installation facilitée.
- Sans rétention, bonne nettoyabilité.
- Destinés à tout type d'industries : agroalimentaire, pharmaceutique, chimique, cosmétique...

Les + produits

Réalisation selon votre cahier des charges.



Destinés à diverses applications (nettoyage des bacs, moules, cagettes, fûts, lavage haute pression pour retirer les étiquettes, ...) les tunnels de lavage sont un atout majeur au sein de votre production : ils vous assurent un gain de temps, d'argent, et surtout un nettoyage parfait et une contamination contrôlée de vos récipients.



Etude de vos projets sur consultation.

Un concept totalement modulable :

- Nombre de zones au choix : pré-lavage, lavage (1 ou 2 modules), rinçage, séchage.
- Choix des paramètres (température, concentration de produit...).
- Transport des bacs de façon manuelle ou par un convoyeur.
- Capacité et dimensions sur mesure.
- Options disponibles : retour des clayettes, supervision, filtres auto-nettoyants, recyclage de l'eau de rinçage, empileur et dépileur de bacs...

Les + produits

Propreté et hygiène assurées tout au long du process.
Matériaux compatibles avec les IAA.
Conformes aux normes HACCP.

Certifiés

Un système modulaire extrêmement flexible

Ecologique et économique :
Faible maintenance : filtration d'eau, robustesse, accessibilité de chaque compartiment facilitée.
Réduction maximale des coûts opérationnels en consommation d'eau, d'électricité et produits de nettoyage.

Chaque compartiment de la **machine est facilement accessible et nettoyable.**

Entièrement conçu en inox 304L ou 316L.

Choix des paramètres : température, concentration de produit...

Plusieurs modules au choix : Pré-lavage, lavage, rinçage et séchage.

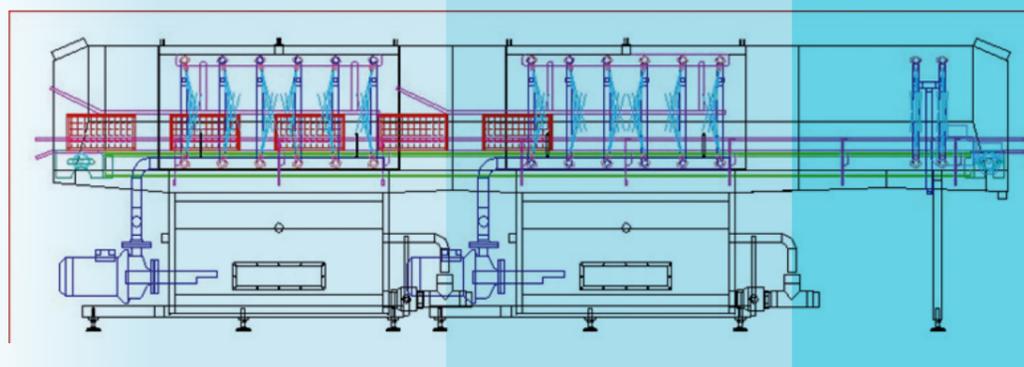


Récupérateur d'eau avec retour sur les sections de lavage : **l'eau est recyclée et filtrée.**

Différents modules disponibles pour un tunnel de lavage



- 1 Section de pré-lavage
- 2 Section de lavage
- 3 Section de rinçage
- 4 Option Séchage

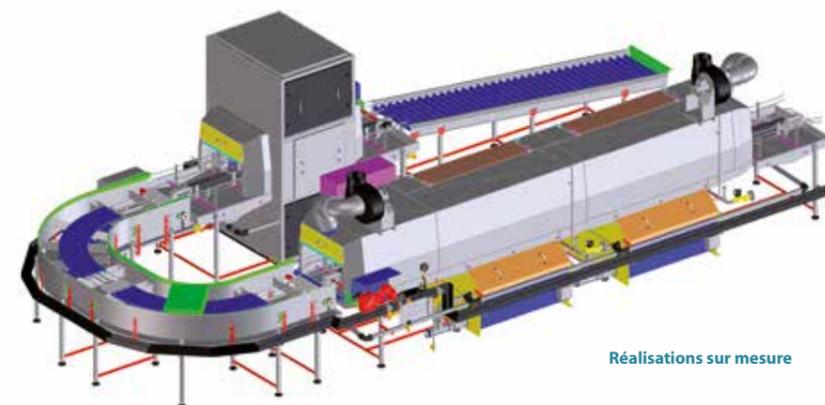


Section de réservoir du pré lavage
Pompe de recirculation

Section de réservoir du lavage
Pompe de recirculation

Afin de réaliser vos projets, Hyginox dispose :

- D'un hall pilote pour tester les différentes applications étudiées.
- D'automaticiens expérimentés pour assurer la partie automatisée du système.
- D'un Service Après-Vente efficace et réactif.
- D'un bureau d'études très au point et capable de fournir des plans et offres complètes, détaillant la machine et ses coûts de façon très précise (pré études concernant la consommation d'eau et d'électricité...).



Réalisations sur mesure

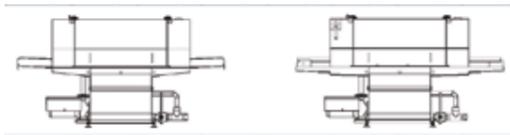
CE



Tunnels compacts « bizona » (lavage et rinçage)

- Adaptés aux cuisines de restaurants par exemple.
- Largeur d'un module : entre 400 et 600 mm.

Nous consulter



CE



Nous consulter

Machine à laver les palettes

- Equipée d'un patron de lavage optimal.
- Idéale pour palettes standard type H1, H2, H3 ...
- Cycle complet : Lavage + rinçage et possibilité d'extension avec une section de séchage.
- Capacité nominale : jusqu'à 120 palettes/heure. (CF palettes page 73)



Machine à laver les fûts et congés

- Idéale pour industries aromatiques qui utilisent fréquemment ce type de récipients. (CF Conges page 51-52)

Tunnels « multizone » modulaires (pré-lavage, lavage, rinçage, séchage)

- Adaptés aux industries pharmaceutiques, cosmétiques et agroalimentaires.
- Longueur d'un module : 1 750 mm ou 2 000 mm.
- Largeur d'un module :
 - 600 mm (pour longueur 1 750 mm)
 - 600, 800, 1000 ou 1200 mm (pour longueur 2 000 mm).



Tunnel multizone en pharmaceutique

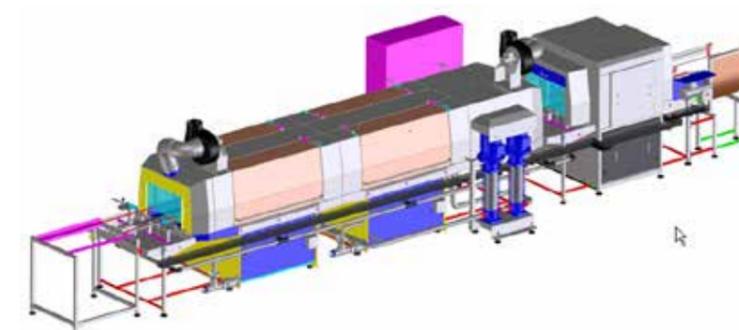
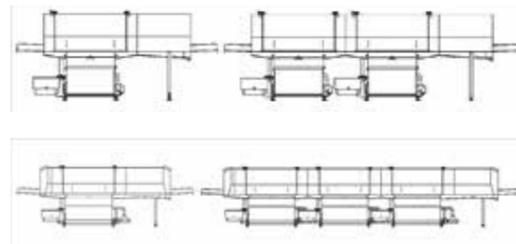


Machine à nettoyer les packagings

- Nettoie les emballages gras pour faciliter la pose d'étiquettes.
- Exemples d'application : olives, foie gras ...



