



**Componentes**  
Composants  
Components

# COMPONENTES HIDRÁULICOS

## HYDRAULIC COMPONENTS

### COMPOSANTS HYDRAULIQUES

**Un sistema hidráulico** es un circuito por el cual circula un fluido (generalmente aceite) impulsado por una bomba hidráulica, que transforma la energía a energía hidráulica en forma de movimiento a través de un actuador lineal (cilindro hidráulico) o actuador rotativo (motor hidráulico), que a través de una serie de válvulas y elementos de control, consiguen el funcionamiento deseado.

En función de su finalidad, el equipo hidráulico variará en el número de elementos hidráulicos, sus componentes eléctricos y mecánicos en el listado de materiales, el sistema hidráulico será más o menos complejo.

Al construir un sistema hidráulico de cualquier tipo, buscará una serie de componentes que produzcan la potencia hidráulica y la conviertan en una fuerza motriz.

**A hydraulic system** is a circuit through which a fluid flows (generally oil) pushed by an hydraulic pump which transforms energy into hydraulic energy in the form of movement through a linear (hydraulic cylinder) or rotating actuator (hydraulic motor), which through a series of valves and control elements achieve the desired function.

Depending on its end use, hydraulic equipment will vary in their hydraulic parts, electric and mechanical components, making their materials list more or less complex. Upon making any type of hydraulic system, a series of components which produce hydraulic power and convert it into motor force will be sought.

**Un système hydraulique** est un circuit dans lequel circule un fluide (généralement de l'huile). Entraîné par une pompe hydraulique qui transforme l'énergie en énergie hydraulique par un mouvement via un actionneur linéaire (vérin hydraulique) ou un actionneur rotatif (moteur hydraulique) qui, grâce à une série de vannes et d'éléments de commande, réalise les performances souhaitées.

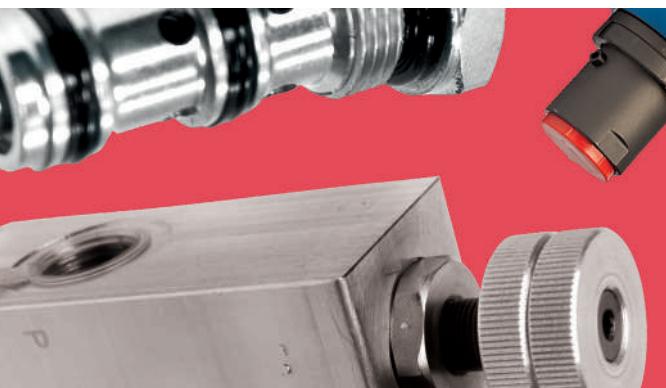
Selon son usage final, le nombre d'équipements hydrauliques, leurs composants électriques et mécaniques composant le système variera et sera plus ou moins complexe. Lors de la conception d'un système hydraulique, quelque soit son usage, vous cherchez un certain nombre de composants qui produisent de l'énergie hydraulique et la transforment en force motrice.



**01**

**COMPONENTES  
HIDRÁULICOS VINCKE**  
**HYDRAULIC  
COMPONENTS**  
**COMPOSANTS  
HYDRAULIQUES**

**06**

**02**

**BLOQUES, VALVULAS  
EN LÍNEA Y ACUMULADORES**  
**MANIFOLDS, IN-LINE VALVES  
AND ACUMULATORS**  
**BLOCS, VALVES EN LIGNE  
ET ACUMULATEUR**

**122**

**03**

**DEPÓSITOS, ACCESORIOS,  
CAMPANAS Y ACOPLAMIENTOS**  
**OIL TANKS, ACCESORIES,  
BELLHOUSING AND COUPLING**  
**RÉSERVOIRS, ACCESORIES,  
LANTERNES ET ACCOUPLEMENTS**

**153**

# COMPONENTES HIDRÁULICOS VINCKE

## VINCKE HYDRAULIC COMPONENTS

### COMPOSANTS HYDRAULIQUES VINCKE

**Vincke** ha diseñado una gama de componentes de alta calidad, los cuales están trabajando eficientemente durante las últimas décadas.

Nuestra experimentada oficina técnica y comercial, podrá ayudarlo a seleccionar los componentes más apropiados para cada aplicación hidráulica. Somos tu mejor solución. Nuestra amplia gama de bombas, motores, bloques, intercambiadores y válvulas hidráulicas, son una gran selección para que pueda reunir un kit de piezas para producir su propio sistema o central hidráulica o simplemente mantener los que ya utiliza.

#### Hemos construido nuestra marca a partir de:

Nuestra asociación a través del trabajo con nuestros OEM La red de distribución internacional que trabaja en países como Francia, Dinamarca, Argelia, India, Colombia, Méjico, Portugal, Noruega, Belgica, Italia, Marruecos, Grecia, Países Bajos, Finlandia, Serbia, Estonia, Croacia, Turquía.. Fabricamos más de 8.000 equipos anuales entre minicentrales y grupos hidráulicos, con más del 90% de componentes Vincke.

Esto nos permite seguir siendo un competidor internacional de primer nivel en el mercado de la hidráulica.

**Vincke** has designed a high quality range of components which have been working efficiently for decades.

Our experienced technical and sales office can help you select the best components for every hydraulic application. We are your best solution: our wide range of pumps, orbital motors, manifolds, exchangers and hydraulic valves are a great selection to enable you to assemble all the parts for your own hydraulic or high power unit, or simply maintain those you already operate.

#### We have built our brand upon:

Our working relationship with our OEMs

The international distribution network which covers countries such as France, Denmark, Algeria, India, Colombia, Mexico, Portugal, Norway, Belgium, Italy, Morocco, Greece, The Netherlands, Finland, Serbia, Estonia, Croatia, Turkey...

We produce more than 8000 power packs and HPU of equipment with over 90% of Vincke components.

This allows us to continue to be a top level competitor in the hydraulic market.

**Vincke** a conçu une gamme de composants de haute qualité, qui fonctionnent efficacement depuis des décennies. Notre bureau technique et commercial expérimenté pourra vous aider à sélectionner les composants les plus appropriés pour chaque application hydraulique. Nous sommes votre meilleure solution.

Notre large gamme de pompes hydrauliques, de moteurs, de blocs, d'échangeurs et de vannes vous permet de constituer un kit de pièces pour construire votre propre système hydraulique ou bloc d'alimentation ou simplement entretenir ceux que vous utilisez déjà.

#### Nous avons construit notre marque à partir de:

Notre partenariat en travaillant avec nos OEM

Le réseau de distribution international qui travaille dans des pays comme la France, le Danemark, l'Algérie, l'Inde, la Colombie, le Mexique, le Portugal, la Norvège, la Belgique, l'Italie, le Maroc, la Grèce, les Pays-Bas, la Finlande, la Serbie, l'Estonie, la Croatie, Turquie..

Nous fabriquons annuellement plus de 8 000 mini-centrales et centrales électriques, avec plus de 90 % de composants Vincke.

Cela nous permet de rester un concurrent international de premier plan sur le marché de l'hydraulique.



- 01** BOMBAS VINCKE  
VINCKE PUMPS  
POMPES VINCKE  
07
- 02** ELECTROVÁLVULAS, VÁLVULAS  
Y BLOQUES CETOP VINCKE  
VINCKE CETOP SOLENOID VALVES,  
VALVES AND MANIFOLDS  
ÉLECTRO-VALVES, VALVES  
ET BLOCS CETOP VINCKE  
27
- 03** VÁLVULAS EN LÍNEA VINCKE  
VINCKE IN-LINE VALVES  
VALVES EN LIGNE VINCKE  
52
- 04** DISTRIBUIDORES MONOBLOC VINCKE  
VINCKE MONOBLOCK  
DIRECTIONAL CONTROL VALVES  
DISTRIBUTEURS MONOBLOCS VINCKE  
66
- 05** MOTORES HIDRÁULICOS VINCKE  
VINCKE HYDRAULIC MOTORS  
MOTEURS HIDRAULIQUES VINCKE  
74
- 06** INTERCAMBIADORES VINCKE  
VINCKE HEAT EXCHANGERS  
ECHANGEURS VINCKE  
86
- 07** MINICENTRALES  
POWER PACKS  
MINI-CENTRALES  
94



# BOMBAS VINCKE

## VINCKE PUMPS

### POMPES VINCKE

**Una bomba hidráulica** es una máquina que hace trabajar un fluido que transforma la energía mecánica en energía hidráulica. Generan caudal con potencia suficiente para superar la presión inducida por la carga.

Vincke dispone de una amplia gama de bombas de engranajes simples y múltiples, helicoidales, de pistones caudal fijo y variable, que ofrecen excelentes niveles de resistencia y durabilidad; son adecuados para su uso en entornos de trabajo pesado y soportan bien la transmisión de altas presiones hidráulicas.

Los altos niveles de eficiencia volumétrica y mecánica se logran dentro de la construcción de alta resistencia.

Nuestro equipo técnico de ventas pueden ayudar y asesorar sobre la elección del producto.

(email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

**A hydraulic pump** is a machine which works a fluid which transforms mechanical energy into hydraulic energy. They generate a flow with enough power to overcome the pressure produced by a load.

Vincke has a wide range of single and multiple gear, helical, fixed and variable flow piston pumps which offer excellent levels of strength and durability; they are suitable for use in heavy work environments and bear the transmis-

sion of high pressures well.

High levels of volumetric and mechanical efficiency are achieved in high strength manufacturing.

Our technical sales teams can help with and assess you in product choice.

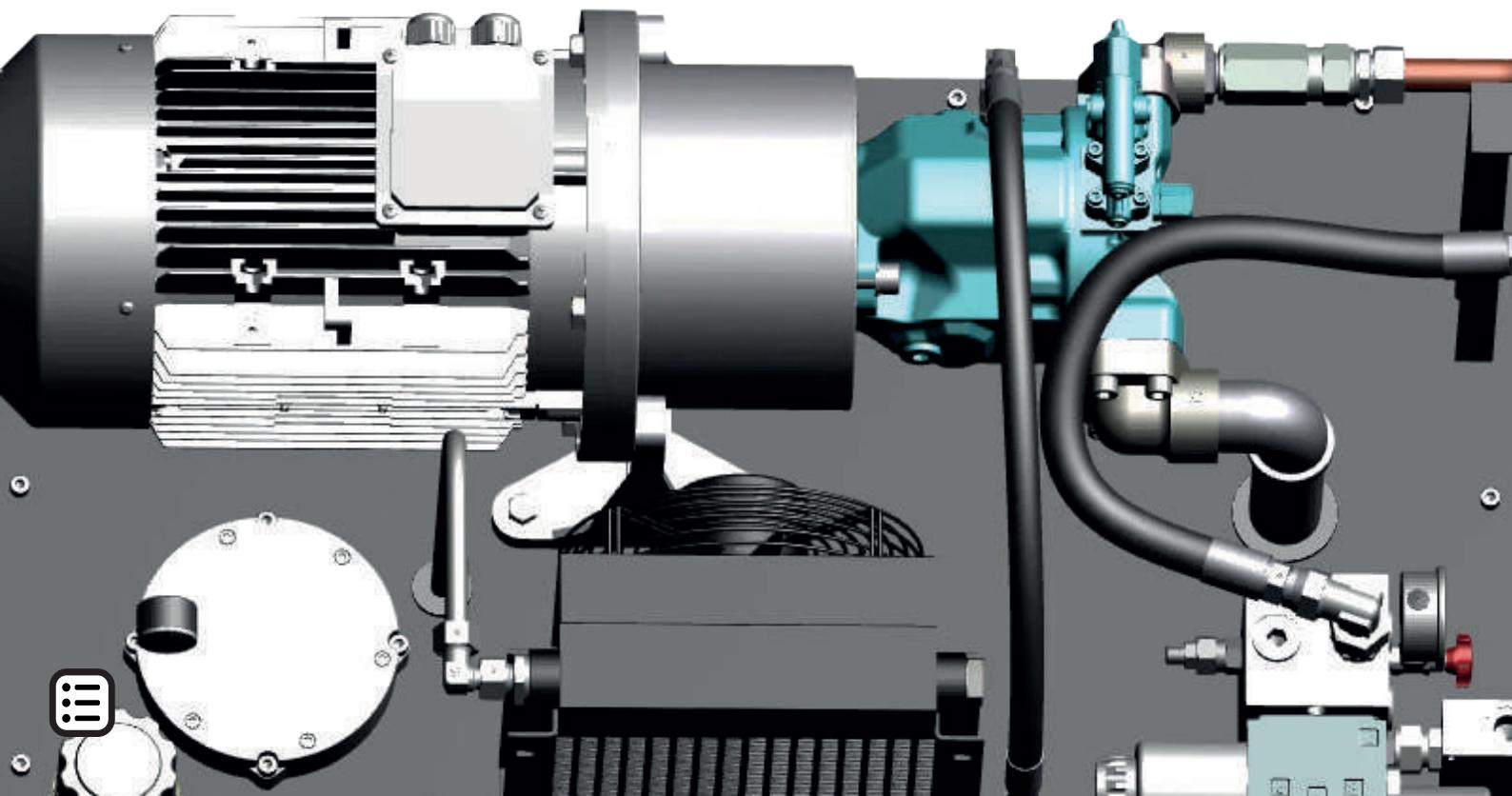
(e-mail [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

**Une pompe hydraulique** est une machine qui fait travailler un fluide qui transforme l'énergie mécanique en énergie hydraulique. Elles génèrent un débit avec une puissance suffisante pour surmonter la pression induite par la charge.

Vincke propose une large gamme de pompes à pistons à engrenages simples et multiples, hélicoïdaux, à cylindrée fixe et variable, qui offrent d'excellents niveaux de résistance et de durabilité; ils conviennent à une utilisation dans des environnements difficiles et résistent bien à la transmission de pressions hydrauliques élevées.

Des niveaux élevés d'efficacité volumétrique et mécanique sont atteints dans la construction robuste.

Nos équipes technico-commerciales peuvent vous aider et vous conseiller dans le choix du produit. (courriel [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))



**01** BOMBAS ENGRANAJES VINCKE  
VINCKE GEAR PUMPS  
POMPES À ENGRENAGES VINCKE  
09

**02** BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE  
VINCKE TANDEM PUMPS  
POMPES MULTIPLES VINCKE  
12

**03** BOMBAS PISTONES VINCKE  
PISTON PUMPS VINCKE  
POMPES À PISTONS VINCKE  
18

**04** BOMBAS MANUALES VINCKE  
VINCKE HAND PUMPS  
POMPES MANUELLES VINCKE  
19

**05** MULTIPLICADORES VINCKE  
VINCKE PUMP GEARBOXES  
MULTIPLICATEURS VINCKE  
21

**06** DIVISORES DE CAUDAL  
FLOW DIVIDERS  
DIVISEURS DE DÉBIT  
24



**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE**  
**VINCKE GEAR PUMPS**  
**POMPES À ENGRÈNAGES VINCKE**

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 1**  
**VINCKE GEAR PUMPS GROUP 1**  
**POMPES À ENGRÈNAGES VINCKE GROUPE 1**

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 1 ROSCADA DERECHA, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE CLOCKWISE THREADED GEAR PUMPS GROUP 1, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRÈNAGES GROUPE 1 TARAUDÉE DROITE, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB010000B	1,1	3/8	3/8	150,30
VNKB010001B	1,3	3/8	3/8	150,30
VNKB010002.5B	1,6	3/8	3/8	150,30
VNKB010002B	1,8	3/8	3/8	150,30
VNKB010002NB	2,1	3/8	3/8	150,30
VNKB010003B	2,7	3/8	3/8	150,30
VNKB010004B	3,2	3/8	3/8	150,30

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB010005.1B	3,7	3/8	3/8	150,30
VNKB010005B	4,2	3/8	3/8	150,30
VNKB010006B	5	3/8	3/8	150,30
VNKB010007B	5,8	3/8	3/8	150,30
VNKB010008.1B	7	1/2	3/8	150,30
VNKB010008B	8	1/2	3/8	150,30

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 1 BRIDA DERECHA, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE CLOCKWISE FLANGE GEAR PUMPS GROUP 1, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRÈNAGES GROUPE 1 BRIDE DROITE, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB010010B	1,1	30	30	150,30
VNKB010011B	1,3	30	30	150,30
VNKB010012B	1,8	30	30	150,30
VNKB010012NB	2,1	30	30	150,30
VNKB010013B	2,7	30	30	150,30
VNKB010014B	3,2	30	30	150,30

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB010015.1B	3,7	30	30	150,30
VNKB010015B	4,2	30	30	150,30
VNKB010016B	5	30	30	150,30
VNKB010017B	5,8	30	30	150,30
VNKB010018.1B	7	30	30	150,30
VNKB010018B	8	30	30	150,30

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 2**  
**VINCKE GEAR PUMPS GROUP 2**  
**POMPES À ENGRÈNAGES VINCKE GROUPE 2**

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 2 ROSCADA DERECHA, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE CLOCKWISE THREADED GEAR PUMPS GROUP 2, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRÈNAGES GROUPE 2 TARAUDÉE DROITE, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0202001B	4	1/2	3/8	214,72
VNKB0202002B	6	1/2	3/8	214,72
VNKB0202003B	8	1/2	3/8	214,72
VNKB0202003NB	10	1/2	3/8	214,72
VNKB0202004B	12	1/2	3/8	214,72
VNKB0202005.1B	14	1/2	3/8	214,72

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0202005B	16	1/2	3/8	214,72
VNKB0202006.1B	18	3/4	1/2	214,72
VNKB0202006B	20	3/4	1/2	214,72
VNKB0202007B	23	1"	3/4	214,72
VNKB0202008B	25	1"	3/4	214,72
VNKB0202010B	30	1"	3/4	214,72



**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 2 BRIDA DERECHA, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE GROUP 2 FLANGE CLOCKWISE GEAR PUMPS, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRENAGES GROUPE 2 BRIDE DROITE, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€	Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0201001B	4	30	30	214,72	VNKB0201005.1B	16	40	30	214,72
VNKB0201002B	6	30	30	214,72	VNKB0201005B	18	40	30	214,72
VNKB0201003.1B	8	40	30	214,72	VNKB0201006B	20	40	30	214,72
VNKB0201003B	10	40	30	214,72	VNKB0201007B	23	40	30	214,72
VNKB0201004B	12	40	30	214,72	VNKB0201008B	25	40	40	214,72
VNKB0201004NB	14	40	30	214,72	VNKB0201009B	30	40	40	214,72

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 3**  
**VINCKE GEAR PUMPS GROUP 3**  
**POMPES À ENGRENAGES VINCKE GROUPE 3**

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 3 ROSCADA DERECHA TAPAS ACERO, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE CLOCKWISE THREADED GEAR PUMPS GROUP 3 STEEL COVERS, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRENAGES GROUPE 3 TARAUDÉE DROITE COUVERCLE ACIER, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€	Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0301006.1B	25	1"	3/4	407,98	VNKB0302005B	55	1"	3/4	407,98
VNKB0302000B	30	1"	3/4	407,98	VNKB0302005.1B	63	1"1/4	1"	407,98
VNKB0302001.1B	32	1"	3/4	407,98	VNKB0302005.2B	70	1"1/2	1"1/4	407,98
VNKB0302002.1B	38	1"	3/4	407,98	VNKB0302005.3B	80	1"1/2	1"1/4	407,98
VNKB0302003.1B	44	1"	3/4	407,98	VNKB0302005.4B	90	1"1/2	1"1/4	407,98
VNKB0301004.1B	50	1"	3/4	407,98					

**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE GRUPO 3 BRIDA DERECHA TAPAS ACERO, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8**  
**VINCKE FLANGE CLOCKWISE GEAR PUMPS GROUP 3 STEELS COVERS, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8**  
**POMPES À ENGRENAGES GROUPE 3 BRIDE DROITE COUVERCLES ACIER, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8**



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€	Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0301000.1B	25	51	40	407,98	VNKB0301005B	55	51	40	407,98
VNKB0301001B	28	51	40	407,98	VNKB0301005.1B	63	62	51	407,98
VNKB0301001.1B	32	51	40	407,98	VNKB0301005.2B	70	62	51	407,98
VNKB0301002.1B	38	51	40	407,98	VNKB0301005.3B	80	62	51	407,98
VNKB0301003.1B	44	51	40	407,98	VNKB0301005.4B	90	62	51	407,98
VNKB0301004.1B	50	51	40	407,98					



**BOMBAS ENGRANAJES ACERO VINCKE  
VINCKE CAST IRON GEAR PUMPS  
POMPES À ENGRENAGES ACIER VINCKE**



**BOMBAS ENGRANAJES VINCKE ACERO GRUPO 2  
VINCKE CAST IRON GEAR PUMPS GROUP 2  
POMPES À ENGRENAGES ACIER VINCKE GROUPE 2**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€	Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKB0402000B	4	30	30	397,10	VNKB0402004B	12,5	40	30	397,10
VNKB0402001B	6,3	30	30	397,10	VNKB0402005B	14	40	30	397,10
VNKB0402002B	8,2	30	30	397,10	VNKB0402006B	16	40	30	397,10
VNKB0402003B	10	40	30	397,10	VNKB0402007B	19	40	30	397,10

**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE  
VINCKE TANDEM PUMPS  
POMPES MULTIPLES VINCKE**

**BOMBAS MÚLTIPLES DELANTERA VINCKE  
VINCKE TANDEM PUMPS FRONT  
POMPES MULTIPLES AVANT VINCKE**



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 1 BRIDA  
EUROPEA, EJE cónico 1:8, TOMAS CON BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1 EUROPEAN FLANGE,  
CON. SHAFT 1:8, FLANGED PORTS, FRONT  
POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 1 BRIDE EU,  
ARBRE CONIQUE 1:8, BRIDE**



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 1 BRIDA  
EUROPEA, EJE cónico 1:8, TOMAS ROSCADAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1 EUROPEAN FLANGE,  
CON. SHAFT 1:8, THREADED PORTS, FRONT  
POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 1 BRIDE EU,  
ARBRE CONIQUE 1:8, TARAUDÉE**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMD010102	1,1	30	30	146,29
VNKBMD010103	1,3	30	30	146,29
VNKBMD010104	1,6	30	30	146,29
VNKBMD010105	1,8	30	30	146,29
VNKBMD010106	2,1	30	30	146,29
VNKBMD010107	2,7	30	30	146,29
VNKBMD010108	3,2	30	30	146,29
VNKBMD010109	3,7	30	30	146,29
VNKBMD010110	4,2	30	30	146,29
VNKBMD010111	4,8	30	30	146,29
VNKBMD010112	5,8	30	30	146,29
VNKBMD010113	7	30	30	146,29
VNKBMD010114	8	30	30	146,29

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMD010202	1,1	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010203	1,3	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010204	1,6	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010205	1,8	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010206	2,1	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010207	2,7	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010208	3,2	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010209	3,7	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010210	4,2	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010211	4,8	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010212	5,8	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010213	7	3/8	3/8	146,29
VNKBMD010214	8	1/2	3/8	146,29





**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 2 BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8, TOMAS CON BRIDAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2 EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8, FLANGED PORTS, FRONT**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 2 BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD020102	4	30	30	212,92
VNKBMD020103	6	30	30	212,92
VNKBMD020104	8	40	30	212,92
VNKBMD020105	10	40	30	212,92
VNKBMD020106	12	40	30	212,92
VNKBMD020107	14	40	30	212,92
VNKBMD020108	16	40	30	212,92
VNKBMD020109	18	40	30	212,92
VNKBMD020110	20	40	30	224,58
VNKBMD020111	23	40	30	224,58
VNKBMD020112	25	40	40	224,58
VNKBMD020113	30	40	40	224,58



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 2 BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8, TOMAS ROSCADAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2 EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8, THREADED PORTS, FRONT**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 2 BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8, TARAUDÉE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD020202	4	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020203	6	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020204	8	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020205	10	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020206	12	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020207	14	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020208	16	1/2	3/8	212,92
VNKBMD020209	18	3/4	1/2	212,92
VNKBMD020210	20	3/4	1/2	224,58
VNKBMD020211	23	1"	3/4	224,58
VNKBMD020212	25	1"	3/4	224,58
VNKBMD020213	30	1"	3/4	224,58



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 2 BRIDA SAE A, EJE CILINDRICO Ø15,85, TOMAS CON BRIDAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2 SAE A FLANGE, CYLINDRICAL SHAFT Ø15,85, FLANGED PORTS, FRONT**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 2 BRIDE SAE A, ARBRE CYLINDRIQUE Ø15,85, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD020301	4	30	30	212,80
VNKBMD020302	6	30	30	212,80
VNKBMD020303	8	40	30	212,80
VNKBMD020304	10	40	30	212,80
VNKBMD020305	12	40	30	212,80
VNKBMD020306	14	40	30	212,80
VNKBMD020307	16	40	30	212,80
VNKBMD020308	18	40	30	212,80
VNKBMD020309	20	40	30	224,58
VNKBMD020310	23	40	30	224,58
VNKBMD020311	25	40	40	224,58
VNKBMD020312	30	40	40	212,80



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 2 BRIDA SAE A, EJE ESTRIADO 9T-16/32, TOMAS CON BRIDAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2 SAE A FLANGE, SPLINED SHAFT 9T-16/32, FLANGED PORTS, FRONT**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 2 BRIDE SAE A, ARBRE CANNELÉ 9T-16/32, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD020501	4	30	30	212,80
VNKBMD020502	6	30	30	212,80
VNKBMD020503	8	40	30	212,80
VNKBMD020504	10	40	30	212,80
VNKBMD020505	12	40	30	212,80
VNKBMD020506	14	40	30	212,80
VNKBMD020507	16	40	30	212,80
VNKBMD020508	18	40	30	212,80
VNKBMD020509	20	40	30	224,58
VNKBMD020510	23	40	30	224,58
VNKBMD020511	25	40	40	224,58
VNKBMD020512	30	40	40	224,58





**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 3 BRIDA  
EUROPEA, EJE cónico 1:8, TOMAS CON BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 3 EUROPEAN FLANGE,  
CON. SHAFT 1:8, FLANGED PORTS, FRONT  
POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 3 BRIDE EU,  
ARBRE CONIQUE 1:8, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD030102	25	51	40	505,40
VNKBMD030103	30	51	40	505,40
VNKBMD030104	33	51	40	505,40
VNKBMD030105	39	51	40	505,40
VNKBMD030106	46	51	40	505,40
VNKBMD030107	50	51	40	505,40
VNKBMD030108	55	51	40	505,40
VNKBMD030109	63	62	51	536,50
VNKBMD030110	70	62	51	536,50
VNKBMD030111	80	62	62	536,50
VNKBMD030112	90	62	62	536,50

**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 3 BRIDA  
SAE B, EJE CILINDRICO Ø22,22, TOMAS EN BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 3 SAE B FLANGE,  
CYLINDRICAL SHAFT Ø22,22, FLANGED PORTS, FRONT  
POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 3 BRIDE SAE B,  
ARBRE CYLINDRIQUE Ø22,22, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD030302	25	51	40	505,40
VNKBMD030303	30	51	40	505,40
VNKBMD030304	33	51	40	505,40
VNKBMD030305	39	51	40	505,40
VNKBMD030306	46	51	40	505,40
VNKBMD030307	50	51	40	505,40
VNKBMD030308	55	51	40	505,40
VNKBMD030309	63	62	51	536,50
VNKBMD030310	70	62	62	536,50
VNKBMD030311	80	62	62	536,50
VNKBMD030312	90	62	62	536,50



**BOMBAS MÚLTIPLES VINCKE DELANTERA GRUPO 3 BRIDA  
SAE B, EJE ESTRIADO 13T-16/32, TOMAS EN BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 3 SAE B FLANGE, SPLINED  
SHAFT 13T-16/32, FLANGED PORTS, FRONT  
POMPES MULTIPLES VINCKE AVANT GROUPE 3 BRIDE SAE A,  
ARBRE CANNELÉ 13T-16/32, BRIDES**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	In	Out	€
VNKBMD030502	25	51	40	505,40
VNKBMD030503	30	51	40	505,40
VNKBMD030504	33	51	40	505,40
VNKBMD030505	39	51	40	505,40
VNKBMD030506	46	51	40	505,40
VNKBMD030507	50	51	40	505,40
VNKBMD030508	55	51	40	505,40
VNKBMD030509	63	62	51	536,50
VNKBMD030510	70	62	51	536,50
VNKBMD030511	80	62	62	536,50
VNKBMD030512	90	62	62	536,50



**BOMBAS MÚLTIPLES INTERMEDIA VINCKE  
VINCKE TANDEM PUMPS INTERMEDIATE  
POMPES MULTIPLES INTERMÉDIAIRES VINCKE**



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE INTERMEDIA  
GRUPO 1, TOMAS EN BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1, FLANGED  
PORTS, INTERMEDIATE  
POMPES MULTIPLES VINCKE INTERMÉDIAIRES  
GROUPE 1, BRIDES**



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE INTERMEDIA  
GRUPO 1, TOMAS ROSCADAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1, THREADED  
PORTS, INTERMEDIATE  
POMPES MULTIPLES VINCKE INTERMÉDIAIRES  
GROUPE 1, TARAUDÉE**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI010102	1,1	30	30	201,50
VNKBMI010103	1,3	30	30	201,50
VNKBMI010104	1,6	30	30	201,50
VNKBMI010105	1,8	30	30	201,50
VNKBMI010106	2,1	30	30	201,50
VNKBMI010107	2,7	30	30	201,50
VNKBMI010108	3,2	30	30	201,50
VNKBMI010109	3,7	30	30	201,50
VNKBMI010110	4,2	30	30	201,50
VNKBMI010111	4,8	30	30	201,50
VNKBMI010112	5,8	30	30	201,50
VNKBMI010113	7	30	30	201,50
VNKBMI010114	8	30	30	201,50

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI010202	1,1	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010203	1,3	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010204	1,6	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010205	1,8	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010206	2,1	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010207	2,7	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010208	3,2	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010209	3,7	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010210	4,2	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010211	4,8	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010212	5,8	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010213	7	3/8	3/8	201,50
VNKBMI010214	8	1/2	3/8	201,50



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE INTERMEDIA  
GRUPO 2, TOMAS EN BRIDAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2, FLANGED  
PORTS, INTERMEDIATE  
POMPES MULTIPLES VINCKE  
INTERMÉDIAIRES GROUPE 2, BRIDES**



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE INTERMEDIA  
GRUPO 2, TOMAS ROSCADAS  
VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2, THREADED  
PORTS, INTERMEDIATE  
POMPES MULTIPLES VINCKE  
INTERMÉDIAIRES GROUPE 2, TARAUDÉE**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI020102	4	30	30	226,10
VNKBMI020103	6	30	30	226,10
VNKBMI020104	8	40	30	226,10
VNKBMI020105	10	40	30	226,10
VNKBMI020106	12	40	30	226,10
VNKBMI020107	14	40	30	226,10
VNKBMI020108	16	40	30	226,10
VNKBMI020109	18	40	30	226,10
VNKBMI020110	20	40	30	226,10
VNKBMI020111	23	40	30	226,10
VNKBMI020112	25	40	40	226,10
VNKBMI020113	30	40	40	226,10

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI020202	4	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020203	6	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020204	8	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020205	10	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020206	12	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020207	14	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020208	16	1/2	3/8	226,10
VNKBMI020209	18	3/4	1/2	226,10
VNKBMI020210	20	3/4	1/2	226,10
VNKBMI020211	23	1"	3/4	226,10
VNKBMI020212	25	1"	3/4	226,10
VNKBMI020213	30	1"	3/4	226,10





**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE INTERMEDIA GRUPO 3, TOMAS EN BRIDAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 3, FLANGED PORTS, INTERMEDIATE**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE INTERMÉDIAIRES GROUPE 3, BRIDES**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI030102	25	51	40	598,88
VNKBMI030103	30	51	40	598,88
VNKBMI030104	33	51	40	598,88
VNKBMI030105	39	51	40	598,88
VNKBMI030106	46	51	40	598,88
VNKBMI030107	50	51	40	598,88

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMI030108	55	51	40	598,88
VNKBMI030109	63	62	51	623,82
VNKBMI030110	70	62	51	623,82
VNKBMI030111	80	62	62	623,82
VNKBMI030112	90	62	62	623,82

**BOMBAS MÚLTIPLE FINAL VINCKE**  
**VINCKE TANDEM PUMPS FINAL**  
**POMPES MULTIPLES ARRIÈRES VINCKE**



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE FINAL GRUPO 1,**  
**TOMAS EN BRIDAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1, FLANGED PORTS, FINAL**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE ARRIÈRES GROUPE 1, BRIDES**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBFMF010102	1,1	30	30	146,29
VNKBFMF010103	1,3	30	30	146,29
VNKBFMF010104	1,6	30	30	146,29
VNKBFMF010105	1,8	30	30	146,29
VNKBFMF010106	2,1	30	30	146,29
VNKBFMF010107	2,7	30	30	146,29
VNKBFMF010108	3,2	30	30	146,29
VNKBFMF010109	3,7	30	30	146,29
VNKBFMF010110	4,2	30	30	146,29
VNKBFMF010111	4,8	30	30	146,29
VNKBFMF010112	5,8	30	30	146,29
VNKBFMF010113	7	30	30	146,29
VNKBFMF010114	8	30	30	146,29

**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE FINAL GRUPO 1,**  
**TOMAS ROSCADAS**  
**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 1, THREADED PORTS, FINAL**  
**POMPES MULTIPLES VINCKE ARRIÈRES GROUPE 1,**  
**TARAUDÉE**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBFMF010202	1,1	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010203	1,3	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010204	1,6	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010205	1,8	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010206	2,1	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010207	2,7	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010208	3,2	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010209	3,7	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010210	4,2	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010211	4,8	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010212	5,8	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010213	7	3/8	3/8	146,29
VNKBFMF010214	8	1/2	3/8	146,29





**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE FINAL GRUPO 2,  
TOMAS EN BRIDAS**

**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2, FLANGED PORTS, FINAL  
POMPES MULTIPLES VINCKE ARRIÈRES GROUPE 2, BRIDES**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMF020102	4	30	30	252,70
VNKBMF020103	6	30	30	252,70
VNKBMF020104	8	40	30	252,70
VNKBMF020105	10	40	30	266,00
VNKBMF020106	12	40	30	266,00
VNKBMF020107	14	40	30	266,00
VNKBMF020108	16	40	30	266,00
VNKBMF020109	18	40	30	266,00
VNKBMF020110	20	40	30	266,00
VNKBMF020111	23	40	30	266,00
VNKBMF020112	25	40	40	266,00
VNKBMF020113	30	40	40	266,00

**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE FINAL GRUPO 2,  
TOMAS ROSCADAS**

**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 2, THREADED PORTS, FINAL  
POMPES MULTIPLES VINCKE ARRIÈRES GROUPE 2,  
TARAUDÉE**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMF020202	4	1/2	3/8	252,70
VNKBMF020203	6	1/2	3/8	252,70
VNKBMF020204	8	1/2	3/8	252,70
VNKBMF020205	10	1/2	3/8	266,00
VNKBMF020206	12	1/2	3/8	266,00
VNKBMF020207	14	1/2	3/8	266,00
VNKBMF020208	16	1/2	3/8	266,00
VNKBMF020209	18	3/4	1/2	266,00
VNKBMF020210	20	3/4	1/2	266,00
VNKBMF020211	23	1"	3/4	266,00
VNKBMF020212	25	1"	3/4	266,00
VNKBMF020213	30	1"	3/4	266,00



**BOMBAS MÚLTIPLE VINCKE FINAL GRUPO 3, TOMAS EN BRIDAS**

**VINCKE TANDEM PUMPS GROUP 3, FLANGED PORTS, FINAL  
POMPES MULTIPLES VINCKE ARRIÈRES GROUPE 3, BRIDES**

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMF030102	25	51	40	518,70
VNKBMF030103	30	51	40	518,70
VNKBMF030104	33	51	40	518,70
VNKBMF030105	39	51	40	518,70
VNKBMF030106	46	51	40	518,70
VNKBMF030107	50	51	40	518,70

Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKBMF030108	55	51	40	518,70
VNKBMF030109	63	62	51	598,50
VNKBMF030110	70	62	51	598,50
VNKBMF030111	80	62	62	598,50
VNKBMF030112	90	62	62	598,50

**BOMBA MÚLTIPLES VINCKE KITS ACOPLAMIENTO**

**VINCKE TANDEM PUMPS, KITS COUPLING**

**POMPES MULTIPLES VINCKE KITS ACCOUPLEMENT**



Ref.	Type	€
VNKBMK11	1+1	82,38
VNKBMK21	2+1	87,02
VNKBMK22	2+2	87,33
VNKBMK31	3+1	87,02
VNKBMK32	3+2	90,55
VNKBMK33	3+3	92,90



## BOMBAS PISTONES VINCKE PISTON PUMPS VINCKE POMPES À PISTONS VINCKE

BOMBAS PISTONES VINCKE CON CONTROL DE PRESIÓN  
PISTON PUMPS VINCKE WITH PRESSURE CONTROL  
POMPES À PISTONS VINCKE AVEC CONTRÔLE DE PRESSION



Ref.	(cm³)		In	Out	€
VNKBA10VS00	18	280	1	3/4	1879,32
VNKBA10VS01	28	280	1 1/4	3/4	1955,80
VNKBA10VS02	45	280	1 1/2	1	2201,20
VNKBA10VS03	71	280	2	1	2999,19
VNKBA10VS04	100	280	2 1/2	1 1/4	4530,92
VNKBA10VS05	140	280	2 1/2	1 1/4	7479,99

BOMBAS PISTONES VINCKE CON L/S  
PISTON PUMPS VINCKE WITH L/S  
POMPES À PISTONS VINCKE AVEC L/S



Ref.	(cm³)		In	Out	€
VNKBA10VS5.1	18	280	1	3/4	2093,36
VNKBA10VS06	28	280	1 1/4	3/4	2289,57
VNKBA10VS07	45	280	1 1/2	1	2408,73
VNKBA10VS08	71	280	2	1	3214,77
VNKBA10VS09	100	280	2 1/2	1 1/4	4718,38
VNKBA10VS10	140	280	2 1/2	1 1/4	7749,72

BOMBAS PISTONES VINCKE CON CONTROL PRESIÓN REMOTO  
PISTON PUMPS VINCKE PRESSURE CONTROL REMOTELY CONTROLLED  
POMPES À PISTONS VINCKE AVEC CONTRÔLE DE PRESSION À DISTANCE



Ref.	(cm³)		In	Out	€
VNKBA10VS11	28	280	1 1/4	3/4	2169,06
VNKBA10VS12	45	280	1 1/2	1	2288,22
VNKBA10VS13	71	280	2	1	3094,27
VNKBA10VS14	100	280	2 1/2	1 1/4	4632,68
VNKBA10VS15	140	280	2 1/2	1 1/4	7630,55

BOMBAS PISTONES VINCKE CAUDAL FIJO  
VINCKE FIXED DISPLACEMENT PISTON PUMP  
POMPES À PISTONS VINCKE CYLINDRÉE FIXE



Ref.	(cm³)		In	Out	€
VNKBPP0001	56	350	1	3/4	1218,47
VNKBPP0002	63	350	1	3/4	1254,00
VNKBPP0003	80	350	1 1/4	1	1306,25
VNKBPP0004	106	350	1 1/4	1	1358,50



**BOMBAS MANUALES  
HAND PUMPS  
POMPES MANUELLES**



**BOMBAS MANUALES S/E DOBLE EMBOLADA  
S/A HAND PUMPS DOUBLE ACTING FUNTION  
POMPES À MAIN S/E DOUBLE ACTION**

Ref.		(cm³)		€
VNKPM1200	3/8	12	380	185,77
VNKPM2500	3/8	25	350	185,77
VNKPM4500	3/8	45	280	272,71

**BOMBAS MANUALES D/E DOBLE EMBOLADA  
D/A HAND PUMPS DOUBLE ACTING FUNTION  
POMPES À MAIN D/E DOUBLE ACTION**

Ref.		(cm³)		€
VNKPM1200	3/8	12	380	227,72
VNKPM2500	3/8	25	350	215,73
VNKPM4500	3/8	45	280	311,66



**DEPÓSITOS BOMBAS MANUALES  
TANKS FOR HAND PUMPS  
RÉSERVOIRS POMPES MANUELLES**

Ref.	L	€
VNKPM216001	1	69,66
VNKPM216002	2	80,46
VNKPM216003	3	100,32
VNKPM216005	5	104,50
VNKPM216007	7	139,94
VNKPM216010	10	179,00

**BOMBAS MANUALES S/E CON DEPÓSITO  
REDONDO, SIMPLE EMBOLADA  
S/A HAND PUMPS WITH ROUND TANK SINGLE  
ACTING FUNTION  
POMPES À MAIN S/E AVEC RÉSERVOIR ROND SIMPLE ACTION**

Ref.	L		(cm³)		€
VNKPMWCT124	4	3/8	12	300	214,51
VNKPMWCT184	4	3/8	18	200	214,51
VNKPMWCT254	4	3/8	25	160	227,67



**BOMBAS MANUALES S/E CON DEPÓSITO CUADRADO  
DOBLE EMBOLADA**  
**S/A HAND PUMPS WITH SQUARE TANK DOUBLE  
ACTING FUNTION**  
**POMPES À MAIN S/E AVEC RÉSERVOIR DOUBLE ACTION**

Ref.	L	(mm)	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPM1203C	3	3/8	12	350
VNKPM2503C	3	3/8	25	350
VNKPM2505C	5	3/8	25	350



**BOMBAS MANUALES D/E CON DEPÓSITO CUADRADO  
DOBLE EMBOLADA**  
**D/A HAND PUMPS WITH SQUARE TANK DOUBLE  
ACTING FUNTION**  
**POMPES À MAIN D/E AVEC RÉSERVOIR DOUBLE ACTION**

Ref.	L	(mm)	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPM2503C	3	3/8	25	350
VNKPM2505C	5	3/8	25	350



**BOMBA MANUAL S/E EN LÍNEA DOBLE EMBOLADA  
S/A HAND PUMPS IN LINE DOUBLE ACTING FUNTION  
POMPES À MAIN S/E EN LIGNE DOUBLE ACTION**

Ref.	(mm)	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPM120S00	3/8	20	350

## MULTPLICADORES GEARBOXES MULTIPLICATEURS

### MULTPLICADORES SALIDA MACHO GEARBOXES MALE MULTIPLICATEURS SORTIE MÂLE



Ref.	Type	Rang.	In	€
VNKMG2001	GR 2	1:3,5	GR 2	286,71
VNKMG3001	GR 3	1:3,5	GR 3	400,73
VNKMG3001.1	GR 3	1:3,8	GR 3	400,73

### MULTPLICADORES SALIDA HEMBRA GEARBOXES FEMALE MULTIPLICATEURS SORTIE FEMELLE



Ref.	Type	Rang.	In	€
VNKMG2002	GR 2	1:3,5	GR 2	286,71
VNKMG3002	GR 3	1:3,5	GR 3	400,73

### MULTPLICADORES SALIDA ENCHUFE RÁPIDO GEARBOXES QRC MULTIPLICATEURS COUPLEUR RAPIDE



Ref.	Type	Rang.	In	€
VNKMG2004	GR 2	1:3,5	GR 2	303,09
VNKMG3004	GR 3	1:3,5	GR 3	414,14
VNKMG2004.1	GR 2	1:3,8	GR 2	303,09
VNKMG3004.1	GR 3	1:3,8	GR 3	414,14

### MULTPLICADORES SALIDA MACHO FUNDICION GEARBOXES MALE CAST IRON MULTIPLICATEURS SORTIE MÂLE FONTE



Ref.	Type	Rang.	In	€
VNKMGF3001	GR 3	1:3,5	GR 3	498,00

### MULTPLICADORES SALIDA ENCHUFE RÁPIDO FUNDICION GEARBOXES QRC CAST IRON MULTIPLICATEURS COUPLEUR RAPIDE FONTE



Ref.	Type	Rang.	In	€
VNKMGF3004	GR 3	1:3,5	GR 3	522,71



**REDUCTORES DE VELOCIDAD  
SPEED REDUCTION GEARBOXES  
RÉDUCTEURS DE VITESSE**

Ref.		Type	Rang.	€
VNKMG5001	SAE A	G2 10KW	1:3.5	335,70
VNKMG6001	SAE A	GR 3 20KW	1:3.5	451,56

**MANGUITO ESTRIADO MULTIPLICADOR  
SPLINED COUPLINGS  
MANCHON CANNELÉ MULTIPLICATEUR**



Ref.	Type	Elem. Nr.	In	In
VNKMG0002	10005	Z 14 25x22	GR2	15,01
VNKMG0003	10012	Z 18 35x31	GR3/2	18,84
VNKMG0004	10014	Z 18 35x31	GR3	18,84
VNKMG0005	10007	Z 15 28x25	GR2	18,84
VNKMG0006	10035	Z 15 28x25	GR2	18,84
VNKMG0008	10044	Z 18 32x28	GR 3/2	18,84

**SOPORTE POLEA EJE CILINDRICO  
SUPPORT CILINDRICAL SHAFT  
CONTRE PALIER CYLINDRIQUE**



Ref.		Type	In	€
VNKMG030001	18	GR 2	GR 2	186,06
VNKMG030001.1	22	GR 2	GR 2	186,06
VNKMG030002	24	GR 3	GR 3	368,49

EMBRAGUES  
CLUTCHES  
EMBRAYAGES



EMBRAGUE MANUAL  
**MANUAL CLUTCH**  
EMBRAYAGE À MAIN



EMBRAGUE ELÉCTRICO  
**ELECTRICAL CLUTCH**  
EMBRAYAGE ÉLECTRIQUE

Ref.	Type	Volt.	In	€	Ref.	Type	Volt.	In	€
VNKMG040001	GR2/3	Manual	GR2/3	879,06	VNKMG040002	GR1-2	12dc	GR2-1	1152,18
					VNKMG040003	GR1-2	24dc	GR2-1	1152,18

## DIVISORES DE CAUDAL FLOW DIVIDERS DIVISEURS DE DÉBIT

### DIVISORES DE CAUDAL GRUPO 1 GROUP 1 FLOW DIVIDERS DIVISEURS DE DÉBIT GROUPE 1



Ref.	(cm³)	Type	Elem. Nr.	In	Out	€
VNK0400009	1,2	VNK1-2X1,2	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400010	1,2	VNK1-4X1,2	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400011	1,7	VNK1-2X1,7	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400021	1,7	VNK1-4X1,7	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400030	2,3	VNK1-2X2,3	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400040	2,3	VNK1-4X2,3	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400050	2,7	VNK1-2X2,7	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400060	2,7	VNK1-4X2,7	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400100	3,2	VNK1-2X3,2	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400200	3,2	VNK1-4X3,2	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400220	3,8	VNK1-2X3,8	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400240	3,8	VNK1-4X3,8	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400250	4,3	VNK1-2X4,3	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400275	4,3	VNK1-4X4,3	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400280	5	VNK1-2X5	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400290	5	VNK1-4X5	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400300	6,3	VNK1-2X6,3	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400400	6,3	VNK1-4X6,3	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400440	78	VNK1-2X7,8	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400460	7,8	VNK1-4X7,8	4	1/2	3/8	2406,71
VNK0400500	9,5	VNK1-2X9,5	2	1/2	3/8	1203,35
VNK0400600	9,5	VNK1-4X9,5	4	1/2	3/8	2406,71

### DIVISORES DE CAUDAL GRUPO 2 GROUP 2 FLOW DIVIDERS DIVISEURS DE DÉBIT GROUPE 2



Ref.	(cm³)	Type	Elem. Nr.	In	Out	€
VNK0400900	14	VNK2-2X14	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0401000	14	VNK2-4X14	4	3/4	1/2	2574,62
VNK0402100	16	VNK2-2X16	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0402200	16	VNK2-4X16	4	3/4	1/2	2574,62
VNK0402300	19	VNK2-2X19	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0402400	19	VNK2-4X19	4	3/4	1/2	2574,62
VNK0403000	22	VNK2-2X22	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0404000	22	VNK2-4X22	4	3/4	1/2	2574,62
VNK0405000	25	VNK2-2X25	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0406000	25	VNK2-4X25	4	3/4	1/2	2574,62
VNK0406500	28	VNK2-2X28	2	3/4	1/2	1287,31
VNK0406600	28	VNK2-4X28	2	3/4	1/2	2574,62

## DIVISORES DE CORREDERA SPOOL FLOW DIVIDERS DIVISEURS À TIROIR



Ref.		Type	Rang.	€
VNK0400001	3/8"	K-FDLV-6/10	6..10 l/m	146,53
VNK0400002	3/8"	K-FDLV-10/20	10..20 l/m	162,20
VNK0400003	3/8"	K-FDLV-25/40	25..40 l/m	188,45



# TODO EN HIDRÁULICA EVERYTHING IN HYDRAULICS TOUTE L'HYDRAULIQUE



Expertos en distribución. Enviando cada día +1.500 líneas de pedido. Trabajamos con más de 50 países. Envíos en 24 horas.

