

COMPRESSEURS



MADE IN ITALY



CATALOGUE / TARIF 2013

N°3 - Applicable au 02/01/13



INNOVATION

60 années de développement et d'expérience ont fait de la société FINI un groupe synonyme de Qualité et de Professionnalisme.

La société FINI est devenue un acteur majeur dans le secteur de l'air comprimé grâce à un réseau de distributeurs et de partenaires commerciaux partout dans le monde.

La qualité est une exigence primordiale dans toute l'organisation de la société FINI. La fabrication est intégralement réalisée dans les usines FINI, avec un process de contrôle qualité sophistiqué et défini à chaque étape de la production.

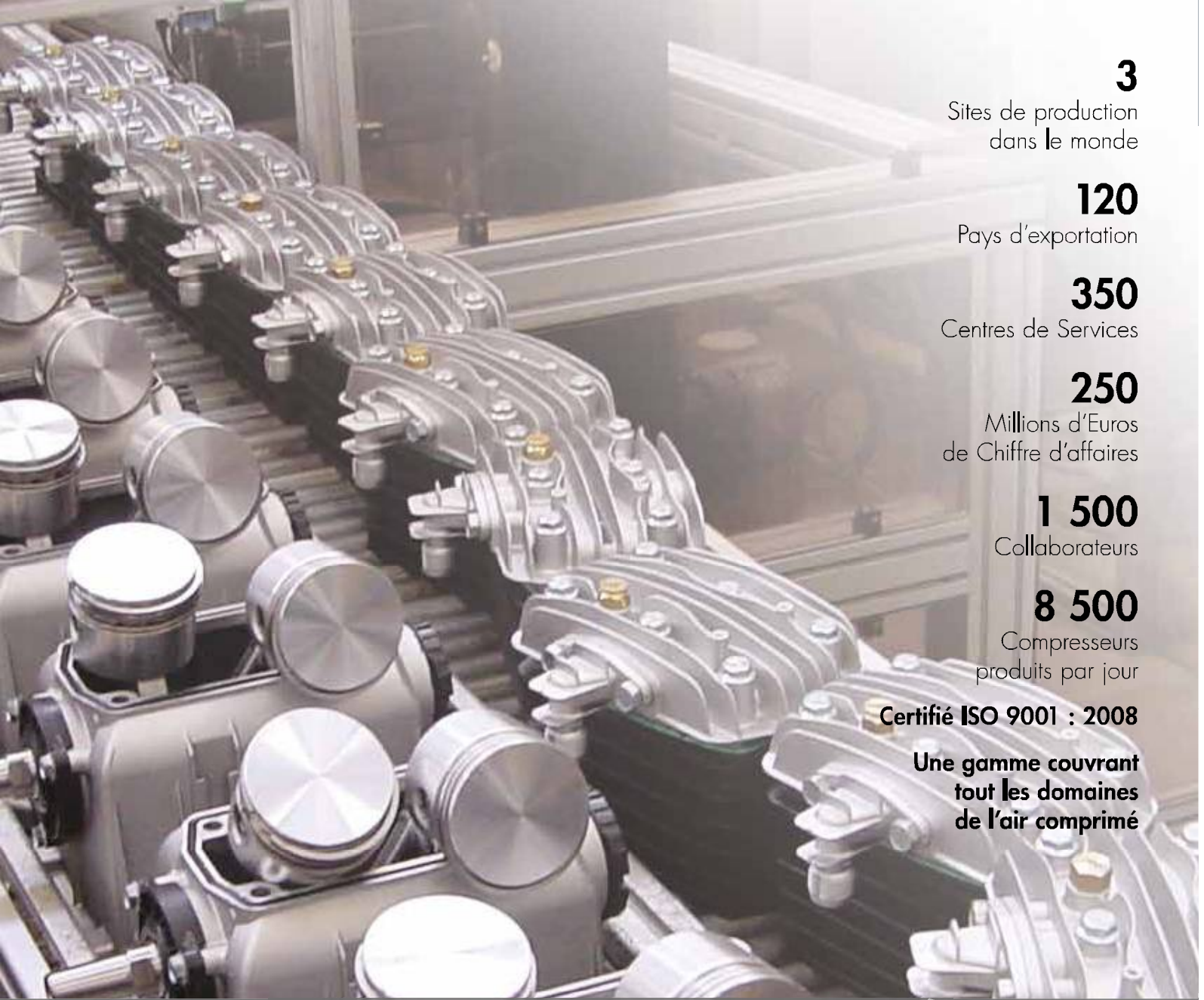
Nos ingénieurs forment une équipe hautement qualifiée qui permet d'améliorer en permanence la qualité et le rendement de nos compresseurs et d'être constamment à la pointe de l'innovation.

Pour démontrer son engagement qualité, FINI est certifié UNI EN ISO pour la qualité de son système de management, depuis 1996, qui a pour objectif l'amélioration du process et répondre aux attentes des clients.

