AIR COMPRIMÉ

ACCESSOIRES ET PRODUITS ASSOCIÉS

Metaflux®

LA RÉPONSE À VOS ÉXIGENCES

Metaflux®

L'année 1955 marque l'émergence en Europe d'une nouvelle technologie, les aérosols, avec la construction des premières lignes de production. Pendant 20 années, cette nouvelle branche se concentra principalement sur le conditionnement en aérosols de fluides et autres substances actives déjà existantes.
1975 est l'année de mise sur le marché par METAFLUX AG en Suisse d'un nouveau concept d'aérosols avec lesquels il était pour la première fois possible de recouvrir, de manière concluante et fiable, de l'acier avec du zinc dans une qualité qui dépassait toutes les normes internationales en vigueur.

Dans les années qui suivirent, METAFLUX continua le développement des métaux liquides en aérosols avec l'aluminium, l'inox, le laiton, le cuivre et le titane pour les revêtements métalliques, et des lubrifiants et pâtes chargées en pigments métalliques. Parallèlement, à Strasbourg pour la France et à Bielefeld pour l'Allemagne, les réseaux de distribution sont organisés, les bâtiments administratifs ainsi que les surfaces de stockage nécessitent une constante adaptation pour faire face à une demande croissante.
Avec le développement à l'international de METAFLUX, la gamme s'est progressivement et naturellement élargie avec de nouveaux produits comme les détergents spéciaux et autres produits liquides. L'expérience acquise dans le développement, la production et la vente de produits chimiques nous a ici été profitable.

METAFLUX vous propose également une large gamme de produits destinés aux installations de réseaux d'air comprimé. Cette sélection se distingue par un très haut niveau de qualité, garantissant une durée de vie accrue, une grande rentabilité, une sécurité maximale et un rendement optimisé de vos installations d'air comprimé.

Sommaire

RRS - Raccords rapides de sécurité ISO B 4

Enrouleurs automatiques et tuyaux souples 6

Ensembles de soufflage et soufflettes ergonomiques 8

Accessoires 10

Unités de traitement de l'air 11

Disques abrasifs 12

Aérosols 13

Index - par référence

Référence	Désignation	Page
86-0000 / 86-0010 / 86-0020	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 20	5
86-0100 / 86-0110 / 86-0120	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 22	5
86-0200 / 86-0210 / 86-0220	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 24	5
86-0300 / 86-0310 / 86-0320	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 25	5
86-0500 / 86-0510	Embouts filetés mâle conique-PTFE	4
86-0600 / 86-0610	Embouts filetés femelle cylindrique	4
86-0700 / 86-0710 / 86-0720	Embouts pour flexibles	4
86-1000 / 86-1010	Enrouleurs air comprimé	6
86-1050	Enrouleur air comprimé à retour contrôlé	6
86-1100 / 86-1110 / 86-1120	TAC 40 - Tuyaux air comprimé	7
86-1200 / 86-1210 / 86-1220	TAC 60 - Tuyaux air comprimé souple	7
86-1300 / 86-1310 / 86-1320	TAC 80 - Tuyaux air comprimé fortes sollicitations	7
86-1400 / 86-1410	TAC 100 - Tuyaux air comprimé antistatiques	7
86-2000	Ensemble de soufflage spiralé	8
86-2100 / 86-2110 / 86-2120	Tuyaux spiralés avec raccord rotatif	8
86-2200 / 86-2210	Tuyaux spiralés Explorer spécial atelier soudure	8
86-3000	Soufflette compacte air comprimé buse **OSHA**	8
86-3001	Support de fixation mural pour soufflette	10
86-3002	Support de fixation mural magnétique pour soufflette	10
86-3010	Soufflette compacte air comprimé buse métal	9
86-3020	Soufflette compacte air comprimé buse métal longue **OSHA**	9
86-3500	Soufflette air comprimé buse métal	9
86-3510	Soufflette air comprimé buse droite composite	9
86-3520	Soufflette air comprimé buse droite silencieuse	9
86-4000 / 86-4010	Protections liaison anti-rayure raccord / tuyau	10
86-4110 / 86-4120 / 86-4130	Jonctions tuyau filetage cylindrique mâle - 1 gorge	10
86-4200	Manchette de liaison tuyau TAC 80	10
86-4500 / 86-4540	Colliers oreilles	10
86-5000 / 86-5010 / 86-5020	Ensembles filtre régulateur avec manomètre	11
86-5200 / 86-5210 / 86-5220	Ensembles filtre régulateur et lubrificateur avec manomètre	11
86-8000	Huile pour circuits d'air comprimé, lubrificateur et outillage pneumatique	11