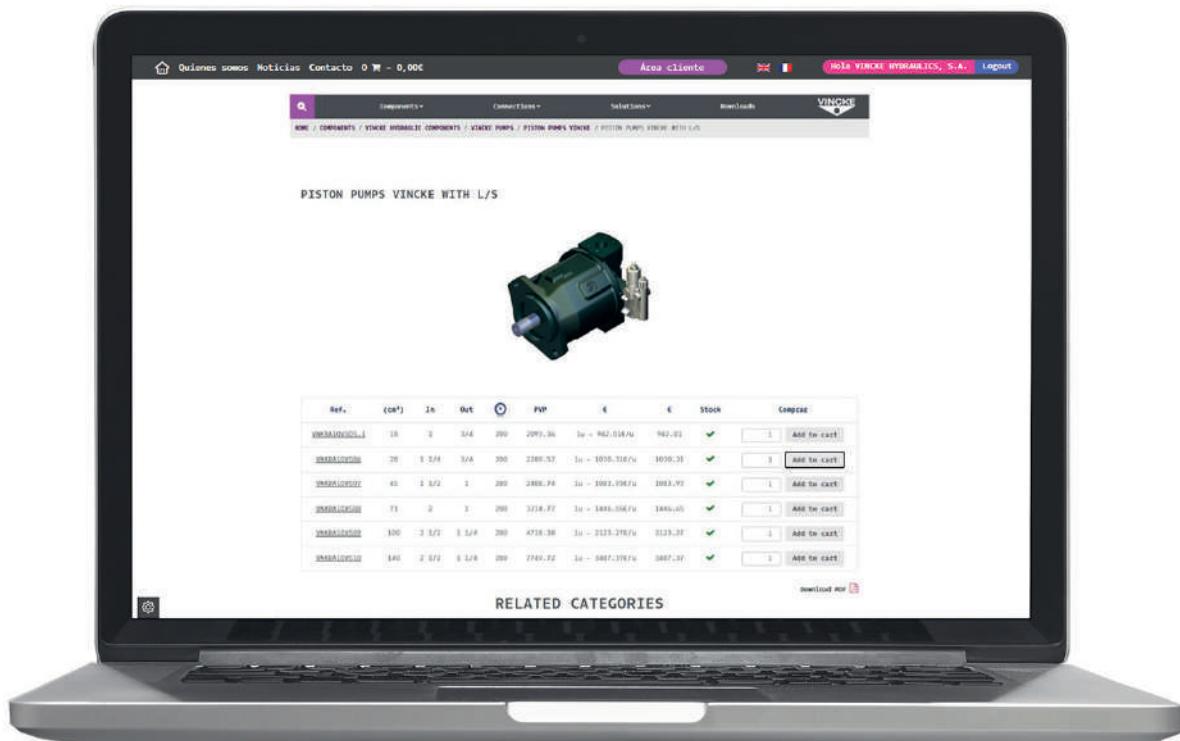
Specialists in the distribution of connections and hydraulic components. We dispatch over 1.500 order lines daily and work with over 50 countries. Offering shipping within 24 hours.

Spécialistes de la distribution de connectique et composants hydrauliques. Expédition quotidienne de +1 500 lignes de commandes. Nous travaillons avec plus de 50 pays. Expédition sous 24 heures.

# UTILIZA NUESTRA TIENDA ONLINE

## USE OUR ONLINE STORE

### UTILISEZ NOTRE BOUTIQUE EN LIGNE



- PRÁCTICA Y RÁPIDA.
- PRIORIZAMOS TUS PEDIDOS.
- PUEDES VER NUESTRO STOCK.
- PUEDES VER TU PRECIO ACTUALIZADO.
- PUEDES VER LA SITUACIÓN DEL PEDIDO.
- ENTRA EN EL CONCURSO MENSUAL PARA GANAR UN CUPÓN REGALO.

- PRACTICAL AND FAST.
- WE PRIORITIZE YOUR ORDERS.
- YOU CAN CHECK OUR STOCK.
- YOU CAN SEE YOUR UPDATED PRICE.
- YOU CAN TRACK THE ORDER STATUS.
- ENTER THE MONTHLY CONTEST TO WIN A GIFT VOUCHER.

- PRATIQUE ET RAPIDE.
- NOUS PRIORISONS VOS COMMANDES.
- VOUS POUVEZ CONSULTER NOTRE STOCK.
- VOUS POUVEZ VOIR VOTRE PRIX ACTUALISÉ.
- VOUS POUVEZ SUIVRE L'ETAT DE LA COMMANDE.
- PARTICIPEZ AU CONCOURS MENSUEL POUR GAGNER UN BON DE REDUCTION.

[www.vinckehydraulics.com](http://www.vinckehydraulics.com)



# ELECTROVÁLVULAS, VÁLVULAS Y BLOQUES CETOP VINCKE

## VINCKE CETOP SOLENOID VALVES, VALVES AND MANIFOLDS ÉLECTRO-VALVES, VALVES ET BLOCS CETOP VINCKE

Las válvulas hidráulicas controlan el flujo y la presión del fluido hidráulico abriendo, cerrando u obstruyendo parcialmente las vías. La ventaja de estas gamas de válvulas intercambiables es que son comunes en todo el mundo. En nuestra propia fabricación de centrales y minicentrales, utilizamos al año más de 25.000 válvulas y electroválvulas CETOP Vincke. TODA UNA GARANTÍA. Vincke ofrece los tamaños CETOP03/NG6, CETOP05/NG10 CETOP7/NG16, CETOP8/NG25 y CETOP10/NG32, así como una gama completa de placas y bloques, tanto en acero como en aluminio.

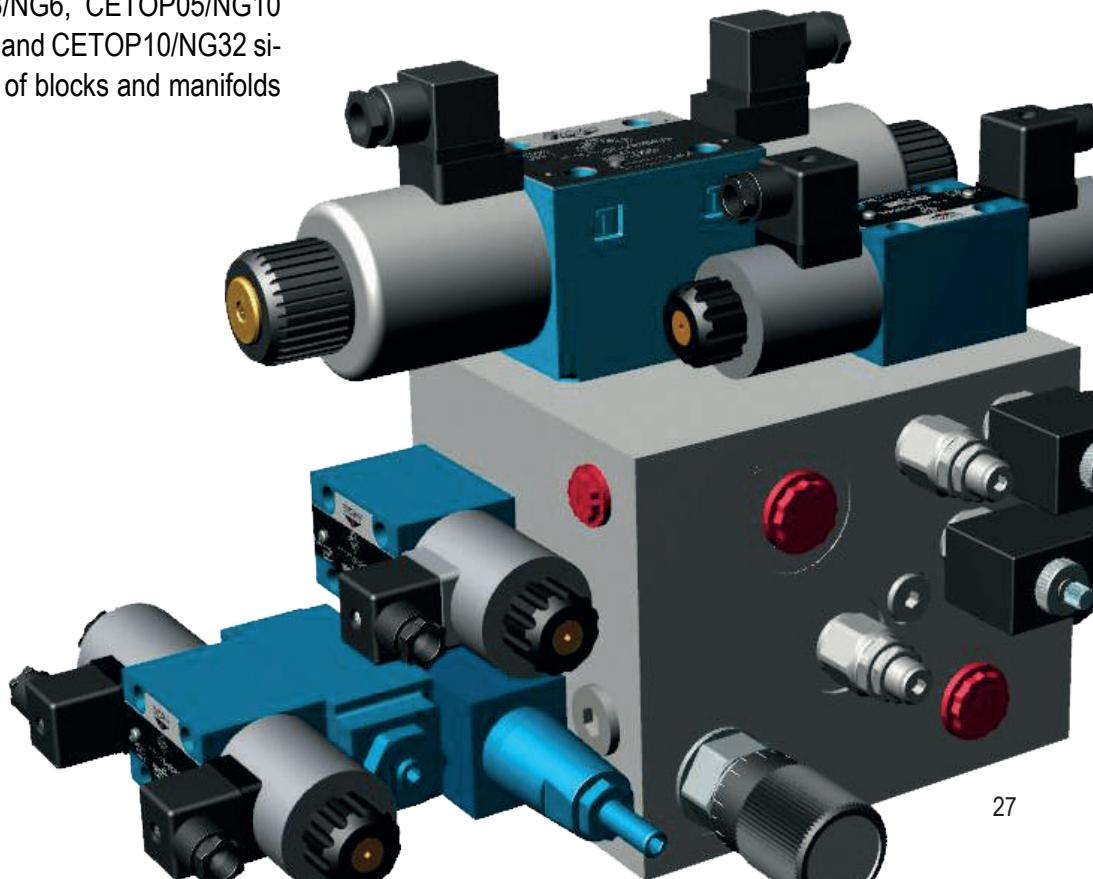
**Hydraulic valves** control the flow and pressure of the hydraulic fluid, opening, closing or partially obstructing the flow. The advantage of this range of valves is that they are common globally.

Within our own manufacturing process of power packs and hydraulic power units, we use over 25,000 valves and solenoid valves annually. THE BEST OF GUARANTEES. Vincke offers CETOP03/NG6, CETOP05/NG10 CETOP7/NG16, CETOP8/NG25 and CETOP10/NG32 sizes as well as a complete range of blocks and manifolds both in steel and aluminium.

Les distributeurs hydrauliques contrôlent le débit et la pression du fluide hydraulique en ouvrant, fermant ou obstruant partiellement les voies. L'avantage de ces gammes de distributeurs interchangeables est qu'elles sont communes à travers le monde.

Dans notre propre production de centrales hydrauliques et de mini centrales hydrauliques, nous utilisons plus de 25 000 distributeurs et électro distributeurs CETOP Vincke par an. LA MEILLEURE DES GARANTIES.

Vincke propose les tailles CETOP03/NG6, CETOP05/NG10, CETOP7/NG16, CETOP8/NG25 et CETOP10/NG10, ainsi qu'une gamme complète de plaques et de blocs, en acier et en aluminium.



- 01** PLACAS CETOP VINCKE  
VINCKE CETOP SUBPLATES  
EMBASES CETOP VINCKE  
29
- 02** BLOQUES CETOP VINCKE  
VINCKE CETOP MANIFOLDS  
EMBASES CETOP VINCKE  
31
- 03** ELECTROVÁLVULAS CETOP VINCKE  
VINCKE CETOP SOLENOIDS  
ELECTRO-VALVES CETOP VINCKE  
35
- 04** VÁLVULAS MODULARES CETOP VINCKE  
VINCKE CETOP MODULARS VALVES  
VALVES MODULAIRES CETOP VINCKE  
45
- 05** VÁLVULAS INVERSORAS POR  
PRESIÓN VINCKE  
VINCKE AUTOMATIC DIRECTIONAL  
VALVE BY PRESSURE  
VALVES D'INVERSION PAR  
PRESSION VINCKE  
49
- 06** VÁLVULAS CONTROL DE  
PRESIÓN VINCKE  
VINCKE PRESSURE CONTROL VALVES  
VALVES CONTRÔLE DE PRESSION  
VINCKE  
50



**PLACAS Y BLOQUES  
 SUBPLATES AND MANIFOLDS  
 EMBASES ET BLOCS**

**PLACAS CETOP  
 CETOP SUBPLATES  
 EMBASES CETOP**

**PLACA BASE SIN LIMITADORA SALIDAS LATERALES  
 SUBPLATES WITHOUT RELIEF VALVE SIDE PORTS  
 EMBASE SANS LIMITEUR SORTIES LATÉRALES**



Ref.		Type		€
VNKBL0001	3/8	CETOP 3 (NG6)	350	95,70
VNKBL0002	1/2	CETOP 5 (NG10)	350	179,32
VNKBL0003	3/4	CETOP 5 (NG10)	350	179,32
VNKBL0003.1	1"	CETOP 7 (NG16)	350	453,33

**PLACA BASE SIN LIMITADORA SALIDAS POSTERIORES  
 SUBPLATES WITHOUT RELIEF VALVE BACK PORTS  
 EMBASE SANS LIMITEUR SORTIES ARRIÈRES**



Ref.		Type		€
VNKBL0004	3/8	CETOP 3 (NG6)	350	95,36
VNKBL0004.1	1/2	CETOP 5 (NG10)	350	317,83
VNKBL0005	3/4	CETOP 5 (NG10)	350	201,05

**PLACA BASE CON LIMITADORA ABPT + PT POSTERIOR  
 SUBPLATES WITH RELIEF VALVE ABPT + PT BACK PORT  
 EMBASE AVEC LIMITEUR ABPT + PT ARRIÈRE**



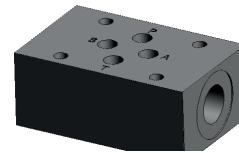
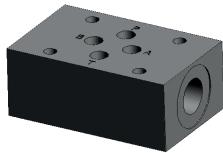
Ref.		Type	Rang.		€
VNKBL0010	3/8	CETOP 3 (NG6)	50...250	280	163,19

**PLACA BASE CON LIMITADORA "A B" LATERAL "P T" POSTERIOR  
 SUBPLATES WITH RELIEF VALVE "A B" SIDE PORT "P T" BACK PORT  
 EMBASE AVEC LIMITEUR "A B" LATÉRAL "P T" ARRIÈRE**



Ref.		Type	Rang.		€
VNKBL0011	3/4	CETOP 5 (NG10)	50...250	280	239,14
VNKBL0012	1" 1/4	CETOP 7 (NG16)	50...250	280	594,00
VNKBL0013	1" 1/2	CETOP 8 (NG25)	50...250	280	888,85

**PLACAS INTERMEDIAS CON TOMA DE PRESIÓN**  
**INTERMEDIATE SUBPLATES**  
**INTERMÉDIAIRES AVEC PRISE DE PRESSION**

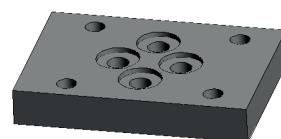
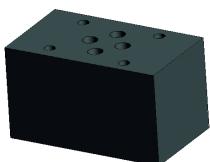


**PLACA INTERMEDIA CON TOMA DE PRESIÓN CETOP 3**  
**CETOP 3 INTERMEDIATE SUBPLATES**  
**EMBASE INTERMÉDIAIRE AVEC PRISE DE PRESSION CETOP 3**

Ref.		Type		€
VNKBL0015	3/8	CETOP 3 (NG6) A-B	350	66,68
VNKBL0016	3/8	CETOP 3 (NG6) P-T	350	66,68

**PLACA INTERMEDIA CON TOMA DE PRESIÓN CETOP 5**  
**CETOP 5 INTERMEDIATE SUBPLATES**  
**EMBASE INTERMÉDIAIRE AVEC PRISE DE PRESSION CETOP 5**

Ref.		Type		€
VNKBL0017	3/8	CETOP 5 (NG10) A-B	350	75,43
VNKBL0018	3/8	CETOP 5 (NG10) P-T	350	62,35



**PLACA INTERMEDIA CON TOMA PRESOSTATO**  
**INTERMEDIATE SUBPLATES WITH PRESSURE**  
**SWITCH CONNECTION**  
**EMBASE INTERMÉDIAIRE AVEC PRISE PRESSOSTAT**

Ref.	Type	€
VNK010303	CETOP3 (NG6) A	90,70
VNK010304	CETOP3 (NG6) B	90,70
VNK010305	CETOP5 (NG10) A	149,05
VNK010306	CETOP5 (NG10) B	149,05
VNK010307	CETOP3 (NG6) P	90,70
VNK010308	CETOP5 (NG10) P	155,27

**PLACA CIEGA CON JUNTAS**  
**END SUBPLATES WITH O-RINGS**  
**PLAQUE DE FERMETURE AVEC JOINTS**

Ref.	Type		€
VNKBL0020	CETOP 3 (NG6)	350	74,82
VNKBL0021	CETOP 3 (NG-6) PA-BT	350	93,65
VNKBL0022	CETOP 5 (NG10)	350	97,81
VNKBL0023	CETOP 7 (NG-16)	350	141,28
VNKBL0024	CETOP 8 (NG-25)	350	365,99



**PLACA CONVERSIÓN**  
**REDUCTION PLATE**  
**PLAQUE DE RÉDUCTION**

Ref.	Type		€
VNKBL1101	NG-10/NG-6	350	111,86
VNKBL1102	NG-16/NG-10	350	194,51
VNKBL1103	NG-25/NG-16	350	1005,64

**PLACA CETOP 3 PARA VNKP/VNKR**  
**CETOP 3 SUBPLATE FOR MOTOR VNKP/VNKR**  
**EMBASE CETOP 3 (NG-6) POUR MOTEUR VNKP/VNKR**

Ref.		Q (l/min.)	Type	€
VNKBL00401	1/2	40	VNKDM8370706 (NG-6)	231,24



## BLOQUES CETOP CETOP MANIFOLDS EMBASES CETOP

**BLOQUE ALUMINIO CETOP 3 (NG6) SIN LIMITADORA EN PARALELO**  
**CETOP 3 (NG6) ALUMINIUM MANIFOLDS WITHOUT RELIEF VALVE IN PARALLEL**  
**EMBASE ALUMINIUM CETOP 3 (NG6) SANS LIMITEUR EN PARALLÈLE**



Ref.			Elem. Nr.		€
VNKBL0030	PT 1/2	AB 3/8	2	280	156,24
VNKBL0031	PT 1/2	AB 3/8	3	280	199,35
VNKBL0032	PT 1/2	AB 3/8	4	280	251,85
VNKBL0033	PT 1/2	AB 3/8	5	280	301,95
VNKBL0034	PT 1/2	AB 3/8	6	280	358,27
VNKBL0035	PT 1/2	AB 3/8	7	280	428,20
VNKBL0036	PT 1/2	AB 3/8	8	280	493,09
VNKBL0037	PT 1/2	AB 3/8	9	280	551,49
VNKBL0038	PT 1/2	AB 3/8	10	280	616,37

**BLOQUE ALUMINIO CETOP 3 (NG6) SIN LIMITADORA EN SERIE**  
**CETOP 3 (NG6) ALUMINIUM MANIFOLDS WITHOUT RELIEF VALVE IN SERIES**  
**EMBASE ALUMINIUM CETOP 3 (NG6) SANS LIMITEUR EN SÉRIE**



Ref.			Elem. Nr.		€
VNKBL0040	PT 1/2	AB 3/8	2	280	230,41
VNKBL0041	PT 1/2	AB 3/8	3	280	294,00
VNKBL0042	PT 1/2	AB 3/8	4	280	351,62
VNKBL0043	PT 1/2	AB 3/8	5	280	393,65
VNKBL0043.1	PT 1/2	AB 3/8	6	280	451,26
VNKBL0043.2	PT 1/2	AB 3/8	7	280	518,56
VNKBL0043.3	PT 1/2	AB 3/8	8	280	603,96

**BLOQUE ACERO CETOP 3 (NG6) SIN LIMITADORA EN PARALELO**  
**CETOP 3 (NG6) STEEL MANIFOLDS WITHOUT RELIEF VALVE IN PARALLEL**  
**EMBASE ACIER CETOP 3 (NG6) SANS LIMITEUR EN PARALLÈLE**



Ref.			Elem. Nr.		€
VNKBL0105	PT 1/2	AB 3/8	2	350	128,59
VNKBL0106	PT 1/2	AB 3/8	3	350	177,36
VNKBL0107	PT 1/2	AB 3/8	4	350	249,42
VNKBL0108	PT 1/2	AB 3/8	5	350	310,39
VNKBL0109	PT 1/2	AB 3/8	6	350	354,73
VNKBL0110	PT 1/2	AB 3/8	7	350	421,24

**BLOQUE ACERO CETOP 5 (NG10) SIN LIMITADORA 3/4 EN PARALELO**  
**CETOP 5 (NG10) STEEL MANIFOLDS WITHOUT RELIEF VALVE 3/4 IN PARALLEL**  
**EMBASE ACIER CETOP 5 (NG10) SANS LIMITEUR 3/4 EN PARALLÈLE**



Ref.			Elem. Nr.		€
VNKBL0043.5	PT 3/4	AB 3/4	1	350	293,00
VNKBL0044	PT 3/4	AB 3/4	2	350	363,32
VNKBL0045	PT 3/4	AB 3/4	3	350	433,4
VNKBL0046	PT 3/4	AB 3/4	4	350	522,94
VNKBL0047	PT 3/4	AB 3/4	5	350	599,49
VNKBL0048	PT 3/4	AB 3/4	6	350	726,67
VNKBL0049	PT 3/4	AB 3/4	7	350	806,00
VNKBL0050	PT 3/4	AB 3/4	8	350	886,00

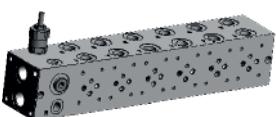


**BLOQUE ALUMINIO CETOP 3 (NG6) CON LIMITADORA EN PARALELO TOMA MANÓMETRO Y TOMA VENTING O T**  
**CETOP 3 (NG6) ALUMINIUM MANIFOLDS WITH RELIEF VALVE IN PARALLEL**  
**WITH PRESSURE GAUGE AND VENTING CONNECTION OR T**  
**EMBASE ALUMINIUM CETOP 3 (NG6) AVEC LIMITEUR EN PARALLÈLE PRISE MANOMÈTRE ET BY PASS OU "T"**



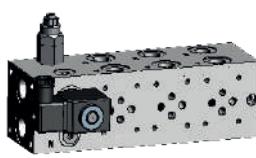
Ref.			Elem. Nr.	Rang.		€
VNKBL0060	PT 1/2	AB 3/8	1	50...250	280	192,01
VNKBL0061	PT 1/2	AB 3/8	2	50...250	280	248,30
VNKBL0062	PT 1/2	AB 3/8	3	50...250	280	304,63
VNKBL0063	PT 1/2	AB 3/8	4	50...250	280	373,99
VNKBL0064	PT 1/2	AB 3/8	5	50...250	280	412,65
VNKBL0065	PT 1/2	AB 3/8	6	50...250	280	443,96
VNKBL0066	PT 1/2	AB 3/8	7	50...250	280	526,33
VNKBL0067	PT 1/2	AB 3/8	8	50...250	280	579,23
VNKBL0068	PT 1/2	AB 3/8	9	50...250	280	656,67
VNKBL0069	PT 1/2	AB 3/8	10	50...250	280	675,60

**BLOQUE ALUMINIO CETOP 3 (NG6) CON LIMITADORA EN SERIE TOMA MANÓMETRO**  
**CETOP 3 (NG6) ALUMINIUM MANIFOLDS WITH RELIEF VALVE IN SERIES AND PRESSURE GAUGE CONNECTION**  
**EMBASE ALUMINIUM CETOP 3 (NG6) AVEC LIMITEUR EN SÉRIE PRISE MANOMÈTRE**



Ref.			Elem. Nr.	Rang.		€
VNKBL0025	PT 1/2	AB 3/8	2	50...250	280	257,89
VNKBL0026	PT 1/2	AB 3/8	3	50...250	280	322,36
VNKBL0027	PT 1/2	AB 3/8	4	50...250	280	409,01
VNKBL0028	PT 1/2	AB 3/8	5	50...250	280	471,53
VNKBL0029	PT 1/2	AB 3/8	6	50...250	280	478,58
VNKBL0029.1	PT 1/2	AB 3/8	7	50...250	280	545,53
VNKBL0029.2	PT 1/2	AB 3/8	8	50...250	280	632,33

**BLOQUE ALUMINIO CETOP 3 (NG6) CON LIMITADORA EN PARALELO TOMA MANÓMETRO Y VENTING 40 L/M**  
**CETOP 3 (NG6) ALUMINIUM MANIFOLDS WITH RELIEF VALVE, PRESSURE GAUGE CONNECTION AND VENTING 40 L/M**  
**EMBASE ALUMINIUM CETOP 3 (NG6) AVEC LIMITEUR, PRISE MANOMÈTRE ET BY PASS 40 L/M**



Ref.			Elem. Nr.	Rang.		Volt.	€
VNKBBL0070	PT 1/2	AB 3/8	2	50...250	280	12 dc	486,59
VNKBBL0071	PT 1/2	AB 3/8	2	50...250	280	24 dc	486,59
VNKBBL0072	PT 1/2	AB 3/8	2	50...250	280	220 rac	486,59
VNKBBL0073	PT 1/2	AB 3/8	3	50...250	280	12 dc	544,98
VNKBBL0074	PT 1/2	AB 3/8	3	50...250	280	24 dc	544,98
VNKBBL0075	PT 1/2	AB 3/8	3	50...250	280	220 rac	544,98
VNKBBL0076	PT 1/2	AB 3/8	4	50...250	280	12 dc	596,89
VNKBBL0077	PT 1/2	AB 3/8	4	50...250	280	24 dc	596,89
VNKBBL0078	PT 1/2	AB 3/8	4	50...250	280	220 rac	596,89
VNKBBL0079	PT 1/2	AB 3/8	5	50...250	280	12 dc	616,37
VNKBBL0080	PT 1/2	AB 3/8	5	50...250	280	24 dc	616,37
VNKBBL0081	PT 1/2	AB 3/8	5	50...250	280	220 rac	616,37
VNKBBL0082	PT 1/2	AB 3/8	6	50...250	280	12 dc	694,22
VNKBBL0083	PT 1/2	AB 3/8	6	50...250	280	24 dc	694,22
VNKBBL0084	PT 1/2	AB 3/8	6	50...250	280	220 rac	694,22
VNKBBL0085	PT 1/2	AB 3/8	7	50...250	280	12 dc	752,61
VNKBBL0086	PT 1/2	AB 3/8	7	50...250	280	24 dc	752,61
VNKBBL0087	PT 1/2	AB 3/8	7	50...250	280	220 rac	752,61
VNKBBL0088	PT 1/2	AB 3/8	8	50...250	280	12 dc	791,53
VNKBBL0089	PT 1/2	AB 3/8	8	50...250	280	24 dc	791,53
VNKBBL0090	PT 1/2	AB 3/8	8	50...250	280	220 rac	791,53
VNKBBL0091	PT 1/2	AB 3/8	9	50...250	280	12 dc	882,36
VNKBBL0092	PT 1/2	AB 3/8	9	50...250	280	24 dc	882,36
VNKBBL0093	PT 1/2	AB 3/8	9	50...250	280	220 rac	882,36
VNKBBL0094	PT 1/2	AB 3/8	10	50...250	280	12 dc	934,27
VNKBBL0095	PT 1/2	AB 3/8	10	50...250	280	24 dc	934,27
VNKBBL0096	PT 1/2	AB 3/8	10	50...250	280	220 rac	839,54

**BLOQUE ACERO CETOP 3 (NG6) CON LIMITADORA EN PARALELO TOMA MANÓMETRO**  
**CETOP 3 (NG6) STEEL MANIFOLDS WITH RELIEF VALVE IN PARALLEL WITH PRESSURE GAUGE**  
**EMBASE ACIER CETOP 3 (NG6) AVEC LIMITEUR EN PARALLÈLE PRISE MANOMÈTRE**



Ref.			Elem. Nr.		€
VNKBBL0120	PT 1/2	AB 3/8	2	350	150,76
VNKBBL0121	PT 1/2	AB 3/8	3	350	199,53
VNKBBL0122	PT 1/2	AB 3/8	4	350	271,59
VNKBBL0123	PT 1/2	AB 3/8	5	350	332,56
VNKBBL0124	PT 1/2	AB 3/8	6	350	376,90
VNKBBL0125	PT 1/2	AB 3/8	7	350	443,41

**BLOQUE CETOP 5 (NG10) CON LIMITADORA EN PARALELO 3/4**  
**CETOP 5 (NG10) MANIFOLDS WITH RELIEF VALVE IN PARALLEL 3/4**  
**EMBASE CETOP 5 (NG10) AVEC LIMITEUR EN PARALLÈLE 3/4**



Ref.			Elem. Nr.	Rang.		€
VNKBBL0097	PT 3/4	AB 1/2	1	50...250	350	351,00
VNKBBL0098	PT 3/4	AB 1/2	2	50...250	350	421,73
VNKBBL0099	PT 3/4	AB 1/2	3	50...250	350	492,47
VNKBBL0100	PT 3/4	AB 1/2	4	50...250	350	593,05
VNKBBL0101	PT 3/4	AB 1/2	5	50...250	350	601,43
VNKBBL0102	PT 3/4	AB 1/2	6	50...250	350	744,55
VNKBBL0103	PT 3/4	AB 1/2	7	50...250	350	814,00
VNKBBL0104	PT 3/4	AB 1/2	8	50...250	350	884,00



BLOQUES PARA REMOLQUE  
TRAILER BLOCKS  
BLOCS POUR REMORQUE



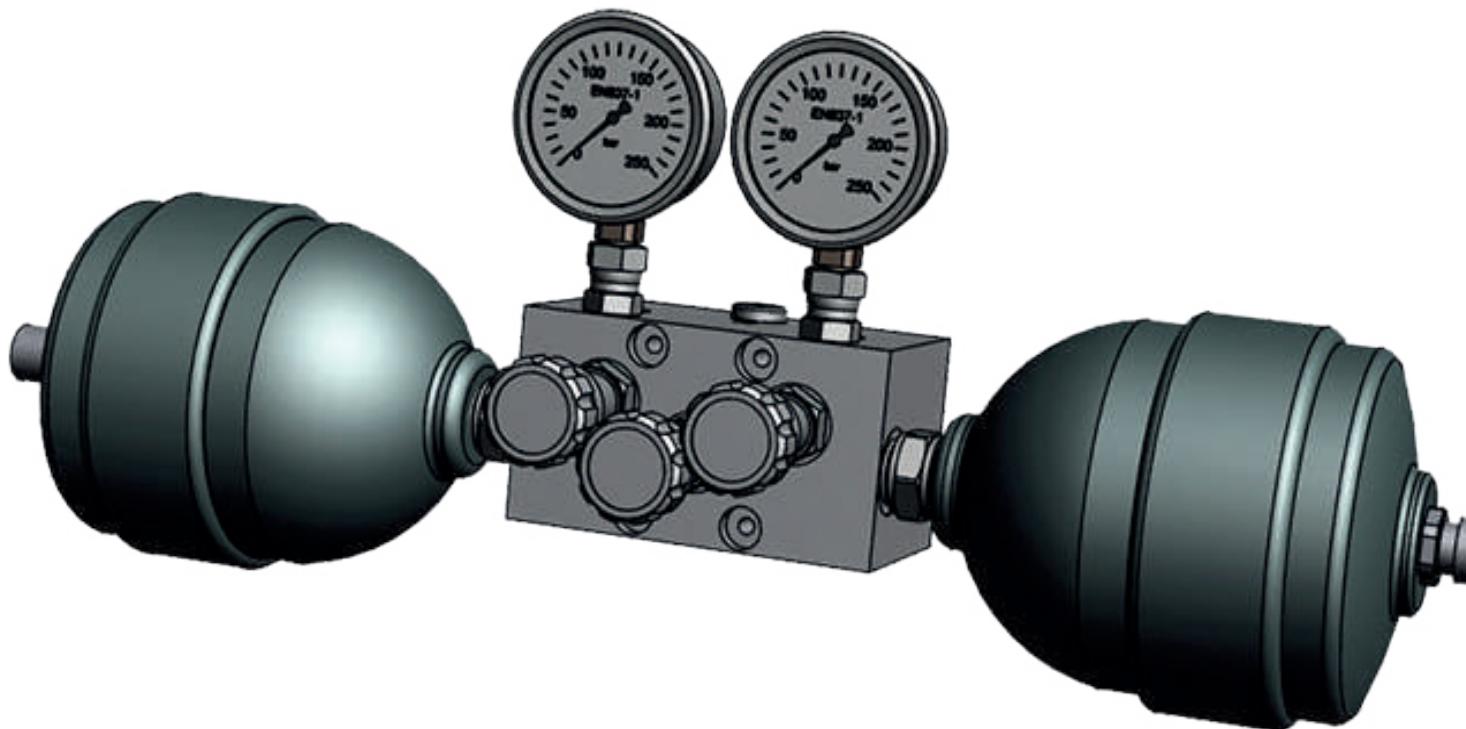
BLOQUE FRENO VINCKE  
VINCKE BRAKE BLOCK  
BLOC DE FREIN VINCKE

Ref.		Rang.		€
VNKBL553317	PT 3/8	0...210	200	590,54



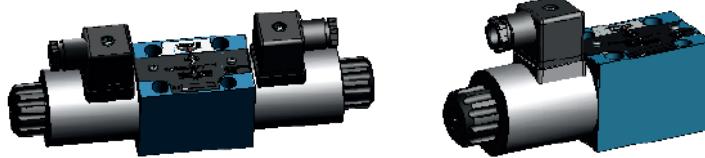
BLOQUE SUSPENSIÓN 2 ACUMULADORES  
HYDRAULIC SUSPENSION BLOCK 2 ACCUMULATORS  
BLOC DE SUSPENSION HYDRAULIQUE 2 ACCUMULATEURS

Ref.		Q (l/min.)	L		€
BLKESC00549	1/2"	30		210	437,36
BLKESC00550	1/2"	30	0,5	210	835,55
BLKESC00551	1/2"	30	0,7	210	874,83



**ELECTROVÁLVULAS Y VÁLVULAS CETOP VINCKE**  
**VINCKE CETOP SOLENOIDS AND VALVES**  
**ELECTROVALVES ET VALVES CETOP VINCKE**

4VNKSV-6											
6-E		6-GA		6-A							
6-G		6-GB		6-L							
6-H		6-D		6-M							
6-J		6-C		6-P							
6-HA		6-EA		6-E/OFF							
6-JA		6-EB		6-B							
6-JB		6-HB		6-Y							

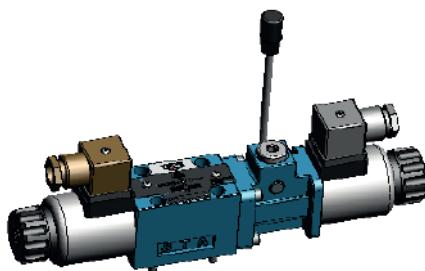


**CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKSV-6 P.MAX BAR 315 80 l/min. VINCKE**  
**VINCKE CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKSV-6 MAX.P 315 BAR 80 l/min.**  
**CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKSV-6 P.MAX BAR 315 80 l/min. VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKEV06001	80	4VNKSV-6-E	24 dc	146,926
VNKEV06002	80	4VNKSV-6-E	12 dc	146,926
VNKEV06003	80	4VNKSV-6-E	220 ac	146,926
VNKEV06004	80	4VNKSV-6-G	24 dc	146,926
VNKEV06005	80	4VNKSV-6-G	12 dc	146,926
VNKEV06006	80	4VNKSV-6-G	220 ac	146,926
VNKEV06007	80	4VNKSV-6-H	220 ac	146,926
VNKEV06008	80	4VNKSV-6-H	24 dc	146,926
VNKEV06009	80	4VNKSV-6-H	12 dc	146,926
VNKEV06010	80	4VNKSV-6-J	220 ac	146,926
VNKEV06011	80	4VNKSV-6-J	24 dc	146,926
VNKEV06012	80	4VNKSV-6-J	12 dc	146,926
VNKEV06013	80	4VNKSV-6-HA	220 ac	125,94
VNKEV06014	80	4VNKSV-6-HA	24 dc	125,94
VNKEV06015	80	4VNKSV-6-HA	12 dc	125,94
VNKEV06016	80	4VNKSV-6-C	220 ac	125,94
VNKEV06017	80	4VNKSV-6-C	24 dc	125,94
VNKEV06018	80	4VNKSV-6-C	12 dc	125,94
VNKEV06023	80	4VNKSV-6-EA	220 ac	125,94
VNKEV06024	80	4VNKSV-6-EA	24 dc	125,94
VNKEV06025	80	4VNKSV-6-EA	12 dc	125,94
VNKEV06027	80	4VNKSV-6-EB	24 dc	125,94
VNKEV06028	80	4VNKSV-6-EB	12 dc	125,94
VNKEV06029	80	4VNKSV-6-EB	220 ac	125,94
VNKEV06030	80	4VNKSV-6-HB	24 dc	125,94
VNKEV06031	80	4VNKSV-6-HB	12 dc	125,94
VNKEV06032	80	4VNKSV-6-HB	220 ac	125,94
VNKEV06033	80	4VNKSV-6-JA	24 dc	125,94
VNKEV06034	80	4VNKSV-6-JA	12 dc	125,94
VNKEV06035	80	4VNKSV-6-JA	220 ac	125,94
VNKEV06036	80	4VNKSV-6-JB	24 dc	125,94
VNKEV06037	80	4VNKSV-6-JB	12 dc	125,94

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKEV06038	80	4VNKSV-6-JB	220 ac	125,94
VNKEV06039	80	4VNKSV-6-GA	24 dc	125,94
VNKEV06040	80	4VNKSV-6-GA	12 dc	125,94
VNKEV06041	80	4VNKSV-6-GA	220 ac	125,94
VNKEV06042	80	4VNKSV-6-GB	24 dc	125,94
VNKEV06043	80	4VNKSV-6-GB	12 dc	125,94
VNKEV06043.1	80	4VNKSV-6-GB	220 ac	125,94
VNKEV06044	80	4VNKSV-6-D	220 ac	125,94
VNKEV06045	80	4VNKSV-6-D	24 dc	125,94
VNKEV06046	80	4VNKSV-6-D	12 dc	125,94
VNKEV06047	80	4VNKSV-6-L	12 dc	174,506
VNKEV06048	80	4VNKSV-6-L	24 dc	174,506
VNKEV06049	80	4VNKSV-6-L	220 ac	174,506
VNKEV06051	80	4VNKSV-6-M	12 dc	174,506
VNKEV06052	80	4VNKSV-6-M	24 dc	174,506
VNKEV06053	80	4VNKSV-6-M	220 ac	174,506
VNKEV06054	80	4VNKSV-6-P	12 dc	174,506
VNKEV06055	80	4VNKSV-6-P	24 dc	174,506
VNKEV06056	80	4VNKSV-6-P	220 ac	174,506
VNKEV06021	80	4VNKSV-6-OF	12 dc	160,933
VNKEV06022	80	4VNKSV-6-OF	24 dc	160,933
VNKEV06022.1	80	4VNKSV-6-OF	110 ac	160,933
VNKEV06046.1	80	4VNKSV-6-Y	12 dc	174,506
VNKEV06046.2	80	4VNKSV-6-Y	24 dc	174,506
VNKEV06046.3	80	4VNKSV-6-Y	220 ac	174,506
VNKEV06046.4	80	4VNKSV-6-A	12 dc	174,506
VNKEV06046.5	80	4VNKSV-6-A	24 dc	174,506
VNKEV06046.6	80	4VNKSV-6-A	220 ac	174,506
VNKEV06046.7	80	4VNKSV-6-B	12 dc	174,506
VNKEV06046.8	80	4VNKSV-6-B	24 dc	174,506
VNKEV06046.9	80	4VNKSV-6-B	220 ac	174,506