Chez FINI, l'objectif principal est de réaliser des produits en adéquation avec les attentes du marché tout en étant à la pointe de la technologie. Pour cela le personnel est formé, régulièrement.

Une attention toute particulière au détail est le point de départ de la longévité des produits FINI.

FINI offre une large gamme de compresseurs pour toutes les applications pneumatiques nécessaires aux petites comme aux grandes industries.



3

Sites de production
dans le monde

120

Pays d'exportation

350

Centres de Services

250

Millions d'Euros
de Chiffre d'affaires

1 500

Collaborateurs

8 500

Compresseurs
produits par jour

Certifié ISO 9001 : 2008

**Une gamme couvrant
tout les domaines
de l'air comprimé**

QUALITÉ

Compresseur à pistons - Entraînement direct	4
Compresseur à pistons - Entraînement par courroie	6
Compresseur à pistons - Insonorisés	10
Compresseur à moteurs thermiques	14
Compresseur rotatifs à vis	16
Compresseur rotatifs à vis sur châssis	20
Compresseur rotatifs à vis avec traitement d'air	22
Traitement de l'air	23
Choix du compresseur	27
Demande de garantie	29

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT DIRECT

Compresseurs 12/24 V



Flash 12-12V

Compresseur de secours ou pour les loisirs extérieurs, 4x4, ballons de sport, camping...

Se branche sur une batterie automobile ou camion. Existe en version 12 ou 24 V.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxlxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
Flash 12-12V	104800	0.75/0.6	-	10	8	12	2550	33x19x27	8.5	530
Flash 24-24V	104810	0.75/0.6	-	10	8	24	2550	33x19x27	8.5	645

Compresseurs à entraînement direct - non lubrifiés

Compresseurs à entraînement direct, indispensables au quotidien.

Conçus et réalisés pour fournir de l'air à toutes les applications où sont requises facilité de transport, robustesse et solidité. Modèles allant de 0,6 à 3 kW, avec réservoirs de 2,4 à 50 litres.



GENIUS OL230



CIAO OL1850/6



CIAO OL1850/25

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxlxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
GENIUS OL230	105100	2/1.5	6	13	8	230/50	2850	46x22x65	17	480
CIAO OL1850/6	115000	1.5/1.1	6	11	8	230/50	2850	33x25.5x50	11.5	195
CIAO OL1850/25	125000	1.5/1.1	24	11	8	230/50	2850	58x27x60	19	230

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT DIRECT

Compresseurs à entraînement direct - lubrifiés



SHUTTLE 97/15



AMICO SF2400-24



AMICO SF2400-50

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxlxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
SHUTTLE 97/15	116900	0.75/0.6	2,4	5	15	230/50	1420	51x27x40	21	465
SHUTTLE 265M	116950	2/1,5	2,4	15	10	230/50	2850	51x27x40	22	505
AMICO SF2400-24	126101	2/1.5	24	11	8	230/50	2850	58x27x60	24	210
AMICO SF2400-50	136101	2/1.5	50	11	8	230/50	2850	83x35x62	31	225



PIONEER 2500M



BIG PIONEER 285M



WARRIOR BUILDAIR 592M

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxlxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
PIONEER 2500M	116200	2/1.5	10	11	8	230/50	2850	40x32x63	18	300
BIG PIONEER 285M	116400	2.5/1.8	20	16	10	230/50	2850	47x49x72	35	455
BIG PIONEER 362M	116600	3/2.2	20	19	10	230/50	1420	47x49x72	39.5	970
BIG PIONEER 402M	116700	3/2.2	20	24	10	230/50	2850	47x49x72	37	755
WARRIOR BUILDAIR 592M	116800	4/3	2x10	36	10	230/50	1420	79x62x74	78	1 485

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE 2 à 4 CV

Compresseurs à entraînement par courroie



MK102N-90-2M



MK103-90-3M



MK103-150-3M



WARRIOR BK113-3M AP28

Désignation	Ref.	 Puissance HP/kW	 Réservoir litres	 V. eng. m³/h	 Pression bar	 Tension V/Hz	 V. rotat. tr/mn	 Dimensions LxIxH cm	 Poids kg	 PU H.T. euros
MK102N-90-2M	147101	2/1.5	100	15	10	220/50/mono	1040	107x45x77	61,5	465
MK102N-90-2	147111	2/1.5	100	15	10	400/50/tri	1040	107x47.5x77	64,5	500
MK103-90-3M	147200	3/2.2	100	22	10	220/50/mono	1375	107x47.5x78	67,5	555
MK103-90-3	147210	3/2.2	100	22	10	400/50/tri	1375	107x47.5x78	70	680
MK103-150-3M	157200	3/2.2	150	22	10	220/50/mono	1375	133x50x89	97,5	690
MK103-150-3	157210	3/2.2	150	22	10	400/50/tri	1375	133x49x89	80	745
MK103-200-3M	167200	3/2.2	200	22	10	220/50/mono	1375	146x55x95	103,5	850
MK103-200-3	167210	3/2.2	200	22	10	400/50/tri	1375	146x55x95	90	865
WARRIOR BK113-3M AP28	118010	3/2.2	2 x 11	14	28	220/50/mono	680	75x70x72	78	1 760
WARRIOR BK113-4 AP28	118020	4/3	2 x 11	16	28	400/50/tri	800	75x70x72	80	1 880

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE 2 à 10 CV

Compresseurs à entraînement par courroie - cylindres en V



SKM13-150-3M

Hautes performances, longévité, basse vitesse de rotation

Les compresseurs à entraînement par courroie 2 à 10 CV sont conçus pour les ateliers et petites entreprises où le compresseur est essentiel au quotient.