Produits associés :

70-30	Spray Abra+ - 400 ml	13
70-32	Spray Net'Inox - 200 ml	13
70-47	Multi Spray - 400 ml	13
75-15	Spray Souffl'sec - 335 ml	13
Mini-disques à lamelles - Ø 50		12
Disque gomme		12
Disques tronçonnage - Ø 76		12
Meuleuses pneumatiques		12

RRS - Raccords rapides de sécurité ISO B

L'atout n°1 des raccords RRS : sécurité et fiabilité

La technologie des raccords RRS, associée aux embouts réalisés en acier traité, garantissent la solution la plus appropriée pour disposer d'une énergie pneumatique totalement maîtrisée.

- Raccord automatique à bague utilisant un système d'accroche à billes et aiguilles. Effort d'accouplement minimum avec une étanchéité optimale. La technologie des raccords RRS est protégée par les brevets.
- Connexion et déconnexion en toute sécurité grâce au mécanisme de décompression garantissant un désaccouplement sans risque de coup de fouet. Conforme aux normes ISO 4414.
- Les raccords RRS sont totalement compatibles avec le profil international ISO 6150 B.
- Les raccords RRS ont un code couleur qui permet une identification immédiate du profil utilisé. - Bleu : Profil 6150 ISO B
- Les embouts correspondant aux raccords RRS sont réalisés en acier traité avec protection anticorrosion. Les filetages mâles sont coniques et préenduits de PTFE pour un montage rapide et parfaitement étanche.
- Les raccords RRS sont antistatiques ; cela permet d'éviter l'attraction de poussières sur les surfaces de travail durant l'application de laque ou vernis.
- Le corps du raccord est fabriqué en matériau composite absorbeur d'énergie qui prévient tous risques de rayures sur les surfaces fragiles (carrosseries, meubles...). Les raccords RRS sont légers et anti rayure.
- Les raccords de la gamme RRS sont fabriqués sans silicone, ce qui garantit l'usager contre les risques de défauts à l'application de la peinture.
- Le corps, en matériau composite, offre une grande résistance à l'abrasion, aux chocs, à l'écrasement ainsi qu'aux vibrations.
- Les raccords RRS permettent à l'utilisateur un travail précis et sans fatigue.

Embouts pour raccords rapides ISO B

Embout fileté mâle conique-PTFE — *Raccord rapide ISO B*

Référence	Désignation	Matière	Raccord	Profil
86-0500	Embout fileté mâle conique avec joint PTFE	Acier traité	G 1/4 "	ISO B6
86-0510	Embout fileté mâle conique avec joint PTFE	Acier traité	G 3/8 "	ISO B6

Embout fileté femelle cylindrique — *Raccord rapide ISO B*

Référence	Désignation	Matière	Raccord	Profil
86-0600	Embout fileté femelle cylindrique	Acier traité	G 1/4 "	ISO B6
86-0610	Embout fileté femelle cylindrique	Acier traité	G 3/8 "	ISO B6

Embout pour flexible — *Raccord rapide ISO B*

Référence	Désignation	Matière	Tuy. Ø int	Profil
86-0700	Embout pour flexible (tuyau Ø intérieur)	Acier traité	6 mm	ISO B6
86-0710	Embout pour flexible (tuyau Ø intérieur)	Acier traité	8 mm	ISO B6
86-0720	Embout pour flexible (tuyau Ø intérieur)	Acier traité	10 mm	ISO B6

Grande simplicité d'utilisation :

Une première impulsion dans le sens de la flèche permet une décompression aval de l'air comprimé.

Une deuxième impulsion dans le sens inverse déconnecte l'embout en toute sécurité.

PERFORMANCES

Ø mm	Débit à 6 bar ΔP = 10%	Pression de service	Pression maxi	Température d'utilisation
ISO B - 6 mm	883 l/m	2 à 12 bar	16 bar	-15°C à +70°C

Raccord rapide de sécurité à bague - RRS 20 — Femelle - ISO B

Référence	Désignation	Matière	Raccord	Profil
86-0000	RRS 20 - fileté femelle cylindrique	Composite	G 1/4 "	ISO B6
86-0010	RRS 20 - fileté femelle cylindrique	Composite	G 3/8 "	ISO B6
86-0020	RRS 20 - fileté femelle cylindrique	Composite	G 1/2 "	ISO B6