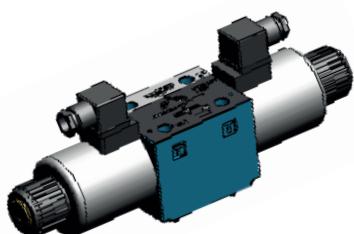


CETOP 3 (NG-6) SERIE VNKSV-6-HL P.MAX BAR 315 80 l/min. VINCKE  
 VINCKE CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKSV-6-HL MAX.P 315 BAR 80 l/min.  
 CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKSV-6-HL P.MAX BAR 315 80 l/min. VINCKE

4VNKSV-6-*HL					
6-EHL		6-EAHL		6-LHL	
6-HHL		6-EBHL		6-MHL	
6-JHL		6-JAHL		6-PHL	
6-HAHL		6-JBHL		6-HBHL	
6-CHL		6-DHL			

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKEV06057	80	4VNKSV-6-EHL	24 dc	220,27
VNKEV06058	80	4VNKSV-6-JHL	24 dc	220,27
VNKEV06059	80	4VNKSV-6-HAHL	24 dc	174,93
VNKEV06061	80	4VNKSV-6-HHL	24 dc	220,27
VNKEV06062	80	4VNKSV-6-DHL	24 dc	174,93
VNKEV06063	80	4VNKSV-6-EHL	12 dc	220,27
VNKEV06064	80	4VNKSV-6-JHL	12 dc	220,27
VNKEV06065	80	4VNKSV-6-HAHL	12 dc	174,93
VNKEV06067	80	4VNKSV-6-HHL	12 dc	220,27
VNKEV06068	80	4VNKSV-6-DHL	12 dc	174,93
VNKEV06069	80	4VNKSV-6-EHL	220 ac	220,27
VNKEV06070	80	4VNKSV-6-JHL	220 ac	220,27
VNKEV06071	80	4VNKSV-6-HAHL	220 ac	174,93
VNKEV06073	80	4VNKSV-6-HHL	220 ac	220,27
VNKEV06074	80	4VNKSV-6-DHL	220 ac	177,45





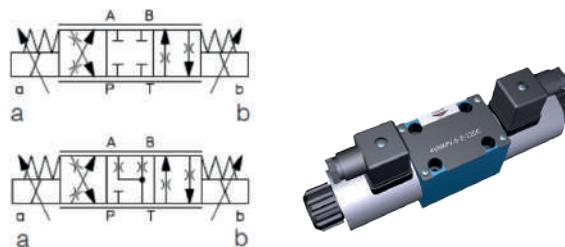
CETOP 5 (NG-10) SERIE VNKSV-10 P.MAX 315 BAR 120 l/min. VINCKE  
 VINCKE CETOP 5 (NG-10) SERIE VNKSV-10 MAX. P 315 BAR 120 l/min.  
 CETOP 5 (NG-10) SÉRIE VNKSV-10 P.MAX 315 BAR 120 l/min. VINCKE

4VNKSV-10					
10-E		10-EA		10-GB	
10-G		10-EB		10-D	
10-H		10-HB		10-L	
10-J		10-JA		10-M	
10-HA		10-JB		10-P	
10-C		10-GA			

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€	Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKEV10001	120	4VNKSV-10-HA	220 ac	189,516	VNKEV10028	120	4VNKSV-10-M	220 ac	263,064
VNKEV10002	120	4VNKSV-10-HA	24 dc	189,516	VNKEV10029	120	4VNKSV-10-P	12 dc	263,064
VNKEV10003	120	4VNKSV-10-HA	12 dc	189,516	VNKEV10030	120	4VNKSV-10-P	24 dc	263,064
VNKEV10004	120	4VNKSV-10-C	220 ac	189,516	VNKEV10031	120	4VNKSV-10-P	220 ac	263,064
VNKEV10005	120	4VNKSV-10-C	24 dc	189,516	VNKEV10032	120	4VNKSV-10-EA	220 ac	189,516
VNKEV10006	120	4VNKSV-10-C	12 dc	189,516	VNKEV10033	120	4VNKSV-10-EA	24 dc	189,516
VNKEV10007	120	4VNKSV-10-E	24 dc	247,881	VNKEV10034	120	4VNKSV-10-EA	12 dc	189,516
VNKEV10008	120	4VNKSV-10-E	12 dc	247,881	VNKEV10035	120	4VNKSV-10-EB	24 dc	189,516
VNKEV10009	120	4VNKSV-10-E	220 ac	247,881	VNKEV10036	120	4VNKSV-10-EB	12 dc	189,516
VNKEV10010	120	4VNKSV-10-G	24 dc	263,064	VNKEV10037	120	4VNKSV-10-EB	220 ac	189,516
VNKEV10011	120	4VNKSV-10-G	12 dc	263,064	VNKEV10038	120	4VNKSV-10-GB	220 ac	189,516
VNKEV10012	120	4VNKSV-10-G	220 ac	263,064	VNKEV10039	120	4VNKSV-10-GB	24 dc	189,516
VNKEV10013	120	4VNKSV-10-H	220 ac	247,881	VNKEV10040	120	4VNKSV-10-GB	12 dc	189,516
VNKEV10014	120	4VNKSV-10-H	24 dc	247,881	VNKEV10041	120	4VNKSV-10-HB	24 dc	189,516
VNKEV10015	120	4VNKSV-10-H	12 dc	247,881	VNKEV10042	120	4VNKSV-10-HB	12 dc	189,516
VNKEV10016	120	4VNKSV-10-J	220 ac	247,881	VNKEV10043	120	4VNKSV-10-HB	220 ac	189,516
VNKEV10017	120	4VNKSV-10-J	24 dc	247,881	VNKEV10044	120	4VNKSV-10-JA	24 dc	189,516
VNKEV10018	120	4VNKSV-10-J	12 dc	247,881	VNKEV10045	120	4VNKSV-10-JA	12 dc	189,516
VNKEV10019	120	4VNKSV-10-GA	12 dc	189,516	VNKEV10046	120	4VNKSV-10-JA	220 ac	189,516
VNKEV10020	120	4VNKSV-10-GA	24 dc	189,516	VNKEV10047	120	4VNKSV-10-JB	24 dc	189,516
VNKEV10021	120	4VNKSV-10-GA	220 ac	189,516	VNKEV10048	120	4VNKSV-10-JB	12 dc	189,516
VNKEV10022	120	4VNKSV-10-L	12 dc	263,053	VNKEV10049	120	4VNKSV-10-JB	220 ac	189,516
VNKEV10024	120	4VNKSV-10-L	24 dc	263,064	VNKEV10050	120	4VNKSV-10-D	220 ac	189,516
VNKEV10025	120	4VNKSV-10-L	220 ac	263,064	VNKEV10051	120	4VNKSV-10-D	24 dc	189,516
VNKEV10026	120	4VNKSV-10-M	12 dc	263,064	VNKEV10052	120	4VNKSV-10-D	12 dc	189,516
VNKEV10027	120	4VNKSV-10-M	24 dc	263,064					



**ELECTROVÁLVULAS PROPORCIONALES CETOP VINCKE  
 VINCKE PROPORTIONAL CETOP SOLENOIDS  
 ÉLECTRO-VALVES PROPORTIONNELLES CETOP VINCKE**



CETOP 3 (NG-6) SERIE VNKPV-6 PROPORCIONAL .MAX BAR 315 30 l/min. VINCKE  
**PROPORTIONAL VINCKE CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKPV-6 MAX.P 315 BAR 30 l/min.**  
 CETOP 3 (NG-6) SÉRIE 4VNKPV-6 PROPORTIONNEL MAX BAR 315 30 l/min. VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKPV060001	17	4VNKPV-6-E	DC	973,81
VNKPV060002	7	4VNKPV-6-E	DC	973,81
VNKPV060003	17	4VNKPV-6-J	DC	973,81
VNKPV060005	7	4VNKPV-6-J	DC	973,81



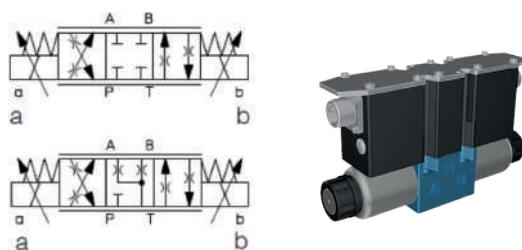
CETOP 3 (NG-6) VNKPFR-6 REGULADOR CAUDAL PROPORCIONAL VINCKE  
**VINCKE CETOP 3 (NG-6) VNKPFR-6 FLOW REGULATOR PROPORTIONAL**  
 CETOP 3 (NG-6) VNKPFR-6 RÉGULATEUR DE DÉBIT PROPORTIONNEL VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKPRC06000	60	VNKPFR-6-A	984,44



CARTA ELECTRÓNICA-CONECTOR-POTENCIÓMETRO VNKPV VINCKE  
**VINCKE CONNECTOR-POTENTIOMETER -AMPLIFIER CARD VNKPV**  
 CARTE ÉLECTRONIQUE-CONNECTEUR- POTENTIOMÈTRE VNKPV VINCKE

Ref.	Type	Rang.	Volt.	€
VNKPV060008	Carta-Card-Carte		12 dc	486,90
VNKPV060009	Carta-Card-Carte		24 dc	486,90
VNKEVCOP43650	CVP4		12 dc	373,24
VNKEVCOP43700	POTENTIOMETER	1...10		389,71

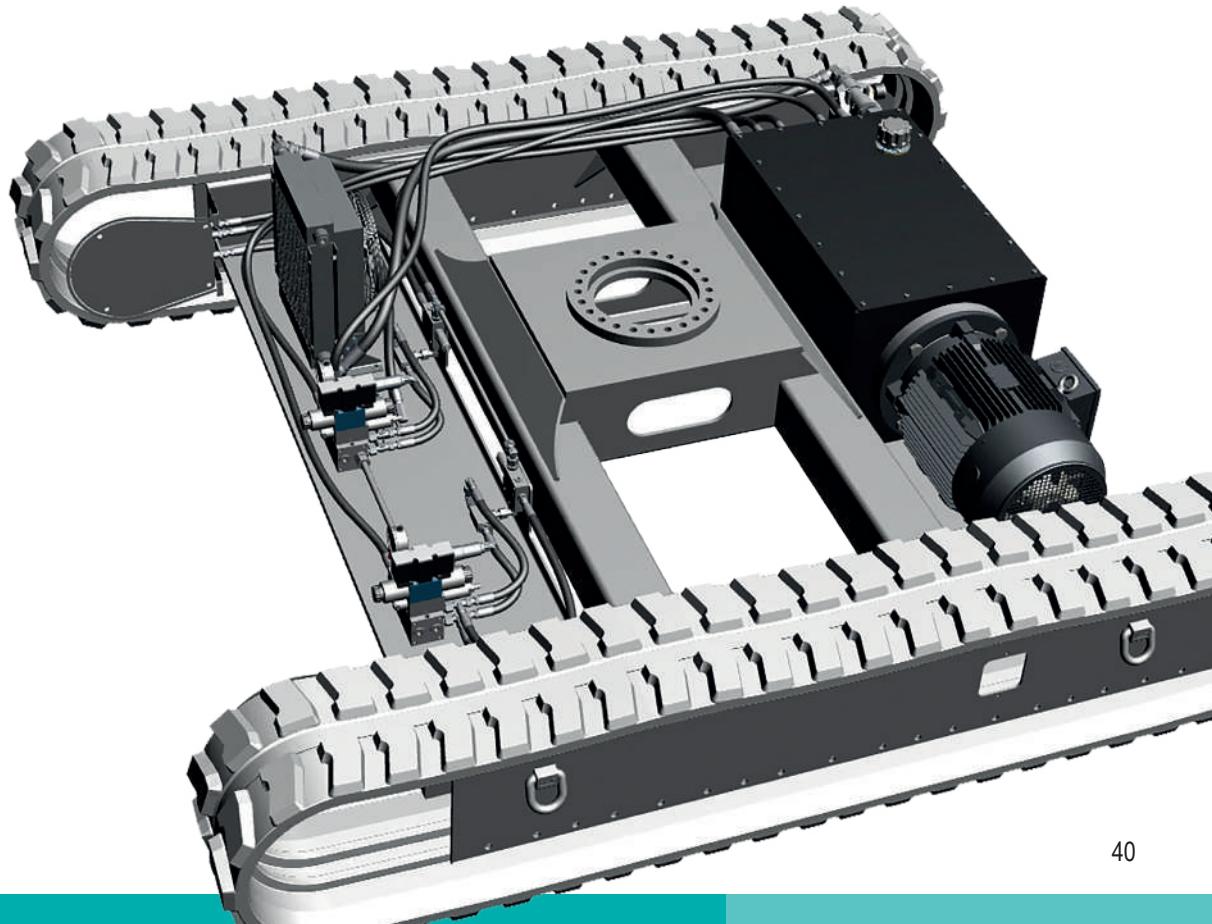


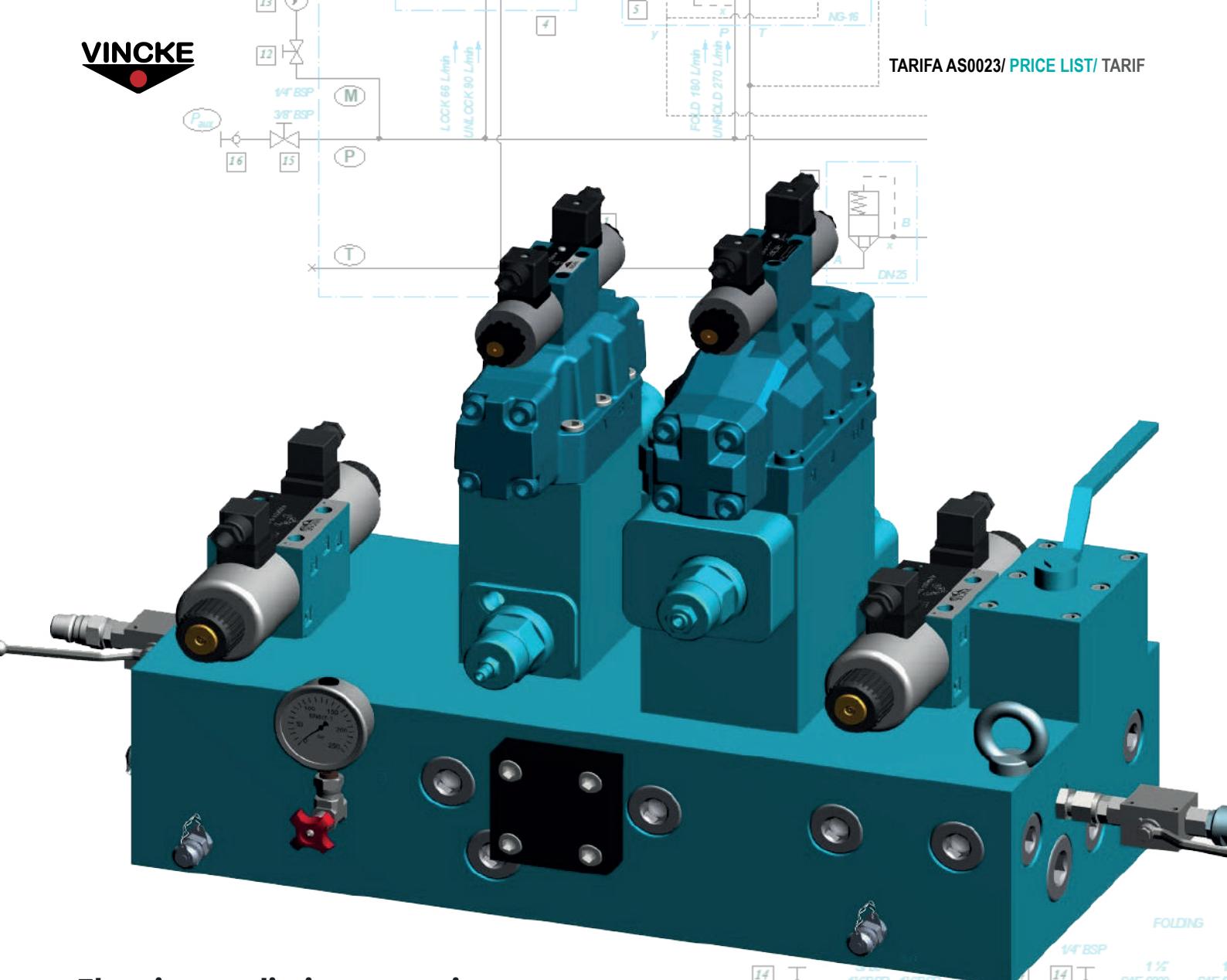
**CETOP 3 (NG-6) SERIE VNKPV-IE-6 PROP CON ELEC.INTEG.MAX BAR 315 30 l/min.VINCKE  
 PROP+INT.ELEC. VINCKE CETOP 3 (NG-6) SERIE 4VNKPV-IE-6 MAX.P 315 BAR 30 l/min.  
 CETOP 3 (NG-6) SÉRIE 4VNKPV-IE-6 PROP. AVEC ÉLEC INTÉG. MAX BAR 315 30 l/min. VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKPV060010	30	4VNKPV-IE-6-E	24 dc	2434,53
VNKPV060011	30	4VNKPV-IE-6-J	24 dc	2434,53

**CETOP 5 (NG-10) SERIE VNKPV-IE-10 PROP CON ELEC.INTEG.MAX BAR 315 75 l/min.VINCKE  
 PROP+INT.ELEC. VINCKE CETOP 5 (NG-10) SERIE 4VNKPV-IE-10 MAX.P 315 BAR 75 l/min.  
 CETOP 5 (NG-10) SÉRIE 4VNKPV-IE-10 PROP AVEC ÉLEC INTÉGRÉE. MAX BAR 315 75 l/min. VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt	€
4VNKPV-IE-6-E	60	4VNKPV-IE-10-E	24 dc	2775,36
4VNKPV-IE-6-J	60	4VNKPV-IE-10-J	24 dc	2775,36

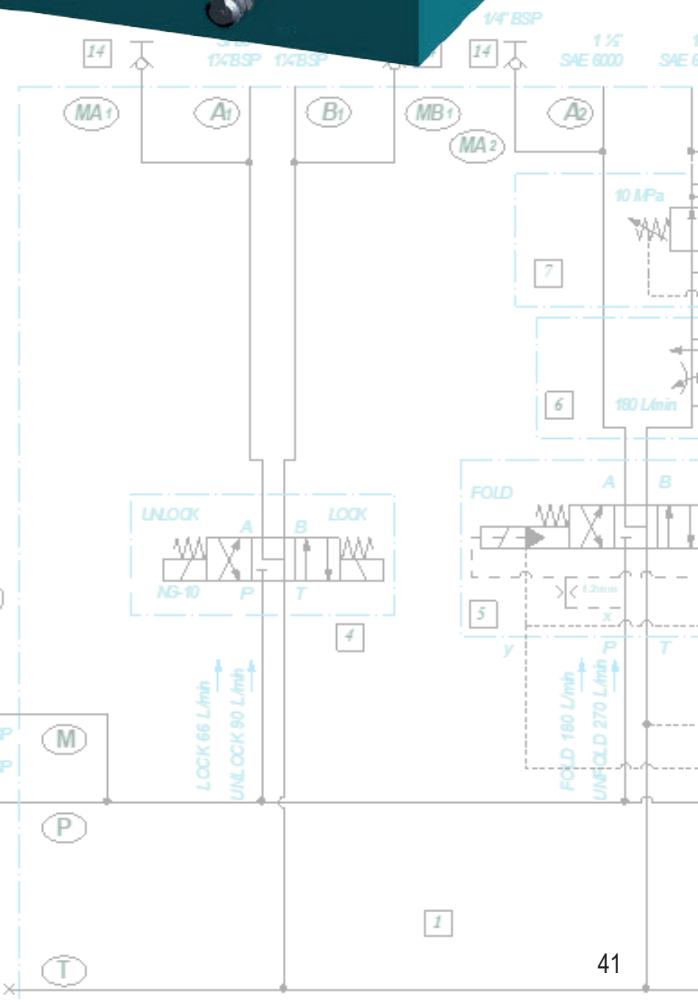




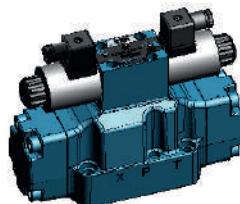
**El mejor rendimiento proviene  
del trabajo conjunto.  
Innovando en Soluciones Hidráulicas.  
Diseño y fabricación de bloques  
personalizados.**

**The better performance comes  
from working together.  
Innovating in Hydraulic Solutions.  
Design and manufacture of custom  
hydraulic manifolds.**

**La meilleure performance vient  
du travail en collaboration.  
Innovation dans les solutions  
hydrauliques. Conception et  
fabrication de blocs hydrauliques  
sur mesure.**



**DISTRIBUIDORES PILOTADOS VINCKE**  
**VINCKE PILOT OPERATED DIRECTIONAL VALVES**  
**DISTRIBUTEURS PILOTÉS VINCKE**



4VNKEH-S-16 4VNKEH-S-25					
16-E 25-E		16-J 25-J		16-M 25-M	
16-G 25-G		16-L 25-L		16-P 25-P	
16-H 25-H		16-GA 25-GA			

CETOP 7 (NG-16) SERIE VNKEH-16 P. MAX. 315 BAR 300 l/min. VINCKE  
 VINCKE CETOP 7 (NG-16) SERIE VNKEH-16 P. MAX. 315 BAR 300 l/min.  
 CETOP 7 (NG16) SÉRIE VNKEH-16 P. MAX. 315 BAR 300 l/min. VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€	Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKDT16001	300	4VNKEH-S-16-E	24 dc	586,87	VNKDT16005	300	4VNKEH-S-16-L	24 dc	586,87
VNKDT16002	300	4VNKEH-S-16-G	24 dc	586,87	VNKDT16006	300	4VNKEH-S-16-GA	24 dc	586,87
VNKDT16003	300	4VNKEH-S-16-H	24 dc	586,87	VNKDT16007	300	4VNKEH-S-16-M	24 dc	586,87
VNKDT16004	300	4VNKEH-S-16-J	24 dc	586,87	VNKDT16008	300	4VNKEH-S-16-P	24 dc	586,87

CETOP 8 (NG-25) VNKEH-25 P. MAX. 315 BAR 500 l/min. VINCKE  
 VINCKE CETOP 8 (NG-25) VNKEH-25 P. MAX. 315 BAR 500 l/min.  
 CETOP 8 (NG-25) VNKEH-25 P. MAX. 315 BAR 500 l/min. VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€	Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKDT25001	500	4VNKEH-S-25-E	24 dc	760,76	VNKDT25005	500	4VNKEH-S-25-L	24 dc	760,76
VNKDT25002	500	4VNKEH-S-25-G	24 dc	760,76	VNKDT25006	500	4VNKEH-S-25-GA	24 dc	760,76
VNKDT25003	500	4VNKEH-S-25-H	24 dc	760,76	VNKDT25007	500	4VNKEH-S-25-M	24 dc	760,76
VNKDT25004	500	4VNKEH-S-25-J	24 dc	760,76	VNKDT25008	500	4VNKEH-S-25-P	24 dc	760,76



**BOBINAS ELECTROVÁLVULAS VINCKE**  
**VINCKE CETOP COILS**  
**BOBINES ELECTROVALVES VINCKE**



Ref.	Type	Volt.	€
VNKEVBO06001	4VNKSV-6	12 dc	42,08
VNKEVBO06002	4VNKSV-6	24 dc	42,08
VNKEVBO06003	4VNKSV-6	110 ac	42,08
VNKEVBO06004	4VNKSV-6	220 ac	42,08
VNKEVBO06005	4VNKSV-6	24 rac	57,72
VNKEVBO06006	4VNKSV-6	48 dc	53,26
VNKEVBO10001	4VNKSV-10	12 dc	63,34
VNKEVBO10002	4VNKSV-10	24 dc	63,34
VNKEVBO10003	4VNKSV-10	110 ac	63,34
VNKEVBO10004	4VNKSV-10	220 ac	63,34

**POSICIONADOR EMERGENCIA MANUAL VINCKE CETOP 3 CETOP 5**  
**MANUAL EMERGENCY POSITIONER VINCKE CETOP 3 CETOP 5**  
**POSITIONNEUR DE SECOURS À MAIN VINCKE CETOP 3 CETOP 5**



Ref.	Type	€
VNKEV06019.1	EMERG-CETOP 3	83,99
VNKEV10101	EMERG-CETOP 5	128,67

**VÁLVULAS CETOP MANUALES VINCKE**  
**VINCKE MANUAL CETOP VALVES**  
**VALVES CETOP MANUELLES VINCKE**



<b>4VNKMV</b>	
E	
G	
H	
J	
C	

<b>4VNKMV</b>	
E-OF	
G-OF	
H-OF	
J-OF	
C-OF	

CETOP 3 (NG-6) 4VNK-MV-06 P. MAX. 315 BAR  
 VINCKE CETOP 3 (NG-6) 4VNK-MV-06 P. MAX. 315 BAR  
 CETOP 3 (NG-6) VNK-MV-06 P. MAX. 315 BAR VINCKE

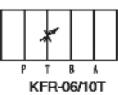
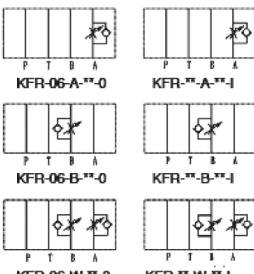
Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKEV061000	60	4VNK-MV-06-E	201,88
VNKEV061001	60	4VNK-MV-06-G	201,88
VNKEV061002	60	4VNK-MV-06-H	201,88
VNKEV061003	60	4VNK-MV-06-J	201,88
VNKEV061004	60	4VNK-MV-06-C	201,88
VNKEV061010	60	4VNK-MV-06-E/OF	201,88
VNKEV061011	60	4VNK-MV-06-G/OF	201,88
VNKEV061012	60	4VNK-MV-06-H/OF	201,88
VNKEV061013	60	4VNK-MV-06-J/OF	201,88
VNKEV061014	60	4VNK-MV-06-C/OF	201,88

CETOP 5 (NG-10) 4VNK-MV-10 P. MAX. 315 BAR  
 VINCKE CETOP 5 (NG-10) 4VNK-MV-10 P. MAX. 315 BAR  
 CETOP 5 (NG-10) VNK-MV-10 P. MAX. 315 BAR VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKEV101000	100	4VNK-MV-10-E	328,48
VNKEV101001	100	4VNK-MV-10-G	328,48
VNKEV101002	100	4VNK-MV-10-H	328,48
VNKEV101003	100	4VNK-MV-10-J	328,48
VNKEV101004	100	4VNK-MV-10-C	328,48
VNKEV101010	100	4VNK-MV-10-E/OF	328,48
VNKEV101011	100	4VNK-MV-10-G/OF	328,48
VNKEV101012	100	4VNK-MV-10-H/OF	328,48
VNKEV101013	100	4VNK-MV-10-J/OF	328,48
VNKEV101014	100	4VNK-MV-10-C/OF	328,48

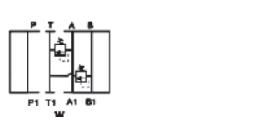
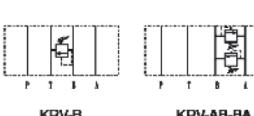
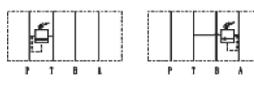
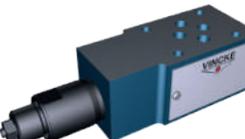
## VÁLVULAS MODULARES CETOP VINCKE VINCKE CETOP MODULARS VALVES VALVES MODULAIRES CETOP VINCKE

### REGULADORAS CAUDAL KFR CETOP VINCKE VINCKE CETOP KFR FLOW REGULATOR RÉGULATEUR DE DÉBIT KFR CETOP VINCKE



Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKRC06000	35	KFR-6-P-2	97,64
VNKRC06001.1	35	KFR-6-W-2	119,18
VNKRC06002	35	KFR-6-A-2	119,18
VNKRC06003	35	KFR-6-B-2	119,18
VNKRC06000.1	35	KFR-6-T-2	124,27
VNKRC06001	35	KFR-6-W-2-REV	119,17
VNKRC10000	70	KFR-10-P-2	359,22
VNKRC10001	70	KFR-10-W-2-REV	359,22
VNKRC10002	70	KFR-10-A-2	359,22
VNKRC10003	70	KFR-10-B-2	359,22
VNKRC10001.1	70	KFR-10-W-2	359,22

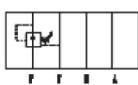
### LIMITADORAS CETOP KRV VINCKE VINCKE CETOP KRV RELIEF VALVES LIMITEUR CETOP KRV VINCKE



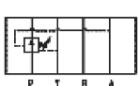
Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNKLM06001.2	35	KRV-06-P	5...50	315
VNKLM06001.3	35	KRV-06-P	10...100	315
VNKLM06002	35	KRV-06-P	20...200	315
VNKLM06002.1	35	KRV-06-P	30...315	315
VNKLM06002.2	35	KRV-06-A	5...50	315
VNKLM06002.3	35	KRV-06-A	10...100	315
VNKLM06004	35	KRV-06-A	70...250	315
VNKLM06004.1	35	KRV-06-A	30...315	315
VNKLM06004.2	35	KRV-06-B	5...50	315
VNKLM06005	35	KRV-06-B	10...100	315
VNKLM06007	35	KRV-06-B	20...200	315
VNKLM06007.1	35	KRV-06-B	30...315	315
VNKLM06007.2	35	KRV-06-W	5...50	315
VNKLM06007.3	35	KRV-06-W	10...100	315
VNKLM06008	35	KRV-06-W	20...200	315
VNKLM06008.1	35	KRV-06-W	30...315	315
VNKLM06001	35	KRV-10-ABBA	70...250	315
VNKLM10001.1	70	KRV-10-P	5...50	270,58
VNKLM10001.2	70	KRV-10-P	10...100	315
VNKLM10002	70	KRV-10-P	20...200	315
VNKLM10002.1	70	KRV-10-P	30...315	315
VNKLM10002.2	70	KRV-10-A	5...50	315
VNKLM10002.3	70	KRV-10-A	10...100	315
VNKLM10003	70	KRV-10-A	20...200	315
VNKLM10003.1	70	KRV-10-A	30...315	315
VNKLM10003.2	70	KRV-10-B	5...50	315
VNKLM10003.3	70	KRV-10-B	10...100	315
VNKLM10004	70	KRV-10-B	20...200	315
VNKLM10004.1	70	KRV-10-B	30...315	315
VNKLM10004.2	70	KRV-10-W	5...50	315
VNKLM10004.3	70	KRV-10-W	10...100	315
VNKLM10005	70	KRV-10-W	20...200	315
VNKLM10005.1	70	KRV-10-W	30...315	315
VNKLM10001	70	KRV-10-ABBA	70...250	315



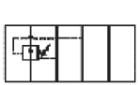
**REDUCTORAS PRESIÓN KRDV CETOP VINCKE**  
**VINCKE CETOP KRDV PRESSURE REDUCING**  
**RÉDUCTEUR DE PRESSION KRDV CETOP VINCKE**



KRDV-P



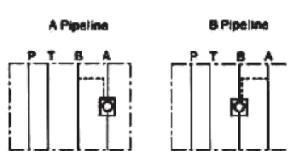
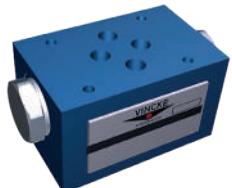
KRDV-A



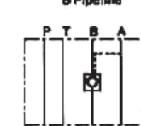
KRDV-B

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNKRD06001	35	KRDV-06-P	8...70	210
VNKRD06002	35	KRDV-06-P	35...140	210
VNKRD06003	35	KRDV-06-P	35...210	210
VNKRD06004	35	KRDV-06-A	8...70	210
VNKRD06005	35	KRDV-06-A	35...140	210
VNKRD06006	35	KRDV-06-A	35...210	210
VNKRD06007	35	KRDV-06-B	8...70	210
VNKRD06008	35	KRDV-06-B	35...140	210
VNKRD06009	35	KRDV-06-B	35...210	210
VNKRD10001	70	KRDV-10-P	8...70	210
VNKRD10002	70	KRDV-10-P	35...140	210
VNKRD10002.1	70	KRDV-10-P	35...210	210
VNKRD10003	70	KRDV-10-A	8...70	210
VNKRD10004	70	KRDV-10-A	35...140	210
VNKRD10004.1	70	KRDV-10-A	35...210	210
VNKRD10005	70	KRDV-10-B	8...70	210
VNKRD10006	70	KRDV-10-B	35...140	210
VNKRD10007	70	KRDV-10-B	35...210	210

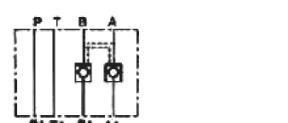
**ANTIRRETORNO KCV / KPCV CETOP VINCKE**  
**VINCKE CETOP CHECK VALVES KCV / KPCV**  
**ANTI-RETOUR KCV / KPCV CETOP VINCKE**



KPCV-06-A



KPCV-06-B

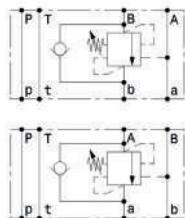


KPCV-06-W

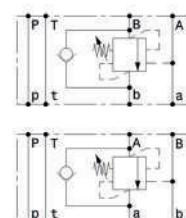
Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKAN06000	60	KCV-6-A	79,73
VNKAN06000.1	60	KCV-6-B	79,88
VNKAN06001	60	KPCV-6-W	123,73
VNKAN06002	60	KPCV-6-A	113,15
VNKAN06003	60	KPCV-6-B	113,15
VNKAN10000	100	KCV-10-P	172,56
VNKAN10000.1	100	KCV-10-A	172,56
VNKAN10000.2	100	KCV-10-B	172,56
VNKAN10001	100	KPCV-10-W	178,59
VNKAN10002	100	KPCV-10-A	168,72
VNKAN10003	100	KPCV-10-B	168,72
VNKAN160001	200	KPCV-16-W	665,48
VNKAN250001	360	KPCV-25-W	780,22



**OVERCENTERS (VALV. MOD. CETOP)**  
**OVERCENTERS (CETOP MOD. VALVES)**  
**VALVES D'ÉQUILIBRAGE (VALVES MOD. CETOP)**



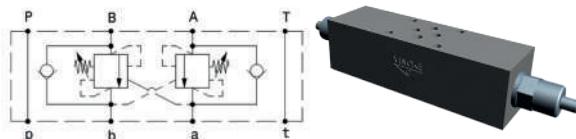
**OVERCENTER SIMPLE CETOP-3 (NG-6) 350 BAR**  
**CETOP-3 NG-6 SINGLE OVERCENTER 350 BAR**  
 VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE CETOP-3 (NG-6) 350 BAR



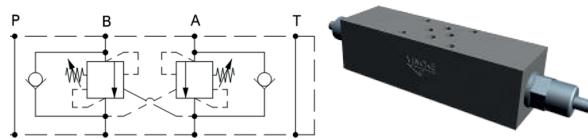
**OVERCENTER SIMPLE CETOP-5 (NG-10) 350 BAR**  
**NG-10 SINGLE LOAD CONTROL VAL. CETOP-5 (350 BAR)**  
 VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE CETOP-10 (NG-10) 350 BAR

Ref.	Q (l/min)	Type	Rang.	In	€
HOR540VC00027	35	OVCSEFC3A01	20...200	A	322,81
HOR540VC00028	35	OVCSEFC3A02	35...350	A	322,81
HOR540VC00029	35	OVCSEFC3B01	20...200	B	322,81
HOR540VC00030	35	OVCSEFC3B02	35...350	B	322,81

Ref.	Q (l/min)	Type	Rang.	In	€
HOR540003.8	80	OVCSEFC501	20...200	A	600,71
HOR540003.9	80	OVCSEFC502	35...350	A	600,71
HOR540003.10	80	OVCSEFC5B01	20...200	B	600,71
HOR540003.11	80	OVCSEFC5B02	35...350	B	600,71



**OVERCENTER DOBLE CETOP-3 (NG-6) 350 BAR**  
**DOUBLE LOAD CONTROL VALVE CETOP-3 (NG-6) 350 BAR**  
 VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE CETOP-3 (NG-6) 350 BAR



**OVERCENTER DOBLE CETOP-5 (NG-10) 350 BAR**  
**NG-10 DOUBLE LOAD CONTROL VAL. CTOP-5 350 BAR**  
 VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE CETOP-5 (NG-10) 350 BAR

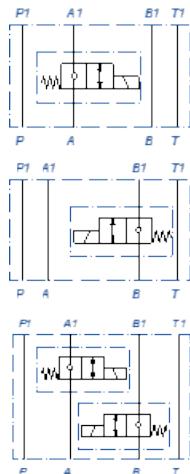
Ref.	Q (l/min)	Type	Rang.	€
HOR540003.1	35	OVCDEF3A01	20...200	348,78
HOR540003	35	OVCDEF3A02	35...350	348,78

Ref.	Q (l/min)	Type	Rang.	€
HOR540004.1	80	OVCDEF3C01	20...200	662,13
HOR540004	80	OVCDEF3C02	35...350	630,55

**ANTIRRETORNO ELÉCTRICO VINCKE  
 VINCKE CETOP 3 ELECTRIC. CHECK VALVES  
 ANTI-RETOUR ÉLECTRIQUE CETOP 3 VINCKE**



**ANTIRRETORNO ELÉCTRICO CETOP 3 VINCKE  
 VINCKE CETOP 3 ELECTRIC. CHECK VALVES  
 ANTI-RETOUR ÉLECTRIQUE CETOP 3 VINCKE**



Ref.

Q (l/min.)

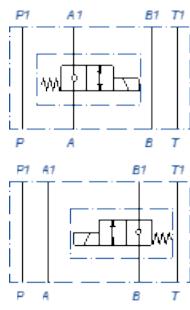
Type

Volt.

€

VNKAN06005	40	CETOP 3 (NG-6) A	12 dc	125,99
VNKAN06006	40	CETOP 3 (NG-6) A	24 dc	266,72
VNKAN06007	40	CETOP 3 (NG-6) A	220 ac	266,72
VNKAN06008	40	CETOP 3 (NG-6) A	110 ac	266,72
VNKAN06009	40	CETOP 3 (NG-6) B	12 dc	266,72
VNKAN06010	40	CETOP 3 (NG-6) B	24 dc	266,72
VNKAN06011	40	CETOP 3 (NG-6) B	220 ac	266,72
VNKAN06012	40	CETOP 3 (NG-6) B	110 dc	266,72
VNKAN06013	40	CETOP 3 (NG-6) A-B	12 dc	383,96
VNKAN06014	40	CETOP 3 (NG-6) A-B	24 dc	383,96
VNKAN06015	40	CETOP 3 (NG-6) A-B	220 ac	383,96
VNKAN06016	40	CETOP 3 (NG-6) A-B	110 ac	383,96

**ANTIRRETORNO ELÉCTRICO CETOP 5 VINCKE  
 VINCKE CETOP 5 ELECTRIC. CHECK VALVES  
 ANTI-RETOUR ÉLECT.CETOP 5 VINCKE**



Ref.

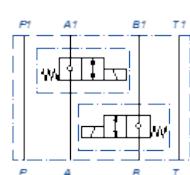
Q (l/min.)

Type

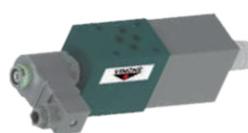
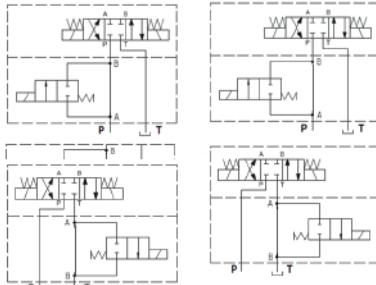
Volt.

