

Date d'édition : 12.05.2026

Ref : EWTIDP-003

Équipement de base pneumatique: Niveau 1



Comprenant les équipements suivants:

Désignation de l'appareil	EWTIDP-003	Quantité
01 Unité alimentation en air	EWTIDP-100-2	1x
02 Bloc de distributeur	EWTIDP-104	1x
03 Vérin simple effet	EWTIDP-112	1x
04 Vérin double effet avec charge 9 kg	EWTIDP-117	1x
05 Vérin double effet	EWTIDEP-300	2x
06 Manomètre 0...10 bar	EWTIDP-118	1x
07 Distributeur 3/2 bouton poussoir(NF)	EWTIDP-123	3x
09 Distributeur 3/2 bouton poussoir (NO)	EWTIDP-127	1x
10 Distributeur 3/2 commande pneumatique	EWTIDP-128	1x
11 Distributeur 3/2 galet palpeur	EWTIDP-131	3x
12 Distributeur 3/2 commande magnétique	EWTIDP-133	2x
14 Distributeur 3/2 inverseur	EWTIDP-136	1x
16 Distributeur 5/2 Commande pneumatique	EWTIDP-143	3x
17 Distributeur 5/2 Commande pneumatique	EWTIDP-148	1x
18 Distributeur 3/2 temporisée	EWTIDP-151	1x
19 Vanne d'étranglement clapet antiretour	EWTIDP-154	2x
20 Vanne anti-retour piloté	EWTIDP-156	2x
21 Vanne d'échappement rapide	EWTIDP-157	1x
22 Cellule logique pneumatique "OU"	EWTIDP-159	1x
23 Cellule logique pneumatique "ET"	EWTIDP-161	3x
25 Distributeur 5/3, actionné par air	EWTIDP-168-1	1x
26 Ventouse d'aspiration	EWTIDP-170	1x
27 Générateur de vide avec buse	EWTIDP-171	1x
30 Tuyau 4/2, rouleau de 50 m	EWTIDB-1030	1x

Livré avec les accessoires suivants:

- 2x connexions à vis droites supplémentaires 1/8 "
- 2x connecteurs en T
- 2x connecteurs croisés
- 1x Coupe-tuyau

## Options

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-004**

**Equipement complémentaire pneumatique: Niveau 2**

Nécessite l'équipement de base réf. EWTIDP-003



Comprenant les équipements suivants:

Désignation de l'appareil	EWTIDP-004	Quantité
05 Vérin double effet	EWTIDEP-300	2 x
11 Distributeur 3/2 galet palpeur	EWTIDP-131	2 x
16 Distributeur 5/2 Commande pneumatique	EWTIDP-143	2 x
19 Vanne d'étranglement clapet antiretour	EWTIDP-154	4 x
21 Vanne d'échappement rapide	EWTIDP-157	1 x
22 Cellule logique pneumatique "OU"	EWTIDP-159	1 x
23 Cellule logique pneumatique "ET"	EWTIDP-161	2 x
28 Séquenceur modulaire 4 étapes	EWTIDP-200	2 x

### Produits alternatifs

**Ref : EWTIDP-100-2**

**Unité d'alimentation en air comprimé avec filtre-régulateur de pression**

- Séparateur d'eau, filtre, régulateur de pression, Indicateur de pression
- Plage de réglage 0,5 à 10 bar
- Raccord pour tuyau 4/2
- Vanne d'arrêt manuelle 3/2 voies
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-104**

**Bloc distributeur en air comprimé, 8 sorties 4/2; 1 entrée 6/4**

- 1x connecteur pour tuyau 6/4
- 8x connecteurs avec fiches de verrouillage pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-112**

**Vérin pneumatique simple effet avec came**

- Diamètre du piston 25 mm
- Course 50 mm
- Plage de pression 1 - 10 bar
- Avec rondelles amortissantes
- Raccord d'angle, pivotant, pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-117**

**Vérin double effet pneumatique avec charge 9 kg**

A fixer sur le bancs ou tables mobiles



- Charge: 9 kg
- Diamètre du cylindre 25 mm
- Course cylindrique 150 mm
- Avec piston magnétique pour information position

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDEP-300**

**Vérin pneumatique double effet avec came**

- Diamètre du piston 25 mm
- Course 100 mm
- Plage de pression 1-10 bar
- Amortissement de fin de course, réglable
- Piston magnétique
- Raccord d'angle, pivotant, pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-118**

**Manomètre 0...10 bar**

- Plage d'affichage 0-10 bar
- Double raccordement pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-123**

**Distributeur pneumatique 3/2 à bouton poussoir (NF Normalement Fermé)**



- A commande direct
- Air évacué non capté
- Plage de pression 0-12 bar
- Force de commutation 16 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles
- Livraison avec inserts de couleurs changeables rouge, vert, noir

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-127**

**Distributeur pneumatique 3/2 à bouton poussoir (NO Normalement Ouvert)**



- A commande Piloté
- Sortie air avec filetage et silencieux
- Plage de pression 3 - 10 bar
- Force de commutation 12 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Egalement disponible en option avec interrupteur d'ARRET D'URGENCE (EWTIDP-127-R)