Raccord rapide de sécurité à bague - RRS 22 — Mâle - ISO B

Référence	Désignation	Matière	Raccord	Profil
86-0100	RRS 22 - fileté mâle cylindrique avec joint PTFE	Composite	G 1/4 "	ISO B6
86-0110	RRS 22 - fileté mâle cylindrique avec joint PTFE	Composite	G 3/8 "	ISO B6
86-0120	RRS 22 - fileté mâle cylindrique avec joint PTFE	Composite	G 1/2 "	ISO B6

Raccord rapide de sécurité à bague - RRS 24 — Flexible - ISO B

Référence	Désignation	Matière	Tuy. Ø int	Profil
86-0200	RRS 24 - pour flexible (Tuyau Ø intérieur)	Composite	6 mm	ISO B6
86-0210	RRS 24 - pour flexible (Tuyau Ø intérieur)	Composite	8 mm	ISO B6
86-0220	RRS 24 - pour flexible (Tuyau Ø intérieur)	Composite	10 mm	ISO B6

Raccord rapide de sécurité à bague - RRS 25 — Femelle - ISO B

Référence	Désignation	Matière	Raccord	Profil
86-0300	RRS 25 – raccord Y, fileté femelle cylindrique	Composite	G 1/4 "	ISO B6
86-0310	RRS 25 – raccord Y, fileté femelle cylindrique	Composite	G 3/8 "	ISO B6
86-0320	RRS 25 – raccord Y, fileté femelle cylindrique	Composite	G 1/2 "	ISO B6

Enrouleurs automatiques et tuyaux souples

Alimentation des outils aux postes de travail : gain de temps, confort et sécurité.

Enrouleur air comprimé — Raccord rapide RRS 22 - ISO B

Livré avec raccord rapide RRS20

- Enrouleur à usage professionnel pour toutes les applications industrielles, automobiles, agricoles : alimentation d'outils pneumatiques, nettoyage, soufflage...
- Fixation au mur avec support pivotant à 180°, au plafond ou sur chariot pour s'adapter à toutes les configurations de l'atelier.
- Enrouleur équipé d'un raccord rapide pour assurer la connexion et le changement d'outil rapide et sans risque.
- Carter en acier embouti et galvanisé à chaud puis verni avec une poudre de polyester résistant aux rayons UV.
- Ressort en acier trempé. Composants intérieurs de l'enrouleur traités pour améliorer leur résistance à la corrosion.
- Tuyau gainé PU/PVC. Couche interne polyuréthane, couche externe PVC offrant une excellente résistance à l'abrasion et une très grande flexibilité.
- Débit max 500 l/min. (réf. 86-1010) ou 800 l/min. (réf. 86-1010). Pression max : 12 bar.
- Température : -15°C à +70°C.
- Tuyau d'alimentation PU/PVC d'un mètre (Raccord à prévoir)

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Longueur	Profil
86-1000	Enrouleur air comprimé	8 x 12 mm	12 m	ISO B6
86-1010	Enrouleur air comprimé	10 x 14 mm	15 m	ISO B6

Enrouleur air comprimé à retour contrôlé — Raccord rapide RRS 22 - ISO B

Livré avec raccord rapide RRS20

- Enrouleur à usage professionnel pour toutes les applications industrielles, automobiles, agricoles : alimentation d'outils pneumatiques, nettoyage, soufflage...
- Rétractation contrôlée de sécurité pour éviter un retour violent du tuyau. Permet d'éviter les accidents dus à un retour trop rapide du flexible (sur les personnes, les machines et produits)
- Fixation au mur avec support pivotant à 180°, au plafond ou sur chariot pour s'adapter à toutes les configurations de l'atelier.
- Enrouleur à support pivotant à 180° équipé d'un raccord rapide pour assurer la connexion et le changement d'outil rapide et sans risque.
- Carter en acier embouti et galvanisé à chaud puis verni avec une poudre de polyester résistant aux rayons UV.
- Ressort en acier trempé. Composants intérieurs de l'enrouleur traités pour améliorer leur résistance à la corrosion.
- Tuyau gainé PU/PVC. Couche interne polyuréthane, couche externe PVC offrant une excellente résistance à l'abrasion et une très grande flexibilité.
- Débit max 500 l/min. Pression max : 12 bar.
- Température : -15°C à +70°C.
- Tuyau d'alimentation PU/PVC d'un mètre. (Raccord à prévoir)

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Longueur	Profil
86-1050	Enrouleur air comprimé à retour contrôlé	8 x 12 mm	12 m	ISO B6