Tunnel multizone en agroalimentaire



Machine à retirer les étiquettes

CE



Pas d'accumulation de salissures dans les endroits difficilement accessibles.

Cabine de lavage pour bacs europe et palbox

- Construction inox 304L ou 316L.
- Cycle complet : chargement, lavage intensif et rinçage.
- Bras rotatif de lavage et de rinçage centré sur le bac pour un nettoyage efficace à l'intérieur et à l'extérieur. Les bras rotatifs sont équipés de gicleurs à rayon plats avec accouplement rapide des têtes.
- Filtre de récupération des déchets.
- Pompe de circulation en acier inox 304L.
- Cartouche filtrante pour pompe de circulation.
- Bac Europe p52.

Dimensions selon vos besoins et contraintes : n'hésitez pas à nous consulter pour toute demande.

Les + produits

- **Pratique** : réglage de la température automatique et releveur de température avec affichage digital.
- **Autonome et économique** : remplissage automatique et réglage du niveau d'eau par capteurs. Sécurité en cas de niveau d'eau peu élevé.
- **Système de sécurité** dans la zone de manipulation des bacs.



Cabine de lavage pour conteneurs IBC

- Construction inox 304L ou 316L.
- Cycle complet : chargement, lavage intensif et rinçage.
- Bras de lavage et bras de rinçage rotatifs actionnés par moteur.
- Bras de lavage encastré dans la porte de chargement qui permet de nettoyer le soubassement extérieur des conteneurs IBC.
- Une inclinaison optimale des conteneurs assurant un drainage parfait.

Les + produits

- Une construction entièrement hygiénique, compacte et ouverte.



Nous consulter



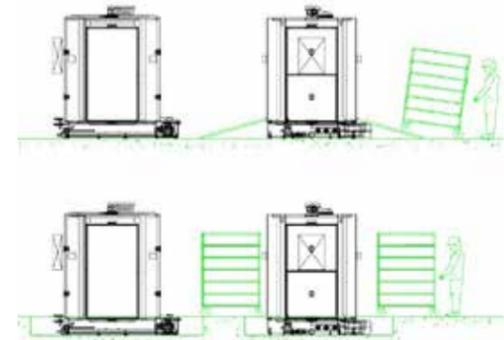
Nous consulter

Cabine de lavage pour chariots échelles

- Construction inox 304L ou 316L.
- Porte de chargement - déchargement standard à l'avant et à l'arrière.
- Cabine de lavage avec 4 bras rotatifs hydro propulsés.
- Rotation continue du chariot pendant le cycle de lavage.

Les + produits

- Une construction entièrement hygiénique et ouverte.



Pour le chargement et le déchargement des chariots, la machine peut être placée dans une fosse, ceci permettant le chargement au niveau du sol.



Peut être équipé d'une plateforme de chargement.



Lave conteneurs en plastique

Nous consulter

- Une construction entièrement hygiénique et ouverte.
- Cabine avec bras de lavage et rinçage rotatif actionné par moteur pour le lavage à l'intérieur et à l'extérieur des containers.
- Une porte équipée d'un bras de lavage par rotation hydraulique permettant de nettoyer le soubassement extérieur des containers.
- Cycles de lavage complets et ajustables à partir du chargement, pré-lavage, lavage et rinçage jusqu'au déchargement.

Les + produits

- Peu encombrants, rendement important, économiques et dotés d'une sécurité maximale.
- Robustes, fiables et faciles d'utilisation les lave conteneurs garantissent un lavage parfait et une désinfection optimale.

...best-sellers



Bac Europe inox
P50



Pompes pneumatiques
à membranes
P56



Seau inox gradué
P54



Conges et fûts inox
P52

HYGINOX VOUS PROPOSE
UNE LARGE GAMME DE CONTENANTS
AFIN DE FACILITER LES OPÉRATIONS
DE MANUTENTION, DE TRANSFERT OU
DE STOCKAGE DE VOS PRODUITS ET MATIÈRES.



Cette gamme complète et qualitative hérite
du savoir-faire de la société
et ne cesse d'évoluer selon les demandes
de plus en plus exigeantes des industries.

... les nouveautés

HYGINOX
Tél | 04 50 25 07 54 / 56 Fax | 04 50 25 07 32
info@hyginox.com

Bac Europe inox 120, 200 et 300 L

- Construction du bac europe très robuste en inox 304L, épaisseur 2 mm.
- Fond renforcé par plats de 3 mm d'épaisseur soudés de façon étanche.

Les + produit

Résistant et facile à manœuvrer, il tourne sur son axe sans aucun effort.



Bords roulés et soudés sur tout le tour avec tige pleine à l'intérieur.

Bec verseur.

Poignée de manutention soudée sur la partie supérieure pour une meilleure ergonomie au travail.

Poignées de levage latérales appropriées à tous types d'élévateurs standards.

4 roues polyamide Ø150 mm ou Ø125 mm axe inox.

Bac Europe polyéthylène 200 L

- Roulettes en nylon et bande polyuréthane.
- Bec verseur et griffes de levage intégrées.
- Fixations intégrées en inox.
- Roulettes en nylon et bande polyuréthane.
- Poignées ergonomiques.
- 3 couches de polyéthylène : très robuste, et absorbe tous les bruits.
- Respecte les normes DIN 9797, et EU/FDA.

Les + produit

- Seulement 22 Kg : grande maniabilité.
- Niveau sonore réduit.

L'indispensable au sein de votre atelier. Idéal pour transporter les matières lourdes : viande, poisson, pâtes... Robustesse, hygiène et longévité assurées.

Option couvercle pour bac europe 200 & 300 L. (Ref. MA20 342)

Option vidange pour bac Europe Ø38 mm. (Ref. MA03 200)

Option Poignée de manutention amovible. (Ref. MA67 400)

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			POIDS (Kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
CO67 270	Bac europe 120 l	625	600	595	30
MA60 274	Bac europe 200 l	636	636	512	40
MA60 509	Bac europe 300 l	636	636	762	50
MA20 342	Couvercle pour bac Europe 200l et 300l	693	683	11,5	8,2
MA67 400	Poignée de manutention amovible pour bac europe 200 et 300 l	460		300	1,5
MA03 200	Vidange pour bac europe ø38 mm				



L'alternative idéale au bac europe inox.

Voir élévateurs - basculeurs pour bacs europe p68-69

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			POIDS (Kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
MA93 500	Bac europe polyéthylène 200 l	560-640	560-640	520	22

Volume utile de 2 à 500 l

RÉF.	DÉSIGNATION
CO71 300	Récipient inox sous pression

Pour toute demande : nous consulter.



Récipient inox sous pression

- Inox 304L ou 316L.
- Construction très robuste.
- Conforme à la norme DESP 97-23CE
- Idéal pour l'inertage.
- Transfert par pousse gazeuse.

Les + produit :

- Répond aux exigences d'hygiène les plus strictes, facile à nettoyer.
- Adaptées à des pressions allant de -1 à +6 bar.
- Longue durée de vie.

Capacité : Jusqu'à 1500 litres

Cuve palette et roulante

- Cuve inox 316L ou 304L.
- Fabrication selon votre cahier des charges.
- Nous consulter.