€

VNKAN10005	70	CETOP 5 (NG-10) A	12 dc	581,09
VNKAN10006	70	CETOP 5 (NG-10) A	24 dc	581,09
VNKAN10007	70	CETOP 5 (NG-10) A	220 ac	1007,90
VNKAN10008	70	CETOP 5 (NG-10) A	110 ac	581,09
VNKAN10009	70	CETOP 5 (NG-10) B	12 dc	581,09
VNKAN10010	70	CETOP 5 (NG-10) B	24 dc	581,09
VNKAN10011	70	CETOP 5 (NG-10) B	220 ac	581,09
VNKAN10012	70	CETOP 5 (NG-10) B	110 dc	581,09
VNKAN10013	70	CETOP 5 (NG-10) A-B	12 dc	1007,90
VNKAN10014	70	CETOP 5 (NG-10) A-B	24 dc	731,75
VNKAN10015	70	CETOP 5 (NG-10) A-B	220 ac	731,75
VNKAN10016	70	CETOP 5 (NG-10) A-B	110 ac	731,75



## RÁPIDO LENTO CETOP VINCKE VINCKE FAST-SLOW CETOP RAPIDE-LENT CETOP VINCKE

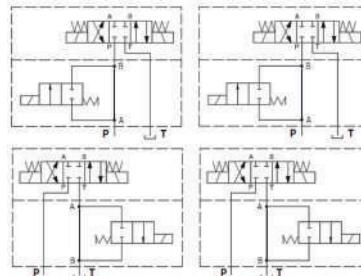


RÁPIDO LENTO NORMALMENTE ABIERTO CETOP VINCKE

SIN REGULADOR CAUDAL ISO 4401

FAST-SLOW NORMALLY OPEN VINCKE CETOP WITHOUT  
 FLOW REGULATOR ISO 4401

RAPIDE-LENT NORMALEMENTE OUVERT VINCKE CETOP SANS  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT ISO 4401



RÁPIDO LENTO NORMALMENTE CERRADO CETOP VINCKE

SIN REGULADOR CAUDAL ISO 4401

FAST-SLOW NORMALLY CLOSE VINCKE CETOP WITHOUT  
 FLOW REGULATOR ISO 4401

RAPIDE-LENT NORMALEMENTE FERMÉ VINCKE CETOP SANS  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT ISO 4401

Ref.	Q (l/min.)	Type.	Volt.	€
VNKRL06000	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	12 dc	361,15
VNKRL06001	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	24 dc	361,15
VNKRL06002	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	220 rac	361,15
VNKRL06003	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	12 dc	361,15
VNKRL06004	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	24 dc	361,15
VNKRL06005	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	220 rac	361,15
VNKRL06006	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	12 dc	361,15
VNKRL06007	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	24 dc	361,15
VNKRL06008	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	220 rac	361,15

Ref.	Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKRL06016	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	12 dc	1007,90
VNKRL06017	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	24 dc	343,95
VNKRL06018	40	CETOP 3 (NG-6) "P"	220 rac	343,95
VNKRL06019	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	12 dc	343,95
VNKRL06020	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	24 dc	343,95
VNKRL06021	40	CETOP 3 (NG-6) "A"	220 rac	343,95
VNKRL06022	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	12 dc	343,95
VNKRL06023	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	24 dc	343,95
VNKRL06024	40	CETOP 3 (NG-6) "B"	220 rac	343,95
VNKRL06025	40	CETOP 3 (NG-6) "T"	12 dc	343,95
VNKRL06026	40	CETOP 3 (NG-6) "T"	24 dc	343,95
VNKRL06027	40	CETOP 3 (NG-6) "T"	220 rac	343,95

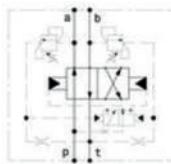


REGULADOR CAUDAL CETOP VINCKE RÁPIDO LENTO ISO 4401  
 FLOW REGULATOR VINCKE CETOP FAST-SLOW ISO 4401  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT VINCKE CETOP RAPIDE-LENT ISO 4401

Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNKRCRL06001	2,5	CETOP 3 (NG-6)	433,39
VNKRCRL06002	10	CETOP 3 (NG-6)	433,39
VNKRCRL06003	16	CETOP 3 (NG-6)	433,39
VNKRCRL06004	25	CETOP 3 (NG-6)	433,39

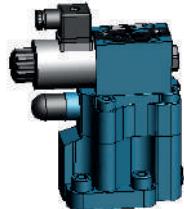
## VÁLVULAS INVERSORAS POR PRESIÓN VINCKE VINCKE AUTOMATIC DIRECTIONAL VALVE BY PRESSURE VALVE INVERSEUSE PAR PRESSION VINCKE

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR560001	30	VDFC3 (NG-6)	40...250	250
HOR560002	70	VDFC5 (NG-10)	40...250	250

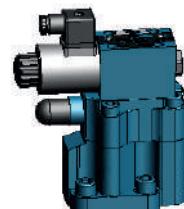
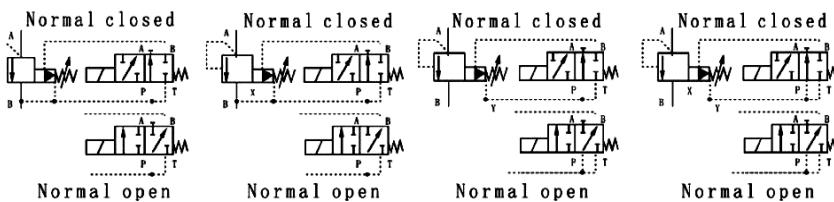


**VÁLVULAS CONTROL DE PRESIÓN VINCKE**  
**VINCKE PRESSURE CONTROL VALVES**  
**VALVES CONTRÔLE DE PRESSION VINCKE**

**VÁLVULA LIMITADORA ELECTRICA DAM VINCKE**  
**VINCKE ELECTRIC RELIEF VALVE DAM**  
**VALVE MAX. ÉLECTRIQUE DAM VINCKE**

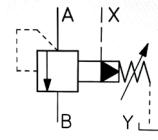


Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	Volt.	€
VNK060001	250	DAM-10-B-1	6...100	24 dc	482,20
VNK060002	250	DAM-10-B-1	7...200	24 dc	482,20
VNK060003	250	DAM-10-B-1	8...315	24 dc	482,20
VNK060004	250	DAM-10-B-1	10...350	24 dc	482,20
VNK060010	500	DAM-20-B-1	8...315	24 dc	607,68



**VALV. EXCLUSIÓN DIU VINCKE**  
**VINCKE UNLOADING VALVE DIU**  
**VALVE DE DÉCHARGE DIU VINCKE**

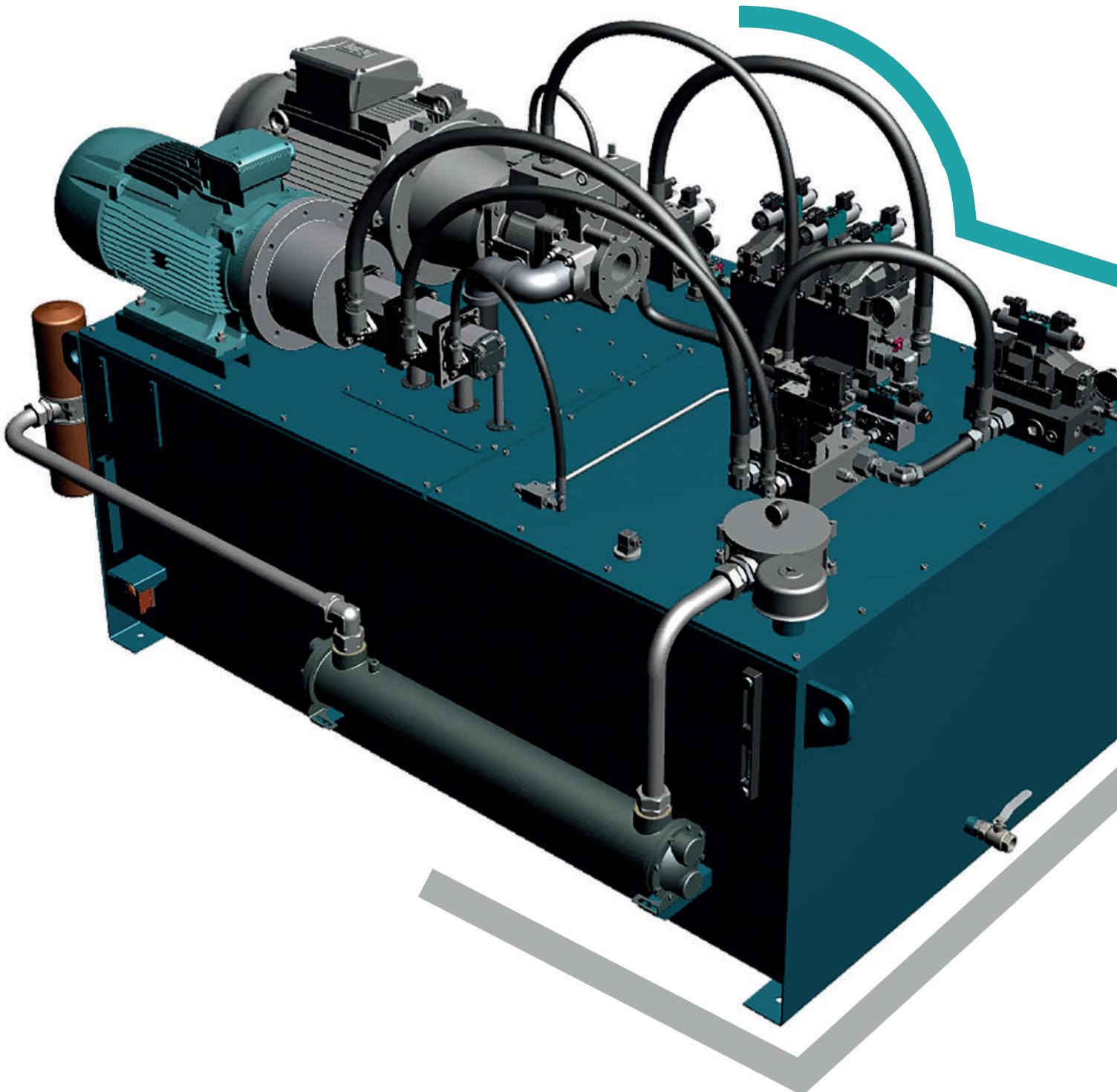
Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	Volt.	€
VNK070001	60	DIU-10-B-1	10...100	24 dc	628,96
VNK070002	60	DIU-10-B-1	80...200	24 dc	628,96
VNK070003	60	DIU-10-B-1	160...315	24 dc	628,96



**PLACAS BASE VÁLVULA CONTROL DE PRESIÓN VINCKE**  
**VINCKE SUBPLATES PRESSURE CONTROL VALVE**  
**EMBASE POUR VALVE DE CONTRÔLE DE PRESSION VINCKE**



Ref.	P 1/2	T 3/4	Type	€
VNKBBL1301	P 1/2	T 3/4	TN-10 DAM-DIU	156,99
VNKBBL1302	P 1	T 1	TN-20 DAM-DIU	266,43



# VÁLVULAS EN LÍNEA VINCKE

## VINCKE IN-LINE VALVES

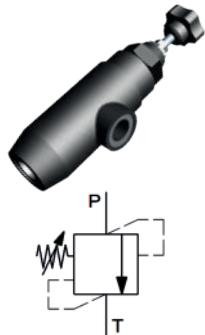
### VALVES EN LIGNE VINCKE



<b>01</b>	LIMITADORAS ACERO VINCKE VINCKE RELIEF VALVES STEEL LIMITEURS ACIER VINCKE 54	<b>07</b>	VALVULA SECUENCIA CUERPO ACERO VINCKE VINCKE SEQUENCE VALVES STEEL BODY VALVES SEQUENCE CORPS EN ACIER 62
<b>02</b>	ELECTROVÁLVULAS 2/2 VINCKE VINCKE SOLENOIDS 2/2 ÉLECTRO-VALVES 2/2 VINCKE 55	<b>08</b>	SELECTORAS CUERPO ACERO VINCKE VINCKE SHUTTLE VALVES STEEL BODY SELECTEURS CORPS EN ACIER VINCKE 62
<b>03</b>	ANTIRRETORNOS (EN LÍNEA) VINCKE VINCKE CHECK VALVES (IN-LINE) ANTI-RETOURS VINCKE (EN LIGNE) 57	<b>09</b>	DESVIADORAS VINCKE VINCKE DIRECTIONAL VALVES DÉVIATEURS VINCKE 63
<b>04</b>	ANTIROTURA K-BV VINCKE VINCKE K-BV HOSE BURST VALVES PARACHUTES K-BV VINCKE 59	<b>10</b>	FINAL CARRERA VINCKE VINCKE ENDSTROKE FIN DE COURSE VINCKE 64
<b>05</b>	REGULADOR CAUDAL VINCKE VINCKE FLOW CONTROL REGULATEURS DE DEBIT VINCKE 60	<b>11</b>	VÁLVULAS PARA MOTOR MOTOR VALVES VALVES POUR MOTEURS 65
<b>06</b>	OVERCENTER VINCKE VINCKE LOAD CONTROL VALVE D'EQUILIBRAGE VINCKE 62		



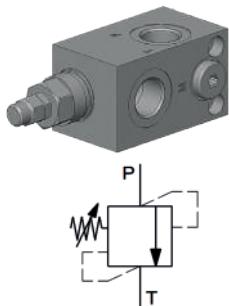
**LIMITADORAS ACERO VINCKE**  
**VINCKE RELIEF VALVES STEEL BODY**  
**LIMITEURS ACIER VINCKE**



**LIMITADORAS PANELABLES CON VOLANTE CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE FLANGEABLE RELIEF VALVES WITH STEERING WHEEL STEEL BODY**  
**LIMITEURS SUR PANNEAU AVEC VOLANT CORPS ACIER VINCKE**

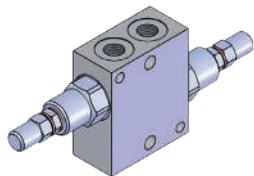
Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
VNKLV010202	1/2	50	K-DRLVBH	10...80	350	287,15
VNKLV010203	1/2	50	K-DRLVBH	60...160	350	319,03
VNKLV010204	1/2	50	K-DRLVBH	10...280	350	319,03

**LIMITADORAS CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE RELIEF VALVES STEEL BODY**  
**LIMITEURS CORPS ACIER VINCKE**

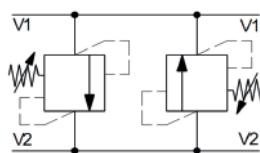


Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
VNKLV010002	3/8	40	K-DRLV-45	100...350	350	47,80
VNKLV010004	1/2	70	K-DRLV-70	80...300	350	52,55
VNKLV010005	3/4	100	K-DRLV-100	80...300	350	78,37

**LIMITADORA DOBLE CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE DOUBLE RELIEF VALVES STEEL BODY**  
**LIMITEUR DOUBLE CORPS ACIER VINCKE**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
VNKLV010102	3/8	45	K-DRLVD-45	80...300	350	88,11
VNKLV010103	1/2	70	K-DRLVD-70	80...300	350	97,75



## ELECTROVÁLVULAS 2/2 VINCKE VINCKE SOLENOIDS 2/2 ÉLECTRO-VALVES 2/2 VINCKE



**2/2 NORMALMENTE ABIERTAS CUERPO ALUMINIO VINCKE  
 VINCKE 2/2 NORMALLY OPEN ALUMINIUM BODY  
 2/2 NORMALEMENT OUVERTES CORPS ALUMINIUM VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
VNKLV570120.1	3/8	40	280	12 dc	143,42
VNKLV570119	3/8	40	280	24 dc	143,42
VNKLV570120	3/8	40	280	220 rac	154,89
VNKLV570120.7	1/2	70	250	12 dc	180,14
VNKLV570120.8	1/2	70	250	24 dc	180,14
VNKLV570120.85	1/2	70	250	220 rac	188,17

**2/2 NORMALMENTE CERRADAS CUERPO ALUMINIO VINCKE  
 VINCKE 2/2 NORMALLY CLOSED ALUMINIUM BODY  
 2/2 NORMALEMENT FERMÉES CORPS ALUMINIUM VINCKE**



**2/2 NORMALMENTE CERRADAS DOBLE ANTIRRETORNO CUERPO ALUMINIO VINCKE  
 VINCKE 2/2 NORMALLY CLOSED DOUBLE CHECK VALVE ALUMINIUM BODY  
 2/2 NORMALEMENT FERMÉES DOUBLE ANTI-RETOUR CORPS ALUMINIUM VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
VNKLV570104	3/8	40	280	12 dc	128,50
VNKLV570103	3/8	40	280	24 dc	143,07
VNKLV570105	3/8	40	280	220 rac	139,98
VNKLV570109.2	1/2	70	250	12 dc	169,81
VNKLV570109	1/2	70	250	24 dc	169,81
VNKLV570110	1/2	70	250	220 rac	178,99





### 2/2 NORMALMENTE ABIERTAS DOBLE ANTIRRETORNO CUERPO ALUMINIO VINCKE

VINCKE 2/2 **NORMALLY DOUBLE CHECK VALVE ALUMINIUM BODY**

2/2 NORMALEMENT OUVERTES DOUBLE ANTI-RETOUR CORPS ALUMINIUM VINCKE

Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
VNKLV570620	3/8	40	280	12 dc	211,59
VNKLV570621	3/8	40	280	24 dc	211,59
VNKLV570622	3/8	40	280	220 rac	232,76
VNKLV570630	1/2	70	280	12 dc	286,01
VNKLV570631	1/2	70	280	24 dc	286,01
VNKLV570632	1/2	70	280	220 rac	304,00

### 2/2 NORMALMENTE CERRADAS BANJO CUERPO ALUMINIO VINCKE

VINCKE BANJO 2/2 **NORMALLY CLOSED ALUMINIUM BODY**

2/2 NORMALEMENT FERMÉES BANJO CORPS ALUMINIUM VINCKE



### 2/2 NORMALMENTE CERRADAS BANJO CUERPO ALUMINIO VINCKE

VINCKE BANJO 2/2 **NORMALLY CLOSED ALUMINIUM BODY**

2/2 NORMALEMENT FERMÉES BANJO CORPS ALUMINIUM VINCKE

Ref.			Q (l/min.)		Volt.	€
VNKLV570700	3/8	3/8	40	280	12dc	186,03
VNKLV570701	3/8	3/8	40	280	24dc	186,03
VNKLV570702	3/8	3/8	40	280	220rac	198,83

### BOBINA VINCKE

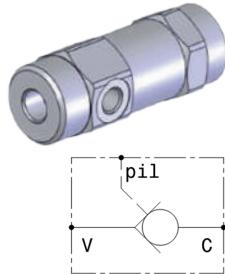
VINCKE COIL

BOBINE VINCKE



Ref.		Volt.	W	€
VNKPP050801	13	12 dc	18	12,00
VNKPP050802	13	24 dc	18	12,00
VNKPP050803	13	110 rac	18	31,66
VNKPP050804	13	220 rac	18	19,33
VNKPP050901	13	12 dc	22	32,92
VNKPP050902	13	24 dc	22	32,92
VNKPP050903	13	26 dc	22	52,08
VNKPP050904	13	110 rac	22	30,93
VNKPP050905	13	220 rac	22	32,92

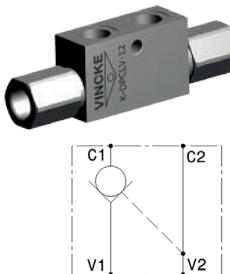
**ANTIRRETORNOS (EN LÍNEA) VINCKE  
 VINCKE CHECK VALVES (IN-LINE)  
 ANTI-RETOURS (EN LIGNE) VINCKE**



**ANTIRRETORNOS SIMPLE PILOTAJE EXTERNO CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE EXTERNAL PILOT OPERATED SINGLE CHECK VALVES STEEL BODY  
 ANTI-RETOURS SIMPLE PILOTAGE EXTERNE CORPS ACIER VINCKE**

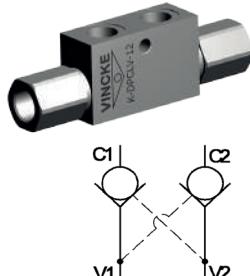
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV050001	1/4	20	K-SPCELV-14	350	59,16
VNKLV050002	3/8	30	K-SPCELV-38	350	59,16
VNKLV050003	1/2	45	K-SPCELV-12	350	67,00
VNKLV050004	3/4	85	K-SPCELV-34	300	104,35

**ANTIRRETORNO PILOTAZO 90° SIMPLE CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE SINGLE PILOT CHECK VALVE 90° STEEL VALVE  
 ANTI-RETOUR PILOTAGE 90° SIMPLE CORPS ACIER VINCKE**



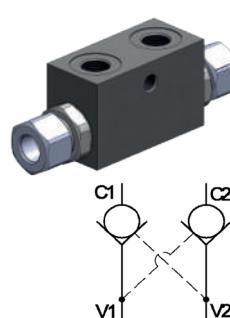
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV050201	1/4	30	K-SPCLV-14	350	39,81
VNKLV050202	3/8	30	K-SPCLV-38	350	46,83
VNKLV050203	1/2	50	K-SPCLV-12	300	65,20
VNKLV050204	3/4	100	K-SPCLV-34	300	95,00

**ANTIRRETORNOS DOBLE PILOTAZO 90° CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE 90° DOUBLE PILOT OPERATED CHECK VALVES STEEL BODY  
 ANTI-RETOUR DOUBLE PILOTAGE 90° CORPS ACIER VINCKE**



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV050101	1/4	30	K-DPCLV-14	350	41,30
VNKLV050102	3/8	30	K-DPCLV-38	350	49,10
VNKLV050103	1/2	50	K-DPCLV-12	300	58,52
VNKLV050104	3/4	100	K-DPCLV-34	300	101,47

**ANTIRRETORNOS DOBLE PIL. 90° DIN 2353 ACERO VINCKE  
 VINCKE 90° DOU. PIL. OP. CHECK V. DIN 2353 STEEL B.  
 ANTI-RETOURS DOU. PIL. 90° DIN2353 ACIER VINCKE**



Ref.			Q (l/min.)	Type		€
VNKLV050106	12L	1/4	30	K-DPCLV-14-12L	350	46,92
VNKLV050107	12L	3/8	30	K-DPCLV-38-12L	350	46,92
VNKLV050108	15L	1/2	50	K-DPCLV-12-15L	300	63,68



**ACCESORIOS ANTIRRETORNOS DOBLE PILOTADO 90° VINCKE**  
**VINCKE DOUBLE PILOTED 90° ANTI-RETURN ACCESSORIES**  
**ACCESSIONS ANTI-RETOURS DOUBLE PILOTAGE 90° VINCKE**



**ESFÉRICO TUBO**  
**BANJO PIPE**  
**TUBE BANJO**

Ref.	Ø	Long.		€
VNKLV050108.7	12L	40	1/4	6,89
VNKLV050109	12L	100	1/4	7,88
VNKLV050110	12L	300	1/4	10,78
VNKLV050111	12L	500	1/4	14,55
VNKLV050111.9	12L	40	3/8	3,87
VNKLV050112	12L	100	3/8	6,88
VNKLV050112.5	12L	200	3/8	8,99
VNKLV050113	12L	300	3/8	11,00
VNKLV050114	12L	500	3/8	14,05
VNKLV050115	12L	100	1/2	16,00
VNKLV050116	12L	300	1/2	18,30



**ESFÉRICO TUERCA DIN 2353**  
**BANJO AND NUT DIN 2353**  
**BAGUE ET ÉCROU DIN 2353**

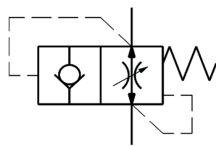
Ref.	Ø		Type	€
VNKLV050117	12L	1/4	CORTO	10,34
VNKLV050118	12L	3/8	CORTO	10,34
VNKLV050119	15L	1/2	CORTO	16,50

**ANTIROTURA K-BV VINCKE**  
**VINCKE K-BV HOSE BURST VALVES**  
**PARACHUTES K-BV VINCKE**



**VALV. CART. ANTIROTURA VINCKE**  
**VINCKE HOSE BURST VALVE**  
**VALVE PARACHUTE VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV060101	1/4	25	K-BV-14	350	12,58
VNKLV060102	3/8	50	K-BV-38	350	12,58
VNKLV060103	1/2	80	K-BV-12	350	15,29
VNKLV060104	3/4	150	K-BV-34	350	19,71



**MANGUITO VÁLVULA MACHO-HEMBRA VINCKE**  
**VINCKE VALVE BODY FEMALE-MALE**  
**MANCHON VALVE MÂLE-FEMELLE VINCKE**



Ref.		Type	€
VNKLV060204	1/4	K-BV-14 MF	6,48
VNKLV060206	3/8	K-BV-38 MF	6,50
VNKLV060208	1/2	K-BV-12 MF	9,40
VNKLV060210	3/4	K-BV-34 MF	12,77

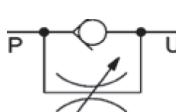


**MANGUITO VÁLVULA HEMBRA-HEMBRA VINCKE**  
**VINCKE VALVE BODY FEMALE-FEMALE**  
**MANCHON VALVE FEMELLE-FEMELLE VINCKE**

Ref.		Type	€
VNKLV060205	1/4	K-BV-14 FF	6,48
VNKLV060207	3/8	K-BV-38 FF	6,19
VNKLV060209	1/2	K-BV-12 FF	9,43

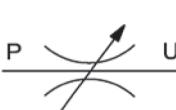
## REGULADOR CAUDAL FLOW CONTROL RÉGULATEURS DE DÉBIT

**REGULADOR CAUDAL POMO UNIDIRECCIONAL PANELABLE CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE UNIDIRECTIONAL FLANGEABLE FLOW CONTROL VALVES WITH JOYSTICK STEEL BODY**  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT VOLANT UNIDIRECTIONNEL SUR PANNEAU CORPS ACIER VINCKE



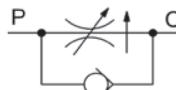
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140301	1/4	15	DV-SC-14	350	36,67
VNKLV140302	3/8	30	DV-SC-38	350	36,67
VNKLV140303	1/2	50	DV-SC-12	350	49,10

**REGULADOR CAUDAL POMO BIDIRECCIONAL PANELABLE CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE BIDIRECTIONAL FLANGEABLE FLOW CONTROL VALVES WITH JOYSTICK STEEL BODY**  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT VOLANT BIDIRECTIONNEL SUR PANNEAU CORPS ACIER VINCKE



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140311	1/4	15	DRV-SC-14	350	38,49
VNKLV140312	3/8	30	DRV-SC-38	350	38,49
VNKLV140313	1/2	50	DRV-SC-12	350	39,01

**REGULADORES DE CAUDAL 2 VIAS COMPENSADO CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE 2-WAY COMPENSATED FLOW CONTROL VALVES STEEL BODY**  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT 2 VOIES COMPENSÉ CORPS ACIER VINCKE



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140401	1/4	10	K-CFRLV-14	250	86,05
VNKLV140402	3/8	18	K-CFRLV-38	250	89,49
VNKLV140403	1/2	33	K-CFRLV-12	250	159,48

**REG. CAUDAL TORNILLO ROSCADO BIDIRECCIONAL VINCKE**  
**VINCKE BIDIRECTIONAL FLOW CONTROL SCREW BOLT**  
 RÉGULATEUR DE DÉBIT TARAUDÉ BIDIRECTIONNEL VINCKE



Ref.		Type		€
VNKLV140501	1/4	K-CFBLV-14	350	8,60
VNKLV140502	3/8	K-CFBLV-38	350	11,35
VNKLV140503	1/2	K-CFBLV-12	350	13,37

**REGULADORES DE CAUDAL PIÑA BIDIRECCIONAL VINCKE**  
**VINCKE BIDIRECTIONAL FLOW CONTROL VALVES**  
 RÉGULATEURS DE DÉBIT À MOLETTE BIDIRECTIONNEL VINCKE



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140101	1/4	20	K-FRLV-BHX-14	300	33,27
VNKLV140102	3/8	45	K-FRLV-BHX-38	300	35,34
VNKLV140103	1/2	70	K-FRLV-BHX-12	300	41,50
VNKLV140104	3/4	110	K-FRLV-BHX-34	250	59,20



**REGULADORES DE CAUDAL PIÑA UNIDIRECCIONAL CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE UNIDIRECTIONAL FLOW CONTROL VALVES STEEL BODY**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT À MOLETTE UNIDIRECTIONNEL CORPS ACIER VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140201	1/4	20	K-FRLV-UHX-14	300	34,66
VNKLV140202	3/8	45	K-FRLV-UHX-38	300	37,08
VNKLV140203	1/2	70	K-FRLV-UHX-12	300	44,05
VNKLV140204	3/4	110	K-FRLV-UHX-34	250	71,33



**REGULADORES DE CAUDAL POMO BIDIRECCIONAL CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE BIDIRECTIONAL FLOW CONTROL VALVES WITH JOYSTICK STEEL BODY**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT VOLANT BIDIRECTIONNEL CORPS ACIER VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140008	1/4	60	DV-8	350	34,74
VNKLV140009	3/8	75	DV-10	350	35,94
VNKLV140010	1/2	140	DV-12	350	37,92
VNKLV140011	3/4	175	DV-16	350	65,82
VNKLV140012	1"	200	DV-20	350	129,19
VNKLV140013	1" 1/4	300	DV-25	350	149,64



**REGULADORES DE CAUDAL POMO UNIDIRECCIONAL CUERPO ACERO VINCKE**  
**VINCKE UNIDIRECTIONAL FLOW CONTROL VALVES WITH JOYSTICK STEEL BODY**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT VOLANT UNIDIRECTIONNEL CORPS ACIER VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140001	1/4	60	DRV-8	350	38,19
VNKLV140002	3/8	75	DRV-10	350	39,49
VNKLV140003	1/2	140	DRV-12	350	41,68
VNKLV140004	3/4	175	DRV-16	350	72,41
VNKLV140005	1"	200	DRV-20	350	142,05
VNKLV140006	1" 1/4	300	DRV-25	350	164,58
VNKLV140007	1" 1/2	400	DRV-30	350	294,98

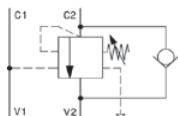
**REGULADOR CAUDAL 3 VIAS PROPORCIONAL VINCKE**  
**VINCKE PROPORTIONAL FLOW REGULATOR 3 WAYS**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT PROPORTIONNEL 3 VOIES VINCKE**



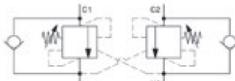
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNKLV140601	1/2	110/60	K-PFRLV-12	315	955,77

**OVERCENTER  
LOAD CONTROL  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE**

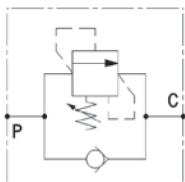
**OVERCENTER SIMPLE PILOTAJE INTERNO CUERPO ACERO VINCKE  
VINCKE LOAD CONTROL SINGLE INTERNAL PILOT STEEL BODY  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE PILOTAGE INTERNE CORPS EN ACIER**



Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNLKV0200002	3/8	40	K-OVCSLV-38
VNLKV0200003	1/2	60	K-OVCSLV-12

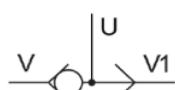
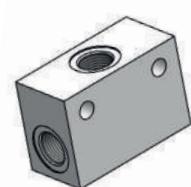


Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNLKV0200102	3/8	40	K-OVCDLV-38
VNLKV0200103	1/2	60	K-OVCDLV-12



**VÁLVULA SECUENCIA CUERPO ACERO VINCKE  
VINCKE SEQUENCE VALVES STEEL BODY  
VALVE SÉQUENCE CORPS ACIER**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNLKV0300002	3/8	40	K-SQLV-38	50...210
VNLKV0300003	1/2	40	K-SQLV-12	50...210

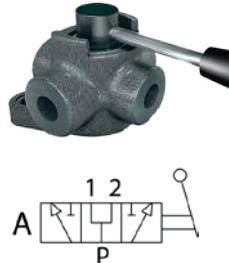


**SELECTORAS CUERPO ACERO VINCKE  
VINCKE SHUTTLE VALVES STEEL BODY  
SÉLECTRICES CORPS ACIER VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	Type	€
VNLKV2301014	1/4	20	K-SHLV-14
VNLKV2301038	3/8	40	K-SHLV-38
VNLKV2301012	1/2	60	K-SHLV-12

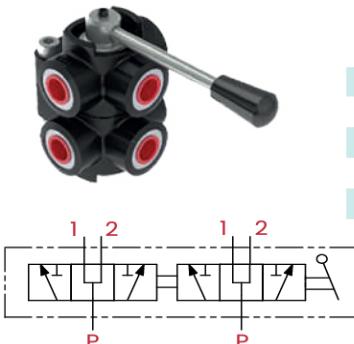
## DESVIADORAS VINCKE VINCKE DIRECTIONAL VALVES DÉVIATEURS VINCKE

**DESVIADORAS MANUALES 3 VIAS MEDIA PRESIÓN CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE 3-WAY MEDIUM PRESSURE MANUAL DIRECTIONAL VALVES STEEL BODY  
 DÉVIATEURS MANUELS 3 VOIES MOYENNE PRESSION CORPS ACIER VINCKE**



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNK1305001	1/4	40	DDF3140A	300	64,40
VNK1305002	3/8	60	DDF3380A	300	64,40
VNK1305003	1/2	90	DDF3120A	250	80,27
VNK1305004	3/4	120	DDF3340A	220	94,27
VNK1305005	1"	200	DDF3100A	220	130,67

**DESVIADORAS MANUALES 6 VIAS MEDIA PRESIÓN CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE 6-WAY MEDIUM PRESSURE MANUAL DIRECTIONAL VALVES STEEL BODY  
 DÉVIATEURS MANUELS 6 VOIES MOYENNE PRESSION CORPS ACIER VINCKE**



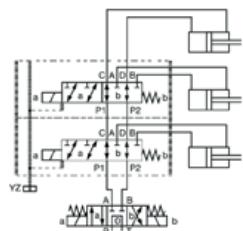
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNK1307001	1/4	40	DDF6140A	300	188,57
VNK1307002	3/8	60	DDF6380A	300	188,57
VNK1307003	1/2	90	DDF6120A	250	259,04
VNK1307004	3/4	120	DDF6340A	220	260,14
VNK1307005	1"	200	DDF6100A	220	374,28

**DESVIADORAS MANUALES 3 VIAS ALTA PRESIÓN CUERPO ACERO VINCKE  
 VINCKE 3-WAY HIGH PRESSURE MANUAL DIRECTIONAL VALVES STEEL BODY  
 DÉVIATEURS MANUELS 3 VOIES HAUTE PRESSION CORPS ACIER VINCKE**



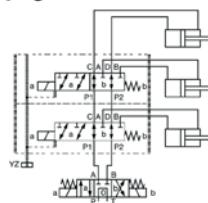
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
VNK1306104	1/4	40	DDFA3140A	400	91,47
VNK1306106	3/8	60	DDFA3380A	400	91,47
VNK1306108	1/2	90	DDFA3120A	350	91,47
VNK1306112	3/4	120	DDFA3340A	350	117,60

**DESVIADORAS 3/8 250 BAR (315 BAR CON DRENAJE) VINCKE  
 VINCKE DIRECTIONAL VALVES 3/8 250 BAR (315 BAR WITH DRAIN)  
 DÉVIATEURS 3/8 250 BAR (315 BAR AVEC DRAINAGE) VINCKE**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Elem. Nr.		Volt.	€
VNK130201		3/8	50	VNK-6/2-6	1	210	12 dc 157,45
VNK130202		3/8	50	VNK-6/2-6	2	210	12 dc 314,91
VNK130203		3/8	50	VNK-6/2-6	3	210	12 dc 472,36
VNK130204		3/8	50	VNK-6/2-6	4	210	12 dc 629,81
VNK130205		3/8	50	VNK-6/2-6	5	210	12 dc 787,26
VNK130206		3/8	50	VNK-6/2-6	1	210	24 dc 157,45
VNK130207		3/8	50	VNK-6/2-6	2	210	24 dc 314,91
VNK130208		3/8	50	VNK-6/2-6	3	210	24 dc 472,36
VNK130209		3/8	50	VNK-6/2-6	4	210	24 dc 629,81
VNK130210		3/8	50	VNK-6/2-6	5	210	24 dc 787,26

**DESVIADORAS 1/2 250 BAR VINCKE  
 VINCKE DIRECTIONAL VALVES 1/2 250 BAR  
 DÉVIATEURS 1/2 250 BAR VINCKE**



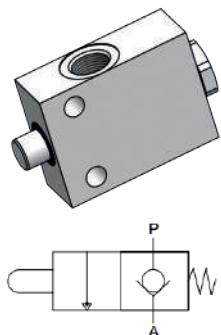
Ref.		Q (l/min.)	Type	Elem. Nr.		Volt.	€
VNK130211		1/2	60	1-SVV 6/2-G-12dc	1	210	12 dc 271,19
VNK130212		1/2	60	2-SVV 6/2-G-12dc	2	210	12 dc 542,39
VNK130213		1/2	60	3-SVV 6/2-G-12dc	3	210	12 dc 813,60
VNK130214		1/2	60	1-SVV 6/2-G-24dc	1	210	24 dc 271,19
VNK130215		1/2	60	2-SVV 6/2-G-24dc	2	210	24 dc 542,39
VNK130216		1/2	60	3-SVV 6/2-G-24dc	3	210	24 dc 813,60

**JOYSTICK TIPO COBRA SIN CABLE  
 JOYSTICK TYPE COBRA WITHOUT CABLE  
 POIGNÉE DE COMMANDE COBRA SANS CÂBLE**



Ref.	Type	€
VNKJMC001	1	93,46
VNKJMC002	2	104,97
VNKJMC003	3	107,66
VNKJMC004	4	137,17

**FINAL CARRERA  
 VINCKE ENDSTROKE  
 FIN DE COURSE**



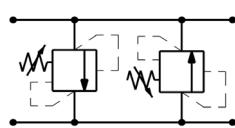
Ref.		Type	€
VNKLV250502		3/8 K-ES-38	110,72

## VÁLVULAS PARA MOTOR MOTOR VALVES VALVES POUR MOTEURS



LIMATADORAS MOTOR VNKP/VNKR  
 RELIEF VALVES MOTOR VNKP/VNKR  
 LIMITATEURS MOTEUR VNKP/VNKR

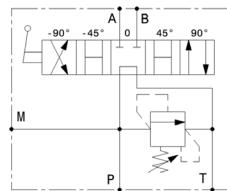
Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNKLV010215	1/2	70	K-FPR-DRLVD	50...250	107,50



## DISTRIBUIDORES ROTATIVOS MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIF



DISTRIBUIDORES ROTATIVOS ALUMINIO MOTOR VNKP/VNKR  
 ALUMINIUM MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES MOTOR VNKP/VNKR  
 DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIF ALUMINIUM MOTEUR VNKP/VNKR

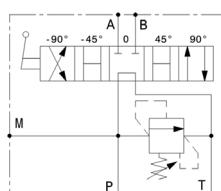


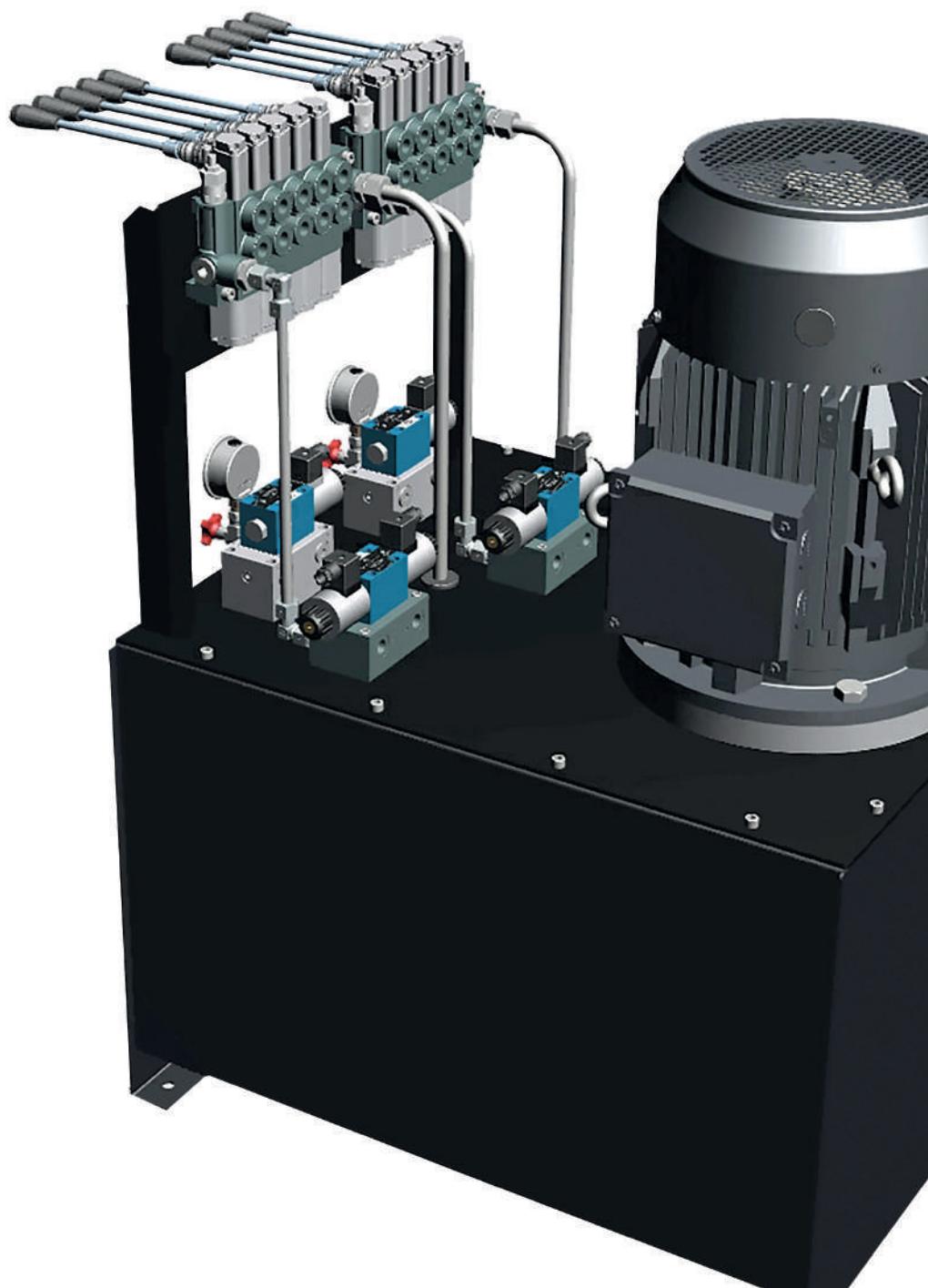
Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNKLV150101	1/2	70	RMV-A-P-R-250	85...250	255,00

## DISTRIBUIDORES ROTATIVOS LATON MOTOR VNKP/VNKR BRASS MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES MOTOR VNKP/VNKR DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIF LAITON MOTEUR VNKP/VNKR



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
VNKLV150101	1/2	70	RMV-B-P-R-250	85...250	255,00



**DISTRIBUIDORES MONOBLOC VINCKE****VINCKE MONOBLOCK DIRECTIONAL****CONTROL VALVES DISTRIBUTEURS****MONOBLOCS VINCKE**

**01****DISTRIBUIDORES MONOBLOC MANUALES VINCKE****VINCKE MANUAL MONOBLOCK DIRECTIONAL  
CONTROL VALVES****DISTRIBUTEURS MONOBLOCS A MAIN VINCKE**

68

**02****DISTRIBUIDOR MONOBLOC NEUMÁTICOS****MANUALES ON-OFF VINCKE****VINCKE MANUAL PNEUMATIC MONOBLOCK****DIRECTIONAL CONTROL VALVES ON-OFF VINCKE****DISTRIBUTEUR MONOBLOC PNEUMATIQUE A MAIN  
ON-OFF VINCKE**

70

**03****DISTRIBUIDORES MONOBLOC ELÉCTRICOS VINCKE****VINCKE ELECTRICAL MONOBLOCK DIRECTIONAL****CONTROL VALVES****DISTRIBUTEURS MONOBLOCS ELECTRIQUES VINCKE**

71

**04****DIST. MONOB. RAJADORES LEÑA VINCKE****VINCKE LOG SPLITTER MONB.****DIREC. CONT. VALVE****DIST. MONOB. FENDEUSE BÛCHES VINCKE**

72

**05****ACCESORIOS DISTRIBUIDORES VINCKE****VINCKE DIRECTIONAL CONTROL****VALVES ACCESORIES****ACCESOIRES POUR DISTRIBUTEURS****MONOBLOCS VINCKE**

72

**06****DISTRIBUIDORES ROTATIVO MANUAL VINCKE****VINCKE MANUAL ROTARY DIREC. CONT. VALVE****DISTRIBUTEURS ROTATIFS À MAIN VINCKE**

72



**DISTRIBUIDORES MONOBLOC MANUALES VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES**  
**DISTRIBUTEURS MONOBLOCS MANUELS VINCKE**

**DISTRIBUIDOR MONOBLOC MANUAL D/E 3/8 40 L/M VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES D/A 3/8 40 L/M**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC À MAIN D/E 3/8 40 L/M VINCKE**



Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK210001	PT 1/2	AB 3/8	P40	1	250	148,08
VNK210002	PT 1/2	AB 3/8	P40	2	250	222,11
VNK210003	PT 1/2	AB 3/8	P40	3	250	303,58
VNK210004	PT 1/2	AB 3/8	P40	4	250	385,01
VNK210005	PT 1/2	AB 3/8	P40	5	250	473,88
VNK210006	PT 1/2	AB 3/8	P40	6	250	555,31
VNK210007	PT 1/2	AB 3/8	P40	7	250	644,17

**DISTRIB. MONOBLOC MANUAL S/E SALIDA A VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOB. DIREC. CONTROL VALVES D/A PORT A**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC À MAIN S/E SORTIE A VINCKE**



Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK210001.1	PT 1/2	AB 3/8	P40 s/effec. -acting	1	250	156,57
VNK220001.4	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80 s/effect -acting	1	250	237,00