TAC 40 - Tuyaux air comprimé

- Tuyau flexible PVC bleu transparent.
- Renforcé par une tresse textile nylon.
- Résistance : traction, torsion, flexion et abrasion.
- Température : de -15°C à +60°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Long.
86-1100	TAC 40	6 x 12 mm	50 m
86-1110	TAC 40	8 x 14 mm	50 m
86-1120	TAC 40	10 x 16 mm	50 m

TAC 60 - Tuyaux air comprimé souple

- Tuyau flexible PVC bleu d'une souplesse exceptionnelle.
- Conception tri couche en PVC extra souple avec renforcement en fibre polyester haute ténacité.
- Résistance : écrasement, chocs et abrasion.
- Très léger, facilite la gestuelle.
- Température : de -15°C à +60°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Long.
86-1200	TAC 60	6,3 x 11 mm	30 m
86-1210	TAC 60	8 x 13 mm	30 m
86-1220	TAC 60	10 x 15,5 mm	30 m

TAC 80 - Tuyaux air comprimé fortes sollicitations

- Tuyau flexible caoutchouc EPDM.
- Bandes orange et noir alternées.
- Renforcé par une tresse textile synthétique.
- Tube intérieur en SBR.
- Robe extérieure SBR/EPDM.
- Résistance aux efforts de flexion, traction, torsion et abrasion.
- Excellente tenue aux frottements.
- Température : de -30°C à +70°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Long.
86-1300	TAC 80	6 x 13 mm	20 m
86-1310	TAC 80	8 x 15 mm	20 m
86-1320	TAC 80	10 x 18 mm	20 m

Disponible en rouleau de 40 mètres (préciser à la commande)

TAC 100 - Tuyaux air comprimé antistatiques

- Tuyau flexible antistatique.
- Caoutchouc EPDM bleu.
- Renforcé par une tresse textile synthétique.
- Tube intérieur EPDM noir lisse.
- Tube extérieur EPDM bleu lisse.
- Résistance aux efforts de flexion, traction, torsion et abrasion.
- Température : de -30°C à +100°C.
- Résistance < 106 ohm/m.
- Spécial cabines de peinture.

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Long.
86-1400	TAC 100	8 x 15 mm	10 m
86-1410	TAC 100	10 x 18 mm	10 m

Disponible en rouleau de 20-30-40 et 50 mètres (préciser à la commande)

Ensembles de soufflage et soufflettes ergonomiques

Soufflettes progressives - Une gamme adaptée à vos besoins.

Ensemble de soufflage spiralé

- Tuyau spiralé polyuréthane.
- Soufflette réf. 86-3500, buse métal avec fixation pivotante sur tuyau.
- Raccordement G ¼ " mâle fixe avec PTFE.
- Double protection caoutchouc.
- Max 8 bar. Temp : -40°C à +70°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Rac.	Long.
86-2000	Tuyau soufflette	5 x 8 mm	G ¼ "	4 m

Tuyau spiralé avec raccord rotatif

- Tuyau spiralé polyuréthane.
- Souple et résistant, offre une grande liberté de mouvement.
- Raccord fixe côté alimentation.
- Raccord rotatif côté outil.
- Double protection caoutchouc.
- Max 8 bar. Temp : -40°C à +70°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Rac.	Long.
86-2100	Tuyau spiralé	6,5 x 10 mm	R ¼"	4 m
86-2110	Tuyau spiralé	6,5 x 10 mm	R ¼"	8 m
86-2120	Tuyau spiralé	8 x 12 mm	R 3/8"	8 m

Tuyau spiralé Explorer spécial atelier soudure

- Tuyau spiralé polyuréthane/PVC pour usage intensif : atelier de soudure, tronçonnage et meulage.
- Résiste à l'inflammabilité selon norme UL 94 4-0.
- Haute résistance et souple.
- Raccord fixe côté alimentation.
- Double protection métallique.
- Max 10 bar. Temp : -40°C à +70°C

Référence	Désignation	Ø int/ext.	Rac.	Long.
86-2200	Tuyau spiralé	6,5 x 12 mm	R ¼"	7,5 m
86-2210	Tuyau spiralé	8 x 14 mm	R 3/8"	7,5 m

Soufflette compacte air comprimé buse OSHA

OSHA
Occupational Safety and Health Administration

- Soufflette compacte à embout intégré pour une connexion directe au raccord rapide.
- Corps, buse et levier en matériau composite anti-rayure et antistatique, joints nitrile.
- Encombrement réduit.
- Très bonne prise en main.
- Pression recommandée : 6 bar.
- Max 12 bar. Temp : -15°C à +70°C

Référence	Désignation	Rac.
86-3000	Soufflette compacte buse composite **OSHA**	ISO B6

Buse **OSHA** : buse longue et effilée, soufflage puissant. Réduction de bruit et pression à bout touchant.