Les + produit :

Spécialement conçue pour les transferts de matières qui nécessitent beaucoup de déplacements : facilement transportables, fiables et robustes.

RÉF.	DÉSIGNATION
CO03 450	Cuve palette et roulante

Pour toute demande : nous consulter.

Possibilité de fabrication sur mesure



Réf. CO03 660



Stockage sécurisé

Caisson à produit chimique avec bac de rétention

- Caisson de stockage sécurisé, avec grilles de protection et bac de rétention.
- Construction inox 304L ou 316L.
- Fermeture complète, cadenasable, caisson sur vérins réglables.
- Avec bouchons de vidange.
- Peut être transporté par transpalette.
- Volumes disponibles : 50, 100 et 200 litres.

Les + produit :

Idéal pour stocker les produits dangereux, concentrés, désinfectants, etc. Ne peut pas se renverser.

RÉF.	DÉSIGNATION
CO03 660	Caisson à produit chimique avec bac de rétention 50, 100 ou 200 l

Conges - Fûts

Conges - fûts

Qu'il s'agisse de poudre, de granulés, de matières pâteuses ou de liquides, les conges Hyginox vous permettent de stocker et de transporter n'importe quelle substance en toute sécurité, tout en respectant la norme GMP (Good Manufacturing Practice) concernant les exigences d'hygiène les plus élevées. Chaque conge répond individuellement aux exigences spécifiques des industries pharmaceutique, agroalimentaire, cosmétique, de chimie fine et de biotechnologie.

Conges et fûts inox

- Construction inox 304L.
- Fond plat.
- Livrés avec couvercle, joint torique amovible et anneau de serrage en inox 304L.
- Le fond et le couvercle sont emboutis, l'enveloppe et le fond sont soudés bord à bord.
- Soudures laminées et finement polies à l'intérieur et à l'extérieur (le degré de polissage varie selon vos exigences).

Les + produit

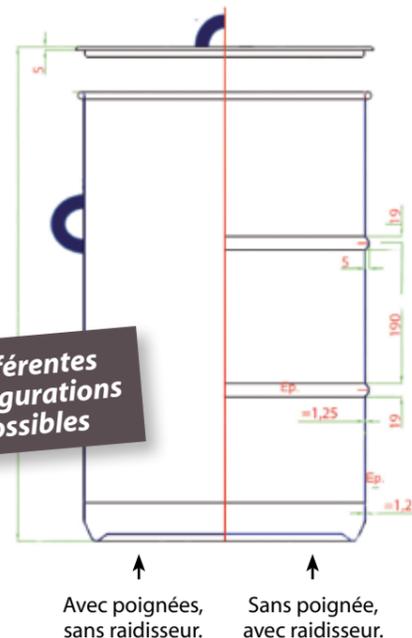
- Sans zone de rétention : très hygiénique.
- Construction robuste et adaptée à vos besoins, selon vos contraintes.



N'hésitez pas à nous consulter

L'indispensable dans votre atelier : stockage et déplacements des matières facilités et sécurisés. Un produit fiable et incontournable.

Différentes configurations possibles



RÉF.	DÉSIGNATION	VOLUME (litre)	DIMENSIONS (mm)	
			ø	Hauteur
CO71 001	Conge fond plat - 0,5 l	0,5	120	66
CO71 002	Conge fond plat - 1 l	1	120	107
CO71 003	Conge fond plat - 1,5 l	1,5	170	71
CO71 004	Conge fond plat - 2 l	2	180	108
CO71 005	Conge fond plat - 3 l	3	180	135
CO71 006	Conge fond plat - 5 l	5	180	250
CO71 007	Conge fond plat - 10 l	10	250	220
CO71 008	Conge fond plat - 20 l	20	315	280
CO71 009	Conge fond plat - 30 l	30	315	435
CO71 010	Conge fond plat - 35 l	35	315	485
CO71 011	Conge fond plat - 50 l	50	352	545
CO71 012	Conge fond plat - 75 l	75	375	725
CO71 013	Conge fond plat - 100 l	100	400	870
CO71 014	Conge fond plat - 150 l	150	500	785
CO71 015	Conge fond plat - 200 l	200	560	880
CO71 016	Conge fond plat - 260 l	260	560	1040
CO71 017	Conge fond plat - 300 l	300	600	1080
CO71 018	Conge fond plat - 400 l	400	710	1050
Autres dimensions et volumes sur demande.				
Options	Inox 316L - Fond bombé - Raidisseur Poignées sur les côtés & sur le couvercle.			

Accessoires et options pour conges :

Chariot de manutention

- Chariot inox 304L sur roulettes avec poignée. + 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes.
- Bords du plateau retournés.



Plateau à roulettes

- 5 roulettes de guidage Ø 80mm, dont 2 roulettes équipées d'un frein.
- Perçage Ø20 mm au centre pour drainage.



Entonnoir

- Sur demande.



Vidange

- Vidange par piquage clamp ou SMS + vanne ¼ de tour si besoin.
- Diamètre à préciser.



Poignée finition pharmaceutique

- Poignée rigide sur une plaque soudée en continu sur la tôle de la conge.
- (Autres types de poignées : nous consulter)



Poignée pour couvercle



Volume utile des conges/fûts : de 0,5 à 400 litres.

Option poignée sur couvercle. Réf. CO71 200

Option poignée finition pharma. Réf. CO71 201



RÉF.	DÉSIGNATION
CO71 200	Poignée pour couvercle
CO71 201	Poignée finition pharmaceutique pour conge
CO71 202	Vidange pour conge
CO71 203	Entonnoir pour conge
CO71 204	Chariot de manutention pour conge
CO71 205	Plateau à roulettes pour conge

Voir machine à laver les conges p45

Possibilité de gravure au laser



Seaux inox gradués

- Fabrication inox 304L.
- Avec anse et graduation.
- Capacité 10 ou 15 litres.
- Ø bas 195mm, Ø haut 300mm (10L) ou 330mm (15L).
- Option : couvercle (couvercle inox 304L, avec poignée).

RÉF.	DÉSIGNATION	POIDS (Kg)
MA59 604	Seau inox gradué 10 l	1,2
MA59 605	Seau inox gradué 15 l	1,5
MA59 606	Couvercle pour seau 10 l	0,4
MA59 607	Couvercle pour seau 15 l	0,7



Robuste, fonctionnel et design.

Couloirs à manche

- Construction inox 316L.
- Sans zone de rétention.
- Ergonomique et facile d'utilisation, le couloir à manche permet de facilement transférer des matières diverses (grains, poudre...) entre vos contenants de stockage.

RÉF.	DÉSIGNATION
CO94 500	Couloir à manche 0.25 l
CO94 501	Couloir à manche 0.5 l
CO94 502	Couloir à manche 1 l
CO94 503	Couloir à manche 1.5 l
CO94 504	Couloir à manche 2 l
CO94 505	Couloir à manche 2.5 l



Ustensile indispensable au sein de vos salles de production.

Béchers

- Construction inox 304L.
- Avec poignée et bec verseur.
- Gradués à l'intérieur
- Ergonomique et robuste.

RÉF.	DÉSIGNATION
CO94 330	Bécher inox 0.5 l
CO94 331	Bécher 1 l
CO94 332	Bécher 2 l



Idéal pour stockage des matières et dosages.

Verrerie

Réalisation de verrerie scientifique sur mesure selon vos plans.

Sur demande. Nous consulter.