Vitesse de rotation basse, absence de vibration, mécanique robuste, font de ces compresseurs le fer de lance de la gamme FINI.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
SKM11-100-2M	148500	2/1.5	100	13	10	220/50/mono	1250	110x47x79	67	585
SKM13-100-3M	148600	3/2.2	100	18	10	220/50/mono	1320	110x47x79	70	645
SKM13-150-3M	158600	3/2.2	150	18	10	220/50/mono	1320	130x50x90	75	780
SKM13-200-3M	168600	3/2.2	200	22	10	230/50/mono	1320	146x55x98	85	850

Bi-étagés - Cylindres fonte



MK113-200-4



Une ergonomie pensée pour une utilisation quotidienne

La grande poignée monobloc permet de manœuvrer facilement le compresseur.



Adapté à toutes les situations

Les grandes roues et les roulettes pivotantes offrent un déplacement facile dans votre atelier.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
MK113-200-4	167300	4/3	200	30	10	400/50/tri	1300	146x55x98	100	1 050
MK113-270F-5.5	177310	5.5/4	270	34	10	400/50/tri	920	155x50x103	120.5	1 255
BK114-500F-5.5	188100	5.5/4	500	35	10	400/50/tri	1370	195x60x125	188	1 605
BK119-500F-7.5	188200	7.5/5.5	500	54	10	400/50/tri	1250	195x60x125	201.5	1 905
BK120-500F-10TA*	188300	10/7.5	500	72	10	400/50/tri	1100	195x60x128	230	3 110

*TA = démarrage étoile triangle

Pour 15HP, 20HP et jusqu'à 15 bar nous consulter.

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE 5,5 à 7,5 CV

Marche lente - Cylindres fonte



BK119-500F-5.5



Puissance et efficacité

Compresseur bi-cylindre lubrifié à entraînement par courroie.

Moteur 400V triphasé.

Sortie d'air équipée d'une électrovanne avec relais thermique.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
BK119-270F-5.5	178210	5.5/4	270	41	10	400/50/tri	920	170x56x134	162.5	1 525
BK119-500F-5.5	188210	5.5/4	500	41	10	400/50/tri	920	195x60x125	188	1 895
BK120-500F-7.5	188340	7.5/5.5	500	45	10	400/50/tri	920	195x60x125	193	2 435

Cuve Verticale - cylindres fonte



Bi-cylindre fonte entraînement par courroie dans un minimum de place

Monté sur un réservoir vertical de 270 Litres, cette configuration offre une emprise minimum au sol.



Électrovanne avec relais thermique

La sortie d'air est équipée d'une électrovanne avec relais thermique.



BK119-270V-5.5

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
BK119-270V-5.5	178230	5.5/4	270	40	10	400/50/tri	920	72x72x177	145	1 570
BK119-270V-7.5	178220	7.5/5.5	270	51	10	400/50/tri	1250	72x72x177	157	1 980

COMPRESSEURS A PISTONS

ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE 7,5 à 10 CV

Compresseurs 14 bar - cylindres fonte



BK119-500F-7.5AP



Cylindre fonte

Construit pour durer et conçu avec des ailettes larges qui offrent un refroidissement optimum.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
BK119-500F-7.5AP	188220	7.5/5.5	500	43	14	400/50/tri	1045	200x60x125	206,5	2 200
BK120-500F-10APTA*	188310	10/7.5	500	71	14	400/50/tri	920	195x60x128	230	3 110

*TA = démarrage étoile triangle

Pour 15HP, 20HP et jusqu'à 15 bar nous consulter.

Compresseurs sur plateaux



NB7/7,5 BF



Cylindre fonte

Prêt à brancher, fournis un air refroidi.
Plaque de valves en aluminium
et valves en acier.



Pieds acier

Protection de courroie
et pieds de fixation en acier.

Désignation	Ref.	Puissance HP/kW	Réservoir litres	V. eng. m³/h	Pression bar	Tension V/Hz	V. rotat. tr/mn	Dimensions LxIxH cm	Poids kg	PU H.T. euros
NB7/7,5 BF	103215	7.5/5.5	-	51	11	400/50/tri	1250	73x43x56	69	1 700
NB10/10 BF TA*	103315	10/7.5	-	74	11	400/50/tri	1250	92x50x62	140	2 500

*Tableau ETC inclus - Référence du tableau 9062058