La buse comporte un réducteur de pression et réduit à moins de 30 psi (2,10 b) la pression en buse à bout touchant.

Soufflette compacte air comprimé buse métal

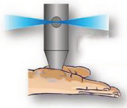
- Soufflette compacte à embout intégré pour une connexion directe au raccord rapide.
- Corps et levier en matériau composite anti-rayure et antistatique, joints nitrile.
- Buse en acier zingué longue et effilée.
- Encombrement réduit.
- Très bonne prise en main.
- Pression recommandée : 6 bar.
- Max 12 bar. Temp : -15°C à +70°C

Référence	Désignation	Profil
86-3010	Soufflette compacte buse métallique	ISO B6

Buse offrant un soufflage puissant.

86-3020	Soufflette compacte buse métallique longue **OSHA**	ISO B6

Buse **OSHA** : buse longue et effilée, soufflage puissant. Réduction de bruit et pression à bout touchant.



Soufflette air comprimé buse métal

- Soufflette robuste : corps et levier en matériau composite anti-rayure et antistatique.
- Buse métallique longue et effilée.
- Longueur coudée : 110 mm.
- Raccordement insert laiton filetage G ¼" Femelle.
- Mécanisme étanche protégé.
- Soufflage précis et directionnel.
- Max 10 bar. Temp : -15°C à +70°C

Référence	Désignation	Profil
86-3500	Soufflette buse métal longue	ISO B6

Soufflette air comprimé buse droite composite

- Soufflette robuste : corps, buse et levier en matériau composite anti-rayure et antistatique.
- Buse composite droite.
- Longueur coudée : 59 mm.
- Raccordement insert laiton filetage G ¼" Femelle.
- Mécanisme étanche protégé.
- Soufflage précis et directionnel.
- Max 10 bar. Temp : -15°C à +70°C

Référence	Désignation	Profil
86-3510	Soufflette buse composite	ISO B6

Soufflette air comprimé buse droite silencieuse

- Soufflette robuste : corps, buse et levier en matériau composite anti-rayure et antistatique.
- Buse composite silencieuse réduit le niveau sonore à 77 dB.
- Longueur coudée : 56 mm.
- Raccordement insert laiton filetage G ¼" Femelle.
- Mécanisme étanche protégé.
- Soufflage précis et directionnel.
- Max 10 bar. Temp : -15°C à +70°C

Référence	Désignation	Profil
86-3520	Soufflette buse composite SI	ISO B6

Accessoires

Support de fixation mural pour soufflette

- Support de fixation mural avec concept sécurisé permettant un décrochage rapide sans endommager ni le support, ni la soufflette.
- Compatible avec les soufflettes compactes et normales.
- Entraxe de fixation 70 mm.

Référence	Désignation
86-3001	Support pour soufflette
86-3002	Support magnétique pour soufflette

Réf. 86-3002

Protection liaison anti-rayure raccord / tuyau

- Protection en polyuréthane et caoutchouc pour liaison entre le raccord et le tuyau d'alimentation.
- Permet de recouvrir en toute sécurité les colliers de serrage pour éviter tout risque d'endommagement ou de rayure des pièces.
- Temp. : 0°C à +70°C

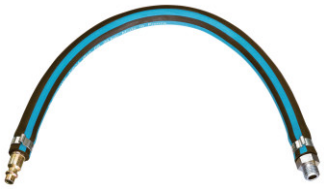
Référence	Désignation	Ø Ext. tuyau
86-4000	Protection tuyau / raccord	14 à 17 mm
86-4010	Protection tuyau / raccord	17 à 20 mm

Jonction tuyau filetage cylindrique mâle - 1 gorge

- Jonction en acier traité.
- Pression 0 à 15 bar.
- Temp. : 0°C à +70°C

Référence	Désignation	Ø	Rac.
86-4110	Jonction tuyau cyl. mâle	6 mm	G ¼"
86-4120	Jonction tuyau cyl. mâle	8 mm	G ¼"
86-4130	Jonction tuyau cyl. mâle	10 mm	G ¼"

Manchette de liaison tuyau TAC 80



- Manchette de liaison 40 cm.
- Équipé d'un embout ISO B6.
- Tuyau caoutchouc SBR/EPDM.
- Absorption des vibrations néfastes aux raccords rapides.