Joints Tri-Clamp en Gylon Bio Pro®

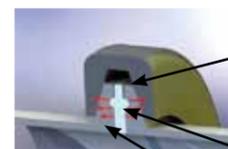
- Matériaux = Gylon Biopro®.
- Certificats = 2.2, FDA et USP Class VI.
- Chimie = Excellente compatibilité chimique (PTFE modifié), aucune contamination provenant du joint, pas de relargage (testé suivant USP class VI).
- Plage de température possible de 5°C à 180°C.
- Stabilité dimensionnelle : l'absence de fluage supprime le risque de contamination au niveau du joint de raccord, améliore la durée de vie du joint et supprime le risque de fuite.
- Application type = ligne vapeur, ligne sanitisée ou stérilisée et plus généralement : Industries chimique, pharmaceutique, biotechnologique et alimentaire.

De plus, le fait d'avoir un seul type de joint en stock élimine tout risque d'introduction de matériaux incompatibles au sein du process.

Les + produit :

Un joint universel pour les colliers clamps avec :

- Une excellente compatibilité chimique,
- Une stabilité dimensionnelle importante,
- Une grande plage d'utilisation y compris sur la vapeur,
- La garantie de la fiabilité dans le temps.

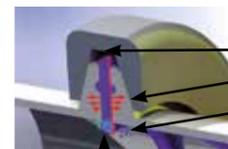


Joint Gylon Bio Pro®

Empêche la fuite des ingrédients. Le joint reste toujours en contact avec la bride, même si le tuyau bouge (vibrations, changements de température...)

Empêche le détachement de fragments du joint : extrêmement résistant.

Empêche l'accumulation d'ingrédients et le développement de micro-organismes.



Joint classique

Fuite.

Contact irrégulier avec la bride.

Fragments du joint.

Micro-organismes & accumulation d'ingrédients divers.

Collier clamp à pince

- Entièrement en inox 304L.
- Evolution du collier clamp traditionnel ressort.
- Rappel automatique du collier en position fermée.
- Disponibles dans les dimensions standards tri-clamps (SMS, ASME, ISO...).

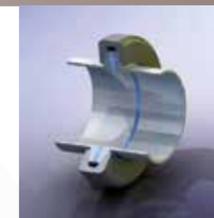
Les + produit :

- Grâce au ressort de la pince, il devient plus facile d'assembler les deux parties du raccord et de positionner correctement le collier.



Pratique !

Pharma & biotech



Joints sur mesure

- Réalisation de joints sur mesure en trois dimensions, à partir de vos plans.
- Matériaux = EPDM noire 70 SH ACS.
- Certificats disponibles = 2.2, FDA & USP Class VI.
- Exemples = Profil en U, avec retour, gorges ou bourrelet.

Joints hors standard adapté à l'alimentaire et à la pharmacie

DEPOTAGE ET TRANSFERT DE PRODUITS VISQUEUX ET PATEUX

Besoin de rationaliser votre process de fabrication ? Hyginox vous propose une gamme de vide fûts et pompes à membrane qui couvre toutes les applications pour vos produits alimentaires et pharmaceutiques. Un savoir-faire technique qu'Hyginox vous offre afin de rendre le transfert de vos produits plus facile, plus sûr, plus efficace et plus propre.

N'hésitez pas à nous consulter

LA SOLUTION IDÉALE !



Dépoteur de fûts à pompe à pistons ou à membrane SANIFORCE

Exemples d'application : Sauce tomate épaisse, jus de fruits, beurre de cacahuètes, caramel, dentifrice, cosmétiques...

- Débit : jusqu'à 1000L/Min.
- Technologie : pompe à piston ou à membrane selon l'application.
- Système équipé d'un joint racleur gonflable pour une efficacité totale et un changement plus rapide des conteneurs.
- Plateau élévateur pneumatique qui permet à l'opérateur de ne pas perdre de temps à positionner le conteneur.
- Existe en version manuelle et électronique.

Les + produit :

Pas de manutention, gain de temps et d'énergie, efficacité accrue, processus améliorés, travail propre, certifié FDA et EHEDC.



Pompes pneumatiques à membrane

Exemples d'application : compotes avec morceaux de fruits, crèmes cosmétiques, vinaigrette, moutarde, pâtes à muffins et cakes, produits laitiers, jus de fruits concentrés, sauces, féculés, vins, confitures et gelées, huiles ...

- Construction fiable et robuste : inox 316L électropoli ou 304 et 316L poli miroir.
- Auto-amorçage avec forte aspiration à sec.
- Distributeur d'air interne totalement protégé.
- Nettoyable en place.



4 tailles : de 1/2 à 3"



Les + produit :

- Montage facile et rapide.
- Construction compacte.
- Polissage électrolytique.
- Faible consommation d'air comprimé.

CONCEPT INOX

Tout le travail de l'inox, des projets sur mesure...

Conception & production à la pointe de la technologie

- Etude (P&ID), dessin (3D volumique sur Creo®) et calcul en éléments finis

- Atelier de 3 000 m² dédié à l'inox
- Tôlerie (PAO, découpe laser, pliage sur CN...)
- Tuyauterie & chaudronnerie
- Soudage : TIG & plasma automatisé, orbital
- Montage, assemblage, isolation

- Des hommes qualifiés et expérimentés

- Des chargés de projets experts

- Un laboratoire de contrôle :

- Vidéo-endoscope
- Rugosimètre
- Ferritoscope

- Une salle grise d'essais et de test

Chaudronnerie blanche P58

Installations automatisées de process P58

Process pharma, biotech & cosmétique... P58

Convoyeurs, machines spéciales, robot, aménagement & ergonomie P60

Stress von Mises (WCS)
Top and Bottom of shell (MPa)
Combinaison



Dimensionnement



Soudage automatique



FAT / SAT



Chaudronnerie blanche

La conception de vos équipements sous pression en inox suivant DESP 97-23 CE

- Traitement d'eau : filtre à sable, à charbon...
- Stockage : agité, refroidi, réchauffé... stérile
- Cuve de mélange, de traitement thermique, inertée...
- Conception & réalisation suivant :
codap 2010, CODETI 2006, ASME,
EN 13480.

Alimentaire
pharmacie chimie
fine cosmétique

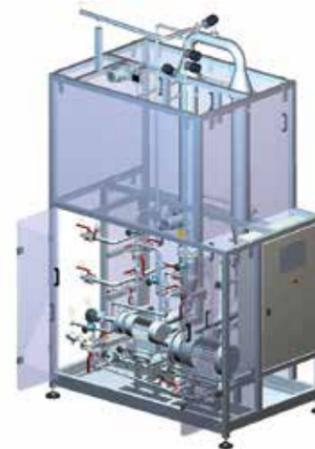


PROCESS ALIMENTAIRE

- Tuyauterie, Manifold, tableau de pontage
- Skid pilote & de laboratoire
- Skid de pasteurisation
- Echangeur à surface raclée, tubes corrugués...
- Skid de filtration
- Plateforme de préparation & de mélange

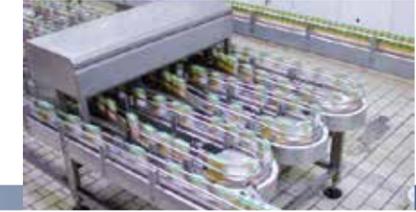
Process pharma, biotech & cosmétique...

