





A utiliser exclusivement avec de l'huile.
3 à 4 gouttes par minute

- Avec silencieux.
- Flexibles d'alimentation et d'échappement fournis avec la machine.
- Gâchette de sécurité à levier.
- Puissance élevée.
- Exécution compacte.

A commander séparément si nécessaire :

- Kit de raccordement complet n° 2 (voir p. 52).
- Filtre fin pour flexible SFI 3/8-8 EAN 4007220809020.

PG 5/280 HV



N° de commande	EAN 4007220	Echappement d'air	Exécut. de gâchette	Consommation d'air [m³/min]	Incl. pince serrage ø [mm]	Kit raccord. EAN 4007220	ø intérieur flex. aliment. [mm]	
PG 5/280 HV	176733	arrière	à levier	0,6	6	351116	8	0,620

Pincés de serrage

	Groupe 6 pour ø de tige						
	3 mm	6 mm	8 mm	3/32 Inch	1/8 Inch	1/4 Inch	
EAN 4007220	212875	212851	212936	234969	212882	212868	

Clé de serrage

	Clé	Nom- bre	EAN 4007220
	14 mm	1	206836
	11 mm	1	206812

Voir les dimensions dans le tableau p. 94.

Outils PFERD compatibles

Catalogue 202	Catalogue 203*	Catalogue 204*	Catalogue 205	Catalogue 206
 <p>Fraises sur tige HM Denture 3, 3 PLUS, 4, 5, ALU PLUS ø tête 4 jusqu'à 8 mm</p> <p>Denture 1, ALU, FVK ø tête 6 jusqu'à 12 mm</p> <p>Fraises sur tige HSS Denture ALU, 1, 2, 3, 5 ø tête jusqu'à 3,2 mm</p> <p>Prière de tenir compte des recommandations relatives aux différentes vitesses de coupe dans le catalogue 202.</p>	 <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 16 mm Hauteur jusqu'à 16 mm ø tige 3 mm</p> <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 25 mm Hauteur jusqu'à 32 mm</p>	 <p>Meules de finition sur tige Poliflex® Liants : GR et PUR ø tête jusqu'à 10 mm GHR, LR et TX ø tête jusqu'à 15 mm LHR ø tête jusqu'à 20 mm</p> <p>Manchons abrasifs ø tête jusqu'à 19 mm</p> <p>POLICAP® ø tête jusqu'à 7 mm ø tige 3 + 6 mm</p> <p>Roues à lamelles sur tige ø tête jusqu'à 20 mm ø tige 3 + 6 mm</p> <p>Roues à alésage POLINOX® PNER ø 25 mm</p>	 <p>Meules sur tige diamant ø tête jusqu'à 13 mm</p> <p>Meules sur tige CBN ø tête jusqu'à 16 mm</p>	 <p>Disques à tronçonner EHT ø 50 mm</p> <p>Porte-outils adapté BO 6/6 0-4</p> <p>Roues à alésage ER ø 30 mm</p> <p>Porte-outils adapté BO 6/6 3-10</p>

Remarque : Si le ø de la tige n'est pas indiqué, nous livrons le ø 6 mm.

***Catalogues 203/204 :** Les données se réfèrent à une longueur de tige ouverte de 10 mm et aux dimensions maximales indiquées des meules de tige.

PG 3/250 S





A utiliser exclusivement avec de l'huile.
1 à 3 gouttes par minute

- Meuleuse droite pour les travaux de fraisage et de meulage légers, d'une seule main.
- Pouvoir d'entraînement constant par régulation centrifuge.
- Exécution légère et maniable.

A commander séparément si nécessaire :

- Kit de raccordement complet n° 2 (voir p. 52).
- Filtre fin pour flexible SFI 3/8-8 EAN 4007220809020.

N° de commande	EAN 4007220	Echappement d'air	Exécut. de gâchette	Consommation d'air [m³/min]	Incl. pince serrage ø [mm]	Kit raccord. EAN 4007220	ø intérieur flex. aliment. [mm]	
PG 3/250 S	286340	avant	à coulisse	0,21 - 0,49	6	351116	8	0,370

Pincés de serrage

	Groupe 5 pour ø de tige				
	3 mm	6 mm	1/8 Inch	1/4 Inch	
EAN 4007220	299944	299951	299944	606032	

Voir les dimensions dans le tableau p. 94.