**DISTRIB. MONOBLOC MANUAL S/E SALIDA B VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOB. DIREC. CONTROL VALVES D/A PORT B**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC À MAIN S/E SORTIE B VINCKE**



Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK210001.2	PT 1/2	AB 3/8	P40 s/effec. -acting	1	250	156,57
VNK220001.5	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80 s/effect -acting	1	250	237,00



**DISTRIBUIDOR MONOBLOC MANUAL D/E 1/2 80 L/M VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES D/A 1/2 80 L/M**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC A MAIN D/E 1/2 80 L/M VINCKE**

Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK220001	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	1	250	229,54
VNK220002	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	2	250	340,61
VNK220003	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	3	250	466,47
VNK220004	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	4	250	577,55
VNK220005	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	5	250	703,42
VNK220006	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	P80	6	250	851,49



**DISTRIBUIDOR MONOBLOC MANUAL DE 1 120 L/M VINCKE**  
**VINCKE MANUAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES 1 120 L/M**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC À MAIN D/E 1 120 L/M VINCKE**

Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK230001	P T 1"	A B 1"	P120	1	250	481,27
VNK230002	P T 1"	A B 1"	P120	2	250	666,37
VNK230003	P T 1"	A B 1"	P120	3	250	888,52
VNK230004	P T 1"	A B 1"	P120	4	250	1110,63

**DISTRIBUIDOR MONOBLOC NEUMATICOS MANUALES ON-OFF VINCKE**  
**VINCKE MANUAL PNEUMATIC MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES ON-OFF**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC PNEUMATIQUE À MAIN ON-OFF VINCKE**



**DISTRIBUIDOR MONOBLOC NEUMATICO MANUAL 3/8 40 L/M ON-OFF VINCKE**  
**VINCKE MANUAL PNEUMATIC MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVE 3/8 40 L/M ON-OFF**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC PNEUMATIQUE À MAIN 3/8 40 L/M ON-OFF VINCKE**

Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK210101	PT 1/2	AB 3/8	P40	1	250	259,15
VNK210102	PT 1/2	AB 3/8	P40	2	250	442,12
VNK210103	PT 1/2	AB 3/8	P40	3	250	633,62
VNK210104	PT 1/2	AB 3/8	P40	4	250	825,08
VNK210105	PT 1/2	AB 3/8	P40	5	250	1023,96
VNK210106	PT 1/2	AB 3/8	P40	6	250	1215,43
VNK210107	PT 1/2	AB 3/8	P40	7	250	1414,16

**DISTRIBUIDOR MONOBLOC NEUMATICO MANUAL 1/2 80 L/M ON-OFF VINCKE**  
**VINCKE MANUAL PNEUMATIC MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVE 1/2 80 L/M ON-OFF**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC PNEUMATIQUE À MAIN 1/2 80 L/M ON-OFF VINCKE**

Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK220101	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	1	250	342,64
VNK220102	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	2	250	566,83
VNK220103	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	3	250	805,80
VNK220104	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	4	250	1029,98
VNK220105	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	5	250	1233,90
VNK220106	P 1/2 T 3/4	AB 1/2	P80	6	250	1530,14

**DISTRIBUIDOR MONOBLOC NEUMATICO MANUAL 1 120 L/M ON-OFF VINCKE**  
**VINCKE MANUAL PNEUMATIC MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVE 1 120 L/M ON-OFF**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC PNEUMATIQUE À MAIN 1 120 L/M ON-OFF VINCKE**

Ref.			Type	Elem. Nr.		€
VNK230101	PT 1"	AB 1"	P120	1	250	607,16
VNK230102	PT 1"	AB 1"	P120	2	250	792,24
VNK230103	PT 1"	AB 1"	P120	3	250	1014,39
VNK230104	PT 1"	AB 1"	P120	4	250	1236,50



**DISTRIBUIDORES MONOBLOC ELÉCTRICOS VINCKE**  
**VINCKE ELECTRICAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVES**  
**DISTRIBUTEURS MONOBLOCS ÉLECTRIQUES VINCKE**



**DISTRIBUIDOR MONOBLOC ELÉCTRICO 3/8 40 L/M VINCKE**  
**VINCKE ELECTRICAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVE 3/8 40 L/M**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC ÉLECTRIQUE 3/8 40 L/M VINCKE**

Ref.			Type	Q (l/min.)		Volt.	€
VNK210201	P T 1/2	A B 3/8	Z50	1	250	12 dc	377,61
VNK210202	P T 1/2	A B 3/8	Z50	2	250	12 dc	644,17
VNK210203	P T 1/2	A B 3/8	Z50	3	250	12 dc	947,75
VNK210204	P T 1/2	A B 3/8	Z50	4	250	12 dc	1251,34
VNK210205	P T 1/2	A B 3/8	Z50	5	250	12 dc	1554,90
VNK210206	P T 1/2	A B 3/8	Z50	6	250	12 dc	1858,47
VNK210207	P T 1/2	A B 3/8	Z50	7	250	12 dc	2162,06
VNK210208	P T 1/2	A B 3/8	Z50	1	250	24 dc	377,61
VNK210209	P T 1/2	A B 3/8	Z50	2	250	24 dc	644,17
VNK210210	P T 1/2	A B 3/8	Z50	3	250	24 dc	947,75
VNK210211	P T 1/2	A B 3/8	Z50	4	250	24 dc	1251,34
VNK210212	P T 1/2	A B 3/8	Z50	5	250	24 dc	1554,90
VNK210213	P T 1/2	A B 3/8	Z50	6	250	24 dc	1858,47
VNK210214	P T 1/2	A B 3/8	Z50	7	250	24 dc	2162,06



**DISTRIBUIDOR MONOBLOC ELÉCTRICO 1/2 80 L/M VINCKE**  
**VINCKE ELECTRICAL MONOBLOCK DIRECTIONAL CONTROL VALVE 1/2 80 L/M**  
**DISTRIBUTEUR MONOBLOC ÉLECTRIQUE 1/2 80 L/M VINCKE**

Ref.			Type	Q (l/min.)		Volt.	€
VNK220201	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	1	250	12 dc	514,12
VNK220202	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	2	250	12 dc	852,30
VNK220203	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	3	250	12 dc	1213,20
VNK220204	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	4	250	12 dc	1566,40
VNK220205	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	5	250	12 dc	1958,01
VNK220206	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	6	250	12 dc	2349,62
VNK220211	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	1	250	24 dc	514,12
VNK220212	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	2	250	24 dc	852,30
VNK220213	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	3	250	24 dc	1213,20
VNK220214	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	4	250	24 dc	1566,40
VNK220215	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	5	250	24 dc	1958,01
VNK220216	P 1/2 T 3/4	A B 1/2	Z80	6	250	24 dc	2349,62





**DIST. MONOB. RAJADORAS LEÑA  
 LOG SPLITTER MONB. DIREC. CONT. VALVE  
 DISTRIBUTEUR MONOBLOC FENDEUSE BÛCHES**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Elem. Nr.		€
VNK210400	3/8	35	P35A25	1	250	172,76
VNK220400	1/2	50	Z50A25	1	250	179,67
VNK220401	1/2	80	Z80A25	1	250	255,39
VNK220402	1/2	80	P80	1+1	250	306,41
VNK230400	1"	120	P120A25	1	250	499,04



**ACCESORIOS DISTRIBUIDORES VINCKE  
 VINCKE DIRECTIONAL CONTROL VALVES ACCESSORIES  
 ACCESOIRES DISTRIBUTEURS VINCKE**

Ref.	Type	€
VNK210143	P40 TAPON C.C	10,34
VNK210144	P40 CARRY-OVER	15,61
VNK210145	P40 Juntas/Seals/Joints	13,35
VNK220148	P80 TAPON C.C	10,01
VNK220149	P80 CARRY-OVER	15,68
VNK220150	P80 Juntas/Seals/Joints	17,41
VNK230153	P120 TAPON C.C	12,25
VNK220150	P80 Juntas/Seals/Joints	17,41
VNK220149	P80 CARRY-OVER	15,68



**DIST. ROTATIVO MANUAL  
 MANUAL ROTARY DIREC. CONT. VALVE  
 DISTRIBUTEURS ROTATIFS MANUELS**

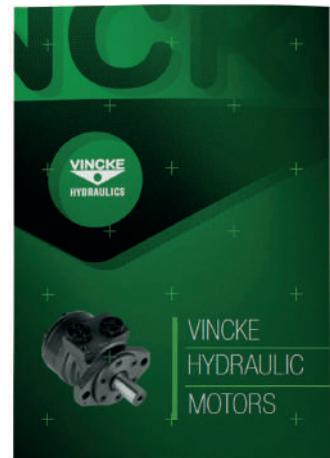
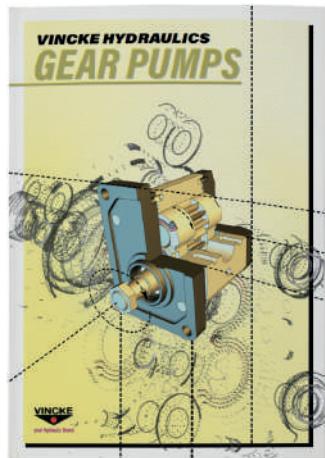
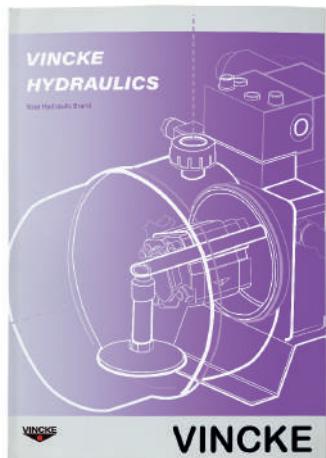
Ref.		Q (l/min.)	Type	Elem. Nr.		€
VNK210500	3/8	40	DISTRIBUIDOR 40	1	250	215,24
VNK220500	1/2	80	DISTRIBUIDOR 80	1	250	311,92



# ENCUENTRA NUESTROS PRODUCTOS AQUÍ

## FIND OUR PRODUCTS HERE

## TROUVEZ NOS PRODUITS ICI



En nuestra página web podrás encontrar toda nuestra gama de catálogos.

On our website you can find our full range of catalogues.

Sur notre site Web, vous pouvez trouver notre gamme complète de catalogues.

[www.vinckehydraulics.com](http://www.vinckehydraulics.com)

# MOTORES HIDRÁULICOS VINCKE

## VINCKE HYDRAULIC MOTORS MOTEURS HIDRAULIQUES VINCKE

**El motor hidráulico** es un actuador rotativo en un sistema hidráulico, que convierte la energía hidráulica, creada por la bomba hidráulica, en energía mecánica para realizar el trabajo físico.

Proporcionando una fuerza motriz a un sistema hidráulico, el motor hidráulico es un actuador común. Trabajando en estrecha colaboración con nuestros fabricantes asociados, podemos ofrecer tanto motores estándar muy competitivos, como motores altamente complejos. Disponemos de un gran stock de motores orbitales de alta par y baja velocidad.

Nuestros equipos técnicos de ventas pueden ayudar y asesorar sobre la elección del producto. (email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

A hydraulic motor is a rotary actuator within a hydraulic system which converts hydraulic energy created by the hydraulic pump into mechanical energy to undertake physical work.

Providing a motor force within a hydraulic system, the hydraulic motor is a common actuator. Working in strict collaboration with our associated manufacturers, we are

able to offer both highly competitive standard and highly complex motors. We have a large stock of high par and low speed orbital motors.

Our technical sales teams can help with and assess you in product choice.

(email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

**Le moteur hydraulique** est un actionneur rotatif dans un système hydraulique, qui convertit l'énergie hydraulique, créée par la pompe hydraulique, en énergie mécanique pour effectuer un travail physique.

Fournissant une force motrice à un système hydraulique, le moteur hydraulique est un actionneur commun. En étroite collaboration avec nos constructeurs partenaires, nous sommes en mesure de proposer aussi bien des moteurs standards très compétitifs que des moteurs très complexes. Nous avons un stock important de moteurs orbitaux à couple élevé et à basse vitesse.

Nos équipes technico-commerciales peuvent vous aider et vous conseiller dans le choix du produit.

([distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))



## 01 MOTORES DE ENGRANAJES VINCKE VINCKE GEAR MOTORS MOTEURS A ENGRÈNAGES VINCKE

76

## 02 MOTOR SERIE VNKM VINCKE VINCKE VNKM MOTOR SERIES MOTEUR SERIE VNKM VINCKE

78

## 03 MOTOR SERIE VNKP VINCKE VINCKE MOTOR VNKP SERIES MOTEUR SERIE VNKP VINCKE

79

## 04 MOTOR SERIE VNKR VINCKE VINCKE MOTOR VNKR SERIES MOTEUR SERIE VNKR VINCKE

81

## 05 MOTOR SERIE VNKS PLUS VINCKE VINCKE MOTOR VNKS PLUS SERIES MOTEUR SÉRIE VNKS PLUS VINCKE

83

## 06 MOTOR SERIE VNKT VINCKE VINCKE MOTOR VNKT SERIES MOTEUR SERIE VNKT VINCKE

84

## 07 MOTOR SERIE VNKV VINCKE VINCKE MOTOR VNKV SERIES MOTEUR SERIE VNKV VINCKE

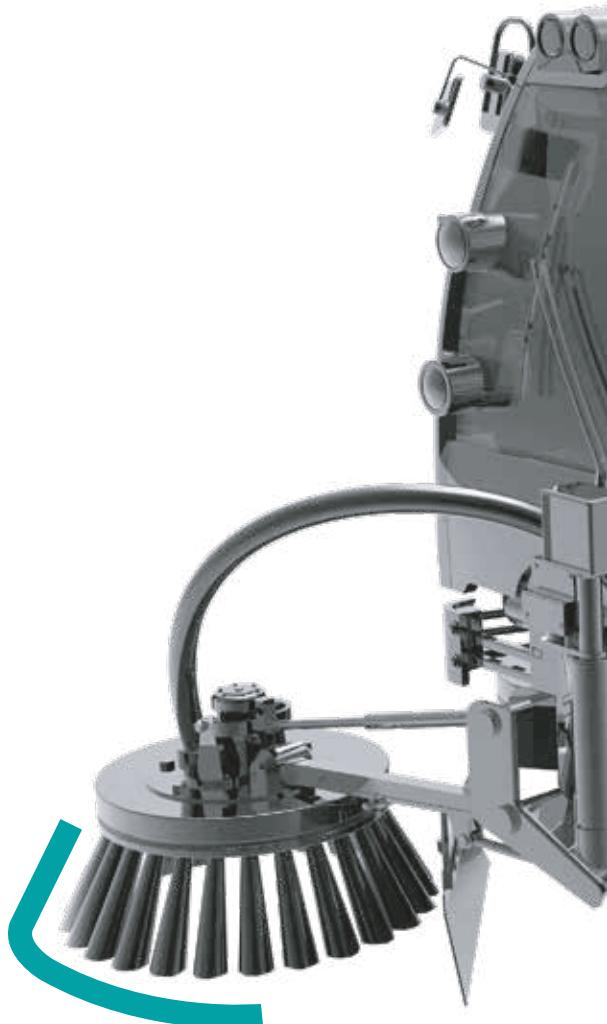
84

## 08 FRENO HIDRÁULICO PARA MOTORES VNKP/R/S VINCKE VINCKE HYDRAULIC BREAK FOR VNKP/R/S MOTORS FREIN HYDRAULIQUE POUR MOTEURS VNKP/R/S VINCKE

85

## 09 ORBITROLES VINCKE VINCKE HYDRAULIC STEERING UNITS ORBITROLS VINCKE

85



**MOTORES DE ENGRANAJES VINCKE  
VINCKE GEAR MOTORS  
MOTEURS À ENGRENAGES VINCKE**

**GRUPO 2 REVERSIBLE, ROSCA BSPP, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8 VINCKE  
VINCKE GROUP 2 REVERSIBLE, BSPP THREAD, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8  
GROUPE 2 RÉVERSIBLE, FILETAGE BSPP, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8 VINCKE**

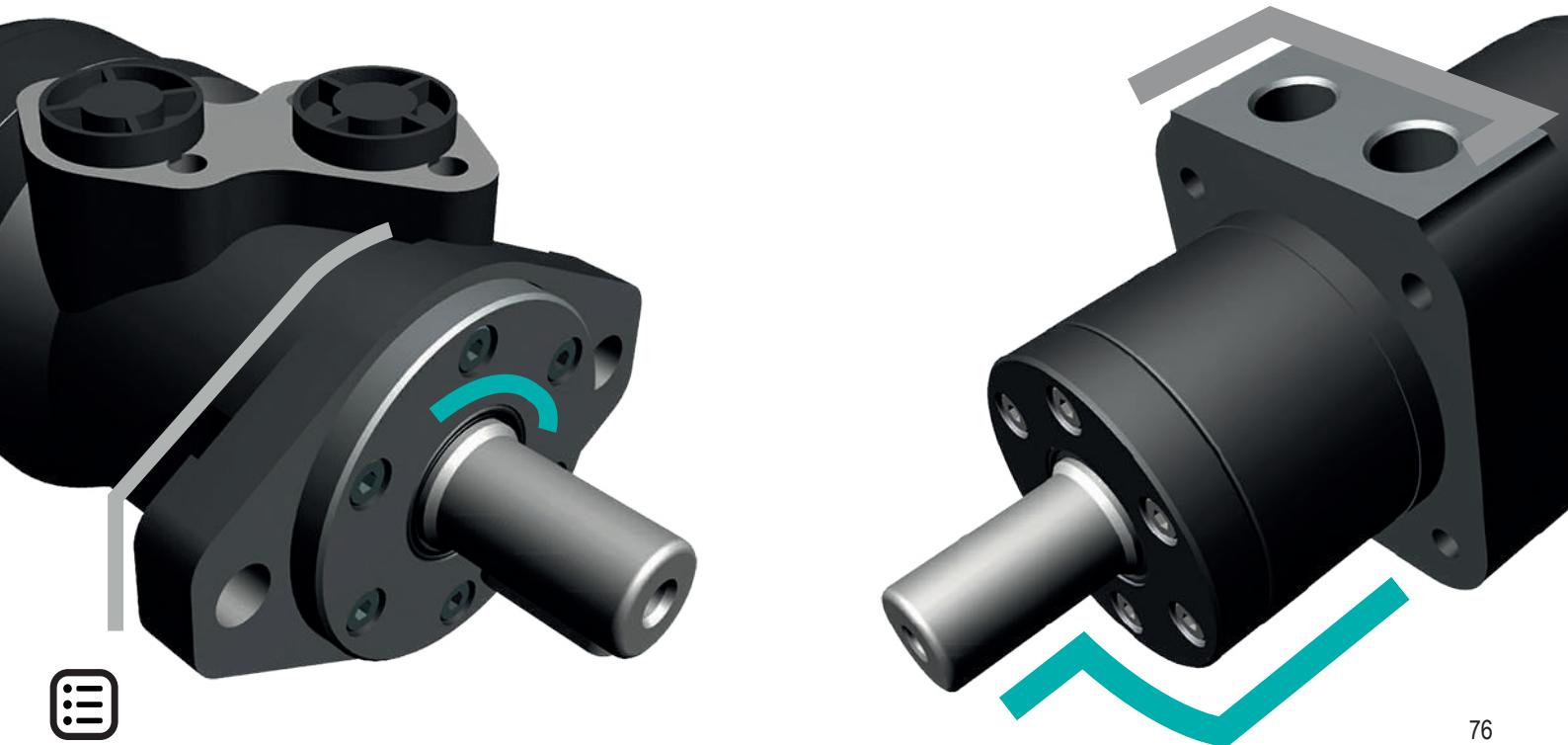


Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKM0202001	6,3	1/2	1/2	329,17
VNKM0202002	8,2	1/2	1/2	329,17
VNKM0202003	11,3	1/2	1/2	329,17
VNKM0202004	14	3/4	3/4	329,17
VNKM0202005	15	3/4	3/4	329,17
VNKM0202006	16	3/4	3/4	329,17
VNKM0202007	20	3/4	3/4	329,17
VNKM0202008	22,5	3/4	3/4	360,00
VNKM0202009	25	3/4	3/4	360,00

**GRUPO 2 REVERSIBLE, SALIDAS POR BRIDA, BRIDA EUROPEA, EJE cónico 1:8 VINCKE  
VINCKE GROUP 2 REVERSIBLE, FLANGE PORTS, EUROPEAN FLANGE, CON. SHAFT 1:8  
GROUPE 2 RÉVERSIBLE, SORTIE BRIDE, BRIDE EU, ARBRE CONIQUE 1:8 VINCKE**



Ref.	(cm³)	In	Out	€
VNKM0202020	6,3	30	30	329,17
VNKM0202021	8,2	30	30	329,17
VNKM0202022	11,3	30	30	329,17
VNKM0202023	14	40	40	329,17
VNKM0202024	15	40	40	329,17
VNKM0202025	16	40	40	329,17
VNKM0202026	20	40	40	329,17
VNKM0202027	22,5	40	40	360,00
VNKM0202028	25	40	40	360,00





**VNKM**  
**VNKP**  
**VNKR**  
**VNKS**  
**VNKT**  
**VNKV**

Podemos testar el motor Vincke simulando tus condiciones de trabajo en nuestro banco de pruebas.

We can test the Vincke motor simulating your working conditions in our test bench.

Nous pouvons tester le moteur Vincke en simulant vos conditions de travail sur notre banc d'essai.

**MOTORES ORBITALES VINCKE**  
**VINCKE ORBITAL MOTORS**  
**MOTEURS ORBITAUX VINCKE**

**MOTOR SERIE VNKM**  
**SERIES VNKM MOTOR**  
**MOTEUR SÉRIE VNKM**



**ORBITALES SERIE VNKM SALIDA LATERAL VINCKE**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKM SIDE PORT**  
**ORBITAL SÉRIE VNKM SORTIE LATÉRALE VINCKE**

**ORBITALES SERIE VNKM SALIDA POSTERIOR VINCKE**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKM BACK PORT**  
**ORBITAL SÉRIE VNKM SORTIE ARRIÈRE VINCKE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020001	8	VNKM8	277,93
VNK020003	12,5	VNKM12	282,71
VNK020005	20	VNKM20	287,22
VNK020007	32	VNKM32	291,91
VNK020008.1	40	VNKM40	316,99
VNK020009	50	VNKM50	317,07

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020002	8	VNKM8	277,93
VNK020004	12,5	VNKM12	282,71
VNK020006	20	VNKM20	287,22
VNK020008	32	VNKM32	291,91
VNK020008.2	40	VNKM40	316,99
VNK020010	50	VNKM50	317,07

**MOTOR SERIE VNKP**  
**MOTOR VNKP SERIES**  
**MOTEUR SÉRIE VNKP**



**ORBITALES SERIE VNKP VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKP (25 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKP VINCKE (25 mm)

**ORBITALES SERIE VNKP EJE SAE 6B**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKP SAE 6B SHAFT**  
ORBITAL SÉRIE VNKP VINCKE ARBRE SAE 6B

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020103	36	36	352,61
VNK020104	50	50	352,61
VNK020105	80	80	360,99
VNK020106	100	100	369,39
VNK020107	125	125	377,77
VNK020108	160	160	390,39
VNK020109	200	200	403,00
VNK020110	250	250	415,62
VNK020111	315	315	423,98
VNK020112	400	400	436,52

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020801	50	VNKP50	352,34
VNK020802	80	VNKP80	360,21
VNK020803	100	VNKP100	369,37
VNK020804	125	VNKP125	377,24
VNK020805	160	VNKP160	390,34
VNK020806	200	VNKP200	402,13
VNK020807	250	VNKP250	415,23
VNK020808	315	VNKP315	423,08
VNK020809	400	VNKP400	436,18



**ORBITALES SERIE VNKPW VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKPW (25 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKPW VINCKE (25 mm)

**ORBITALES SERIE VNKPW VINCKE (28,56 mm cónico)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKPW (28,56 mm cone)**  
ORBITAL SÉRIE VNKPW VINCKE (28,56 mm conique)

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020150	50	VNKPW50	378,56
VNK020151	80	VNKPW80	386,42
VNK020152	100	VNKPW100	396,13
VNK020153	125	VNKPW125	403,72
VNK020154	160	VNKPW160	416,38
VNK020155	200	VNKPW200	429,03
VNK020156	250	VNKPW250	441,69
VNK020157	315	VNKPW315	449,27
VNK020158	400	VNKPW400	455,27

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020250	50	VNKPW50	378,56
VNK020251	80	VNKPW80	386,42
VNK020252	100	VNKPW100	396,13
VNK020253	125	VNKPW125	403,72
VNK020254	160	VNKPW160	416,38
VNK020255	200	VNKPW200	429,03
VNK020256	250	VNKPW250	441,69
VNK020257	315	VNKPW315	449,27
VNK020258	400	VNKPW400	455,27



**ORBITALES SERIE VNKP BARREDORAS VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKP SWEEP (25 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNKP VINCKE BALAYEUSES (25 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020108.1	160	VNKP160 2ADSNN1	390,39
VNK020109.1	200	VNKP200 2ADSNN1	411,31

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020602	50	VNKP50	378,56
VNK020603	80	VNKP80	386,42
VNK020604	100	VNKP100	395,59
VNK020605	125	VNKP125	403,44
VNK020606	160	VNKP160	416,54
VNK020607	200	VNKP200	428,33
VNK020608	250	VNKP250	441,43
VNK020609	315	VNKP315	449,28
VNK020610	400	VNKP400	462,38



**ORBITALES SERIE VNPK VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNPK (25 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNPK VINCKE (25 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK021001	36	VNPK36	378,40
VNK021002	50	VNPK50	378,56
VNK021003	80	VNPK80	386,42
VNK021004	100	VNPK100	395,59
VNK021005	125	VNPK125	403,44

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK021006	160	VNPK160	416,54
VNK021007	200	VNPK200	428,33
VNK021008	250	VNPK250	441,43
VNK021009	315	VNPK315	449,28
VNK021010	400	VNPK400	462,38

**MOTOR SERIE VNKR**  
**MOTOR VNKR SERIES**  
**MOTEUR SÉRIE VNKR**



**ORBITALES SERIE VNKR VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR (25 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKR VINCKE (25 mm)



**ORBITALES SERIE VNKR VINCKE EJE SAE 6B**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR SAE 6B SPLINED SHAFT**  
ORBITAL SÉRIE VNKR VINCKE ARBRE SAE 6B

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020201	50	VNKR50	414,71
VNK020202	80	VNKR80	430,70
VNK020203	100	VNKR100	438,68
VNK020204	125	VNKR125	446,64
VNK020205	160	VNKR160	458,62
VNK020206	200	VNKR200	474,54
VNK020207	250	VNKR250	490,57
VNK020208	315	VNKR315	498,46
VNK020209.1	400	VNKR400	519,36

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020901	50	VNKR50	413,92
VNK020902	80	VNKR80	429,63
VNK020903	100	VNKR100	483,58
VNK020904	125	VNKR125	445,35
VNK020905	160	VNKR160	504,47
VNK020906	200	VNKR200	522,00
VNK020907	250	VNKR250	539,61
VNK020908	315	VNKR315	497,75
VNK020909	400	VNKR400	518,72



**ORBITALES SERIE VNKR SENSOR VELOCIDAD (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR SPEED SENSOR (25 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKR CAPTEUR DE VITESSE VINCKE (25 mm)



**SENSOR VELOCIDAD PARA MOTOR VINCKE**  
**SPEED SENSOR FOR ENGINE VINCKE**  
CAPTEUR DE VITESSE POUR MOTEUR VINCKE

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020215	50	VNKR50-2-A-D-B-SK	598,67
VNK020216	80	VNKR80-2-A-D-B-SK	604,26
VNK020217	100	VNKR100-2-A-D-B-SK	609,86
VNK020218	125	VNKR125-2-A-D-B-SK	615,45
VNK020219	160	VNKR160-2-A-D-B-SK	621,05
VNK020220	200	VNKR200-2-A-D-B-SK	626,64
VNK020221	250	VNKR250-2-A-D-B-SK	637,83
VNK020222	315	VNKR315-2-A-D-B-SK	649,02
VNK020223	400	VNKR400-2-A-D-B-SK	660,21

Ref.	Type	€
VNK020214	VNKR	578,74



**ORBITALES SERIE VNKR BARREDORAS VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR SWEEP (25 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNKR VINCKE BALAYEUSES (25 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020204.1	125	VNKR125 2ADSNN1	458,62
VNK020205.1	160	VNKR160 2ADSNN1	474,54
VNK020206.1	200	VNKR200 2ADSNN1	498,63

**ORBITALES SERIE VNKR VINCKE (32 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR (32 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNKR VINCKE (32 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020701	50	VNKR50	440,11
VNK020702	80	VNKR80	455,83
VNK020703	100	VNKR100	463,69
VNK020704	125	VNKR125	471,55
VNK020705	160	VNKR160	484,65
VNK020706	200	VNKR200	500,37
VNK020707	250	VNKR250	516,08
VNK020708	315	VNKR315	523,94
VNK020709	400	VNKR400	544,90



**ORBITALES SERIE VNKRK VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKRK (25 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNKRK VINCKE (25 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK021101	50	VNKRK50	440,11
VNK021102	80	VNKRK80	455,83
VNK021103	100	VNKRK100	463,69
VNK021104	125	VNKRK125	471,55
VNK021105	160	VNKRK160	484,65
VNK021106	200	VNKRK200	500,37
VNK021107	250	VNKRK250	516,08
VNK021108	315	VNKRK315	523,94
VNK021109	375	VNKRK375	544,90

**ORBITALES SERIE VNKR-ZD01 CON FRENO VINCKE (25 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKR-ZD01 WITH BRAKE (25 mm)**  
**ORBITAL SÉRIE VNKR-ZD01 AVEC FREIN (25 mm)**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK021201	50	VNKR-ZD01-50	826,85
VNK021202	80	VNKR-ZD01-80	865,44
VNK021203	100	VNKR-ZD01-100	904,03
VNK021204	125	VNKR-ZD01-125	942,61
VNK021205	160	VNKR-ZD01-160	981,20
VNK021206	200	VNKR-ZD01-200	1025,30
VNK021207	250	VNKR-ZD01-250	1080,42
VNK021208	315	VNKR-ZD01-315	1130,03
VNK021209	375	VNKR-ZD01-375	1168,62

**MOTOR SERIE VNKS PLUS**  
**MOTOR VNKS PLUS SERIES**  
**MOTEUR SÉRIE VNKS PLUS**



**ORBITALES SERIE VNKS PLUS VINCKE (32 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKS PLUS (32 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKS PLUS VINCKE (32 mm)

**ORBITALES SERIE VNKSW PLUS VINCKE (32 mm)**  
**VINCKE ORBITALS SERIES VNKSW PLUS (32 mm)**  
ORBITAL SÉRIE VNKSW PLUS VINCKE (32 mm)

Ref.	(cm³)	Type	€
VNK020301	80	VNKS80	666,82
VNK020302	100	VNKS100	673,96
VNK020303	125	VNKS125	681,00
VNK020304	160	VNKS160	688,12
VNK020305	200	VNKS200	695,21
VNK020306	250	VNKS250	723,58
VNK020307	315	VNKS315	780,31
VNK020309	400	VNKS400	837,07

Ref.	(cm³)	Type	€
VNK020315	80	VNKS80	690,99
VNK020316	100	VNKS100	702,39
VNK020317	125	VNKS125	702,39
VNK020318	160	VNKS160	721,37
VNK020319	200	VNKS200	734,03
VNK020320	250	VNKS250	760,61
VNK020321	315	VNKS315	807,43
VNK020322	400	VNKS400	904,82



**ORBITALES SERIE VNKSW PLUS VINCKE (35 mm cónico)**  
**VINCKE ORBITA SERIES VNKSW PLUS (35 mm cone)**  
ORBITAL SÉRIE VNKSW PLUS VINCKE (35 mm conique)

Ref.	(cm³)	Type	€
VNK020323	80	VNKS80	690,99
VNK020324	100	VNKS100	702,39
VNK020325	125	VNKS125	702,39
VNK020326	160	VNKS160	721,37
VNK020327	200	VNKS200	734,03
VNK020328	250	VNKS250	760,61
VNK020329	315	VNKS315	807,43
VNK020330	400	VNKS400	866,62

## MOTOR SERIE VNKT MOTOR VNKT SERIES MOTEUR SÉRIE VNKT

ORBITALES SERIE VNKT VINCKE (40 mm)  
VINCKE ORBITALS SERIES VNKT (40 mm)  
ORBITAL SERIES VNKT VINCKE (40 mm)



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020400	160	VNKT160	1030,27
VNK020401	200	VNKT200	1144,96
VNK020402	250	VNKT250	1216,72
VNK020403	315	VNKT315	1230,63
VNK020404	400	VNKT400	1279,28
VNK020405	500	VNKT500	1377,15
VNK020406	630	VNKT630	1571,83
VNK020407	800	VNKT800	1833,81

## MOTOR SERIE VNKV MOTOR VNKV SERIES MOTEUR SÉRIE VNKV

ORBITALES SERIE VNKV VINCKE (50 mm)  
VINCKE ORBITALS SERIES VNKV (50 mm)  
ORBITAL SÉRIE VNKV VINCKE (50 mm)



Ref.	(cm <sup>3</sup> )	Type	€
VNK020501	315	VNKV315	1330,69
VNK020502	400	VNKV400	1389,02
VNK020503	500	VNKV500	1820,13
VNK020504	630	VNKV630	1964,30
VNK020505	800	VNKV800	2216,59
VNK020506	1000	VNKV1000	2429,94



**KIT DE JUNTAS MOTOR ORBITAL VINCKE**  
**VINCKE ORBITAL MOTOR SEALS KIT**  
**KIT DE JOINTS MOTEUR ORBITAL VINCKE**



**BRIDA VNK M VINCKE**  
**VINCKE VNK M FLANGE**  
**BRIDE VNK M VINCKE**

Ref.	∅	Type	€
VNK030000	16	VNKM	38,97
VNK030001	25	VNKP	45,88
VNK030002	25	VNKR	45,88
VNK030003	32	VNKS	69,64
VNK030004	40	VNKT	102,41
VNK030005	50	VNKV	121,86

Ref.	Type	€
VNK020000	FLM	21,23



**FRENO HIDRÁULICO PARA MOTORES**  
**VNKP/R/S VINCKE**  
**VINCKE HYDRAULIC BREAK FOR**  
**VNK P/R/S MOTORS**  
**FREIN HYDRAULIQUE POUR MOTEURS**  
**VNK P/R/S VINCKE**



**ORBITROLES VINCKE**  
**VINCKE HYDRAULIC STEERING UNITS**  
**ORBITROLS VINCKE**

Ref.	Type	€
VNK020601	ZDQ2-VNKP/R	753,32
VNK020601.1	ZDQ2-VNKS	757,62

Ref.	(cm³)	Type	€
VNK050012	50	VNKC 101S-1-50-E	578,50
VNK050013	63	VNKC 101S-1-63-E	578,50
VNK050014	80	VNKC 101S-1-80-E	582,91
VNK050015	100	VNKC 101S-1-100-E	605,00
VNK050016	125	VNKC 101S-1-125-E	613,84
VNK050017	160	VNKC 101S-1-160-E	622,60
VNK050018	200	VNKC 101S-1-200-E	644,75
VNK050019	250	VNKC 101S-1-250-E	658,00
VNK050020	280	VNKC 101S-1-280-E	658,00
VNK050021	315	VNKC 101S-1-315-E	680,07
VNK050022	400	VNKC 101S-1-400-E	706,56

# INTERCAMBIADORES VINCKE

## VINCKE HEAT EXCHANGERS

### ECHANGEURS VINCKE

La función de un intercambiador de calor hidráulico es disipar las pérdidas de energía que se producen en una unidad de potencia hidráulica que se obtienen principalmente por la abundancia de calor del sistema.

El enfriador hidráulico funciona para mantener las temperaturas reguladas y, a su vez, ayuda a que el sistema funcione de manera efectiva y eficiente para ayudar a preservar su vida útil operativa.

Vincke tiene un gran stock de intercambiadores de la gama comercial y también diseñamos y fabricamos unidades a medida según necesidades de nuestros clientes OEM. Nuestros equipos técnicos de ventas pueden ayudar y asesorar sobre la elección del producto. (email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

The function of a hydraulic heat exchanger is to dissipate the energy leaks produced by a hydraulic system generated mainly by the abundance of heat within the same..

The hydraulic cooler works to keep temperatures stable and in turn help the system to operate effectively and efficiently in order to preserve its operational life.

Vincke carries a large stock of stock exchangers but we also design and manufacture bespoke units according to

the requirements of our OEM clients.

Our technical sales teams can help with and assess you in product choice.

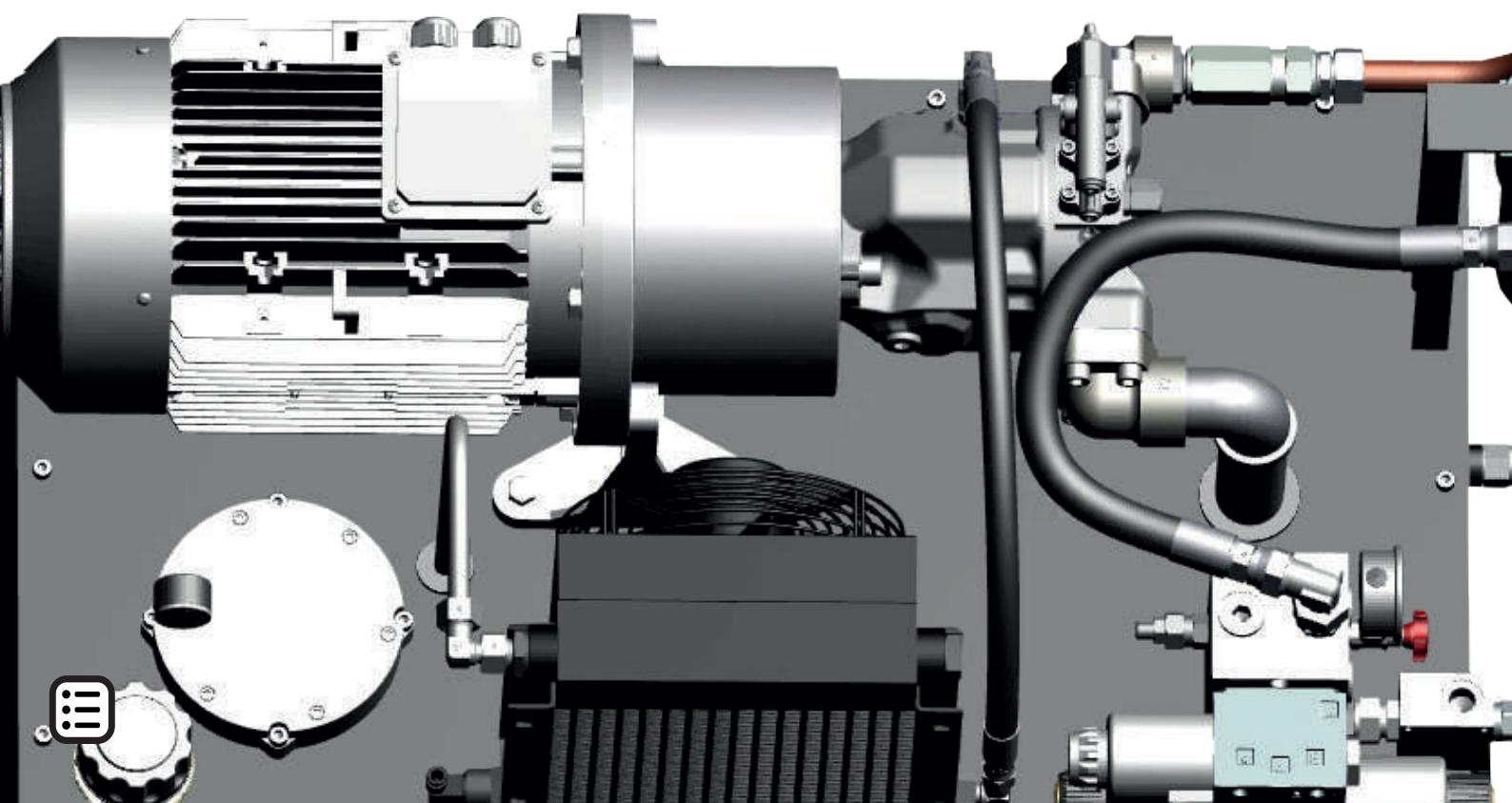
(email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

La fonction d'un échangeur de chaleur hydraulique est de dissiper les pertes d'énergie qui se produisent dans une centrale hydraulique et qui sont obtenues principalement par l'abondance de chaleur dans le système.

Le refroidisseur hydraulique fonctionne pour maintenir des températures régulées et, à son tour, aide le système à fonctionner de manière efficace et efficiente pour aider à préserver sa durée de vie opérationnelle.

Vincke dispose d'un large stock d'échangeurs de chaleur de la gamme commerciale et nous concevons et fabriquons également des unités personnalisées en fonction des besoins de nos clients OEM.