Référence	Désignation	Ø	Rac.	Profil
86-4200	Manc. liaison	10 x 18 mm	G ¼"	ISO B6

Collier oreille

- Colliers à deux oreilles pour fixation définitive.
- Résistant à la corrosion.
- Facilité et rapidité de montage.
- Aucun risque de blessure du tuyau.

Référence	Désignation	Ø Ext. tuyau
86-4500	Collier à 2 oreilles	11 - 13 mm
86-4510	Collier à 2 oreilles	13 - 15 mm
86-4520	Collier à 2 oreilles	14 - 17 mm
86-4530	Collier à 2 oreilles	15 - 18 mm
86-4540	Collier à 2 oreilles	17 - 20 mm

Unités de traitement de l'air

Optimisez la puissance et l'efficacité de vos machines tout en les préservant.

Ensemble filtre régulateur avec manomètre

- Élimine 95 % des polluants contenus dans l'air comprimé par filtration et purge à plus de 95 % (particules, eau et huile).
- Taraudage entrée et sortie G ¼"
- Permet d'ajuster la pression en fonction des utilisations.
- Pression de régulation constante.
- Purge manuelle simple et fiable.
- Réduit les coûts de maintenance.
- Fixation incluse.

Référence	Désignation	Rac.
86-5000	Filtre régulateur avec manomètre	G ¼"
86-5010	Filtre régulateur avec manomètre	G 3/8"
86-5020	Filtre régulateur avec manomètre	G ½"

Ensemble filtre régulateur et lubrificateur avec manomètre

- Élimine 95 % des polluants contenus dans l'air comprimé par filtration et purge à plus de 95 % (particules, eau et huile).
- Lubrification par brouillard d'huile pour préserver les outils.
- Lubrification précise et fine.
- Taraudage entrée et sortie G ¼"
- Permet d'ajuster la pression en fonction des utilisations.
- Pression de régulation constante.
- Purge manuelle simple et fiable.
- Réduit les coûts de maintenance.
- Fixation incluse.

Référence	Désignation	Rac.
86-5200	Filtre régulateur et lubrificateur + manomètre	G ¼"
86-5210	Filtre régulateur et lubrificateur + manomètre	G 3/8"
86-5220	Filtre régulateur et lubrificateur + manomètre	G ½"

Huile pour circuits d'air comprimé, lubrificateur et outillage pneumatique

- Huile minérale recommandé pour contact avec caoutchouc, élastomères et autres matériaux polymère.
- Norme ISO : VG 32
- Viscosité à 40°C : 32 mm²/s (centistokes)
- Point d'aniline : 98°C

Référence	Désignation	Contenu
86-8000	Huile circuit air comprimé	2 litres

Disques abrasifs

Pour utilisation sur machines pneumatiques

Disques tronçonnage Ø 76 mm / Spécial Carrosserie - Garages

Principalement destinés aux travaux de carrosserie, tôles de faibles épaisseurs ou de petites sections. Ces disques sont habituellement utilisés avec des machines pneumatiques du type M268 (fam. 07).
⇨ Vitesse de coupe élevée avec faible échauffement.
⇨ Très grande précision dans le travail.
⇨ Bonne tenue et faible usure du disque.

Référence	Ø (mm)	≡ (mm)	O (mm)	T/mn (max.)
Disques à moyeu déporté				
TMD76	76	3,2	10	20100
Disques plats				
TP76	76	2,0	10	20100
TP709	76	0,9	10	20100
TP711	76	1,1	10	20100
TP732	76	3,2	10	20100
TPS709	76	0,9	10	20100

Mini-disques à lamelles

Adaptateur réf. 82-05000

Mini-disque à lamelles légèrement disjointes offrant l'avantage d'un meilleur travail sur la pièce, favorisant l'arrachement des matières.

- La qualité d'abrasif utilisé, à savoir du zirconium, et la nature de la toile sont d'excellente qualité.
- Disque avec dispositif de serrage rapide.

Référence	Ø (mm)	Grain	O (mm)	T/mn (max.)
Lamelles simples dressées / surface plane - USAGE INTENSIF				
82-2900	50	40	-	19000
82-2901	50	60	-	19000
82-2902	50	80	-	19000
82-05000	Adaptateur (tige de 6 mm)			

Disque gomme

Adaptateur réf. 82-4001

- Pour éliminer très facilement les autocollants et traces d'adhésifs sur carrosseries, métal et surfaces en verre (enlèvement de baguettes de protection, filets de décoration...).
- Utilisation avec l'adaptateur disque gomme réf. 82-4001 sur toute perceuse usuelle ou machines pneumatiques.