Clé de serrage

	Clé	Nom- bre	EAN 4007220
	7/16"	1	300480
	9/16"	1	186831

Outils PFERD compatibles

Catalogue 202	Catalogue 203*	Catalogue 204*	Catalogue 205
 <p>Fraises sur tige HM Denture 3, 3 PLUS, 4, 5, ALU PLUS ø tête 4 à 8 mm</p> <p>Fraises sur tige HSS Denture ALU, 1, 2, 3, 5 ø tête jusqu'à 4 mm</p> <p>Prière de tenir compte des recommandations relatives aux différentes vitesses de coupe dans le catalogue 202.</p>	 <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 20 mm Hauteur jusqu'à 13 mm ø tige 3 mm</p> <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 25 mm Hauteur jusqu'à 32 mm</p>	 <p>Meules de finition sur tige Poliflex® Liants : GR et PUR ø tête jusqu'à 10 mm GHR, LR et TX ø tête jusqu'à 20 mm LHR ø tête jusqu'à 25 mm</p> <p>Manchons abrasifs ø tête jusqu'à 22 mm</p> <p>Roues à lamelles sur tige ø tête jusqu'à 15 mm ø tige 3 + 6 mm</p> <p>POLICAP® ø tête jusqu'à 10 mm</p> <p>Roues à alésage POLINOX® PNER ø 25 mm</p> <p>Feutres sur tige ø tête jusqu'à 6 mm</p>	 <p>Meules sur tige diamant ø tête jusqu'à 13 mm</p> <p>Meules sur tige CBN ø tête jusqu'à 18 mm</p>

Remarque : Si le ø de la tige n'est pas indiqué, nous livrons le ø 6 mm.

***Catalogues 203/204 :** Les données se réfèrent à une longueur de tige ouverte de 10 mm et aux dimensions maximales indiquées des meules de tige.



A utiliser exclusivement avec de l'huile.
4 à 5 gouttes par minute

- Avec silencieux.
- Flexibles d'alimentation et d'échappement fournis avec la machine.
- Logement élastique, utilisation adaptée aux fraises sur tige HM, réduit l'arrachement des dents.
- Faibles vibrations pour la protection des personnes, de l'outil et de la machine.
- Enlèvement de matière très élevé.

A commander séparément si nécessaire :

- Kit de raccordement complet n° 3 (voir p. 52).
- Filtre fin pour flexible SFI 3/8-9 EAN 4007220809044.

PGAS 8/250 E-HV



N° de commande	EAN 4007220	Echappement d'air	Exécut. de gâchette	Consommation d'air [m³/min]	Incl. pince serrage ø [mm]	Kit raccord. EAN 4007220	ø intérieur flex. aliment. [mm]	
PGAS 8/250 E-HV	600146	arrière	à levier	0,85	6	351123	9	0,860

Pincés de serrage

	Groupe 7	pour ø de tige				
		3 mm	6 mm	8 mm	1/8 Inch	1/4 Inch
EAN 4007220		187074	186855	187050	187074	187067

Clé de serrage

	Clé	Nom- bre	EAN 4007220
	9/16"	1	186831
	3/4"	1	186848

Voir les dimensions dans le tableau p. 94.

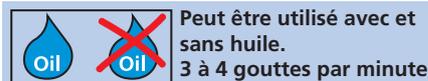
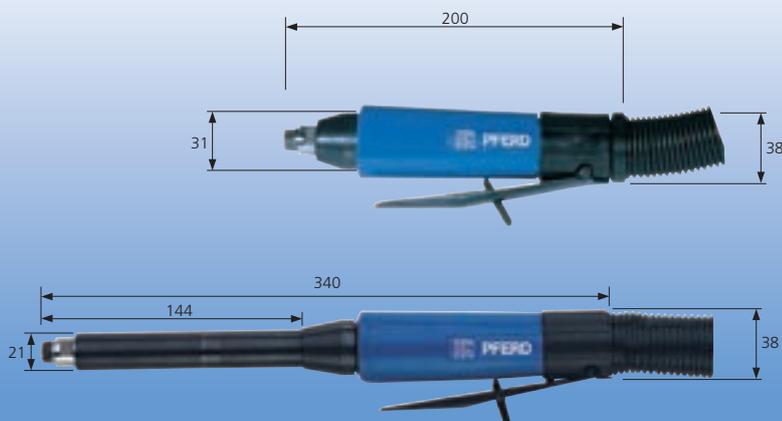
Outils PFERD compatibles