Nos équipes technico-commerciales peuvent vous aider et vous conseiller dans le choix du produit. (courriel : [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))



- 01 INTERCAMBIADORES AIRE/ACEITE VINCKE  
VINCKE AIR/OIL HEAT EXCHANGERS  
ECHANGEURS AIR/HUILE VINCKE**  
**88**
  
- 02 INTERCAMBIADORES AGUA/ACEITE  
WATER/OIL HEAT EXCHANGERS  
ECHANGEURS EAU/HUILE**  
**91**
  
- 03 ACCESORIOS INTERCAMBIADORES  
HEAT EXCHANGERS ACCESORIES  
ACCESSOIRES ECHANGEURS**  
**92**



**INTERCAMBIADORES AIRE/ACEITE VINCKE  
VINCKE AIR/OIL HEAT EXCHANGERS  
ÉCHANGEURS AIR/HUILE VINCKE**



**INTERCAMBIADORES EXL PARA CAUDALES DE 20 A 200 L/M VINCKE  
VINCKE EXL HEAT EXCHANGERS FLOWS FROM 20 TO 200 L/M  
ÉCHANGEURS EXL DÉBITS DE 20 À 200 L/M VINCKE**

Ref.	Long.		Q (l/min.)	Type	Rang.		Volt.		€
VNKEXL04-12-A-60	166x240x45	1/2	20	EXL04	60°C	20	12 dc	30	624,38
VNKEXL04-24-A-60	166x240x45	1/2	20	EXL04	60°C	20	24 dc	30	683,95
VNKEXL04-22-A-47-C	166x240x45	1/2	20	EXL04	47°C	20	220 ac	30	596,58
VNKEXL05-12-A-60	196x240x45	1/2	35	EXL05	60°C	20	12 dc	30	736,96
VNKEXL05-24-A-60	196x240x45	1/2	35	EXL05	60°C	20	24 dc	30	749,87
VNKEXL05-22-A-47-C	196x240X45	1/2	35	EXL05	47°C	20	220 ac	30	923,70
VNKEXL07-12-A-60	196x300x45	3/4	70	EXL07	60°C	20	12 dc	30	806,61
VNKEXL07-24-A-60	196x300x45	3/4	70	EXL07	60°C	20	24 dc	30	806,89
VNKEXL07-22-A-47-C	196x300x45	3/4	70	EXL07	47°C	20	220 ac	30	964,12
VNKEXL07-22-A-47-2PC	196x300x45	3/4	40	EXL07	47°C	20	220 ac	30	954,76
VNKEXL1-12-A-60	297x290x63	3/4	100	EXL1	60°C	20	12 dc	30	749,08
VNKEXL1-24-A-60	297x290x63	3/4	100	EXL1	60°C	20	24 dc	30	758,54
VNKEXL1-38-A-47	297x290x63	3/4	100	EXL1	47°C	20	220/380 ac	30	894,82
VNKEXL1-22-A-47-C	297x290x63	3/4	100	EXL1	47°C	20	220 ac	30	878,88
VNKEXL1-12-A-60-2P	297x290x63	3/4	65	EXL1	60°C	20	12 dc	30	886,78
VNKEXL1-24-A-60-2P	297x290x63	3/4	65	EXL1	60°C	20	24 dc	30	964,09
VNKEXL1-22-A-47-2PC	297x290x63	3/4	65	EXL1	47°C	20	220 ac	30	1019,10
VNKEXL1-38-A-47-2P	297x290x63	3/4	65	EXL1	47°C	20	220/380 ac	30	929,64
VNKEXL2-12-A-60	354x390x63	3/4	120	EXL2	60°C	20	12 dc	30	894,82
VNKEXL2-24-A-60	354x390x63	3/4	120	EXL2	60°C	20	24 dc	30	894,82
VNKEXL2-38-A-47	354x390x63	3/4	120	EXL2	47°C	20	220/380 ac	30	1095,08
VNKEXL2-22-A-47-C	354x390x63	3/4	120	EXL2	47°C	20	220 ac	30	1107,86
VNKEXL2-12-A-60-2P	354x390x63	3/4	120	EXL2	60°C	20	12 dc	30	1199,04
VNKEXL2-24-A-60-2P	354x390x63	3/4	70	EXL2	60°C	20	24 dc	30	1199,61
VNKEXL2-38-A-47-2P	354x390x63	3/4	70	EXL2	47°C	20	220/380 ac	30	1223,60
VNKEXL2-22-A-47-2PC	354x390x63	3/4	70	EXL2	47°C	20	220 ac	30	1325,07
VNKEXL3-12-A-60	397x440x63	1"	130	EXL3	60°C	20	12 dc	30	1235,70
VNKEXL3-24-A-60	397x440x63	1"	130	EXL3	60°C	20	24 dc	30	1235,70
VNKEXL3-38-A-47	397x440x63	1"	130	EXL3	47°C	20	220/380 ac	30	1406,14
VNKEXL3-22-A-47-C	397x440x63	1"	130	EXL3	47°C	20	220/380 ac	30	1793,35
VNKEXL3-12-A-60-2P	397x440x63	1"	80	EXL3	60°C	20	12 dc	30	1352,02
VNKEXL3-24-A-60-2P	397x440x63	1"	80	EXL3	60°C	20	24 dc	30	1352,02
VNKEXL3-22-A-47-2PC	397x440x63	1"	80	EXL3	47°C	20	220 ac	30	1601,14
VNKEXL3-38-A-47-2P	397x440x63	1"	80	EXL3	47°C	20	220/380 ac	30	1412,35
VNKEXL4-12-A-60	524x500x63	1" 1/4	140	EXL4	60°C	20	12 dc	30	2318,47
VNKEXL4-24-A-60	524x500x63	1" 1/4	140	EXL4	60°C	20	24 dc	30	2318,47
VNKEXL4-22-A-47-C	524x500x63	1" 1/4	140	EXL4	47°C	20	220 ac	30	2474,75
VNKEXL4-38-A-47	524x500x63	1" 1/4	140	EXL4	47°C	20	220/380 ac	30	2474,75
VNKEXL4-12-A-60-2P	524x500x63	1" 1/4	90	EXL4	60°C	20	12 dc	30	2503,57
VNKEXL4-24-A-60-2P	524x500x63	1" 1/4	90	EXL4	60°C	20	24 dc	30	2725,81
VNKEXL4-22-A-47-2PC	524x500x63	1" 1/4	90	EXL4	47°C	20	220 ac	30	2598,49
VNKEXL4-38-A-47-2P	524x500x63	1" 1/4	90	EXL4	47°C	20	220/380 ac	30	2761,69
VNKEXL5-12-A-60	550x650x63	1" 1/4	180	EXL5	60°C	20	12 dc	30	3031,52
VNKEXL5-24-A-60	550x650x63	1" 1/4	180	EXL5	60°C	20	24 dc	30	3102,69
VNKEXL5-38-A-47	550x650x63	1" 1/4	180	EXL5	47°C	20	220/380 ac	30	3441,43
VNKEXL5-12-A-60-2P	550x650x63	1" 1/4	110	EXL5	60°C	20	12 dc	30	3183,11
VNKEXL5-24-A-60-2P	550x650x63	1" 1/4	110	EXL5	60°C	20	24 dc	30	2932,04
VNKEXL5-38-A-47-2P	550x650x63	1" 1/4	110	EXL5	47°C	20	220/380 ac	30	3613,51



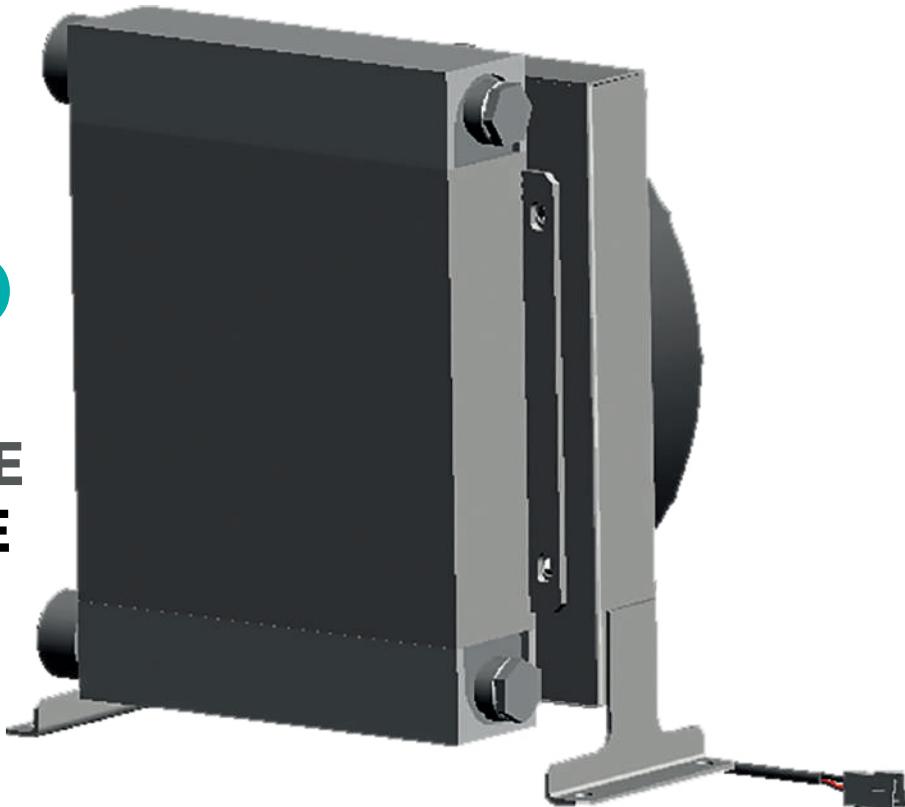


INTERCAMBIADORES BC  
BC HEAT EXCHANGERS  
ÉCHANGEURS BC

Ref.	Type	Q(l/min.)	⌚	🕒	Rang.	🕒	Volt.	€
VNKEX21012V60	210	80	20	30	60C	1	12	601
VNKEX21024V60	210	80	20	30	60C	1	24	601
VNKEX25012V60	250	150	20	30	60C	1	12	767
VNKEX25024V60	250	150	20	30	60C	1	24	817
VNKEX250-212V60	250/2	150	20	30	60C	1	12	817
VNKEX250-224V60	250/2	150	20	30	60C	1	24	767

100%

INTERCAMBIABLE  
INTERCHANGEABLE  
INTERCHANGEABLE





**INTERCAMBIADORES EXA PARA CAUDALES DE 40 A 600 L/M  
EXA HEAT EXCHANGERS FLOWS FROM 40 TO 600 L/M  
ÉCHANGEURS EXA DÉBITS DE 40 À 600 L/M**

Ref.	Long.	Q (l/min.)	Type	Rang.	Volt.	€
VNKEXA3-12-A-60	390x500x63	1"	130	EXA3	60°C	20
VNKEXA3-24-A-60	390x500x63	1"	130	EXA3	60°C	20
VNKEXA3-22-A-47-C	390x500x63	1"	130	EXA3	47°C	20
VNKEXA3-38-A-47	390x500x63	1"	130	EXA3	47°C	20
VNKEXA4-12-A-60	390x520x94	1" 1/4	150	EXA4	60°C	20
VNKEXA4-24-A-60	390x520x94	1" 1/4	150	EXA4	60°C	20
VNKEXA4-22-A-47-C	390x520x94	1" 1/4	150	EXA4	47°C	20
VNKEXA4-38-A-47	390x520x94	1" 1/4	150	EXA4	47°C	20
VNKEXA4-12-A-60-2P	390x520x94	1" 1/4	82	EXA4	60°C	20
VNKEXA4-24-A-60-2P	390x520x94	1" 1/4	82	EXA4	60°C	20
VNKEXA4-22-A-47-2P	390x520x94	1" 1/4	82	EXA4	47°C	20
VNKEXA4-38-A-47-2P	390x520x94	1" 1/4	82	EXA4	47°C	20
VNKEXA5-12-A-60	404x685x94	1" 1/4	150	EXA5	60°C	20
VNKEXA5-24-A-60	404x685x94	1" 1/4	150	EXA5	60°C	20
VNKEXA5-38-A-47	404x685x94	1" 1/4	150	EXA5	47°C	20
VNKEXA5-12-A-60-2P	404x685x94	1" 1/4	100	EXA5	60°C	20
VNKEXA5-24-A-60-2P	404x685x94	1" 1/4	100	EXA5	60°C	20
VNKEXA5-38-A-47-2P	404x685x94	1" 1/4	100	EXA5	47°C	20
VNKEXA6-12-A-60	547x785x94	1" 1/4	180	EXA6	60°C	20
VNKEXA6-24-A-60	547x785x94	1" 1/4	180	EXA6	60°C	20
VNKEXA6-38-A-47	547x785x94	1" 1/4	180	EXA6	47°C	20
VNKEXA6-12-A-60-2P	547x785x94	1" 1/4	115	EXA6	60°C	20
VNKEXA6-24-A-60-2P	547x785x94	1" 1/4	115	EXA6	60°C	20
VNKEXA6-38-A-47-2P	547x785x94	1" 1/4	115	EXA6	47°C	20
VNKEXA7-38-A-47	547x935x94	1" 1/4	230	EXA7	47°C	20
VNKEXA7-38-A-47-2P	547x935x94	1" 1/4	140	EXA7	47°C	20
VNKEXA8-38-A-47-2P	647x940x140	1" 1/2	180	EXA8	47°C	20
VNKEXA8-38-A-47-2P	647x940x140	1" 1/2	180	EXA8	47°C	20
VNKEXA10-38-A-47	872x610x94	1" 1/2	320	EXA10	47°C	20
VNKEXA10-38-A-47-2P	872x610x94	1" 1/2	180	EXA10	47°C	20
VNKEXA12-38-A-47	1156x770x94	1" 1/2	360	EXA12	47°C	20
VNKEXA12-38-A-47-2P	1156x770x94	1" 1/2	210	EXA12	47°C	20
VNKEXA14-38-A-47	1156x920x94	1" 1/2	440	EXA14	47°C	20
VNKEXA14-38-A-47-2P	1156x920x94	1" 1/2	260	EXA14	47°C	20
VNKEXA15-38-A-47	1374x940x113	1" 1/2	480	EXA15	47°C	20
VNKEXA15-38-A-47-2P	1374x940x113	1" 1/2	280	EXA15	47°C	20
VNKEXA16-38-A-47	1374x640x140	1" 1/2	520	EXA16	47°C	20
VNKEXA16-38-A-47-2P	1374x640x140	1" 1/2	330	EXA16	47°C	20
VNKEXA18-38-A-47	1690x837x94	2"	500	EXA18	47°C	20
VNKEXA20-38-A-47	1690x837x94	2"	500	EXA20	47°C	20
VNKEXA22-38-A-47	2400x837x94	2" 1/2	580	EXA22	47°C	20
VNKEXA24-38-A-47	2400x837x94	2" 1/2	580	EXA24	47°C	20





**INTERCAMBIADORES AGUA/ACEITE EXW PARA CAUDALES DE 30 A 400 L/M**  
**EXW WATER/OIL HEAT EXCHANGERS FLOWS FROM 30 TO 400 L/M**  
**ÉCHANGEURS EAU/HUILE EXW DÉBITS DE 30 À 400 L/M**

Ref.		Q (l/min.)	Type			€
VNKEXW1-14-2	3/8	30	EXW1	12	18	326,93
VNKEXW1-26-2	3/8	40	EXW1	12	18	399,31
VNKEXW1-44-2	3/8	50	EXW1	12	18	544,83
VNKEXW1-9-2I	3/8	30	EXW1	12	18	291,29
VNKEXW1-19-2I	3/8	40	EXW1	12	18	326,18
VNKEXW2-12-2	1/2	50	EXW2	12	18	402,69
VNKEXW2-28-2	1/2	60	EXW2	12	18	639,40
VNKEXW2-53-2	1/2	80	EXW2	12	18	1240,00
VNKEXW2-18-2I	1/2	60	EXW2	12	18	530,05
VNKEXW3-15-4	1/2	70	EXW3	12	18	657,51
VNKEXW3-31-4	1/2	90	EXW3	12	18	765,10
VNKEXW3-38-4	1/2	90	EXW3	12	18	1062,76
VNKEXW3-56-4	1/2	90	EXW3	12	18	1170,40
VNKEXW3-71-4	1/2	130	EXW3	12	18	896,61
VNKEXW3-87-4	1/2	140	EXW3	12	18	1041,70
VNKEXW4-31-4	1/2	125	EXW4	12	18	717,28
VNKEXW4-38-4	1/2	125	EXW4	12	18	734,23
VNKEXW4-56-4	1/2	155	EXW4	12	18	1076,35
VNKEXW4-71-4	1/2	185	EXW4	12	18	1200,00
VNKEXW4-87-4	1/2	195	EXW4	12	18	964,14
VNKEXW5-28-4	1"	170	EXW5	12	18	1148,96
VNKEXW5-53-4	1"	220	EXW5	12	18	1634,54
VNKEXW5-84-4	1"	300	EXW5	12	18	2278,10
VNKEXW5-99-4	1"	310	EXW5	12	18	2144,14
VNKEXW6-28-4	1"	160	EXW6	12	18	1372,40
VNKEXW6-53-4	1"	230	EXW6	12	18	2150,00
VNKEXW6-54-4	1"	300	EXW6	12	18	2052,54
VNKEXW6-83-4	1"	420	EXW6	12	18	2382,60
VNKEXW6-84-4	1"	270	EXW6	12	18	1776,12
VNKEXW6-99-4	1"	310	EXW6	12	18	2247,22
VNKEXW6-113-4	1"	450	EXW6	12	18	2438,91
VNKEXW6-114-4	1"	320	EXW6	12	18	2440,64
VNKEXW7-47-4	1" 1/2	455	EXW7	12	18	4620,66
VNKEXW7-77-4	1" 1/2	525	EXW7	12	18	4975,35
VNKEXW7-108-4	1" 1/2	570	EXW7	12	18	5160,92
VNKEXW7-138-4	1" 1/2	570	EXW7	12	18	5945,35
VNKEXW8-74-4	2"	800	EXW8	12	18	12901,69
VNKEXW8-104-4	2"	800	EXW8	12	18	13321,28
VNKEXW8-135-4	2"	800	EXW8	12	18	14475,08
VNKEXW8-165-4	2"	800	EXW8	12	18	15240,75



**ACCESORIOS INTERCAMBIADORES  
HEAT EXCHANGERS ACCESORIES  
ACCÉSOSOIRES ÉCHANGEURS**



**ELECTRO VENTILADORES  
ELECTRICAL FUNS  
ÉLECTRO-VENTILATEURS**

Ref.	∅	Type	Volt.	€
VNKC10701121	167	EXL05	12 dc	235,44
VNKC10701131	167	EXL05	24 dc	235,44
VNKC10700261	170	EXL05	220 ac	760,76
VNKC10700251	170	EXL05	380 ac	758,76
VNKC10701001	225	EXL1-EXL4	12 dc	235,63
VNKC10701011	225	EXL1-EXL4	24 dc	235,63
VNKC10700021	200	EXL1	220 ac	280,24
VNKC10700011	200	EXL1	380 ac	324,89
VNKC10701041	255	EXL2-EXL5-EXA5	12 dc	241,46
VNKC10701051	255	EXL2-EXL5-EXA5	24 dc	241,46
VNKC10700061	250	EXL2	220 ac	404,85
VNKC10700051	250	EXL2	380 ac	346,42
VNKC10701081	350	EXL3-EXA3-EXA4-EXA6	12 dc	261,09
VNKC10701091	350	EXL3-EXA3-EXA4-EXA6	24 dc	261,09
VNKC10700101	300	EXL3	220 ac	1160,00
VNKC10700091	300	EXL3	380 ac	372,38
VNKC10700421	400	EXL4	220 ac	904,26
VNKC10700151	400	EXL4-EXA10	380 ac	877,93
VNKC10700171	450	EXL5-EXA5	380 ac	1057,21
VNKC10700131	350	EXA3-EXA4	380 ac	417,71
VNKC10700401	350	EXA3-EXA4	220 ac	356,51
VNKC10700191	500	EXA6-EXA12-EXA14	380 ac	1502,01
VNKC10700211	560	EXA7-EXA15-EXA16-EXA18-EXA22	380 ac	1579,43
VNKC10700231	630	EXA8-EXA20-EXA24	380 ac	1732,28



**TERMOSTATOS (°C)  
THERMOSTATS (°C)  
THERMOSTATS (°C)**

Ref.	Long.		Type	Rang.	€
VNKCTF47		1/2	TF47	47°C	136,11
VNKCTF60		1/2	TF60	60°C	136,11
VNKCTR100	100	1/2	TR100	0...90°C	135,03
VNKCTR200	200	1/2	TR200	0...90°C	143,65
VNKCTFM2260		M22	TFM2245	45°C	136,116
VNKCTR100		M22	TFM2260	60°C	136,11



# SOLUCIONES HIDRÁULICAS FABRICACIÓN

# HYDRAULIC SOLUTIONS PRODUCTION

# SOLUTIONS HYDRAULIQUES FABRICATION



M1= 37 kW  
n= 1500 rpm

TARIFA AS0023/ PRICE LIST/ TARIF

**ASESORAMIENTO  
DISEÑO  
ÁGIL  
FLEXIBLE  
RÁPIDO  
PERSONALIZACIÓN  
PRODUCCIÓN EN  
SERIE  
JUSTO A TIEMPO**

**CONSULTING  
DESIGN  
AGILE  
FLEXIBLE  
RAPID  
COSTUMIZATION  
MASS PRODUCTION  
JUST IN TIME**

**DESSIN  
AGILE  
FLEXIBLE  
RAPIDE  
PERSONNALISATION  
PRODUCTION DE MASSE  
JUSTE À TEMPS**

# MINICENTRALES POWER PACKS MINI-CENTRALES

Las **minicentrales hidráulicas** o a veces denominadas como **centralitas hidráulicas**, son un sistema autónomo que funciona para aplicar la presión hidráulica necesaria para accionar motores, cilindros y otras partes complementarias de un sistema hidráulico dado.

Uno de nuestros productos principales son las minicentrales Vincke.

Nuestras minicentrales están construidas con materiales de alta calidad. Vincke tiene una completa gama de bombas engranajes y helicoidales, de válvulas de control y placas, de bloques, depósitos metálicos y de plástico, y por último, motores de CA y CC.

Vincke ofrece una amplia gama de soluciones adecuadas para diferentes aplicaciones sin importar cuál sea su campo de operación, ya sea móvil, marino o industrial, como volquetes, rampas niveladoras, elevadores, apiladores, mini grúas etc.

Nuestro equipo técnico de venta pueden ayudar y asesorar sobre la elección del producto. (email: [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

**Mini power packs**, sometimes known as power packs, are **autonomous systems** which work by applying the necessary hydraulic pressure to activate motors, cylinders or other complementary parts of a given hydraulic system.

One of our main products is the Vincke power pack.

Our power packs are built with high quality materials. Vincke has a full range of gear and helical pumps, control valves, blocks and manifolds. Steel and plastic tanks and finally AC & DC motors.

Vincke holds a wide range of suitable solutions for different applications indifferent of the operational environment, be it mobile, marine or industrial, such as tippers, dock levellers, elevators, stackers, small cranes etc.

Our technical sales teams can help with and assess you in product choice.

(email [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))

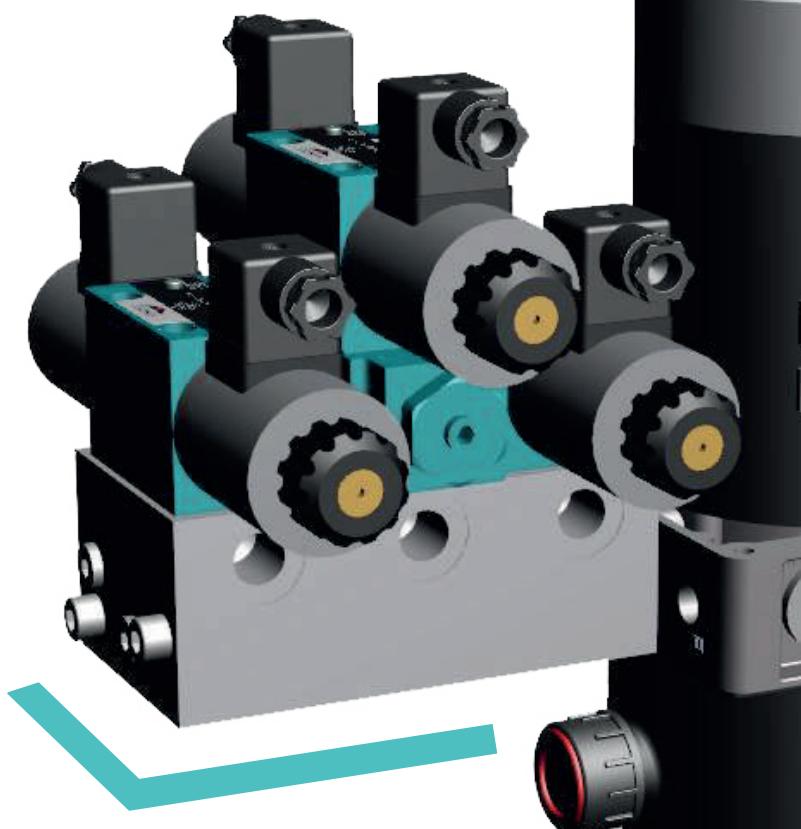
Les **mini centrales hydrauliques** sont un **système autonome** qui applique la pression hydraulique nécessaire pour entraîner les moteurs, les vérins et les autres pièces complémentaires d'un système hydraulique donné.

L'un de nos principaux produits est la mini centrale électrique Vincke.

Nos mini centrales électriques sont construites avec des matériaux de haute qualité. Vincke dispose d'une gamme complète de pompes à engrenages et hélicoïdales, de vannes et plaques de régulation, de blocs, de réservoirs métalliques et plastiques et enfin de moteurs AC et DC. Vincke propose une large gamme de solutions adaptées à différentes applications, quel que soit votre domaine d'activité, qu'il soit mobile, marin ou industriel, telles que des bennes, des niveleurs, des élévateurs, des gerbeurs, des mini-grues, etc.

Nos équipes technico-commerciales peuvent vous aider et vous conseiller dans le choix du produit.

(courriel : [distribucion@vinckehdraulics.com](mailto:distribucion@vinckehdraulics.com))



**01****COMPONENTES MINICENTRALES  
COMPONENTS POWER PACKS  
COMPOSANTS MINI-CENTRALES**

96

**02****MINICENTRALES MONTADAS  
ASSEMBLED POWER PACKS  
MINI-CENTRALES ASSEMBLÉES**

111



**COMPONENTES MINICENTRALES**  
**COMPONENTS POWER PACKS**  
**COMPOSANTS MINI-CENTRALES**

**CUERPO CENTRAL K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE CENTRAL MANIFOLD K0, K1**  
**CORPS CENTRALE K0, K1 VINCKE**



Ref.	Type	€
VNKPP010101	5 VIAS/WAYS/VOIES K1	144,74
VNKPP010104	2 VIAS/WAYS/VOIES K0	171,38

**BOMBAS MINICENTRAL VINCKE**  
**VINCKE GEAR PUMP POWER PACK**  
**POMPES MINI-CENTRALES VINCKE**



**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 0 DERECHA VINCKE**  
**VINCKE RIGHT GEAR PUMP GROUP 0**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 0 DROITE VINCKE**



**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 0 IZQUIERDA VINCKE**  
**VINCKE LEFT GEAR PUMP GROUP 0**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 0 GAUCHE VINCKE**

Ref.	(cm³)	€
VNKPP020101	0,19	160,28
VNKPP020102	0,25	160,28
VNKPP020103	0,38	160,28
VNKPP020104	0,5	160,28
VNKPP020105	0,65	160,28
VNKPP020106	0,75	160,28
VNKPP020107	0,88	160,28
VNKPP020108	1	160,28
VNKPP020109	1,25	160,28
VNKPP020110	1,5	160,28
VNKPP020111	1,75	160,28
VNKPP020112	2	160,28

Ref.	(cm³)	€
VNKPP020201	0,19	160,28
VNKPP020202	0,25	160,28
VNKPP020203	0,38	160,28
VNKPP020204	0,5	160,28
VNKPP020205	0,65	154,87
VNKPP020206	0,75	154,87
VNKPP020207	0,88	160,28
VNKPP020208	1	160,28
VNKPP020209	1,25	160,28
VNKPP020210	1,5	160,28
VNKPP020211	1,75	160,28
VNKPP020212	2	160,28



**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 1 DERECHA VINCKE**  
**VINCKE RIGHT GEAR PUMP GROUP 1**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 1 DROITE VINCKE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020301	0,8	146,13
VNKPP020302	1,1	146,13
VNKPP020303	1,3	146,13
VNKPP020304	1,6	146,13
VNKPP020305	1,8	146,13
VNKPP020306	2,1	146,13
VNKPP020307	2,7	146,13
VNKPP020308	3,2	146,13
VNKPP020309	3,7	146,13
VNKPP020310	4,2	146,13
VNKPP020311	4,8	146,13
VNKPP020312	5,8	146,13
VNKPP020313	7	146,13
VNKPP020314	8	146,13
VNKPP020315	9,8	146,13



**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 1 IZQUIERDA VINCKE**  
**VINCKE LEFT GEAR PUMP GROUP 1**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 1 GAUCHE VINCKE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020401	0,8	146,13
VNKPP020402	1,1	146,13
VNKPP020403	1,3	146,13
VNKPP020404	1,6	146,13
VNKPP020405	1,8	146,13
VNKPP020406	2,1	146,13
VNKPP020407	2,7	146,13
VNKPP020408	3,2	146,13
VNKPP020409	3,7	146,13
VNKPP020410	4,2	146,13
VNKPP020411	4,8	146,13
VNKPP020412	5,8	146,13
VNKPP020413	7	146,13
VNKPP020414	8	146,13
VNKPP020415	9,8	146,13



**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 1 EJE ESTRIADO DERECHA VINCKE**  
**VINCKE RIGHT GEAR PUMP SHAFT SPLINED GROUP 1**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 1 ARBRE CANNÉLÉ DROITE VINCKE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020501	1	160,80
VNKPP020502	1,2	160,80
VNKPP020503	1,6	160,80
VNKPP020504	2,1	160,80
VNKPP020505	2,5	160,80
VNKPP020506	3,2	160,80
VNKPP020507	3,5	160,80

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020508	4,2	160,80
VNKPP020509	5	160,80
VNKPP020510	6,2	160,80
VNKPP020511	7	160,80
VNKPP020512	8	160,80
VNKPP020513	10	160,80





**BOMBA MINICENTRAL GRUPO 1 HELICOIDAL DERECHA VINCKE**  
**VINCKE RIGHT GEAR PUMP HELICAL GROUP 1**  
**POMPE MINI-CENTRALE GROUPE 1 HÉLICOÏDAL DROITE VINCKE**

Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€	Ref.	(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020601	2	445,03	VNKPP020607	5	445,03
VNKPP020602	2,2	445,03	VNKPP020608	6	445,03
VNKPP020603	2,6	445,03	VNKPP020609	7,8	445,03
VNKPP020604	3,2	445,03	VNKPP020610	10	445,03
VNKPP020605	3,8	445,03	VNKPP020611	11	445,03
VNKPP020606	4,3	445,03			



**BOMBA MANUAL VINCKE**  
**VINCKE MANUAL PUMP**  
**POMPE À MAIN VINCKE**

Ref.		(cm <sup>3</sup> )	€
VNKPP020701		3/4-UNF	2
VNKPP020702		3/4-UNF	7



**DEPÓSITOS VINCKE  
VINCKE TANKS  
RÉSERVOIRS VINCKE**



**DEPÓSITOS PLÁSTICO VERTICAL, HORIZONTAL  
GRUPO K0 VINCKE**  
**VINCKE PLASTIC TANK VERTICAL, HORIZONTAL GROUP K0**  
**RÉSERVOIRS PLASTIQUE VERTICAL, HORIZONTAL**  
**GROUPE K0 VINCKE**

Ref.	L	€
VNKPP030101	1	40,76
VNKPP030102	1,5	181,33
VNKPP030103	2,5	138,24
VNKPP030104	4	255,60



**DEPÓSITOS METÁLICOS VERTICAL, HORIZONTAL  
GRUPO K0 VINCKE**  
**VINCKE METALIC TANK VERTICAL, HORIZONTAL GROUP K0**  
**RÉSERVOIRS ACIER VERTICAL, HORIZONTAL**  
**GROUPE K0 VINCKE**

Ref.	L	In
VNKPP030201	1	115,79
VNKPP030202	1,5	115,79
VNKPP030203	2,5	124,24
VNKPP030204	4	164,43



**DEPÓSITOS PLÁSTICO VERTICAL, HORIZONTAL  
GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE PLASTIC TANK VERTICAL, HORIZONTAL GROUP K1**  
**RÉSERVOIRS PLASTIQUE VERTICAL, HORIZONTAL**  
**GROUPE K1 VINCKE**

Ref.	L	€
VNKPP030301	1,5	38,25
VNKPP030302	2,5	49,31
VNKPP030303	4	56,25
VNKPP030304	5	58,11
VNKPP030305	8	59,77
VNKPP030306	10	64,95
VNKPP030307	12	70,13



**DEPÓSITOS METÁLICOS VERTICAL, HORIZONTAL  
GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE METALIC TANK VERTICAL, HORIZONTAL GROUP K1**  
**RÉSERVOIRS MÉTALLIQUES VERTICAL, HORIZONTAL**  
**GROUPE K1 VINCKE**

Ref.	L	In
VNKPP030401	1,5	54,70
VNKPP030402	2,5	58,46
VNKPP030403	5	109,40
VNKPP030404	8	110,00
VNKPP030405	10	111,30
VNKPP030406	12	113,00



**DEPÓSITOS METÁLICOS VERTICAL, HORIZONTAL CON NIVEL  
GRUPO K1 VINCKE**

**VINCKE METALIC TANK VERTICAL, HORIZONTAL  
WITH LEVEL GROUP K1**

**RÉSERVOIRS MÉTALLIQUES, VERTICAL, HORIZONTAL AVEC  
NIVEAU GROUPE K1 VINCKE**

**DEPÓSITOS METÁLICOS VERT./HORIZ. GR. K1 VINCKE**

**VINCKE METALIC TANK VERT./ HORIZ. GR. K1**

**RÉSERVOIR MÉTAL. VERT./HORIZ. GR. K1 VINCKE**

Ref.	L	€
VNKPP030501	7	378,82
VNKPP030502	15	260,79
VNKPP030504	20	301,23
VNKPP030505	30	328,48
VNKPP030506	18	239,97
VNKPP030507	24	255,25
VNKPP030508	30	271,21

Ref.	L	€
VNKPP030550	7	161,23
VNKPP030551	10	173,36



**ACCESORIOS MONTAJE GRUPOS K0, K1, VINCKE  
VINCKE ASSEMBLIES ACCESSORIES GROUPS K0, K1  
ACCESSOIRES DE MONTAGE GROUPES K0, K1 VINCKE**

Ref.		Type	€
VNKPP030601		O'RING K0	1,25
VNKPP030602		O'RING K1	12,10
VNKPP030603	1/2	ADAPT	7,95
VNKPP030604	3/8	PLASTIC PLUG	4,77
VNKPP030605	1/2	PLASTIC PLUG	5,45
VNKPP030606	3/4	PLASTIC PLUG	6,94
VNKPP030607	1"	PLASTIC PLUG	8,40

MOTORES ELÉCTRICOS  
ELECTRIC MOTORS  
MOTEURS ÉLECTRIQUES



MOTOR ELÉCTRICO CORRIENTE CONTINUA  
VINCKE ELECTRIC MOTOR CONTINUOUS CURRENT  
MOTEUR ÉLECTRIQUE COURANT CONTINU

Ref.	Type	Volt.	Watt	Amp	€
VNKPP040102	T-80 REVERSIBLE	12 dc	500	150	370,60
VNKPP040103	T-80 REVERSIBLE	12 dc	800	150	308,88
VNKPP040104	T-80 REVERSIBLE	24 dc	800	150	259,51
VNKPP040105	T-112 LEFT-IZQUIERDA	12 dc	1600	150	457,31
VNKPP040106	T-112 LEFT-IZQUIERDA	24 dc	2200	150	444,23
VNKPP040107	T-112 RIGHT-DERECHA	24 dc	2200	150	444,23
VNKPP040108	T-112 RIGHT-DERECHA	12 dc	2100	150	444,23
VNKPP040109	T-112 LEFT-IZQUIERDA	12 dc	2100	150	437,73
VNKPP040111	T-125 LEFT-IZQUIERDA	48 dc	2000	200	471,49
VNKPP040110	T-125 LEFT-IZQUIERDA	24 dc	3000		881,92
VNKPP040110.5	T-125 RIGHT-DERECHA	24 dc	3000		881,92



MOTOR ELÉCTRICO CORRIENTE CONTINUA  
VENTILADO IZQUIERDA VINCKE  
VINCKE ELECTRIC MOTOR CONTINUOUS  
CURRENT LEFT VENTILATED  
MOTEUR ÉLECTRIQUE COURANT CONTINU VENTILÉ  
GAUCHE VINCKE



RELÉS PARA MOTOR CORRIENTE CONTINUA VINCKE  
VINCKE RELAYS FOR CONTINUOUS CURRENT MOTOR  
RELAIS MOTEUR COURANT CONTINU VINCKE

Ref.	Type	Volt.	Watt	Amp	€
VNKPP040105.2	T-112	12 dc	1600	150	336,91
VNKPP040109.5	T-112	12 dc	2100	150	618,45
VNKPP040107.1	T-112	24 dc	2200		441,88
VNKPP040112	T-125	12 dc	2000		449,53
VNKPP040113	T-125	24 dc	3000	250	995,30
VNKPP040114	T-151	12 dc	2500		1504,78
VNKPP040116	T-151	24 dc	3000		1504,78
VNKPP040119	T-141	24 dc	4000		1137,33

Ref.	Volt.	Amp	€
VNKPP040606	12 dc	150	136,77
VNKPP040607	24 dc	150	136,77
VNKPP040608	48 dc	200	157,52
VNKPP040609	12 dc	300	188,91
VNKPP040610	24 dc	300	188,91



CUBIERTA PROTECCIÓN MOTOR DC VINCKE  
MOTOR PROTECTION COVER DC VINCKE  
COUVERCLE PROTECTION MOTEUR VINCKE

Ref.	Type	€
VNKPP040611	COVER MOTOR DC T112	32,48



MOTOR MONOFÁSICO 1500 RMP, BRIDA B14 ALTO PAR  
SINGLE-PHASE MOTOR 1500RPM, BRIDGE B14 HIGH TORQUE  
MOTEUR MONOPHASÉ 1500 RPM, BRIDE B14 FORT COUPLE

Ref.	Type	H.P.	Watt	€
VNKPP040201	T-71	0,33	0,25	335,06
VNKPP040202	T-71	0,5	0,37	362,47
VNKPP040203	T-80	0,75	0,55	449,53
VNKPP040204	T-80	1	0,75	481,73
VNKPP040205	T-80	1,5	1,1	607,21
VNKPP040206	T-90	2	1,5	714,08
VNKPP040207	T-100	3	2,2	1066,15
VNKPP040208	T-100	4	3	1036,20
VNKPP040209	T-112	5	3,7	1195,58



MOTOR MONOFÁSICO 3000 RPM, BRIDA B14 ALTO PAR  
SING-PHASE MOTOR 3000 RPM, FLANGE B14 HIGH TORQUE  
MOTEUR MONOPHASÉ 3000 RPM, BRIDE B14 FORT COUPLE

Ref.	Type	H.P.	Watt	€
VNKPP040301	T-71	0,5	0,37	303,55
VNKPP040302	T-71	0,75	0,55	334,68
VNKPP040303	T-80	1	0,75	455,75
VNKPP040304	T-80	1,5	1,1	495,33
VNKPP040305	T-90	2	1,5	615,47
VNKPP040306	T-90	3	2,2	716,77
VNKPP040307	T-100	4	3	929,09
VNKPP040308	T-100	5	3,7	1093,55



MOTOR TRIFÁSICO 1500 RMP, BRIDA B14, IE1  
THREE-PHASE MOTOR 1500 RPM, FLANGE B14, IE1  
MOTEUR TRIPHASÉ 1500 RPM, BRIDE B14, IE1

Ref.	Type	H.P.	Watt	€
VNKPP040401	T-56	0,8	0,06	173,89
VNKPP040402	T-56	0,12	0,09	189,00
VNKPP040403	T-63	0,16	0,12	193,68
VNKPP040404	T-63	0,25	0,18	205,03
VNKPP040405	T-71	0,33	0,25	271,56
VNKPP040406	T-71	0,5	0,37	262,63
VNKPP040407	T-80	0,75	0,55	330,06
VNKPP040408	T-80	1	0,75	373,60
VNKPP040409	T-90	1,5	1,1	406,59
VNKPP040410	T-90	2	1,5	517,02
VNKPP040411	T-100	3	2,2	679,41
VNKPP040412	T-100	4	3	700,17
VNKPP040413	T-100	5,5	4	888,42

MOTOR TRIFÁSICO 3000 RMP, BRIDA B14, IE1  
THREE-PHASE MOTOR 3000 RPM, FLANGE B14, IE1  
MOTEUR TRIPHASÉ 3000 RPM, BRIDE B14, IE1

Ref.	Type	H.P.	Watt	€
VNKPP040501	T-71	0,5	0,37	271,28
VNKPP040502	T-71	0,75	0,55	275,66
VNKPP040503	T-71	1	0,75	278,57
VNKPP040504	T-80	1,5	1,1	328,16
VNKPP040505	T-80	2	1,5	331,08
VNKPP040506	T-90	3	2,2	590,00
VNKPP040507	T-90	4	3	424,43
VNKPP040508	T-100	5,5	4	721,97
VNKPP040509	T-112	7,5	5,5	877,60



**TAPONES CUERPO CENTRAL GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE PLUGS BODY CENTRAL GROUPS K0, K1**  
**BOUCHONS CORPS CENTRALE GROUPES K0, K1 VINCKE**



Ref.	Type	€
VNKPP050101	TAPON VALVULA / VALVE CUP	7,88
VNKPP050102	TAPON BASICO / BASIC CUP	3,53
VNKPP050103	TAPON TOMA PRESION /GAUDE CUP	10,82
VNKPP050104	TAPON TOMA PRESION CORTO / GAUDE CUP SHORT	10,82
VNKPP050105	TAPON DEPOSITO / TANK CUP	36,24

**VÁLVULA ANTIRRETORNO GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE CHECK VALVES GROUPS K0, K1**  
**VALVE ANTI-RETOUR GROUPES K0, K1 VINCKE**



Ref.	3/4 UNF	1/4	Type	€
VNKPP050201	3/4 UNF		0,5 Bar	27,98
VNKPP050202	3/4 UNF	1/4	0,5 Bar	32,50
VNKPP050203	1/4		0,3 Bar	21,76
VNKPP050204	3/8		0,3 Bar	23,77

**VÁLVULA LIMITADORA GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE RELIEF VALVE GROUPS K0, K1**  
**VALVE LIMITEUR GROUPES K0, K1 VINCKE**



Ref.	3/4 UNF	Rang.	€
VNKPP050301	3/4 UNF	5...40	34,06
VNKPP050302	3/4 UNF	30...100	32,91
VNKPP050303	3/4 UNF	50...210	28,52
VNKPP050304	3/4 UNF	100...350	28,52

**REGULADORES CAUDAL VINCKE**  
**VINCKE FLOW REGULATOR**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT VINCKE**



**REGULADOR CAUDAL COMPENSADO FIJO ROSCADO  
GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE FIXED COMPENSATED FLOW REGULATOR  
THREADED GROUPS K0, K1**  
**RÉGULATEUR DE DÉBIT COMPENSÉ FIXE FILETÉ GROUPES  
K0, K1 VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	€
VNKPP050401	1,2	35,05
VNKPP050402	3	35,05
VNKPP050403	4	35,05
VNKPP050404	5	34,02
VNKPP050405	6	35,05
VNKPP050406	7	35,05
VNKPP050407	9,5	35,05
VNKPP050408	12	35,05

**REGULADOR COMPENSADO FIJO INSERTABLE  
GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE FIXED FLOW REGULATOR COMPENSATED INSERTED  
GROUPS K0, K1**  
**RÉGULATEUR DE DÉBIT COMPENSÉ FIXE INSÉRABLE GROU-  
PES K0, K1 VINCKE**

Ref.	Q (l/min.)	€
VNKPP050411	1,2	35,05
VNKPP050412	2,5	35,05
VNKPP050413	4	35,05
VNKPP050414	5	35,05
VNKPP050415	6	35,05
VNKPP050416	7	35,05
VNKPP050417	9,5	35,05

**REGULADOR COMPENSADO 3/4 UNF GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE FLOW REGULATOR COMPENSATED 3/4 UNF  
GROUPS K0, K1**  
**RÉGULATEUR DE DÉBIT COMPENSÉ 3/4 UNF GROUPES K0, K1  
VINCKE**

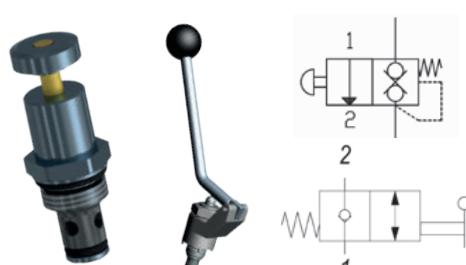
Ref.		Q (l/min.)	€
VNKPP050420	3/4 UNF	1,9...6,8	62,96
VNKPP050421	3/4 UNF	4,0...14,4	110,00
VNKPP050422	3/4 UNF	7,2...18	62,96

**REGULADOR DE CAUDAL C/POMO GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE FLOW REGUL. WITH KNOB 3/4-16UNF GROUPS K0, K1**  
**RÉGULATEUR DE DÉBIT AVEC VOLANT 3/4 UNF GROUPES  
K0,K1 VINCKE**