- Cuves de transfert, de process, réacteur
- Skid de filtration membranaire
- CIP/SIP & solutions pour le nettoyage
- Tuyauterie
Ligne de vapeur blanche, de gaz purs
Boucle EDI, aqua purificata et EPPI
Pompage et transfert de produits pharmaceutiques



Votre projet

Analyse du besoin
ou du cahier des charges
Conception suivant DESP, ASME,
BPF, FDA, EHEDG
Fabrication intégrée suivant
des standards de finition élevés
Réception, qualification,
mise en route, formation, suivi.



Convoyeurs, machines spéciales, robots, aménagement & ergonomie



Mécanisation pour l'industrie pharmaceutique, cosmétique & agroalimentaire : manutention, mélange, transfert.

- Produits pharmaceutiques & cosmétiques
- Boulangerie, pâtisserie
- Produits laitiers
- Fruits, légumes, confiserie
- Plats cuisinés
- Eaux & boissons



L'idée productive



...best-sellers

LA GAMME MANUTENTION
D'HYGINOX A ÉTÉ CRÉÉE
POUR VOUS FACILITER
LA VIE AU TRAVAIL



Chariots de desserte

P64



Transpalette inox

P66

Mini-gerbeur
électrique Newton

P71



Gerbeur inox
charges lourdes
Actilift plus 300

P70



Élévateur
basculeur

P68



Des déplacements moins fatiguants, des opérations de levage et de renversement des bacs qui améliorent les conditions de travail de vos opérateurs ainsi que leur productivité... Hyginox vous offre les appareils qui vous facilitent le travail, ainsi qu'un suivi dans vos projets d'aménagements.



Chariots de desserte inox

- Chariot inox 304L.
- Ossature tubes ronds de diamètre 25 mm. 2 plateaux emboutis.
- 4 roulettes caoutchouc pivotantes diam. 100 mm dont 2 avec butoir, avec chape polyamide.
- Roulettes en polyamide blanc, non marquantes, Ø 100 mm, avec chape inox pour les chariots finition pharma.

Les + produit

- Disponibles en version pharmaceutique, avec soudure des plateaux sur tout le tour et inserts de roues inox soudés également sur tout le tour.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS PLATEAUX (mm)		DIMENSIONS HORS TOUT (mm)		
		Long.	Larg.	Long.	Larg.	Haut.
MC21 408	Chariot 2 étages	800	500	900	600	935
MC21 409	Chariot 3 étages	800	500	900	600	935
MC21 410	Chariot 2 étages finition pharmaceutique	800	500	900	600	950
MC21 411	Chariot 3 étages finition pharmaceutique	800	500	900	600	950

Disponible en version pharma



Chariot inox sur mesure

- Tout type de chariot inox réalisable sur mesure, afin d'améliorer l'ergonomie au travail.
- Fabrication selon votre cahier des charges.

Nous consulter



Chariot porte cartons



Chariot porte bobines

Chariot d'atelier

- Fabrication inox 304L.
- Equipé de 6 tiroirs sur glissières à fermeture centralisée.
- Sécurité anti-chute et tapis anti-glisse.
- 1 compartiment porte battante.
- Poignée poussoir latérale.
- 4 roulettes chape inox Ø 100 mm bandage caoutchouc (2 fixes et 2 pivotantes à frein).
- Plan de travail recouvert d'un plateau compartimenté en ABS noir.



Chariot inox et polypropylène

- Chariot structure inox 304L, avec tablettes amovibles polypropylène, conforme à la norme HACCP.
- Roulettes chape inox, bandage non tachant, Ø 125 mm, avec ou sans frein.
- Système d'accrochage breveté, conique et autobloquant, permet un montage facile et rapide sans vis et sans outils.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
MA02 301	Chariot inox polypropylène 1 étage	800	500	1 125
MA02 302	Chariot inox polypropylène 2 étages	800	500	1 125
MA02 303	Chariot inox polypropylène 3 étages	800	500	1 125

Options : Largeur 600 mm
Longueur 900 mm, 1 000 mm ou 1 200 mm – Etages supplémentaires
Poignée de manutention

Chariot inox polypropylène sur mesure



Réf. MA02



Réf. MA02 303

Outils inox

Pince multiprise 5 positions
Ouverture max. : 36 mm
MA94 465

Règle 500 mm
MA94 460

Clé à molette 22 mm
MA94 463

Tournevis plat 6 mm
MA94 461

Clé plate (de 6 mm à 22 mm)
MA94 462

Tournevis cruciforme (de 1 mm à 3 mm)
MA94 464



Diable inox

- Construction inox 304L épaisseur 2 mm.
- 2 roues à chambre à air diamètre 260 mm.
- Plateforme 350 x 160 mm.
- Poids supporté 100 kg?



Roule bacs

- Pour déplacer les bacs 600 x 400 mm sans effort (charge maxi, 200 kg).
- 6 roues à fourche Ø125.
- Carter de fourche en tôle 1,25mm.
- Léger et empilable.



RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Larg.	Haut.
MC59 544	Chariot d'atelier 6 tiroirs + 1 porte battante	895	450	820

N° s/photo	DIMENSIONS INTÉRIEURES DES RANGEMENTS (mm)
1	345 x 414 x 444
2	728 x 400 x 60
3	346 x 400 x 60
4	346 x 400 x 120
5	346 x 400 x 180

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)		
		Long.	Prof.	Haut.
MA59 547	Diable inox standard	440	500	1230
MA59 548	Roule bacs inox	615	410	140

Transpalettes

Une gamme professionnelle complète, des produits indispensables au sein de votre atelier de production. Améliore l'ergonomie et optimise les déplacements de marchandise. Les transpalettes sont disponibles en version tout inox ou semi-inox. Faciles à nettoyer et très résistants.

Matériel fiable spécialement conçu pour les environnements hostiles. La version 316L résiste à l'acide et à la corrosion. Longue durée de vie et faible coût de maintenance.

Transpalette manuel inox

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTIF	CHARGE (Kg)	DIMENSIONS EXTERIEURES DES FOURCHES (mm)			POIDS (Kg)
				Long.	Larg.	Haut. de levée	
MA59 512	TRANSPALETTE MANUEL SEMI-INOX	Tout inox 304L sauf piston et butée (acier chromé galvanisé). Éléments de la carcasse et surfaces polis. Roues fixes (Ø80 mm) et directionnelles (Ø200 mm) en polyamide. Les roulements à billes et les axes sont en inox et graissables. Système hydraulique nécessitant peu d'entretien.	2 000	1 150	560	190	75
MA15 006	TRANSPALETTE MANUEL TOUT INOX 304L	Tout inox 304L, y compris le corps de la pompe. Roues fixes (Ø 80x70 mm) et directionnelles (Ø 180x50 mm) en nylon. Roulements à billes sans maintenance. Rayon de braquage 230°.	2 000	1 150	520	200	78
MA15 007	TRANSPALETTE MANUEL TOUT INOX 316L	Tout inox 316L, équipé de graisseurs et d'un contrôle de descente en série. Roues fixes (Ø 82x70 mm) et roues directionnelles (Ø200x50mm) en nylon.	2 000	1 150	540	200	78



Transpalette manuel inox
Réf. MA15 006



Transpalette inox peseur
Réf. MA89 600

Idéal pour vérification de poids, dosage et remplissage.