Catalogue 202	Catalogue 203*	Catalogue 204*	Catalogue 205
 <p>Fraises sur tige HM Denture 3, 3 PLUS, 4, 5, ALU PLUS ø tête 6 jusqu'à 8 mm</p> <p>Denture 1, ALU, FVK ø tête 8 jusqu'à 12 mm</p> <p>Fraises sur tige HSS Denture ALU, 1, 2, 3, 5 ø tête jusqu'à 4 mm</p> <p>Prière de tenir compte des recommandations relatives aux différentes vitesses de coupe dans le catalogue 202.</p>	 <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 20 mm Hauteur jusqu'à 13 mm ø tige 3 mm</p> <p>Meules sur tige ø tête jusqu'à 25 mm Hauteur jusqu'à 32 mm</p>	 <p>Meules de finition sur tige Poliflex® Liants : GR et PUR ø tête jusqu'à 10 mm GHR, LR et TX ø tête jusqu'à 20 mm</p> <p>Manchons abrasifs ø tête jusqu'à 22 mm</p> <p>Roues à lamelles sur tige ø tête jusqu'à 15 mm ø tige 3 + 6 mm</p> <p>POLICAP® ø tête jusqu'à 10 mm</p> <p>Roues à alésage POLINOX® PNER ø 25 mm</p> <p>Feutres sur tige ø tête jusqu'à 6 mm</p>	 <p>Meules sur tige diamant ø tête jusqu'à 13 mm</p> <p>Meules sur tige CBN ø tête jusqu'à 18 mm</p>

Remarque : Si le ø de la tige n'est pas indiqué, nous livrons le ø 6 mm.

***Catalogues 203/204 :** Les données se réfèrent à une longueur de tige ouverte de 10 mm et aux dimensions maximales indiquées des meules de tige.

PG 5/230 HV PG 5/230 V-HV



PG 5/230 HV

- Avec huile : Vitesse de rotation 23.000 t/min., puissance 370 Watt
- Sans huile : Vitesse de rotation 18.000 t/min., puissance 340 Watt
- Flexibles d'alimentation et d'échappement avec silencieux fournis avec la machine.
- Gâchette de sécurité à levier.
- Utilisation sans pulvérisation d'huile
 - pas de nuisance au poste de travail
 - absence de dépôts huileux sur l'outil
 - ne détériore pas les matériaux sensibles à l'huile tels que la céramique, le bois et les matières synthétiques.

PG 5/230 V-HV

- Prolongateur de la machine très élancé.
- Charge admissible très élevée de l'axe grâce à la suspension élastique et à la construction stable.

A commander séparément si nécessaire :

- Kit de raccord. complet n° 2 (voir p. 52).
- Filtre fin pour flexible SFI 3/8-8 EAN 4007220809020.

N° de commande	EAN 4007220	Echappement d'air	Exécut. de gâchette	Consommation d'air [m³/min]	Incl. pince serrage ø [mm]	Kit raccord. EAN 4007220	ø intérieur flex. aliment. [mm]	
PG 5/230 HV	235294	arrière	à levier	0,63	6	351116	8	0,620
PG 5/230 V-HV	235300	arrière	à levier	0,63	6	351116	8	0,840

Pincettes de serrage

	Groupe 6		pour ø de tige				
	3 mm	6 mm	8 mm	3/32 Inch	1/8 Inch	1/4 Inch	
EAN 4007220	212875	212851	212936	234969	212882	212868	

Voir les dimensions dans le tableau p. 94.

Clé de serrage

	Clé	Nom- bre	EAN 4007220
	14 mm	1	206836
	11 mm	1	206812

Outils PFERD compatibles

Catalogue 202/203*	Catalogue 204*	Catalogue 205	Catalogue 206
Catalogue 202 Fraises sur tige HM Denture 3, 3 PLUS, 4, 5, ALU PLUS ø tête 6 jusqu'à 8 mm Denture 1, ALU, FVK ø tête 8 jusqu'à 12 mm Fraises sur tige HSS Denture ALU, 1, 2, 3, 5 ø tête jusqu'à 4 mm	Meules de finition sur tige Poliflex® Liants : GR et PUR ø tête jusqu'à 12 mm GHR, LR et TX ø tête jusqu'à 20 mm LHR ø tête jusqu'à 30 mm Disques Poliflex® Liant TX ø 25 mm Manchons abrasifs ø tête jusqu'à 22 mm	Meules sur tige diamant ø tête jusqu'à 13 mm Meules sur tige CBN ø tête jusqu'à 18 mm	Disques à tronçonner EHT ø 50 mm Porte-outils adapté BO 6/6 0-4 ou BO 6/10 0-4 Roues à alésage ER ø 40 mm Porte-outils adapté BO 6/6 3-10

Remarque : Si le ø de la tige n'est pas indiqué, nous livrons le ø 6 mm.

***Catalogues 203/204 :** Les données se réfèrent à une longueur de tige ouverte de 10 mm et aux dimensions maximales indiquées des meules de tige.