Ref.		Q (l/min)	Type		€	
VNKPP050426	3/4 UNF	40	ST-C-B-01	350	0	62,42

**REG. CAUDAL S/POMO GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE FLOW REGUL. WITHOUT KNOB  
3/4-16UNF GROUPS K0, K1**  
**RÉGULATEUR DE DÉBIT 3/4 UNF SANS VOLANT GROUPES  
K0,K1 VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	€
VNKPP050427	3/4 UNF	40	54,90



**VÁLVULA MANUAL GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE MANUAL VALVE GROUPS K0, K1**  
**VALVE À MAIN DE SECOURS GROUPES K0, K1 VINCKE**

Ref.		Type	€
VNKPP050501	3/4 UNF	BUTTON/PULSADOR	67,27
VNKPP050502	3/4 UNF	LEVER/PALANCA	129,77



**ELECTROVÁLVULA 2/2 GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE SOLENOIDS 2/2 GROUPS K0, K1**  
**ÉLECTRO-VALVE 2/2 GROUPES K0, K1 VINCKE**

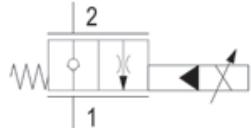
**ELECTROVÁLVULA 2/2 DOBLE ANTIRRETORNO**  
**CON EMERGENCIA GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE SOLENOIDS 2/2 DOUBLE CHECK VALVE**  
**WITH EMERGENCY GROUPS K0, K1**  
**ÉLECTRO-VALVE 2/2 DOUBLE ANTI-RETOUR**  
**AVEC SECOURS GROUPES K0, K1 VINCKE**

Ref.		Q (l/min.)	Type	€
VNKPP050601	3/4 UNF	40	N.C.	71,23
VNKPP050602	3/4 UNF	40	N.A.	100,17
VNKPP050603	3/4 UNF	40	N.A.+ emergency	108,85
VNKPP050604	3/4 UNF	40	N.C. + emergency	74,24

Ref.		Q (l/min.)	Type	€
VNKPP050605	3/4 UNF	15	N.C. + emergency	117,69
VNKPP050606	3/4 UNF	40	N.A. + emergency	187,00
VNKPP050607	3/4 UNF	40	N.C. + emergency	152,94

N.C		N.A	
VNKPP050601		VNKPP050602	
VNKPP050604		VNKPP050606	
VNKPP050605		VNKPP050603	
VNKPP050607			

**ELECTROVÁLVULA 2/2 PROPORCIONAL SIN EMERGENCIA GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE SOLENOIDS 2/2 PROPORTIONAL WITHOUT EMERGENCY GROUPS K0, K1**  
**ÉLECTRO-VALVE 2/2 PROPORTIONNELLE SANS SECOURS GRUPOS K0, K1 VINCKE**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Volt.	€
VNKPP050701	3/4 UNF	25	N.C.	12 dc	302,38
VNKPP050702	3/4 UNF	25	N.C.	24 dc	302,38

FILTROS VINCKE  
VINCKE FILTERS  
FILTRES VINCKE



FILTRO ASPIRACIÓN GRUPOS K0, K1 VINCKE  
VINCKE SUCTION FILTER GROUPS K0, K1  
FILTRE D'ASPIRATION GROUPES K0, K1 VINCKE

Ref.			€
VNKPP060101	63	3/8	8,45



TUBO ASPIRACIÓN GRUPO K1 VINCKE  
VINCKE SUCTION TUBE GROUP K1  
TUBE D'ASPIRATION GROUPE K1 VINCKE

Ref.	Long.	€
VNKPP060301	35	2,67
VNKPP060302	70	3,32
VNKPP060303	80	3,38
VNKPP060304	100	3,51
VNKPP060305	130	3,62
VNKPP060306	160	3,74
VNKPP060307	175	4,30
VNKPP060308	205	4,72
VNKPP060309	240	5,38
VNKPP060310	315	7,57
VNKPP060311	400	8,59

**ACOPLAMIENTO VINCKE**  
**VINCKE COUPLINGS**  
**ACCOUPLEMENTS VINCKE**



**ACOPLAMIENTO GRUPO K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE COUPLING GROUPS K0, K1**  
**ACCOUPLEMENT GROUPES K0, K1 VINCKE**

Ref.	Type	€
VNKPP070101	T-80 DC	21,29
VNKPP070102	T-112 DC	22,90
VNKPP070103	T-71...T80 AC	14,09

**ACOPLAMIENTO GRUPO K0 VINCKE**  
**VINCKE COUPLING GROUPS K0**  
**ACCOUPLEMENT GROUPE K0 VINCKE**

Ref.	Type	Rang.	€
VNKPP070201	T-80 DC		24,47
VNKPP070202	T-112 DC		29,46
VNKPP070203	T-63 AC	0,16...0,25 CV	46,48
VNKPP070204	T-71 AC	0,33...0,5 CV	49,42
VNKPP070205	T-80 AC	0,75...1 CV	47,07

**ACOPLAMIENTO GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE COUPLING GROUPS K1**  
**ACCOUPLEMENT GROUPE K1 VINCKE**

Ref.	Type	Rang.	€
VNKPP070401	T-80 DC		10,74
VNKPP070402	T-112 DC		12,84
VNKPP070501	T-71...T-112 AC BOMBA / PUMP		9,99
VNKPP070502	T-71	0,33...0,5 CV	15,76
VNKPP070503	T-80 AC	0,75...1 CV	17,91
VNKPP070504	T-90 AC	1,5...2 CV	18,12
VNKPP070505	T-100...T-112 AC	3...5,5 CV	20,40

**ACOPLAMIENTO ESTRIADO GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE COUPLING SPLINED GROUPS K1**  
**ACCOUPLEMENT CANNÉLÉ GROUPE K1 VINCKE**

Ref.	Type	Rang.	€
VNKPP070506	T-71 AC	0,33...0,5 CV	87,16
VNKPP070507	T-80 AC	0,75...1 CV	90,79
VNKPP070508	T-90 AC	1,5...2 CV	92,66
VNKPP070509	T-100...T-112 AC	3...5,5 CV	110,27



**BRIDAS VINCKE**  
**VINCKE FLANGES**  
**BRIDES VINCKE**



**BRIDA MOTOR GRUPO K0 VINCKE**  
**VINCKE MOTOR FLANGE GROUP K0**  
**BRIDE MOTEUR GROUPE K0 VINCKE**



**BRIDA MOTOR GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE MOTOR FLANGE GROUP K1**  
**BRIDE MOTEUR GROUPE K1 VINCKE**

Ref.	Type	Rang.	€
VNKPP080101	T-80 DC		57,40
VNKPP080102	T-63 AC	0,16...0,25 CV	64,42
VNKPP080103	T-71 AC	0,33...0,5 CV	61,41
VNKPP080104	T-80 AC	0,75...1 CV	50,25

Ref.	Type	Rang.	€
VNKPP080202	T-71 AC	0,33...0,5 CV	14,11
VNKPP080203	T-80 AC	0,75...1 CV	15,46
VNKPP080204	T-90 AC	1,5...2 CV	19,21
VNKPP080205	T-100/112 AC	3...5,5 CV	32,74



**ADAPTADOR BRIDA GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE ADAPT. FLANGE GROUPS K0, K1**  
**ADAPTATEUR BRIDE POME GROUPES K0,K1 VINCKE**

Ref.	Type	€
VNKPP080105	K0	19,61

**BLOQUES VINCKE**  
**VINCKE BLOCKS**  
**BLOCS VINCKE**



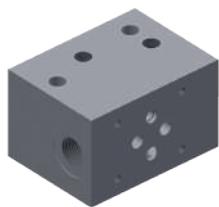
**BLOQUE ROTACIÓN GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE ROTATION BLOCK GROUP K1**  
**BLOC DE ROTATION GROUPE K1 VINCKE**



**BLOQUE MODULAR DE REALZO NG-6 GRUPO K1 VINCKE**  
**VINCKE SPACE MODULAR BLOCKS NG-6 GROUP K1**  
**BLOC MODULAIRE ENTRETOISE NG-6 GROUPE K1**

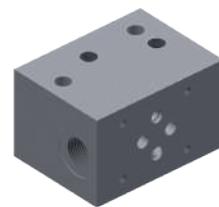
Ref.	Long.	Type	€
VNKPP090106	80	90°	66,79
VNKPP090107	49	90°	50,89

Ref.	Type	€
VNKPP090113	Cetop3	27,29



BLOQUE MODULAR NG-6 PARALELO GRUPOS K0, K1 VINCKE  
**VINCKE SPACE MODULAR BLOCKS NG-6 GROUPS K0, K1**  
BLOC MODULAIRE NG-6 PARALLÈLE GROUPES K0, K1

Ref.	Type	€
VNKPP090109	3/8"- BACK	60,34
VNKPP090114	3/8"- SIDE	61,47



BLOQUE MODULAR NG-6 SERIE SALIDA LAT. GR. K0, K1  
**VINCKE BLOCK MOD. NG-6 TANDEM SIDE PORT GR.K0, K1**  
BLOC MODULAIRE NG-6 SÉRIE SORTIE LAT. GROUPES K0, K1

Ref.	Type	€
VNKPP090108	3/8"	71,64



BLOQUE MODULAR 2/2 + TANQUE GRUPO K1 VINCKE  
**VINCKE MODULAR BLOCK 2/2 + TANK GROUP K1**  
BLOC MODULAIRE 2/2 + T GROUPE K1 VINCKE

Ref.	Type	€
VNKPP090105	BM22	49,61



COLLARÍN PARA DEPÓSITO GRUPOS K0, K1 VINCKE  
**VINCKE NECK FOR TANK GROUPS K0, K1 VINCKE**  
COLLERETTE POUR RÉSERVOIR GROUPES K0, K1 VINCKE

Ref.	Type	€
VNKPP100101	96x31	15,52
VNKPP100102	123x25	15,32



SOPORTE FIJACIÓN GRUPOS K0, K1 VINCKE  
**VINCKE FIXING SUPPORT GROUPS K0, K1**  
SUPPORT FIXATION GROUPES K0, K1 VINCKE

Ref.	Type	€
VNKPP100103	VPP-1	14,66
VNKPP100104	VPP-2 95mm	21,90



VÁLVULA SOFT-START GRUPO K1 VINCKE  
**VINCKE VALVE SOFT-START GROUP K1 VINCKE**  
VALVE SOFT-START GROUPE K1 VINCKE

Ref.	L	€
VNKPP100105	2...3	64,38
VNKPP100106	3...5	64,38
VNKPP100107	5...9	64,38
VNKPP100108	6...12	64,38
VNKPP100109	11...19	64,38



**BOTONERAS CON CABLE SIM/DOB EFECTO  
GRUPOS K0, K1 VINCKE**  
**VINCKE BOTON REMOTE WITH CABLE  
GROUPS K0, K1 VINCKE**  
**BOITIER DE COMMANDE AVEC CABLE S/D  
EFFET GROUPES K0, K1 VINCKE**



**MANDO A DISTANCIA VINCKE  
VINCKE BOTON REMOTE**  
**BOITIER DE COMMANDE VINCKE**

Ref.	Long.	Type	Elem. Nr.	€
VNKPP100110	3000	S/E-D/E 1 CILINDRO	2 Botones	119,18
VNKPP100111	3000	S/E-D/E 2 CILINDROS	4 Botones	161,13
VNKPP100112	3000	S/E	4 Botones	119,18

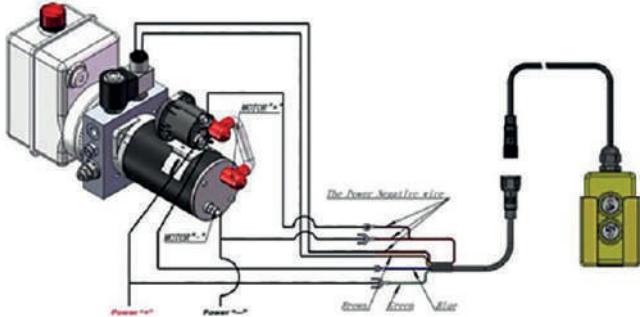
Ref.	Type	Elem. Nr.	Volt.	€
VNKPP100200	S/E	2 Botones	12 dc / 24 dc	290,78
VNKPP100201	D/E	2 Botones	12 dc / 24 dc	290,78
VNKPP100202	S/E - D/E	4 Botones	12 dc / 24 dc	318,46



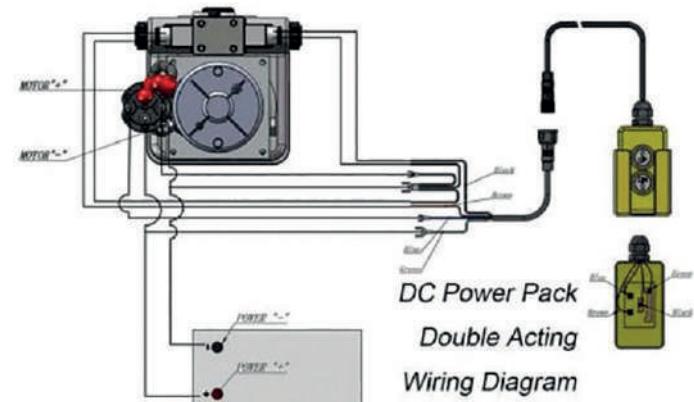
**RACOR RETORNO GRUPOS K1 VINCKE  
VINCKE RETORN FITTING GROUPS K1  
RACCORD RETOUR GROUPE K1 VINCKE**

Ref.			€
VNKPP060202	1/4	10	2,45

## MINICENTRALES MONTADAS ASSEMBLED POWER PACKS MINI-CENTRALES ASSEMBLÉES



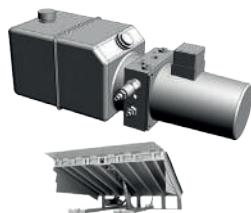
**MINI CENTRAL SIMPLE EFECTO CON BOTONERA**  
**SINGLE ACTING POWER PACK WITH BOTON REMOTE**  
**MINI-CENTRALE SIMPLE EFFET AVEC BOITIER COMMANDE**



**MINI CENTRAL DOBLE EFECTO CON BOTONERA**  
**DOUBLE ACTING POWER PACK WITH BOTON REMOTE**  
**MINI-CENTRALE DOUBLE EFFET AVEC BOITIER COMMANDE**

Ref.	Type	€
VNKPPSE000242	MINI. S/E 1,6 T8LH 12DC	892,08

Ref.	Type	€
VNKPPDE000246	MINI. D/E 1,6 T8LH 12DC	997,56



**CENTRAL COMPACTA DOCK LEVELLER VINCKE**  
**VINCKE DOCK LEVELLER POWER PACK**  
**MINI-CENTRALE NIVEAU DE QUAI VINCKE**

Ref.	Type	€
VNKPPSE002402	DOCK LEVELLER	1290,69
VNKPPSE003129	DOCK LEVELLER RETRACTABLE	1466,15

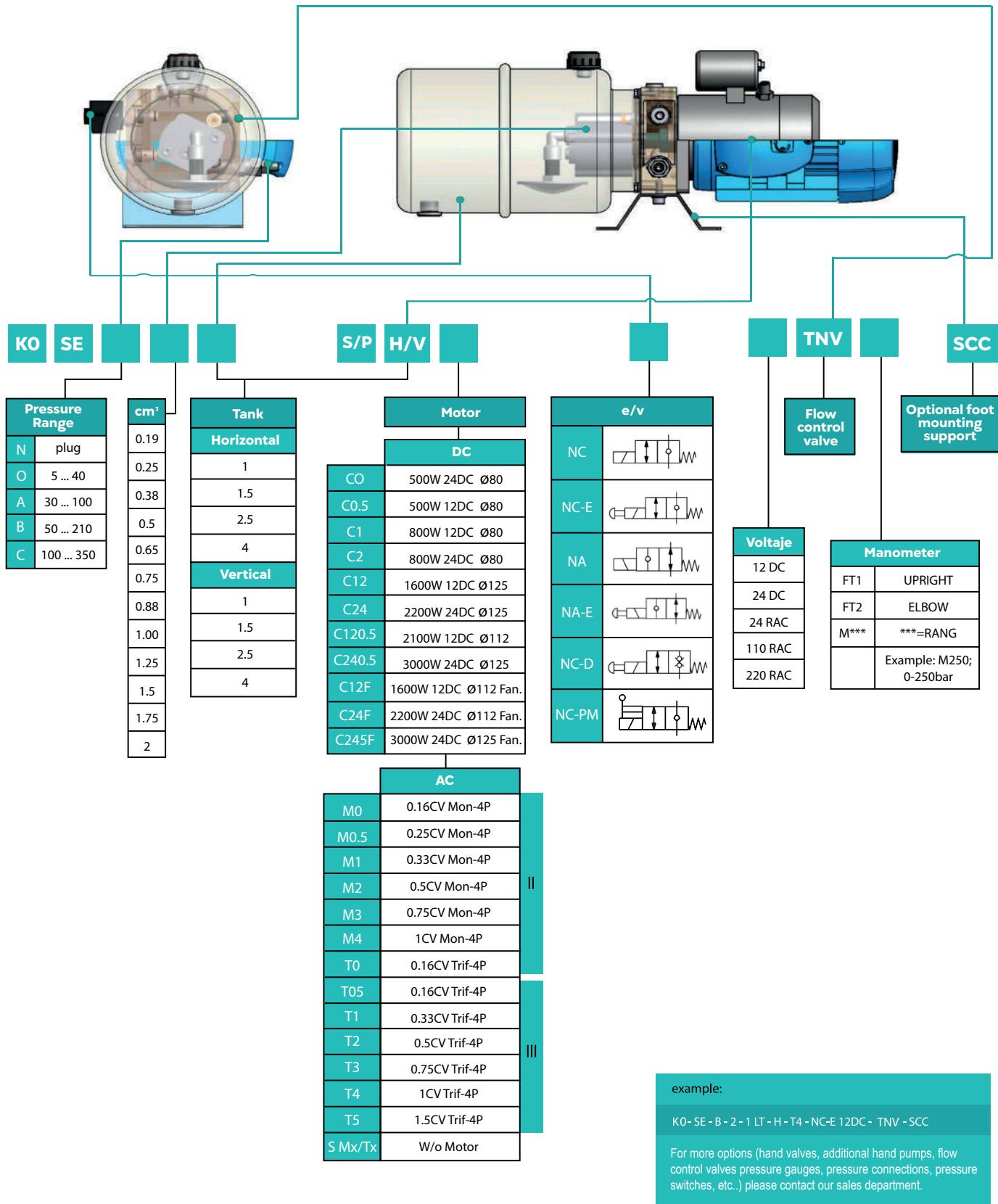
**MOTOR BOMBA VMP-K1DC**  
**MOTOR PUMP VMP-K1DC**  
**MOTEUR POMPE VMP-K1DC**



Ref.	Type	(cm³)	W	V	A	€
HIDESCO02876	VMP-K1DC1600-12- 1,3cc	1,3	1600	12 dc	150	790,21
HIDESCO02877	VMP-K1DC1600-12- 1,8cc	1,8	1600	12 dc	150	790,21
HIDESCO02878	VMP-K1DC1600-12- 2,7cc	2,7	1600	12 dc	150	790,21
HIDESCO02879	VMP-K1DC1600-12- 3,7cc	3,7	1600	12 dc	150	790,21
HIDESCO02880	VMP-K1DC1600-12- 4,2cc	4,2	1600	12 dc	150	839,8
HIDESCO02881	VMP-K1DC2200-24- 1,3cc	1,3	2200	24 dc	150	839,8
HIDESCO02882	VMP-K1DC2200-24- 1,8cc	1,8	2200	24 dc	150	839,8
HIDESCO02883	VMP-K1DC2200-24- 2,7cc	2,7	2200	24 dc	150	839,8
HIDESCO02884	VMP-K1DC2200-24- 3,7cc	3,7	2200	24 dc	150	839,8
HIDESCO02885	VMP-K1DC2200-24- 4,2cc	4,2	2200	24 dc	150	839,8
HIDESCO02886	VMP-K1DC2200-24- 4,8cc	4,8	2200	24 dc	150	839,8

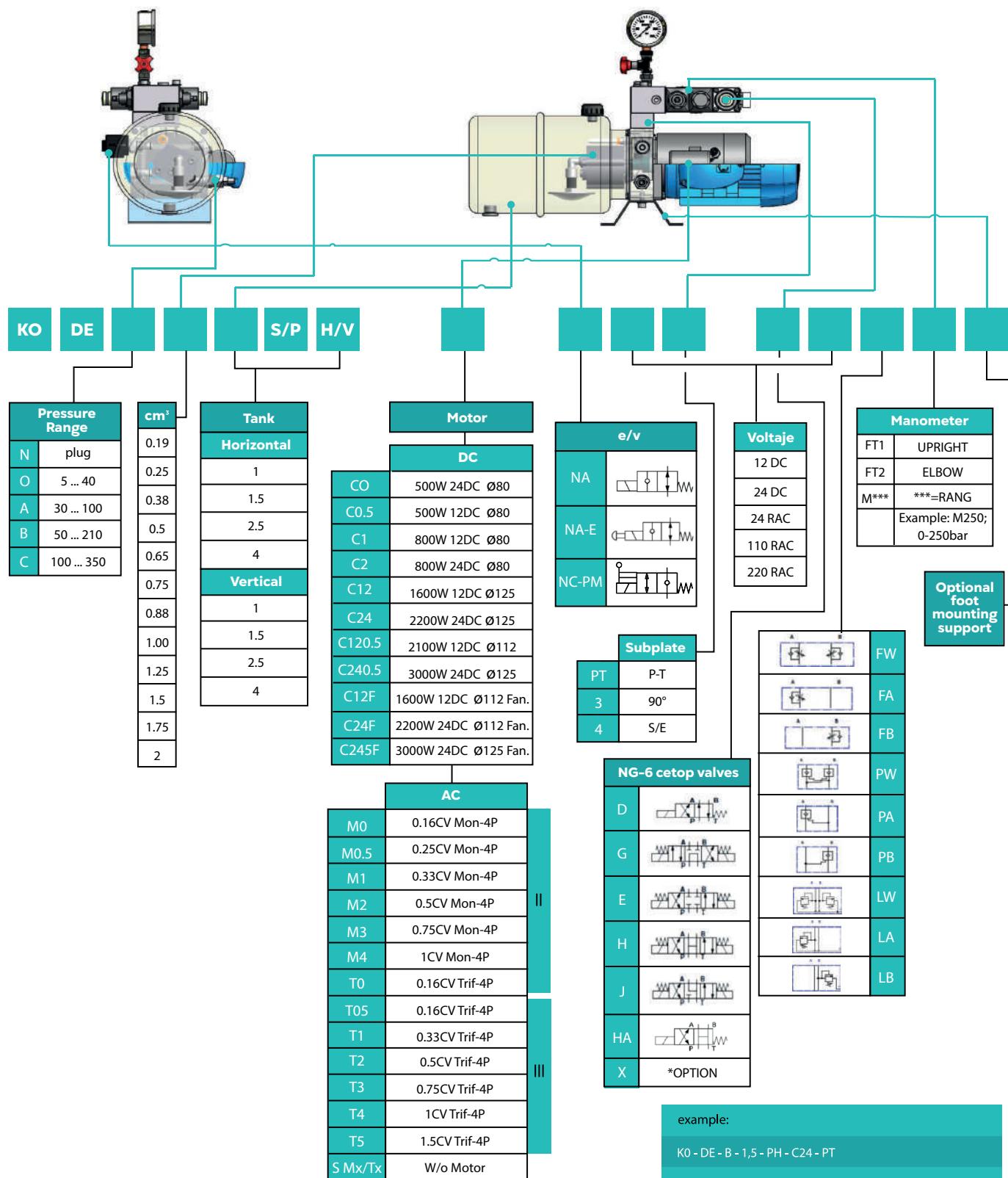
## HOW TO ORDER

## POWER UNITS SINGLE ACTING KO



## HOW TO ORDER

## POWER UNITS DOUBLE ACTING KO



example:

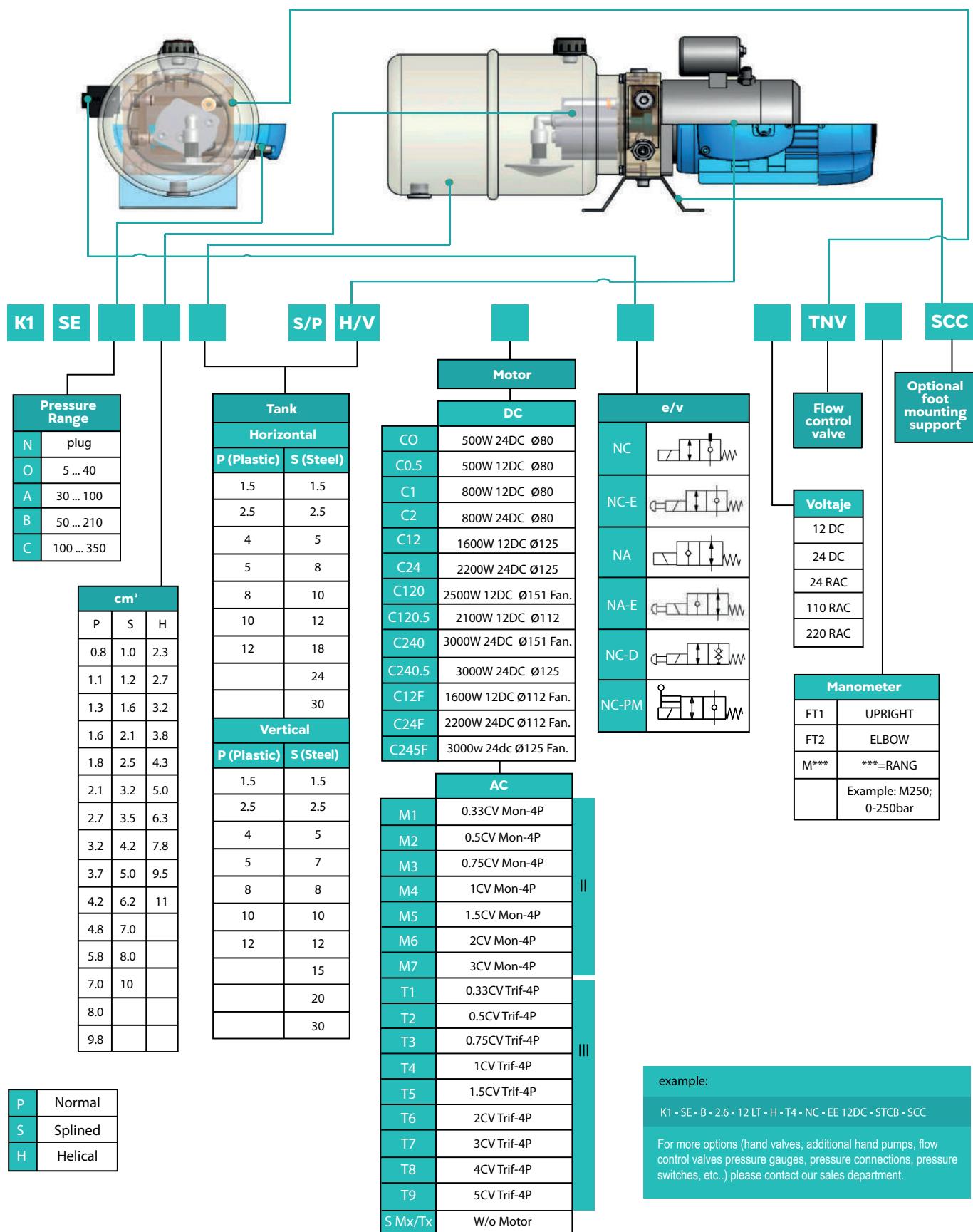
KO - DE - B - 1,5 - PH - C24 - PT

For more options (hand valves, additional hand pumps, flow control valves pressure gauges, pressure connections, pressure switches, etc..) please contact our sales department.



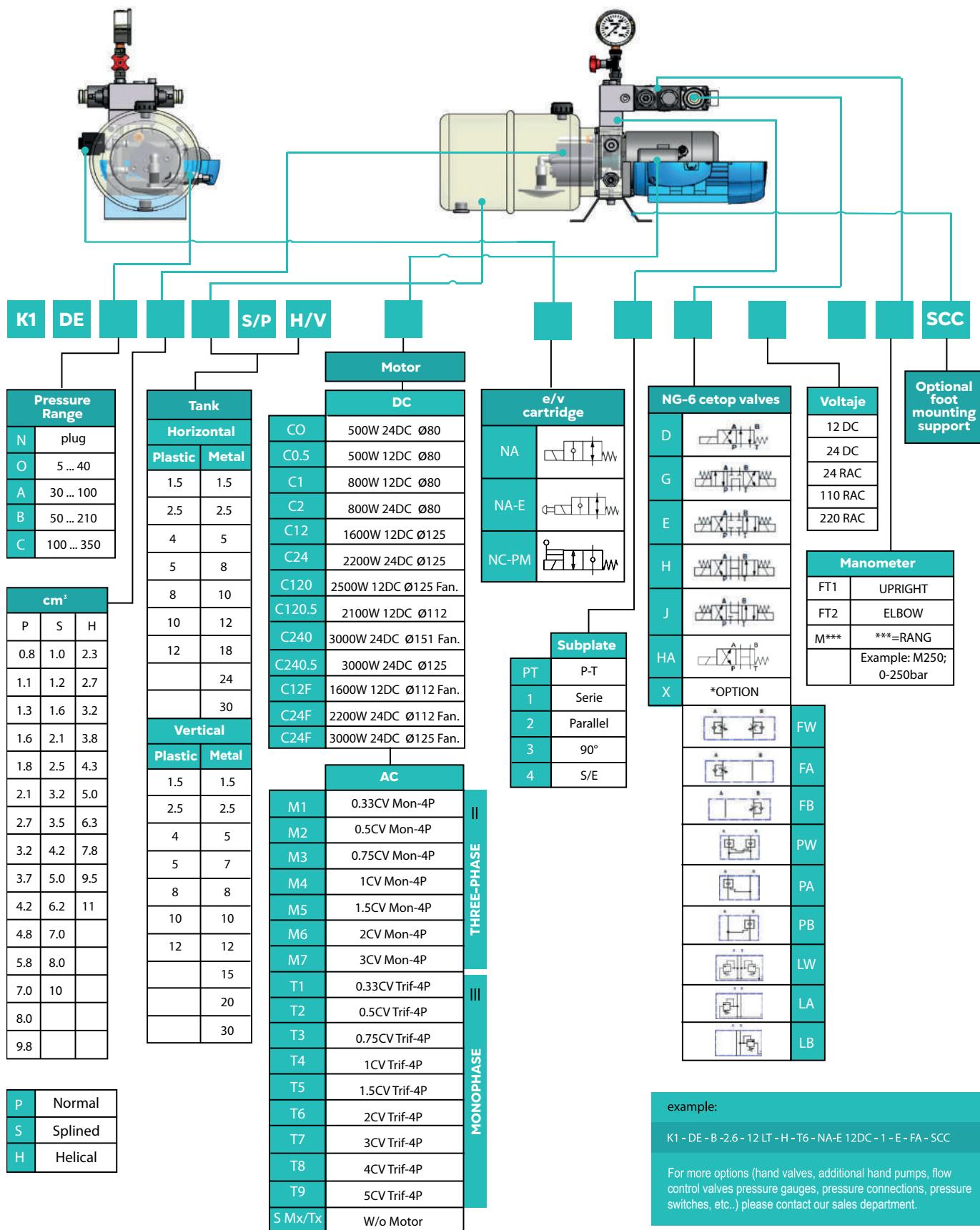
## HOW TO ORDER

## POWER UNITS SINGLE ACTION K1



## HOW TO ORDER

## POWER UNITS DOUBLE ACTION K1



# BLOQUES, VÁLVULAS EN LÍNEA Y ACUMULADORES

## MANIFOLDS, IN-LINE VALVES AND ACCUMULATORS

### BLOCS, VALVES EN LIGNE ET ACCUMULATEURS

**01** BLOQUES EN LÍNEA  
MANIFOLDS IN-LINE  
BLOCS EN LIGNE

117

**02** VÁLVULAS EN LÍNEA  
IN-LINE VALVES  
VALVES EN LIGNE

121

**03** VÁLVULAS DE CARTUCHO  
CARTRIDGE VALVES  
VALVES DE CARTOUCHE

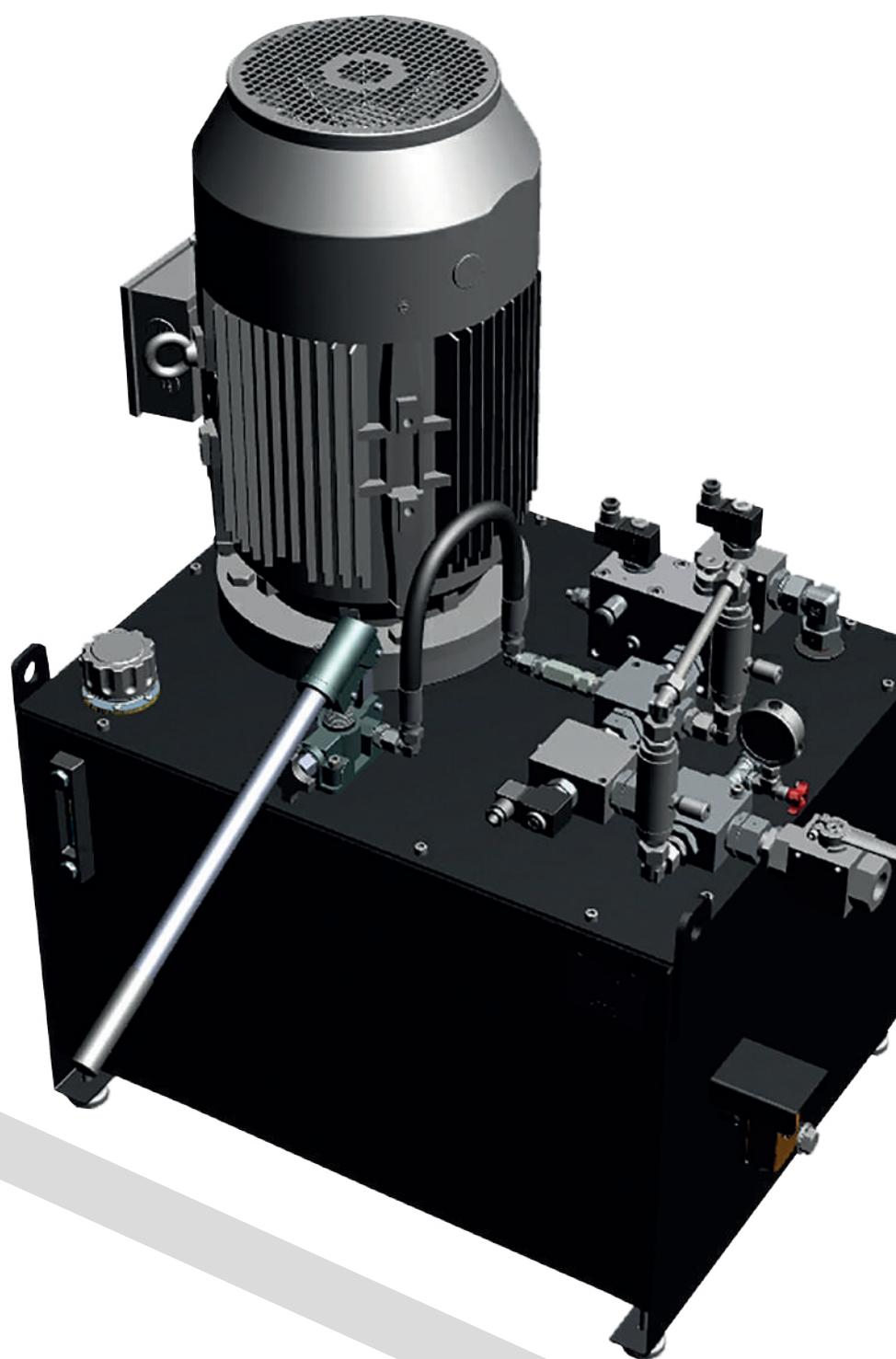
137

**04** ACUMULADORES  
ACUMULATORS  
ACCUMULATEURS

142



# BLOQUES EN LÍNEA MANIFOLDS IN-LINE BLOCS EN LIGNE

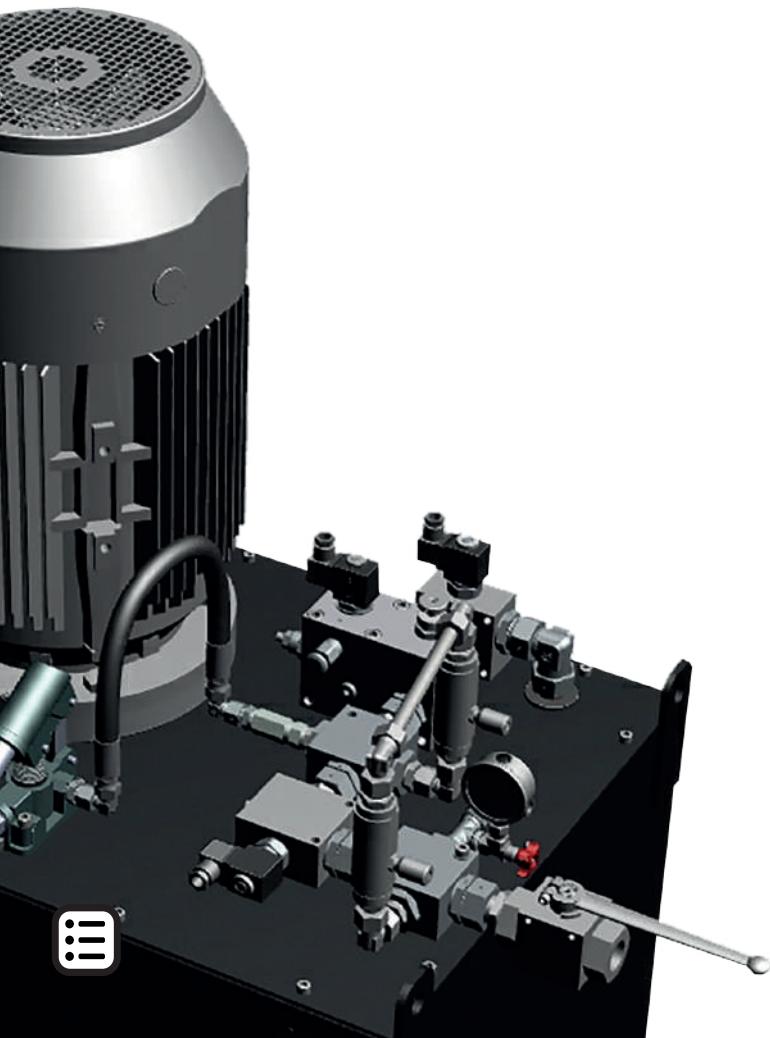


**01** BLOQUES DE ALTA Y BAJA PRESIÓN  
HIGH AND LOW PRESSURE MANIFOLDS  
BLOCS HAUTE ET BASSE PRESSION

119

**02** BLOQUES DE ELEVACIÓN  
CONTROL VALVES FOR ELEVATION  
BLOCS D'ELÉVATION

120



**BLOQUES LÍNEA  
MANIFOLDS IN-LINE  
BLOCS EN LIGNE**

**BLOQUES, VÁLVULAS EN LÍNEA Y ACUMULADORES  
MANIFOLDS, IN-LINE VALVES AND ACCUMULATORS  
BLOCS, VALVES EN LIGNE ET ACCUMULATEURS**



**BLOQUES DE ALTA Y BAJA PRESIÓN  
HIGH AND LOW PRESSURE MANIFOLDS  
BLOCS HAUTE ET BASSE PRESSION**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR520002	1/4	40	BECE3 CETOP3 (NG6)	20...100/40...250	350	454,41
HOR520003	1/4	100	BECE5 CETOP5 (NG10)	20...100/40...250	350	904,27
HOR520004	1/4	150	BECE7 CETOP7 (NG16)	20...100/40...250	350	1328,57
HOR520005	3/8	40	VEPVLP-4038	20...100/40...250	350	336,69
HOR520006	1/2	80	VEPVLP-8012	20...100/40...250	350	336,69
HOR520007	3/4	150	VEPVLP-150	20...100/40...250	350	517,86



**BLOQUES DE ELEVACIÓN  
CONTROL VALVES FOR ELEVATION  
BLOCS D'ÉLÉVATION**

Ref.		Q (l/min.)	Rang.	Volt.	€
HOR570020	3/8	40	50...250	12 dc	472,62
HOR570021	3/8	40	50...250	24 dc	472,63
HOR570022	3/8	40	50...250	220 rac	557,06
HOR570023	3/4	70	50...250	12 dc	879,41
HOR570024	3/4	70	50...250	24 dc	890,98
HOR570025	3/4	70	50...250	220 rac	968,82
HOR570026	1"	150	50...250	12 dc	1048,36
HOR570027	1"	150	50...250	24 dc	1050,39
HOR570028	1"	150	50...250	220 rac	1048,36



# VÁLVULAS EN LÍNEA

## IN-LINE VALVES

### VALVES EN LIGNE

Todas las **válvulas de control en línea** son fabricadas por CBF, Vincke mantiene una relación de décadas con esta marca por su calidad y competitividad. Hoy, CBF fabrica una amplia gama de válvulas hidráulicas para el sector de equipos móviles e industriales en constante expansión, y también diseña y fabrica sistemas hidráulicos según las especificaciones del cliente.

All **linear control valves** are manufactured by CBF, a brand with which Vincke has dealt with for decades thanks to its quality and competitiveness. Today, CBF manufactures a wide range of hydraulic valves for the mobile and industrial sectors, which are constantly growing, and design and manufacture hydraulic systems according to client specifications.

Toutes les **valves de régulation** en ligne sont fabriquées par CBF. Vincke a une relation de plusieurs décennies avec cette marque reconnue pour sa qualité et sa compétitivité. Aujourd'hui, CBF fabrique une large gamme de vannes hydrauliques pour le secteur en pleine expansion des équipements industriels et mobiles, et conçoit et fabrique également des systèmes hydrauliques selon les spécifications des clients.