Référence	Ø Tige	T/mn (max.)
82-4000	Tige filetée 5/16"	4000
82-4001	Adaptateur (tige de 6 mm)	

Le complément idéal pour nettoyer et éliminer les derniers restes de colle : 75-17 SPRAY DETERGENT CITRUS

M100 - Meuleuse mandrin 6 mm

M530 - Meuleuse droite pince 6mm

M268 - Tronçonneuse meuleuse
Mini-tronçonneuse avec carter de protection en acier et gâchette de sécurité. Utilisation avec disques à tronçonner Ø 76.

M824 - Meuleuse disque-gomme
Meuleuse pneumatique pour éliminer les autocollants, adhésifs, double-face avec le disque gomme réf 82-4000.

Informations : **Ø** : Diamètre extérieur en mm / **≡** : Epaisseur du disque en mm / **O** : Alésage en mm

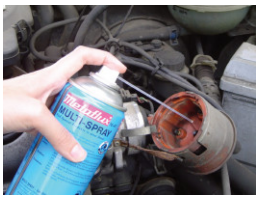
Aérosols

70-47 Multi Spray - 400 ml

5 fonctions en un aérosol !
Dégrippe - Lubrifie - Protège - Dégivre - Anti-humidité

- Huile à très haut pouvoir pénétrant grâce à une très bonne capillarité.
- Très bon spray de contact : les pièces traitées se trouvent totalement isolées de l'humidité.
- N'attaque pas le caoutchouc, les tissus, les matières synthétiques, les surfaces peintes.

Couleur	Claire
Résistance à la température	-50°C à +120°C
Densité	0,67 g/cm³
Viscosité	8,4 mm²/s

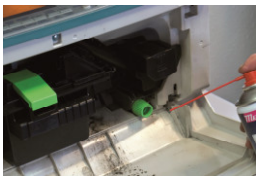


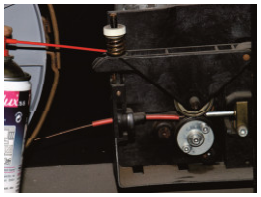
75-15 Spray Souffl'sec - 335 ml

Spray souffleur de gaz neutre comprimé.

- Idéal pour les secteurs où il est difficile d'accéder dans l'atelier, le bureau ou la voiture/camion, pour l'équipement de pointe.
- La saleté est soufflée au loin utilisant la pression, sans laisser de résidus.

Couleur	Incolore
Densité	1,22 g/cm³





70-30 Spray Abra+ - 400 ml

Traitement anti-encrassement pour abrasifs.
Excellents résultats sur l'aluminium.

- Pour empêcher les effets de bourrage par amas et dépôts de matière poncée lors travaux de ponçage, meulage et finition sur supports tels que : aluminium, cuivre, acier inoxydable.
- Prévient la surchauffe des métaux.

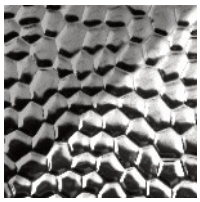
Couleur	Jaunâtre
Densité	0,715 g/cm³

70-32 Spray Net'inox - 200 ml

Nettoyant de haute efficacité spécial acier inoxydable.
Convient également pour le laiton, le cuivre et l'aluminium.

- Nettoyage en profondeur et polissage de surfaces. Élimine les salissures tenaces ou incrustées.
- Apporte un nouvel éclat.
- Également indiqué pour éliminer : tâches de calcaire, vert-de-gris, corrosion légère, tartre…

Couleur	Blanc
Densité	0,93 g/cm³



Index - par désignation

Référence	Désignation	Page
86-4500 / 86-4540	Colliers oreilles	10
86-2000	Ensemble de soufflage spiralé	8
86-0500 / 86-0510	Embouts filetés mâle conique-PTFE	4
86-0600 / 86-0610	Embouts filetés femelle cylindrique	4
86-0700 / 86-0710 / 86-0720	Embouts pour flexibles	4
86-1000 / 86-1010	Enrouleurs air comprimé	6
86-1050	Enrouleur air comprimé à retour contrôlé	6
86-5000 / 86-5010 / 86-5020	Filtres régulateurs avec manomètre	11
86-5200 / 86-5210 / 86-5220	Filtres régulateurs et lubrificateurs avec manomètre	11
86-8000	Huile pour circuits d'air comprimé, lubrificateur et outillage pneumatique	11
86-4110 / 86-4120 / 86-4130	Jonctions tuyau filetage cylindrique mâle - 1 gorge	10
86-4200	Manchette de liaison tuyau TAC 80	10
86-4000 / 86-4010	Protections liaison anti-rayure raccord / tuyau	10
86-0000 / 86-0010 / 86-0020	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 20	5
86-0100 / 86-0110 / 86-0120	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 22	5
86-0200 / 86-0210 / 86-0220	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 24	5
86-0300 / 86-0310 / 86-0320	Raccords rapides de sécurité à bague – RRS 25	5
86-3000	Soufflette compacte air comprimé buse **OSHA**	8
86-3010	Soufflette compacte air comprimé buse métal	9
86-3020	Soufflette compacte air comprimé buse métal **OSHA**	9
86-3500	Soufflette air comprimé buse métal	9
86-3510	Soufflette air comprimé buse droite composite	9