Transpalette inox peseur

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTIF	CHARGE (Kg)	DIMENSIONS EXTERIEURES DES FOURCHES (mm)			POIDS (Kg)
				Long.	Larg.	Haut. de levée	
MA89 600	TRANSPALETTE PESEUR INOX	Construction inox 304L. Transpalette avec pompe à débit rapide. Module batterie échangeable. Grande précision : graduation par 200 g. Autonomie : 35 heures Tare automatique et manuelle jusqu'à 200 kg. Correction automatique et manuelle du zéro. Chargeur : 230V/12Vdc - 300 mA Roues de direction : caoutchouc / Roues de charge : polyuréthane	2 200	1 150	540	120	99

Transpalette inox à ciseaux

- Chassis en inox 316L
- Timon, axes, supports de roues et sabots d'appui en inox 304L.
- Le reste est en acier galvanisé et bichromaté pour le semi inox.
- Levée et descente par système hydraulique.
- Longueur des fourches 1140 mm.
Hauteur de levée sur fourches : 800 mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	CHARGE (Kg)	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			POIDS (Kg)
			Long.	Larg.	Haut. de levée	
MA56 457	TRANSPALETTE A CISEAUX SEMI-INOX	1 000	1 480	540/680	1 195	108
MA56 549	TRANSPALETTE A CISEAUX TOUT-INOX	1 000	1 480	540/680	1 195	108

Multifonctions : peut être utilisé en tant que table élévatrice et établi.



Transpalette semi inox à ciseaux
Réf. MA56 457

Table élévatrice inox

- Construction inox 304 L.
- Pompe et vérin chromés.
- Valve de sécurité en cas de surcharge.
- Levée hydraulique du plateau par pédale au pied, descente commandée par molette montée sur l'arceau de poussée avec précision de réglage.
- 4 roulettes polyamide Ø100 mm, dont 2 pivotantes et 1 à frein.
- Charge 200 kg.
- Hauteur de levée : 260 mm depuis le sol en position basse / 780 mm depuis le sol en position haute.

Les + produit

- Diminue la fatigue de l'opérateur et maximise la productivité
- Peut être utilisée dans l'industrie chimique, pharmaceutique et agroalimentaire.

Excellent complément à tout process de chargement ou déchargement.



Option bac

RÉF.	DÉSIGNATION	CHARGE (Kg)	DIMENSIONS HORS TOUT (mm)			DIMENSIONS DU PLATEAU (mm)		POIDS (Kg)
			Long.	Larg.	Haut.	Long.	Larg.	
MA92 500	TABLE ELEVATRICE INOX MANUELLE	200	1 000	450	900	700	450	80

Option : Avec bac à la place du plateau.

Elévateur-basculeur pour bacs de 200 litres

- Fabrication inox 304 L.
- Entraînement par chaîne avec système de sécurité anti-chute.
- Hauteur de renversement de 1 050 à 2 550 mm, réglable par paliers de 100 mm.
- Renversement à gauche ou à droite.
- Raccordement électrique 400 V / 50 Hz.
- Livrable en version fixe ou mobile (sauf pour MA57556).
- Moteur de grande qualité.
- Conforme aux normes CE.
- Disponible pour autres capacités : 120 l, 300 l...



RÉF.	DÉSIGNATION	HAUTEUR DE RENVERSEMENT (mm)	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			CHARGE MAXI (Kg)
			Long.	Larg.	Haut.	
MA57 554	Elevateur basculeur pour bacs de 200 l hauteur 2 500 mm	1 050 à 1 550	1 155	1 225	2 500	300
MA57 555	Elevateur basculeur pour bacs de 200 l hauteur 3 000 mm	1 550 à 2 050	1 155	1 225	3 000	300
MA57 556	Elevateur basculeur pour bacs de 200 l hauteur 3 500 mm	2 050 à 2 550	1 155	1 225	3 500	300

Autres hauteurs de renversement sur demande (jusqu'à 3 550 mm)
Disponible en version fixe.

Solution parfaite pour lever et renverser tout type de bac ou cuve. Modulable selon vos projets.



Idéal pour le renversement des bacs de 200 Litres à une hauteur maxi de 1 200 mm.



Version mobile

Renverseur pour bacs de 200 litres

- Construction très robuste en acier inox 304 L.
- Hauteur de renversement 1 200 mm.
- Goulotte de renversement intégrée.
- Livrable en version fixe ou mobile.
- Moteur hydraulique de grande fiabilité.
- Cylindre inox 304 L.
- Conforme aux normes CE.
- Existe aussi pour les bacs de 450, 600 et 825 litres (nous consulter).

RÉF.	DÉSIGNATION	HAUTEUR DE RENVERSEMENT (mm)	DIMENSIONS INTÉRIEURES (mm)			CHARGE MAXI (Kg)
			Long.	Larg.	Haut.	
MA57 552	Renverseur pour bacs de 200 l version fixe	1 200	900	1 650	1 320	300
MA57 553	Renverseur pour bacs de 200 l version mobile	1 200	900	1 180	1 320	300

Benne inox basculante

- Système de déclenchement automatique par le contact entre la benne basculante et le conteneur à déchets.
- Basculement et retour automatiques avec verrouillage par inclinaison du mât : le cariste vide et repart sans descendre de son chariot élévateur.
- Châssis tubulaire indéformable et bac en tôle pliée épaisseur 3 mm.
- Renfort périphérique du haut de la benne par pliage.



Idéal industries chimiques, agroalimentaires, milieux salins...



RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS (mm)			VOLUME (L)	CAPACITÉ (Kg)
		Long.	Larg.	Haut.		
MA45 300	Benne basculante 150l	880	790	600	150	1 000
MA45 301	Benne basculante 250l	880	1 050	600	250	1 500
MA45 302	Benne basculante 350l	1250	760	600	350	1 800
MA45 303	Benne basculante 600l	1500	875	875	600	2 000
MA45 304	Benne basculante 900l	1500	1060	1055	900	2 000
MA45 305	Benne basculante 1 100l	1850	1060	1125	1 100	2 000
MA45 306	Benne basculante 1 600l	2120	1060	1240	1 600	2 000
MA45 307	Benne basculante 2 000l	2120	1310	1240	2 000	2 000
MA45 308	Benne basculante 2 500l	2120	1560	1240	2 500	2 000
MA45 309	Benne basculante 3 000l	2120	1860	1240	3 000	2 000

HYGINOX
Tél | 04 50 25 07 54 / 56 Fax | 04 50 25 07 32
info@hyginox.com



Idéal pour les laboratoires, salles blanches et industries agroalimentaires.

Garantie : 2 ans



Garantie : 2 ans Existe en version acier.

Gerbeur version inox lourdes charges

- Chariot électrique sur batteries étanches 2 x 20 Ah - 12 V.
- Chargeur intégré dans le chariot - Branchement 220 V/16 A.
- 4 roues de manutention (non tachantes grises) dont deux freinées pivotantes Ø125 à l'arrière et 2 fixes Ø 80 à l'avant.
- Boîtier de commande amovible sur cordon souple.
- Indice de protection IP65.
- Mécanisme de montée/descente commandé par moteur électrique, pignons et vis sans fin. Capacité de charge avec un centre de gravité à 600 mm du mât.
- Vis sans fin garantie à vie.
- Électronique haut de gamme : De nombreux réglages paramétrables en option (arrêt intermédiaire programmable, accélération/décélération...).
- Livré sans plateau.