**Ref : EWTIDP-128**

**Distributeur pneumatique 3/2 à commande pneumatique, ressort de rappel (NF/NO)**



- A commande direct
- Sortie air avec filetage et silencieux
- Pression de service: -0,95 à 10 bar
- Pression de commande: 3,5 à 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-131**

**Distributeur pneumatique 3/2 à commande par galet palpeur, ressort de rappel (NF)**



- A commande direct
- Air évacué non capté
- Pression de service 0-12 bar
- Force de commutation à 6 bar: 8 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-133**

**Distributeur pneumatique 3/2 magnétique, ressort de rappel**

Complément au vérin pneumatique EWTIDEP-300



- A commande direct
- Air évacué non capté
- Pression de service 0 - 6 bar
- Peut être monté directement sur le vérin réf. EWTIDEP-300

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-136**

**Distributeur pneumatique 3/2 avec inverseur en fonction de la pression, réarmement par ressort**



- Air évacué non capté
- Plage de réglage: 0,5 - 5,2 bar
- Pression de service jusqu'à 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-143**

**Distributeur pneumatique 5/2 à commande pneumatique double, bi-stable**



- A commande Piloté
- Sortie air avec filletage et silencieux
- Pression de service: -0,95 à 10 bar
- Plage de pression de contrôle: 2 à 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-148**

**Distributeur pneumatique 5/2 à commande pneumatique simple, monostable**



- A commande Piloté
- Sortie air avec filletage et silencieux
- Pression de service: -0,95 à 10 bar
- Plage de pression de contrôle: 3,5 à 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-151**

**Distributeur pneumatique 3/2 temporisée**



- Vanne temporisée à 3/2 voies, lorsque la pression est appliquée à Z, p à A commute avec un retard
- Plages de temps: 0,5 - 10 s
- Air évacué non capté
- Pression de service 3 - 10 bar
- Plage de pression de commande 3 - 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-154**

**Vanne d'étranglement avec clapet antiretour pneumatique**



- Vanne de régulation de débit unidirectionnelle
- Pression de service 0,5 - 10 bar
- Pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-156**

**Vanne anti-retour piloté pneumatique**



- Pour visser directement sur le vérin
- Avec papillon d'échappement intégré, réglable
- Raccord d'angle, pivotant, pour tuyau 4/2
- Pression de service 0,5 - 10 bar

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-157**  
**Vanne d'échappement rapide pneumatique**



- Pour visser directement sur le vérin
- Raccord droit, pour tuyau 4/2
- Avec silencieux
- Pression de service 0,5 - 10 bar

**Ref : EWTIDP-159**  
**Cellule logique pneumatique "OU"**



- Pression de service 0,5 - 10 bar
- Pour tuyau 4/2
- Pour une connexion directe

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-161**  
**Cellule logique pneumatique "ET"**



- Pression de service 0,5 - 10 bar
- Pour tuyau 4/2
- Pour une connexion directe

**Ref : EWTIDP-168-1**  
**Distributeur pneumatique 5/3, actionné par air comprimé des deux côtés, médiane centrée sur ressort,**  
en position centré tous les raccords sont fermés



- A commande Piloté
- Sortie air avec filletage et silencieux
- Pression de service jusqu'à 10 bar
- Plage de pression de contrôle: 3 à 10 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-170**

**Ventouse d'aspiration diamètre 10 mm**



- Compensation de course par élément à ressort
- Raccord pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-171**

**Générateur de vide pneumatique avec buse**



- Pression d'alimentation minimale: 2 bar
- Génère une dépression d'environ 80% à une pression d'alimentation de 6 bar
- Raccord pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-125**

**Distributeur pneumatique 3/2 à commutateur**



- A commande direct
- Air évacué non capté
- Plage de pression 0-12 bar
- Force de commutation 22 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-134**

**Distributeur pneumatique 3/2 à commande par galet palpeur basculant, ressort de rappel (NF)**



- A commande direct
- Air évacué non capté
- Pression de service 0-12 bar
- Force de commutation à 6 bar: 8 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-139**  
**Distributeur pneumatique 5/2 à commutateur**



- A commande direct
- Sortie air avec filetage et silencieux
- Plage de pression 0-12 bar
- Force de déplacement 38 N
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-163**  
**Vanne de régulation de pression pneumatique avec indicateur de pression**



- Plage de contrôle 0,5 à 10 bar
- Raccord pour tuyau 4/2
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 12.05.2026

**Ref : EWTIDP-200**

**Séquenceur modulaire pneumatique, 4 étapes**



- 3x modules de chaîne de distribution sans commande manuelle
- 1x module de chaîne d'horloge avec commande manuelle
- 1x Module de préparation et de suivi
- 1x Entrée Start et RESET
- Alimentation en pression p 3 à 8 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDP-616**

**Compteur de pré réglage pneumatique**



- Compteur de 0 à 99999
- Réinitialisation pneumatique et manuelle
- Si la valeur du compteur est la même que le pré réglage, p passe à A
- Alimentation en pression p 3 à 6 bar
- Connecteur rapide avec deux vis à oreille