Référence	Désignation	Page
86-3520	Soufflette air comprimé buse droite silencieuse	9
86-3001	Support de fixation mural pour soufflette	10
86-3002	Support de fixation mural magnétique pour soufflette	10
86-1100 / 86-1110 / 86-1120	TAC 40 - Tuyaux air comprimé	7
86-1200 / 86-1210 / 86-1220	TAC 60 - Tuyaux air comprimé souple	7
86-1300 / 86-1310 / 86-1320	TAC 80 - Tuyaux air comprimé fortes sollicitations	7
86-1400 / 86-1410	TAC 100 - Tuyaux air comprimé antistatiques	7
86-2100 / 86-2110 / 86-2120	Tuyaux spiralés avec raccord rotatif	8
86-2200 / 86-2210	Tuyaux spiralés Explorer spécial atelier soudure	8

Produits associés :

Mini-disques à lamelles - Ø 50		12
Disque gomme		12
Disques tronçonnage - Ø 76		12
Meuleuses pneumatiques		12
70-47	Multi Spray - 400 ml	13
70-30	Spray Abra+ - 400 ml	13
70-32	Spray Net'Inox - 200 ml	13
75-15	Spray Souffl'sec - 335 ml	13

Version : Mai 2018. Sous réserve d'erreurs ou de modifications. Les représentations peuvent différer de l'original. Toutes les informations sont sans garantie et données à titre d'information. Aucune responsabilité ne s'applique en cas d'informations inexactes, d'erreurs ou d'omissions.

Coordonnées de la société :

SODITEC Metaflux®

24 Rue Joseph-Marie Jacquard

67400 ILLKIRCH

Téléphone : 03 88 55 29 40
Télécopie : 03 88 67 85 40

E-mail : info-soditec@metaflux.fr
Internet : www.metaflux.fr

R.C. Strasbourg
SAS au capital de 300.000 €

Siret : 304 925 944 00049
N° d'identification TVA : FR 41 304 925 944

Les caractéristiques et illustrations sont données sous réserve de modification et ne relèvent pas d'un caractère contractuel.

SODITEC se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits présentés sans préavis.

Toute reproduction, même partielle, de ce catalogue est interdite sauf autorisation écrite préalable. Tous droits réservés.

Images : Metaflux®, TECHNO-SERVICE GMBH, Prevost, www.fotolia.de, www.poier.de

Ne pas jeter sur la voie publique.

Le programme METAFLUX regroupe plus de 100 aérosols et plus de 40 détergents de propre conception et d'années en années de nouvelles références s'ajoutent. De manière inchangée, pour tout nouveau développement, trois principes fondamentaux sont mis en avant par METAFLUX :

- La recherche de la meilleure qualité technique.
- Offrir à l'utilisateur le meilleur confort en matière d'hygiène et de sécurité du travail.
- La recherche de la protection maximale pour l'environnement.

Le strict respect de ces trois principes permet de garantir que les aérosols METAFLUX auront dans le futur toujours leur place sur un plan international parmi les produits de pointe.

METAFLUX est également un partenaire compétent dans les domaines suivants :

- Produits chimio-techniques
- Aérosols industriels
- Détergents industriels
- Colles et adhésifs professionnels
- Techniques de soudage
- Abrasifs

Visitez notre site internet :

www.metaflux.fr

METAFLUX INTERNATIONAL AG
Industriestrasse 11
CH-4313 Möhlin
Tél. +41 61 851 08-00
Fax +41 61 851 08-08

TECHNO-SERVICE GmbH
Detmolder Straße 515
D-33605 Bielefeld
Tél. +49 521 924440
Fax +49 521 207432

SODITEC SAS
24 Rue Joseph-Marie Jacquard
67400 Illkirch
Tél. +33 (0)3 88 55 29 40
Fax +33 (0)3 88 67 85 40