RÉF.	DÉSIGNATION	CHARGE UTILE (Kg)	LEVÉE	VITESSE DE LEVÉE (mm/s)	DIMENSIONS (mm)			POIDS (Kg)
					Long.	Larg.	Haut.	
MA45 614	Gerbeur inox charges lourdes Actilift plus 150	150	80 mini à 1 360 maxi	52	570	1 047	2 000	100
MA45 615	Gerbeur inox charges lourdes Actilift plus 300	300	85 mini à 1 360 maxi	45	570	1 162	2 000	110



Newton 70

Newton 150

Mini-gerbeur électrique Newton

- Chariot électrique avec batteries sèches (intégrées) 2 x 12 V.
- Mini-chargeur indépendant 220 V.
- 4 roues de manutention pivotantes non marquantes (grises) dont 2 freinées, Ø 100 arrière, Ø 80 avant.
- Boîtier de commande montée / descente. Joystick en option pour variateur de vitesse. Mécanisme de montée / descente commandé par moteur électrique, pignons et chaîne.
- Protection IP41.
- Matériaux de construction : colonne de levage alu. Carter amovible ABS. Embase inox.

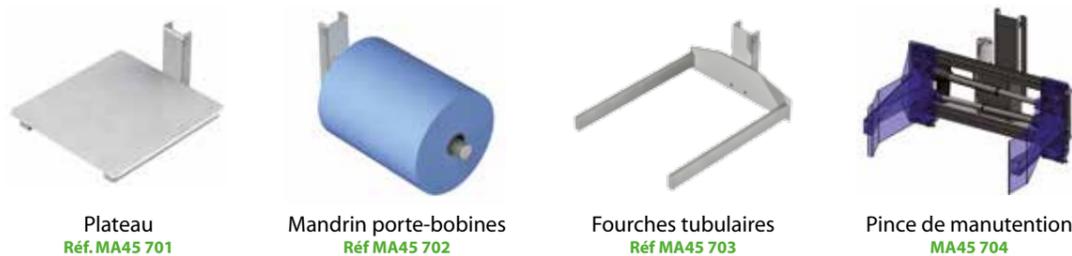
Les + produits

- Idéal pour les laboratoires, salles blanches et industries agroalimentaires.

RÉF.	DÉSIGNATION	CHARGE UTILE (Kg)	LEVÉE	VITESSE DE LEVÉE (mm/s)	DIMENSIONS (mm)			POIDS (Kg)	DIMENSIONS PLATEAU (mm)
					Long.	Larg.	Haut.		
MA45 458	Mini-gerbeur Newton 70	70	140 mm mini 1 535 mm maxi	120	525	875	1 870	45	485 x 460
MA45 459	Mini-gerbeur Newton 100	100	140 mm mini 1 535 mm maxi	100	525	875	1 870	50	485 x 460
MA45 460	Mini-gerbeur Newton 150	150	140 mm mini 1 535 mm maxi	80	525	875	1 870	52	485 x 460

MANUTENTION

Accessoires pour gerbeur version inox lourdes charges



Plateau
Réf. MA45 701

Mandrin porte-bobines
Réf MA45 702

Fourches tubulaires
Réf MA45 703

Pince de manutention
MA45 704

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
MA45 701	Plateau	Dessus en polyamide blanc (épaisseur 20 mm). Capacité 300kg.
MA45 702	Mandrin porte-bobines	Eperon tubulaire robuste pour la manutention de bobine par le mandrin. Capacité 300 Kg.
MA45 703	Fourches tubulaires inox	Divers modèles conçus sur demande : en U pour euro palettes, tubulaires pour la manutention de bobines, ou plates pour le transfert de caisses. Capacité 300 Kg.
MA45 704	Pince de manutention futs et bobines	Préhenseur basculeur à serrage/rotation motorisés, pour bobines ou fûts de diamètre 350 à 550 mm. Capacité maxi : 150kg.

Accessoires pour mini-gerbeur électrique



Berceau porte-bobines
Réf MA45 463

Fourches tubulaires
Réf MA45 464

Mandrin porte-bobines
Réf MA45 461

Retourneur inox
Réf MA45 509

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
MA45 463	Berceau porte-bobines	Pivotant à 360°, avec indexage. Hauteur axe bobine par rapport au plateau : 155 mm (pour bobine Ø 235 mm). 250 X 500 mm.
MA45 464	Fourches tubulaires inox	Ø 38 mm. Entraxe 230 mm. Long. 500 mm.
MA45 461	Mandrin porte-bobines	Capacité : 100 kg. Ø50 mm. Long. 530 mm.
MA45 509	Retourneur inox	Retourneur manuel de bobines, fûts... Serrage par sangles incluses. Pour diamètres de 200 à 400 mm. Capacité : 120kg maximum. Long. 515 mm.

MANUTENTION

Gerbeur version inox petites charges

- Fabrication inox AISI 304 (mât en aluminium).
- Chariot électrique sur batteries étanches 2 x 7,5 Ah - 12V. Chargeur intégré dans le chariot - Branchement 220 V/16 A.
- 4 roues de manutention pivotantes (non tachantes grises) dont 2 freinées (Ø 80 et 100 mm).
- Boîtier de commande amovible sur cordon souple.
- Mécanisme de montée / descente à chaîne / pignon, commandé par moteur électrique.
- Indice de protection IP41. Sécurité parachute en cas de rupture de chaîne.



**Ergonomique.
Robuste.
Maniable.**

RÉF.	DÉSIGNATION	CHARGE UTILE (Kg)	LEVÉE	VITESSE DE LEVÉE (mm/s)	DIMENSIONS (mm)			POIDS (Kg)	DIMENSIONS PLATEAU (mm)
					Long.	Larg.	Haut.		
MA45 612	Gerbeur inox petites charges - actilift 70	75	140 mini à 1 735 maxi	100	595	780	2 056	46	485x460

Accessoires pour gerbeur version inox petites charges



Berceau porte-bobines
Réf MA45 463

Fourches tubulaires
Réf MA45 464

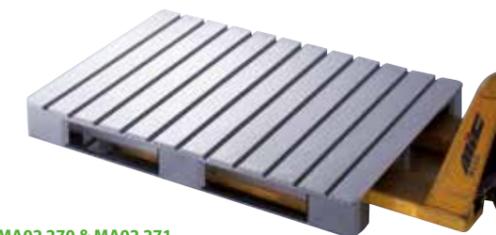
Mandrin porte-bobines
Réf MA45 461

Retourneur inox
Réf MA45 509

RÉF.	DÉSIGNATION	DESCRIPTION
MA45 463	Berceau porte-bobines	Pivotant à 360°, avec indexage. Hauteur axe bobine par rapport au plateau : 155 mm (pour bobine Ø 235 mm). 250 X 500 mm.
MA45 464	Fourches tubulaires inox	Ø 38 mm. Entraxe 230 mm. Long. 500 mm.
MA45 461	Mandrin porte-bobines	Capacité : 100 kg. Ø50 mm. Long. 530 mm.
MA45 509	Retourneur inox	Retourneur manuel de bobines, fûts... Serrage par sangles incluses. Pour diamètres de 200 à 400 mm. Capacité : 120kg maximum. Long. 515 mm.

Palette inox

- Palette réalisée en tôle d'acier inox pliée 304L ou 316L.
- Avec un poids de seulement 17 kg, la palette est très légère et maniable même si heurtée, elle maintient ses qualités dimensionnelles et de charge.
- Ignifuge et résistante aux températures : de -35°C jusqu'à +40°C.
- Facile à laver et sécher.



Réf. MA02 270 & MA02 271

Palette alu

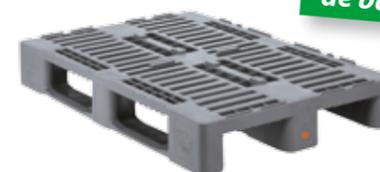
- Palette réalisée en profilé tubulaire d'aluminium.
- Soudures étanches. Ignifuge et résistante aux températures : de -35°C jusqu'à + 40°C.