A utiliser exclusivement avec de l'huile.
3 à 4 gouttes par minute

PG 8/220 HV, PGAS 8/220 HV

- Exécution légère, maniable.
- Forme compacte.
- Flexibles d'alimentation et d'échappement fournis avec les machines à échappement d'air par l'arrière (variante PGAS).

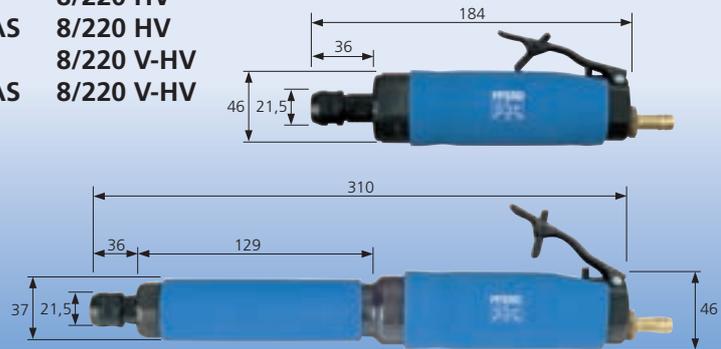
PG 8/220 V-HV, PGAS 8/220 V-HV

- Prolongateur élastique.
- Manipulation sûre, utilisation à deux mains.
- La machine peut être livrée avec marche à gauche.
- Exécution à support sur demande.

A commander séparément si nécessaire :

- Kit de raccordement complet n° 3 (voir p. 52).
- Filtre fin pour flexible SFI 3/8-9 EAN 4007220809044.

PG 8/220 HV
PGAS 8/220 HV
PG 8/220 V-HV
PGAS 8/220 V-HV



Variante PGAS
Echappement d'air par l'arrière



N° de commande	EAN 4007220	Echappement d'air	Exécut. de gâchette	Consommation d'air [m³/min]	Incl. pince serrage ø [mm]	Kit raccord. EAN 4007220	ø intérieur flex. aliment. [mm]	kg
PG 8/220 HV	450840	avant	à levier	0,85	6	351123	9	0,950
PGAS 8/220 HV	286401	arrière	à levier	0,85	6	351123	9	1,000
PG 8/220 V-HV	177167	avant	à levier	0,85	6	351123	9	1,400
PGAS 8/220 V-HV	286296	arrière	à levier	0,85	6	351123	9	1,400

Pincettes de serrage

Groupe 7	pour ø de tige				
	3 mm	6 mm	8 mm	1/8 Inch	1/4 Inch
EAN 4007220	187074	186855	187050	187074	187067

Clé de serrage

Clé	Nom-bre	EAN 4007220
9/16"	1	186831
3/4"	1	186848

Voir les dimensions dans le tableau p. 94.

Outils PFERD compatibles

Catalogue 202	Catalogue 203*	Catalogue 204*	Catalogue 205	Catalogue 206
Fraises sur tige HM Denture 3, 3 PLUS, 4, 5, ALU PLUS ø tête 6 jusqu'à 10 mm Denture 1, ALU, FVK ø tête 10 jusqu'à 16 mm Fraises sur tige HSS Denture ALU, 1, 2, 3, 5 ø tête jusqu'à 5 mm Prière de tenir compte des recommandations relatives aux différentes vitesses de coupe dans le catalogue 202.	Meules sur tige ø tête jusqu'à 32 mm Hauteur jusqu'à 32 mm	Meules de finition sur tige Poliflex® Liants : GR et PUR ø tête jusqu'à 12 mm GHR, LR et TX ø tête jusqu'à 20 mm LHR ø tête jusqu'à 30 mm Disques Poliflex® Liant TX ø 25 mm	Manchons abrasifs ø tête jusqu'à 22 mm POLICAP® ø tête jusqu'à 11 mm Roues à lamelles sur tige ø tête jusqu'à 20 mm Roues à alésage POLINOX® PNER ø 25 mm Feutres sur tige ø tête jusqu'à 8 mm	Meules sur tige diamant ø tête jusqu'à 13 mm Meules sur tige CBN ø tête jusqu'à 18 mm Disques à tronçonner EHT ø 65 mm Porte-outils adapté BO 6/6 0-4 ou BO 6/10 0-4 ou BO 8/10 0-4 Roues à alésage ER ø 40 mm Porte-outils adapté BO 6/6 3-10

Remarque : Si le ø de la tige n'est pas indiqué, nous livrons le ø 6 mm.

***Catalogues 203/204 :** Les données se réfèrent à une longueur de tige ouverte de 10 mm et aux dimensions maximales indiquées des meules de tige.