Réf. MA02 260 & MA02 261

Palette plastique

Idéale pour tous les standards de bacs Europe.



Palette EURO H1 Réf. MA88 200

Alternative parfaite à la palette bois.



Palettes D1 en PEHD Réf. MA88 201 D3 en PEHD Réf. MA88 203

- Palette de référence dans la viande - Semelles fermées. Cap. de charge statique : 5000 Kg.

- Plateau ajouré : pas de rétention & nettoyage facile. Cap. de charge statique : 5000 Kg.
- Durée de vie en moyenne de 10 ans.
- Très légère.
- Jusqu'à 1 250 kg sur rack avec renfort.



Idéale en milieu pharma



Palette TC1 LISSE réf. MA88 202 TC3 LISSE réf. MA88 204

- Hygiène parfaite. Résiste à toute sorte de stérilisation (radiations...etc). Adaptée pour charges lourdes : Charge sur rack pour TC1 : 1000 kg. Charge sur rack pour TC3 : 1250 kg.
- Idéale en milieu pharma.
- Palette complètement fermée et totalement lisse : aucune zone de rétention et impuretés.

RÉF.	DÉSIGNATION	DIMENSIONS (mm)			POIDS (Kg)
		Long.	Larg.	Haut.	
MA02 270	Palette inox 1200 x 800 mm	1 200	800	130	17
MA02 271	Palette inox 1200 x 1000 mm	1 200	1 000	130	17
MA02 260	Palette alu 1200 x 800 mm	1 200	800	135	15,5
MA02 261	Palette alu 1200 x 1000 mm	1 200	1 000	135	16
MA88 200	Palette euro H1 - PEHD	1 200	800	160	18
MA88 201	Palette D1 - PEHD	1 200	800	150	12
MA88 202	Palette TC1 lisse - PEHD	1 200	800	160	18
MA88 203	Palette D3 - PEHD	1 200	1 000	150	14
MA88 204	Palette TC3 lisse - PEHD	1 200	1 000	160	21,5

Cimeo propose du mobilier parfaitement adapté à une utilisation quotidienne dans les salles propres, les laboratoires & les ateliers blancs des industries pharmaceutiques, de biotechnologies et alimentaires.

CIMEO

MODULARITÉ & FONCTIONNALITÉ

CIMEO offre des meubles :

Etudiés pour une **PARFAITE ERGONOMIE** et praticité sur votre lieu de travail.

Ayant **UNE INFINITÉ DE COMBINAISONS** ou chaque détail est optimisé, standard ou sur mesure.



NETTOYABILITÉ

- AUCUN CORPS CREUX
- MATÉRIAUX SÉLECTIONNÉS
- MOBILITÉ

HYGIÈNE

Ni bactéries, ni poussières ne peuvent se loger :

- SOUDURES CONTINUES
- AUCUNES ZONES DE RÉTENTION
- ETATS DE SURFACE



MATÉRIAUX ROBUSTES
DESIGN RECHERCHÉ
ÉTAT DE SURFACE
ET DÉCOUPE PRÉCIS



PLIS, SOUDURES
MONTAGE, FINITIONS
EFFECTUÉS
MINUTIEUSEMENT

DESIGN & ROBUSTESSE

Une esthétique **ÉPURÉE, SOBRE** ET **SOIGNÉE**. Des produits **PÉRENNES** ET **RÉSISTANTS** ayant une **LONGUE DURÉE DE VIE**.



RETROUVEZ L'ENSEMBLE
DE LA GAMME
SUR WWW.CIMEO.NET



CIMEO

VOUS ACCOMPAGNE POUR...

VOUS PRÉPARER

CIMEO équipe vos sas & cellules d'hygiène afin de **FACILITER LA PRÉPARATION DES OPÉRATEURS** (gain de temps & d'énergie).

BOUGER

Chaque meuble s'adapte à vos besoins : **L'ESPACE EST OPTIMISÉ**, chaque meuble se range sous les plans de travail et **SE DÉPLACE AISÉMENT**.

TRAVAILLER

ÉCRIRE, PESER, CALCULER, DOSER...
Chaque produit est **PENSÉ POUR SON UTILISATEUR FINAL** : bureaux, paillasse, plonges, cellules informatiques...

RANGER

DES FORMES MULTIPLES POUR TOUT RANGER : des tiroirs, des portes basculantes/ sur charnières/coulissantes, des largeurs variables...

- Des idées **POUR PROTÉGER** : étanchéité à l'eau et aux poussières.
- Des facilités **POUR ARCHIVER** : système d'étiquetage, façades transparentes...



Conditions Générales de Vente

Le fait de passer commande vaut acceptation des présentes conditions, qui prévalent sur toute clause d'achat des clients.

Aucune commande ne sera prise en compte sans confirmation écrite.

Les prix s'entendent, départ Saint Pierre en Faucigny, hors taxe, hors emballage. Matériel non installé.

Les offres de prix sont révisables selon les variations des coûts des matières premières et ont une validité de 1 mois.

LIVRAISON

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif. Les retards imputables aux sous traitants, difficultés d'approvisionnement, transporteurs...ne peuvent engager notre responsabilité. Un retard de livraison ne pourra donner lieu à des pénalités, dommages et intérêts ou annulation de la commande.

ATTENTION : Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire. Les produits doivent être impérativement contrôlés en présence du livreur, et ce même si l'emballage paraît correct. Dans le cas contraire, aucune réclamation ne sera possible. Tout problème devra être mentionné sur le récépissé de transport.

Le recours devra s'effectuer auprès du transporteur, par lettre recommandée avec accusé de réception dans les 48 heures qui suivent la livraison.

RECLAMATIONS

Les réclamations pour défaut de fabrication apparent, manquant dans un emballage non abîmé, doivent impérativement être faites dans un délai de 3 jours à compter de la réception sans accord préalable.

REGLEMENT (loi de modernisation de l'économie, N°2008-776 du 4 août 2008)

- 1^{ère} commande : règlement à la commande.
- Minimum de commande 50 € HT.
- Commande inférieure à 3 000 € HT : traite à 45 jours fin de mois.
- Commande supérieure à 3 000 € HT : 30% à la commande et solde à 45 jours fin de mois.
- Pas d'escompte pour paiement anticipé.

Sauf accord préalable écrit, le défaut de règlement de nos fournitures à l'échéance fixée entraînera une intervention contentieuse. Les frais de cette intervention, les intérêts légaux de retard, les frais judiciaires, les agios et frais de prorogation ainsi qu'une indemnité de 20% seront alors appliqués.

RESERVE DE PROPRIETE

Le vendeur entend subordonner le transfert de propriété des marchandises au paiement intégral du prix (loi 85-98 du 25 janvier 1985, article 121).

JURIDICTION

Pour toutes contestations, le tribunal de Bonneville est seul compétent.

HYGINOX

160, rue des Champs Plans
74800 St Pierre en Faucigny
Tél : 04 50 25 07 54 - Fax : 04 50 25 07 32
www.hyginox.com

HYGINOX



Nos coordonnées

160, rue des Champs Plans
PAE des Jourdiés
74800 SAINT-PIERRE-EN-FAUCIGNY
(entre Genève et Chamonix)

Renseignements techniques, conseil, demandes de devis ou commandes :

Tél. : +33 (0)4 50 25 07 54 ou 56
Fax : +33 (0)4 50 25 07 32
E-mail : info@hyginox.com

Retrouvez toute notre gamme de produits sur

www.hyginox.com