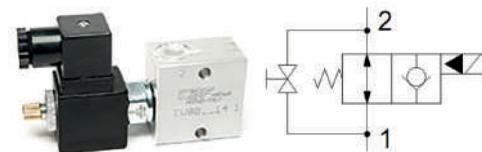


- |  |   |
|--|---|
| <b>01</b><br>ELECTROVÁLVULAS<br>SOLENOIDS<br>ÉLECTRO-VALVES<br><br>123   | <b>05</b><br>ANTIRRETORNOS<br>CHECK VALVES<br>ANTI-RETOURS<br><br>129   |
| <b>02</b><br>LIMITADORAS<br>RELIEF VALVES<br>LIMITEURS<br><br>126  | <b>06</b><br>REGULADORES DE CAUDAL<br>REGULATOR FLOW<br>REGULATEURS DE DÉBIT<br><br>131   |
| <b>03</b><br>REDUCTORAS CUERPO<br>ALUMINIO<br>REDUCING VALVES<br>ALUMINIUM BODY<br>RÉDUCTEURS CORPS<br>ALUMINIUM<br><br>128              | <b>07</b><br>OVERCENTERS<br>LOAD CONTROL VALVES<br>VALVES D'ÉQUILIBRAGE<br><br>132  |
| <b>04</b><br>VÁLVULAS SECUENCIA<br>CUERPO ALUMINIO<br>SEQUENCE VALVES<br>ALUMINIUM BODY<br>VALVES SÉQUENCE CORPS<br>ALUMINIUM<br><br>128 | <b>08</b><br>VÁLVULAS PARA MOTOR<br>MOTOR VALVES<br>VALVES POUR MOTEURS<br><br>134  |
|  | <b>09</b><br>DISTRIBUIDORES (ROTATIVOS)<br>MANUAL ROTARY DIRECTIONAL<br>CONTROL VALVES (ROTARY DIREC.)<br>DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIF<br><br>136 |



**VÁLVULAS EN LÍNEA  
IN-LINE VALVES  
VALVES EN LIGNE**

**ELECTROVÁLVULAS EN LÍNEA  
IN-LINE SOLENOIDS  
ÉLECTRO-VALVES EN LIGNE**

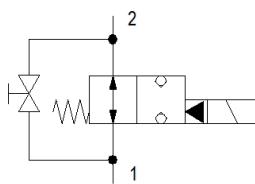


**2/2 NORMALMENTE ABIERTAS  
2/2 NORMALLY OPEN  
2/2 NORMALEMENT OUVERTES**

Ref.	DN	Q (l/min.)	Volt.	€
HOR570118.85	1/4	40	280	12 dc 199,66
HOR570118.86	1/4	40	280	24 dc 193,79
HOR570118.87	1/4	40	280	110 rac 219,86
HOR570118.88	1/4	40	280	220 rac 211,63
HOR570120.1	3/8	40	280	12 dc 202,60
HOR570119	3/8	40	280	24 dc 196,73
HOR570120.2	3/8	40	280	110 rac 222,81
HOR570120	3/8	40	280	220 rac 214,60
HOR570120.6	1/2	40	280	12 dc 202,60
HOR570120.3	1/2	40	280	24 dc 187,18
HOR570120.4	1/2	40	280	110 rac 222,81
HOR570120.5	1/2	40	280	220 rac 214,60
HOR570120.7	1/2	70	250	12 dc 242,48
HOR570120.8	1/2	70	250	24 dc 236,63
HOR570120.9	1/2	70	250	110 rac 262,71
HOR570120.85	1/2	70	250	220 rac 254,49
HOR570122.1	3/4	70	250	12 dc 251,65
HOR570121	3/4	70	250	24 dc 236,14
HOR570122.2	3/4	70	250	110 rac 262,72
HOR570122	3/4	70	250	220 rac 254,49
HOR570122.6	3/4	150	250	12 dc 332,81
HOR570122.5	3/4	150	250	24 dc 326,94
HOR570122.7	3/4	150	250	110 rac 353,00
HOR570122.8	3/4	150	250	220 rac 344,78
HOR570123.1	1"	150	250	12 dc 332,79
HOR570123	1"	150	250	24 dc 326,94
HOR570123.2	1"	150	250	110 rac 353,02
HOR570123.3	1"	150	250	220 rac 344,80
HOR570123.5	1" 1/4	200	250	12 dc 413,89
HOR570123.6	1" 1/4	200	250	24 dc 419,71
HOR570123.7	1" 1/4	200	250	220 rac 432,42
HOR570123.8	1" 1/4	200	250	110 rac 439,96

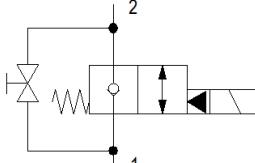


**2/2 NORMALMENTE ABIERTAS DOBLE ANTIRRETORNO 40 L/M**  
**2/2 NORMALLY OPEN DOUBLE CHECK VALVE 40 L/M**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT OUVERTES DOUBLE ANTI-RETOUR 40 L/M**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR57620	1/4	40	280	12 dc	205,70
HOR57621	1/4	40	280	24 dc	205,70
HOR57622	1/4	40	280	110 rac	205,70
HOR57623	1/4	40	280	220 rac	205,70
HOR57624	3/8	40	280	12 dc	205,70
HOR57625	3/8	40	280	24 dc	205,70
HOR57626	3/8	40	280	110 rac	205,70
HOR57627	3/8	40	280	220 rac	205,70
HOR57628	1/2	40	280	12 dc	322,38
HOR57629	1/2	40	280	24 dc	322,44
HOR57630	1/2	40	280	110 rac	322,44
HOR57631	1/2	40	280	220 rac	322,44

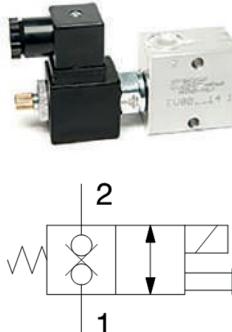
**2/2 NORMALMENTE CERRADAS**  
**2/2 NORMALLY CLOSED**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT FERMÉES**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570102.981	1/4	40	280	12 dc	186,66
HOR570102.982	1/4	40	280	24 dc	180,79
HOR570102.983	1/4	40	280	110 rac	206,91
HOR570102.984	1/4	40	280	220 rac	198,68
HOR570104	3/8	40	280	12 dc	189,61
HOR570103	3/8	40	280	24 dc	187,98
HOR570106	3/8	40	280	110 rac	209,82
HOR570105	3/8	40	280	220 rac	201,60
HOR570108.1	1/2	40	280	12 dc	189,61
HOR570107	1/2	40	280	24 dc	183,76
HOR570108.2	1/2	40	280	110 rac	209,82
HOR570108	1/2	40	280	220 rac	201,60
HOR570109.2	1/2	70	250	12 dc	229,45
HOR570109	1/2	70	250	24 dc	223,58
HOR570109.3	1/2	70	250	110 rac	249,66
HOR570110	1/2	70	250	220 rac	241,44
HOR570112	3/4	70	250	12 dc	229,45
HOR570111	3/4	70	250	24 dc	223,58
HOR570114	3/4	70	250	110 rac	249,66
HOR570113	3/4	70	250	220 rac	241,44
HOR570114.6	3/4	150	250	12 dc	314,74
HOR570114.5	3/4	150	250	24 dc	308,69
HOR570114.8	3/4	150	250	110 rac	334,76
HOR570114.7	3/4	150	250	220 rac	326,53
HOR570116	1"	150	250	12 dc	314,55
HOR570115	1"	150	250	24 dc	308,69
HOR570118	1"	150	250	110 rac	334,76
HOR570117	1"	150	250	220 rac	326,55
HOR570118.6	1" 1/4	200	250	12 dc	392,36
HOR570118.5	1" 1/4	200	250	24 dc	386,55
HOR570118.8	1" 1/4	200	250	110 rac	412,68
HOR570118.7	1" 1/4	200	250	220 rac	404,39

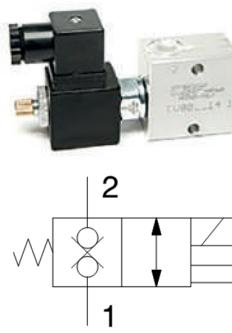


**2/2 NORMALMENTE CERRADAS DOBLE ANTIRETORNO 15 L/M**  
**2/2 NORMALLY CLOSED DOUBLE CHECK VALVE 15 L/M**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT FERMÉES DOUBLE ANTI-RETOUR 15 L/M**

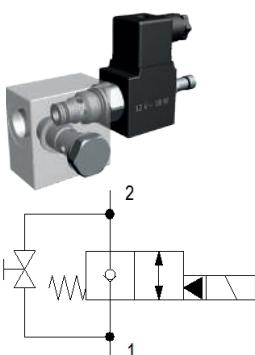


Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570600	1/4	15	280	12 dc	173,058
HOR570601	1/4	15	280	24 dc	173,058
HOR570602	1/4	15	280	110 rac	173,058
HOR570603	1/4	15	280	220 rac	173,058
HOR570604	3/8	15	280	12 dc	173,058
HOR570605	3/8	15	280	24 dc	173,058
HOR570606	3/8	15	280	110 rac	173,058
HOR570607	3/8	15	280	220 rac	173,058

**2/2 NORMALMENTE CERRADAS DOBLE ANTIRETORNO 40 L/M**  
**2/2 NORMALLY CLOSED DOUBLE CHECK VALVE 40 L/M**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT FERMÉES DOUBLE ANTI-RETOUR 40 L/M**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570608	1/4	40	280	12 dc	205,70
HOR570609	1/4	40	280	24 dc	205,70
HOR570610	1/4	40	280	110 rac	205,70
HOR570611	1/4	40	280	220 rac	205,70
HOR570612	3/8	40	280	12 dc	205,70
HOR570613	3/8	30	280	24 dc	205,70
HOR570614	3/8	40	280	110 rac	205,70
HOR570615	3/8	40	280	220 rac	205,70
HOR570616	1/2	40	280	12 dc	322,44
HOR570617	1/2	40	280	24 dc	322,44
HOR570618	1/2	40	280	110 rac	322,44
HOR570619	1/2	40	280	220 rac	322,44



**2/2 NORMALMENTE CERRADAS BANJO 40L/M**  
**2/2 NORMALLY CLOSED BANJO 40 L/M**  
**2/2 NORMALEMENT FERMÉES BANJO 40 L/M**

Ref.			Q (l/min.)		Volt.	€
HOR57700	3/8	3/8	40	280	12 dc	186,03
HOR57701	3/8	3/8	40	280	24 dc	186,03
HOR57702	3/8	3/8	40	280	220 rac	198,83

**3/2 CON EMERGENCIA 25 L/M**  
**3/2 WITH EMERGENCY 25 L/M**  
**3/2 AVEC SECOURS 25 L/M**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570505	3/8	20	280	12 dc	248,80
HOR570506	3/8	20	280	24 dc	248,80
HOR570507	3/8	20	280	110 rac	256,79
HOR570508	3/8	20	280	220 rac	256,79

**LIMITADORAS  
RELIEF VALVES  
LIMITEURS**



**LIMITADORAS CUERPO ALUMINIO  
RELIEF VALVES ALUMINIUM BODY  
LIMITEURS CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR500001.1	1/4	40	VLP40L1400A	3...40	350	77,96
HOR500001.2	1/4	40	VLP40L1401A	20...100	350	72,73
HOR500001	1/4	40	VLP40L1402A	40...250	350	72,73
HOR500001.3	1/4	40	VLP40L1403A	60...350	350	72,73
HOR500002.1	3/8	40	VLP40L3800A	3...40	350	93,65
HOR500002.2	3/8	40	VLP40L3801A	20...100	350	73,99
HOR500002	3/8	40	VLP40L3802A	40...250	350	73,99
HOR500002.3	3/8	40	VLP40L3803A	60...350	350	73,99
HOR500003.1	1/2	40	VLP40L1200A	3...40	350	116,95
HOR500003.2	1/2	40	VLP40L1201A	20...100	350	76,14
HOR500003	1/2	40	VLP40L1202A	40...250	350	73,99
HOR500003.3	1/2	40	VLP40L1203A	60...350	350	76,14
HOR500004.1	1/2	80	VLP80L1201A	20...100	300	105,12
HOR500004	1/2	80	VLP80L1202A	40...250	300	101,15
HOR500004.2	1/2	80	VLP80L1203A	60...300	300	101,15
HOR500005.1	3/4	80	VLP80L3401A	20...100	300	105,66
HOR500005	3/4	80	VLP80L3402A	40...250	300	105,66
HOR500005.2	3/4	80	VLP80L3403A	60...300	300	105,66
HOR500005.3	3/4	130	VLP130L3401A	20...100	300	221,22
HOR500005.31	3/4	130	VLP130L3402A	40...250	300	221,22
HOR500005.4	3/4	130	VLP130L3403A	60...300	300	221,22
HOR500006.1	1"	130	VLP130L1001A	20...100	300	221,22
HOR500006	1"	130	VLP130L1002A	40...250	300	221,22
HOR500006.2	1"	130	VLP130L1003A	60...300	300	221,22
HOR500006.3	1"	200	VLP200P1001A	20...100	300	226,32
HOR500006.4	1"	200	VLP200P1002A	40...250	300	226,32
HOR500006.5	1"	200	VLP200P1003A	60...300	300	226,32



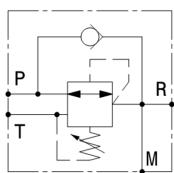
**LIMITADORAS CON VOLANTE CUERPO ALUMINIO  
RELIEF VALVES WITH STEERING WHEEL ALUMINIUM BODY  
LIMITEURS AVEC VOLANT CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR500201	1/4	40	VLP40L1400B	3...40	350	84,82
HOR500202	1/4	40	VLP40L1401B	20...100	350	84,81
HOR500203	1/4	40	VLP40L1402B	40...250	350	84,81
HOR500204	1/4	40	VLP40L1403B	60...350	350	84,81
HOR500205	3/8	40	VLP40L3800B	3...40	350	84,81
HOR500206	3/8	40	VLP40L3801B	20...100	350	84,81
HOR500207	3/8	40	VLP40L3802B	40...250	350	84,81
HOR500208	3/8	40	VLP40L3803B	60...350	350	84,81
HOR500209	1/2	40	VLP40L1200B	3...40	350	127,75
HOR500210	1/2	40	VLP40L1201B	20...100	350	87,06
HOR500211	1/2	40	VLP40L1202B	40...250	350	87,07
HOR500212	1/2	40	VLP40L1203B	60...350	350	87,07
HOR500213	1/2	80	VLP80L1201B	20...100	300	114,93
HOR500214	1/2	80	VLP80L1202B	40...250	300	120,24
HOR500215	1/2	80	VLP80L1203B	60...300	300	114,93
HOR500216	3/4	80	VLP80L3401B	20...100	300	121,21
HOR500217	3/4	80	VLP80L3402B	40...250	300	121,22
HOR500218	3/4	80	VLP80L3403B	60...300	300	124,76
HOR500219	3/4	130	VLP130L3401B	20...100	300	181,02
HOR500220	3/4	130	VLP130L3402B	40...250	300	181,02
HOR500221	3/4	130	VLP130L3403B	60...300	300	181,03
HOR500222	1"	130	VLP130L1001B	20...100	300	201,30
HOR500223	1"	130	VLP130L1002B	40...250	300	201,29
HOR500224	1"	130	VLP130L1003B	60...300	300	201,30
HOR500225	1"	200	VLP200P1001B	20...100	300	238,27
HOR500226	1"	200	VLP200P1002B	40...250	300	238,27

**LIMITADORAS DOBLES CUERPO ALUMINIO  
DOUBLE RELIEF VALVES ALUMINIUM BODY  
LIMITEURS DOUBLES CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR50000600	3/8	40	VLP40DIL3800A	3...40	300	158,04
HOR50000601	3/8	40	VLP40DIL3801A	20...100	300	132,38
HOR50000602	3/8	40	VLP40DIL3802A	40...250	300	131,78
HOR50000602.1	3/8	40	VLP40DIL3803A	60...350	300	132,38
HOR50000602.2	1/2	40	VLP40DIL1200A	3...40	300	163,16
HOR50000602.3	1/2	40	VLP40DIL1201A	20...100	300	142,21
HOR50000603	1/2	40	VLP40DIL1202A	40...250	300	142,11
HOR50000603.1	1/2	40	VLP40DIL1203A	60...350	300	142,11
HOR50000603.2	1/2	80	VLP80DIL1201A	20...100	300	175,59
HOR50000603.3	1/2	80	VLP80DIL1202A	40...250	300	175,58
HOR50000603.4	1/2	80	VLP80DIL1203A	60...300	300	175,59
HOR50000603.5	3/4	80	VLP80DIL3401A	20...100	300	189,28
HOR50000603.6	3/4	80	VLP80DIL3402A	40...250	300	189,28
HOR50000603.7	3/4	80	VLP80DIL3403A	60...300	300	189,28
HOR50000603.8	1"	130	VLP130DIL1001A	20...100	250	377,88
HOR50000603.9	1"	130	VLP130DIL1002A	40...250	250	377,88
HOR50000603.10	1"	130	VLP130DIL1002A	60...300	250	377,88

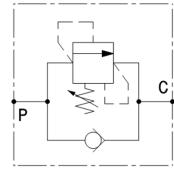




## REDUCTORAS CUERPO ALUMINIO REDUCING VALVES ALUMINIUM BODY RÉDUCTEURS CORPS ALUMINIUM

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR500010	3/8	25	RP25VU3801A	20...100	280	247,78
HOR500007	3/8	25	RP25VU3802A	40...130	280	247,78
HOR500011	1/2	25	RP25VU1201A	20...100	280	247,78
HOR500008	1/2	25	RP25VU1202A	40...130	280	247,79

## VÁLVULAS SECUENCIA CUERPO ALUMINIO SEQUENCE VALVES ALUMINIUM BODY VALVES SÉQUENCE CORPS ALUMINIUM



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.		€
HOR530000	3/8	40	VSQ403800A	3...40	300	130,07
HOR530000.1	3/8	40	VSQ403801A	20...100	300	112,37
HOR530001	3/8	40	VSQ403802A	40...250	300	112,36
HOR530002.0	3/8	40	VSQ403803A	60...350	300	112,37
HOR530002.1	1/2	40	VSQ401201A	3...40	300	129,54
HOR530002.2	1/2	40	VSQ401202A	20...100	300	129,54
HOR530002	1/2	40	VSQ401203A	40...250	300	129,54
HOR530002.3	1/2	40	VSQ401204A	60...350	300	129,54
HOR530005	1/2	80	VSQ80L1201A	20...100	300	164,73
HOR530005.1	1/2	80	VSQ80L1202A	40...250	300	164,73
HOR530005.2	1/2	80	VSQ80L1203A	60...300	300	164,73
HOR530005.3	3/4	80	VSQ80L3401A	20...100	300	172,43
HOR530005.4	3/4	80	VSQ80L3402A	40...250	300	172,42
HOR530005.5	3/4	80	VSQ80L3403A	60...300	300	172,43
HOR530005.6	1"	130	VSQ130L1001A	20...100	300	347,80
HOR530005.7	1"	130	VSQ130L1002A	40...250	300	347,80
HOR530005.8	1"	130	VSQ130L1003A	60...300	300	347,80



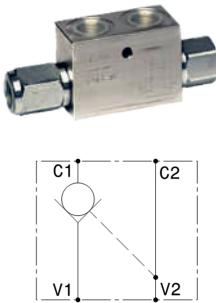
**ANTIRRETORNOS (EN LÍNEA)**  
**CHECK VALVES (IN-LINE)**  
**ANTI-RETOURS (EN LIGNE)**



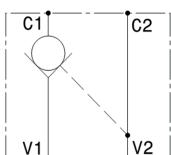
**ANTIRRETORNOS CUERPO ACERO**  
**CHECK VALVES STEEL BODY**  
**ANTI-RETOURS CORPS ACIER**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
STU17002	1/8	6	VU18-5 PSI	400	20,09
STU17004	1/4	24	VU14-5 PSI	350	16,29
STU17006	3/8	46	VU38-5 PSI	350	18,43
STU17008	1/2	90	VU12-5 PSI	300	23,38
STU17012	3/4	148	VU34-5 PSI	300	33,51
STU17016	1"	200	VU100-5 PSI	300	66,71
STU17020	1" 1/4	378	VU114-5 PSI	250	117,85
STU17024	1" 1/2	600	VU112-5 PSI	250	157,11
STU17032	2"	1000	VU200-5 PSI	150	326,70
STU17304	1/4	24	VU14-14 PSI	350	19,60
STU17306	3/8	46	VU38-14 PSI	350	20,98
STU17308	1/2	90	VU12-14 PSI	300	27,02
STU17312	3/4	148	VU34-14 PSI	300	50,90
STU17316	1"	200	VU100-14 PSI	300	88,77
STU17320	1" 1/4	378	VU114-14 PSI	250	140,16
STU17324	1" 1/2	600	VU112-14 PSI	250	208,33
STU17102	1/8	6	VU18-65 PSI	400	20,37
STU17104	1/4	24	VU14-65 PSI	350	16,59
STU17106	3/8	46	VU38-65 PSI	350	18,88
STU17108	1/2	90	VU12-65 PSI	300	24,17
STU17112	3/4	148	VU34-65 PSI	300	34,12
STU17116	1"	200	VU100-65 PSI	300	68,06
STU17120	1" 1/4	378	VU114-65 PSI	250	119,50
STU17124	1" 1/2	600	VU112-65 PSI	250	160,26
STU17132	2"	1000	VU200-65 PSI	150	333,02
STU17208	1/2	90	VU12-115 PSI	300	25,37
STU17212	3/4	148	VU34-115 PSI	300	41,81
STU17216	1"	200	VU100-145 PSI	300	73,65

**ANTIRRETORNOS SIMPLE 90° PILOTAJE INTERNO CUERPO ALUMINIO**  
**90° EXTERNAL PILOT OPERATED SINGLE CHECK VALVES ALUMINIUM BODY**  
**ANTI-RETOURS SIMPLE 90° PILOTAGE INTERNE CORPS ALUMINIUM**

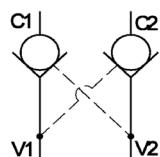


Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR510011	1/4	20	VBS14SF	280	61,57
HOR510012	3/8	35	VBS38SF	280	63,71
HOR510013	1/2	50	VBS12SF	280	72,73
HOR510014	3/4	80	VBS34SF	280	110,32



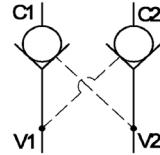
**ANTIRRETORNOS SIMPLE RECTO PILOTAJE INTERNO CUERPO ALUMINIO  
STRAIGHT EXTERNAL PILOT OPERATED SINGLE CHECK VALVES ALUMINIUM BODY  
ANTI-RETOURS SIMPLE DROIT PILOTAGE INTERNE CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR510040	1/4	20	VBS/L/14	280	89,72
HOR510041	3/8	35	VBS/L/38	280	91,84
HOR510042	1/2	50	VBS/L/12	280	100,26
HOR510043	3/4	80	VBS/L/34	280	143,99



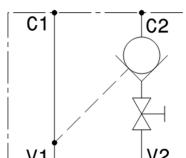
**ANTIRRETORNOS DOBLE PILOTAZO 90° CUERPO ALUMINIO  
90° DOUBLE PILOT OPERATED CHECK VALVES ALUMINIUM BODY  
ANTI-RETOURS DOUBLE PILOTAGE 90° CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR51002	1/4	20	VBD/L/14SF	280	64,36
HOR51003	3/8	35	VBD/L/38SF	280	66,11
HOR51004	1/2	50	VBD/L/12SF	280	75,86
HOR51005	3/4	80	VBD/L/34SF	280	132,66



**ANTIRRETORNOS DOBLE PILOTAZO RECTO CUERPO ALUMINIO  
STRAIGHT DOUBLE PILOT OPERATED CHECK VALVES ALUMINIUM BODY  
ANTI-RETOUR DOUBLE PILOTAGE DROIT CORPS ALUMINIUM**

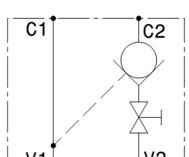
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR510030	1/4	20	VBD/L/14	280	128,25
HOR510031	3/8	35	VBD/L/38	280	135,07
HOR510032	1/2	50	VBD/L/12	280	144,59
HOR510033	3/4	80	VBD/L/34	280	227,31



**ANTIRRETORNOS SIMPLE PILOTAZO ROSCADO CON VÁLVULA MANUAL CUERPO ALUMINIO  
SCREWED SINGLE PILOT OPERATED CHECK VALVES WITH MANUAL VALVE ALUMINIUM BODY  
ANTI-RETOURS SIMPLE PILOTAGE A VIS AVEC VALVE A MAIN CORPS ALUMINIUM**

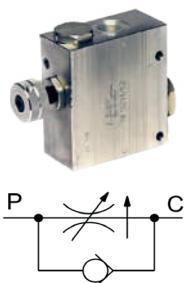
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR510202	3/8	35	VBS-R-S-38-SP	280	110,31
HOR510222	3/8	35	VBS-R-D-38-SP	280	110,31

**ANTIRRETORNOS SIMPLE PILOTAZO CON VÁLVULA MANUAL CUERPO ALUMINIO FIJACIÓN ESFÉRICO  
FLANGEABLE SINGLE PILOT OPERATED CHECK VALVE WITH MANUAL VALVE ALUMINIUM BODY  
ANTI-RETOURS PILOTAJE SIMPLE BLOCAGE A MAIN FLASQUEABLE ALUM.**



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR510103	3/8	35	VBS-F-R-D38	280	121,13
HOR510104	3/8	35	VBS-F-R-S38	280	121,13

## REGULADORES DE CAUDAL REGULATOR FLOW RÉGULATEURS DE DÉBIT



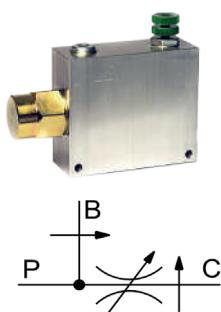
REGULADORES DE CAUDAL 2 VIAS COMPENSADO CUERPO ALUMINIO  
2-WAY COMPENSATED FLOW CONTROL VALVES ALUMINIUM BODY  
RÉGULATEURS DE DÉBIT 2 VOIES COMPENSÉ CORPS ALUMINIUM

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR100022	3/8	45	RFA2VU38A	270	229,18
HOR100023	1/2	60	RFA2VU12A	270	232,20
HOR100024	3/4	90	RFA2VU34A	270	314,12
HOR100025	1"	190	RFA2VU10A	270	394,86



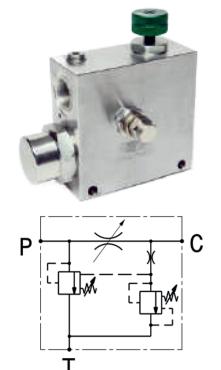
REGULADORES DE CAUDAL 3 VIAS COMPENSADO CUERPO ALUMINIO  
3-WAY COMPENSATED FLOW CONTROL VALVES ALUMINIUM BODY  
RÉGULATEURS DE DÉBIT 3 VOIES COMPENSÉ CORPS ALUMINIUM

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR10006	3/8	60/35	RFA38A	270	190,88
HOR10007	1/2	100/65	RFA12A	270	193,71
HOR10008	3/4	150/90	RFA34A	270	261,57
HOR10009	1"	280/190	RFA10A	270	366,65



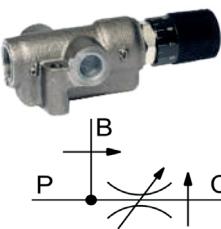
REGULADORES DE CAUDAL 3 VIAS COMPENSADO PRIORITARIO CUERPO ALUMINIO  
3-WAY COMPENSATED PRIORITARY FLOW CONTROL VALVES ALUMINIUM BODY  
RÉGULATEURS DE DÉBIT 3 VOIES COMPENSÉ PRIORITAIRE CORPS ALUMINIUM

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR10010	3/8	60/35	RFPA38A	270	243,94
HOR10011	1/2	100/65	RFPA12A	270	243,94
HOR10012	3/4	150/90	RFPA34A	270	411,40
HOR10013	1"	380/190	RFPA10A	270	591,43



REGULADORES DE CAUDAL 3 VIAS COMPENSADO CUERPO ALUMINIO + LIMITADORA  
3-WAY COMPENSATED FLOW CONTROL VALVES ALUMINIUM BODY + RELIEF  
RÉGULATEURS DE DÉBIT 3 VOIES COMPENSÉ CORPS ALUMINIUM AVEC LIMITEUR

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR110010	3/8	60/35	RFAVLP1038A	270	268,50
HOR110011	1/2	100/65	RFAVLP1012A	270	272,31
HOR110012	3/4	150/90	RFAVLP1034A	270	360,11
HOR110013	1"	280/190	RFAVLP1010A	270	463,19

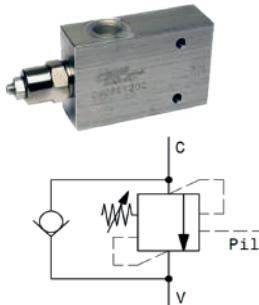


REGULADORES DE CAUDAL 3 VIAS COMPENSADO PRIORITARIO CUERPO FUNDICIÓN  
3-WAY PRIORITARY COMPENSATED FLOW CONTROL VALVES CAST IRON BODY  
RÉGULATEURS DE DÉBIT 3 VOIES COMPENSÉ PRIORITAIRE CORPS FONTE

Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR1001302	3/4-1/2-1/2	90/50	RF-G	350	206,94

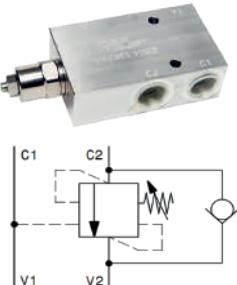
**OVERCENTERS**  
**LOAD CONTROL VALVES**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE**

**OVERCENTER SIMPLE PILOTAJE EXTERNO 350 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE EXTERNAL PILOT OPERATED LOAD CONTR.VAL. 350 BAR ALUMINIUM BODY**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE PILOTAGE EXTERNE 350 BAR CORPS ALUMINIUM**



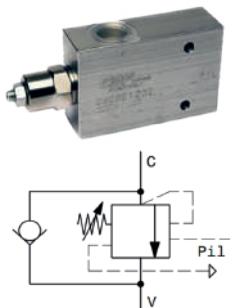
Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540VC00003	3/8	40	OVCSE3801	20...200	111,21
HOR540VC00004	3/8	40	OVCSE3802	50...350	111,25
HOR540VC00005	1/2	60	OVCSE1201	20...200	116,78
HOR540VC00006	1/2	60	OVCSE1202	50...350	116,76
HOR540VC00007	3/4	100	OVCSE3401	20...200	206,49
HOR540VC00008	3/4	100	OVCSE3402	50...350	206,49
HOR540VC00009	1"	120	OVCSE1001	20...200	383,35
HOR540VC00010	1"	120	OVCSE1002	50...350	383,37

**OVERCENTER SIMPLE PILOTAJE INTERNO 350 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE INTERNAL PILOT OPERATED LOAD CONTR.VAL.350 BAR ALUMINIUM BODY**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE PILOTAGE INTERNE 350 BAR CORPS ALUMINIUM**



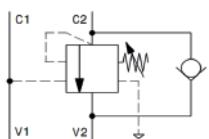
Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540VC00043	3/8	40	OVCSEL3801	20...200	116,78
HOR540VC00044	3/8	40	OVCSEL3802	50...350	116,78
HOR540VC00045	1/2	60	OVCSEL1201	20...200	122,24
HOR540VC00046	1/2	60	OVCSEL1202	50...350	122,24
HOR540VC00047	3/4	100	OVCSEL3401	20...200	220,36
HOR540VC00048	3/4	100	OVCSEL3402	50...350	220,36
HOR540VC00049	1"	120	OVCSEL1001	20...200	327,03
HOR540VC00050	1"	120	OVCSEL1002	50...350	327,03

**OVERCENTER SIMPLE PILOTAJE EXTERNO CENTRO CERRADO 350 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE EXTERNAL PILOT OPERATED LOAD CONTR.VAL. CLOSED CENTER 350 BAR ALUMINIUM BODY**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE PILOTAGE EXTERNE CENTRE FERMÉ 350 BAR CORPS ALUMINIUM**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540000	3/8	40	OVCSECC3801	20...200	124,23
HOR540000.1	3/8	40	OVCSECC3802	50...350	124,23
HOR540000.2	1/2	60	OVCSECC1201	20...200	130,27
HOR540000.3	1/2	60	OVCSECC1202	50...350	130,27
HOR540000.4	3/4	100	OVCSECC3401	20...200	240,17
HOR540000.5	3/4	100	OVCSECC3402	50...350	240,17
HOR540000.6	1"	120	OVCSECC1001	20...200	444,89
HOR540000.7	1"	120	OVCSECC1002	50...350	444,89

**OVERCENTER SIMPLE PILOTAJE INTERNO CENTRO CERRADO 350 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE INTERNAL PILOT OPERATED LOAD CONTR.VAL. CLOSED CENTER 350 BAR ALUMINIUM BODY**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE PILOTAGE INTERNE CENTRE FERME 350 BAR CORPS ALUMINIUM**

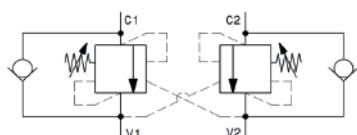


Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540000.10	3/8	40	OVCSELCC3801	20...200	130,27
HOR540000.11	3/8	40	OVCSELCC3802	50...350	130,27
HOR540000.12	1/2	60	OVCSELCC1201	20...200	136,28
HOR540000.13	1/2	60	OVCSELCC1202	50...350	136,28
HOR540000.14	3/4	100	OVCSELCC3401	20...200	255,97
HOR540000.15	3/4	100	OVCSELCC3402	50...350	255,97
HOR540000.16	1"	120	OVCSELCC1001	20...200	319,24
HOR540000.17	1"	120	OVCSELCC1002	50...350	319,24

**OVERCENTER DOBLE 350 BAR CUERPO ALUMINIO**

**DOUBLE OVERCENTER 350 BAR ALUMINIUM BODY**

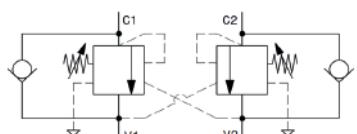
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE 350 BAR CORPS ALUMINIUM**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR54OVC00171	3/8	40	OVCDEL3801	20...200	204,96
HOR54OVC00172	3/8	40	OVCDEL3802	50...350	204,96
HOR54OVC00173	1/2	60	OVCDEL1201	20...200	208,68
HOR54OVC00174	1/2	60	OVCDEL1202	50...350	208,60
HOR54OVC00175	3/4	100	OVCDEL3401	20...200	389,05
HOR54OVC00176	3/4	100	OVCDEL3402	50...350	389,05
HOR54OVC00177	1"	120	OVCDEL1001	20...200	457,81
HOR54OVC00178	1"	120	OVCDEL1002	50...350	457,81



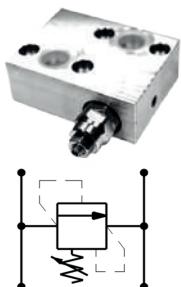
**OVERCENTER DOBLE CENTRO CERRADO 350 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**DOUBL LOAD CONTR.VAL. CLOSED CENTER 350 BAR ALUMINIUM BODY**  
**VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE CENTRE FERME 350 BAR CORPS ALUMINIUM**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540001.1	3/8	40	OVCDELCC3801	20...200	235,89
HOR540001	3/8	40	OVCDELCC3802	50...350	235,89
HOR540002.1	1/2	60	OVCDELCC1201	20...200	239,97
HOR540002	1/2	60	OVCDELCC1202	50...350	239,97
HOR540002.3	3/4	100	OVCDELCC3401	20...200	469,46
HOR540002.2	3/4	100	OVCDELCC3402	50...350	469,46
HOR540002.4	1"	120	OVCDELCC1001	20...200	531,19
HOR540002.5	1"	120	OVCDELCC1002	50...350	531,19

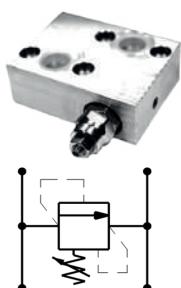
**VÁLVULAS PARA MOTOR**  
**MOTOR VALVES**  
**VALVES POUR MOTEURS**

**LIMITADORAS**  
**RELIEF VALVES**  
**LIMITEURS**



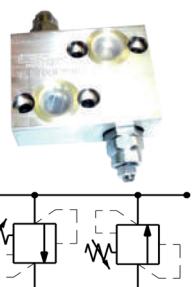
**LIMITADORAS SIMPLE PARA VNKP/VNKR 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE RELIEF VALVES VNKP/VNKR 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**LIMITEURS SIMPLE VNKP/VNKR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR50000603.20	1/2	40	VLP40-S-FMD-00-A	3...40	158,67
HOR50000603.21	1/2	40	VLP40-S-FMD-01-A	20...100	138,71
HOR50000603.22	1/2	40	VLP40-S-FMD-02-A	40...250	138,71
HOR50000603.23	1/2	40	VLP40-S-FMD-03-A	60...350	138,71



**LIMITADORAS SIMPLE PARA VNKS 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**SINGLE RELIEF VALVES VNKS 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**LIMITEURS SIMPLE VNKS 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR50000603.30	1/2	40	VLP40-S-FMD1-00-A	3...40	158,67
HOR50000603.31	1/2	40	VLP40-S-FMD1-01-A	20...100	138,71
HOR50000603.32	1/2	40	VLP40-S-FMD1-02-A	40...250	138,71
HOR50000603.33	1/2	40	VLP40-S-FMD1-03-A	60...350	138,71



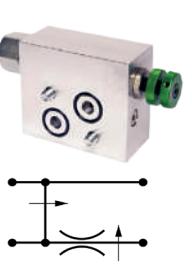
**LIMITADORAS DOBLE PARA VNKP/VNKR 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**DOUBLE RELIEF VALVES VNKP/VNKR 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**LIMITEURS DOUBLE VNKP/VNKR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR50000609	1/2	40	VLP40-D-FMD-00-A	3...40	185,48
HOR50000610	1/2	40	VLP40-D-FMD-01-A	20...100	157,82
HOR50000611	1/2	40	VLP40-D-FMD-02-A	40...250	157,04
HOR50000612	1/2	40	VLP40-D-FMD-03-A	60...350	157,82



**LIMITADORAS DOBLE PARA VNKS 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**DOUBLE RELIEF VALVES VNKS 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**LIMITEURS DOUBLES POUR VNKS 300 BARS CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR50000620	1/2	40	VLP40-D-FMD1-00-A	3...40	185,48
HOR50000621	1/2	40	VLP40-D-FMD1-01-A	20...100	157,82
HOR50000622	1/2	40	VLP40-D-FMD1-02-A	40...250	157,82
HOR50000623	1/2	40	VLP40-D-FMD1-03-A	60...350	157,82

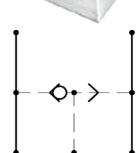
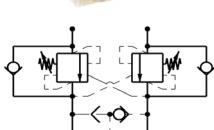
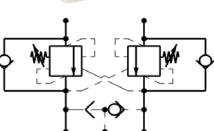
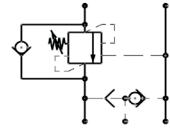
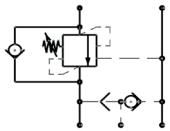


**REGULADORES DE CAUDAL 3 VIAS 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**3-WAY FLOW CONTROL VALVES 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**RÉGULATEURS DE DÉBIT 3 VOIES 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	€
HOR10001309	1/2	40/0...25	RFP50-FMD-VC12-B OMP/OMR	331,07
HOR10001307	1/2	100/0...60	RFAFMD12A OMP/R	271,14
HOR10001306	1/2	100/0...60	RFAFMD121A OMS	257,36



## OVERCENTERS LOAD CONTROL VALVES VALVES D'ÉQUILIBRAGE



**OVERCENTER SIMPLE PARA VNKP/VNKR CON SELECTORA 300 BAR CUERPO ALUMINIO  
SINGLE LOAD CONTROL. VAL. VNKP/VNKR WITH SHUTTLE VAL. 300 BAR  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE VNKP/VNKR SÉLECTEUR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR54OVC00035	1/2	60	OVC-SE-FMD-SF-12-01	20...200	254,02
HOR54OVC00036	1/2	40	OVC-SE-FMD-SF-12-02	50...350	254,02

**OVERCENTER SIMPLE PARA VNKS CON SELECTORA 300 BAR CUERPO  
ALUMINIO SINGLE LOAD CONT.VAL.  
VNKS WITH SHUTTLE VAL.300 BAR ALUMINIUM BODY  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE SIMPLE VNKS AVEC SÉLECTEUR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR54OVC00039	1/2	60	OVC-SE-FMD-SF-121-01	20...200	254,02
HOR54OVC00040	1/2	60	OVC-SE-FMD-SF-121-02	50...350	254,02

**OVERCENTER DOBLE PARA VNKP/VNKR CON SELECTORA 300 BAR CUERPO ALUMINIO  
DOUBLE LOAD CONT.VAL. VNKP/VNKR WITH SHUTTLE VAL. 300 BAR ALUM. BODY  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE VNKP/VNKR AVEC SÉLECTEUR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR54OVC00163	1/2	60	OVC-DE-FMD-SF-12-01	20...200	338,32
HOR54OVC00164	1/2	60	OVC-DE-FMD-SF-12-02	50...350	355,10

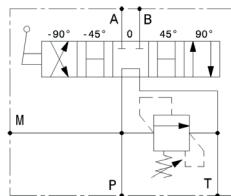
**OVERCENTER DOBLE PARA VNKS CON SELECTORA 300 BAR CUERPO ALUMINIO  
DOUB.LOAD CONT.VAL. VNKS WITH SHUTTLE VAL. 300 BAR ALUM. BODY  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE DOUBLE VNKS AVEC SÉLECTEUR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR54OVC00167	1/2	60	OVC-DE-FMD-SF-121-01	20...200	338,32
HOR54OVC00168	1/2	60	OVC-DE-FMD-SF-121-02	50...350	338,32

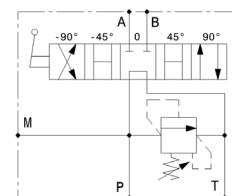
**SELECTORAS VNKP/VNKR 270 BAR CUERPO ALUMINIO  
SHUTTLE VAL. VNKP/VNKR 270 BAR ALUMINIUM BODY  
SÉLECTEURS VNKP/VNKR 270 BAR CORPS ALUMINIUM**

Ref.		Q (l/min.)	Type	€
HOR2300001	1/4	60	VS-FMD-VC	142,23

**DISTRIBUIDORES (ROTATIVOS)**  
**MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES (ROTARY DIREC.)**  
**DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIFS**



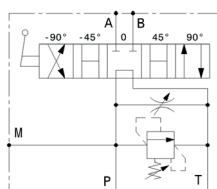
**DISTRIBUIDORES MANUALES ROTATIVO PARA VNKP/VNKR CON LIMITADORA 300 BAR CUERPO ALUMINIO**  
**MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES VNKP/VNKR WITH RELIEF VALVE 300 BAR ALUMINIUM BODY**  
**DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIFS VNKP/VNKR AVEC LIMITEUR 300 BAR CORPS ALUMINIUM**



**DISTRIBUIDORES MANUALES ROTATIVOS PARA VNKS CON LIMITADORA CUERPO ALUMINIO**  
**MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVES VNKS WITH RELIEF VALVE ALUMINIUM BODY**  
**DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIFS VNKS AVEC LIMITEUR CORPS ALUMINIUM**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR600200	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-12-00-A	3...40
HOR600201	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-12-01-A	20...100
HOR600202	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-12-02-A	40...250
HOR600203	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-12-03-A	60...350

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR600210	1/2	40	RTD-FMD-VLP40-121-00-A	3...40
HOR600211	1/2	40	RTD-FMD-VLP40-121-01-A	20...100
HOR600212	1/2	40	RTD-FMD-VLP40-121-02-A	40...250
HOR600213	1/2	40	RTD-FMD-VLP40-121-03-A	60...350



**DISTRIBUIDORES MANUALES ROTATIVOS PARA VNKP/VNKR CON LIMITADORA Y REGULADOR DE CAUDAL CUERPO ALUMINIO**  
**MANUAL ROTARY DIRECTIONAL CONTROL VALVE VNKP/VNKR WITH RELIEF AND FLOW CONTROL VALVE ALUMINIUM BODY**  
**DISTRIBUTEURS À MAIN ROTATIFS VNKP/VNKR AVEC LIMITEUR ET RÉGULATEUR DE DÉBIT CORPS ALUMINIUM**



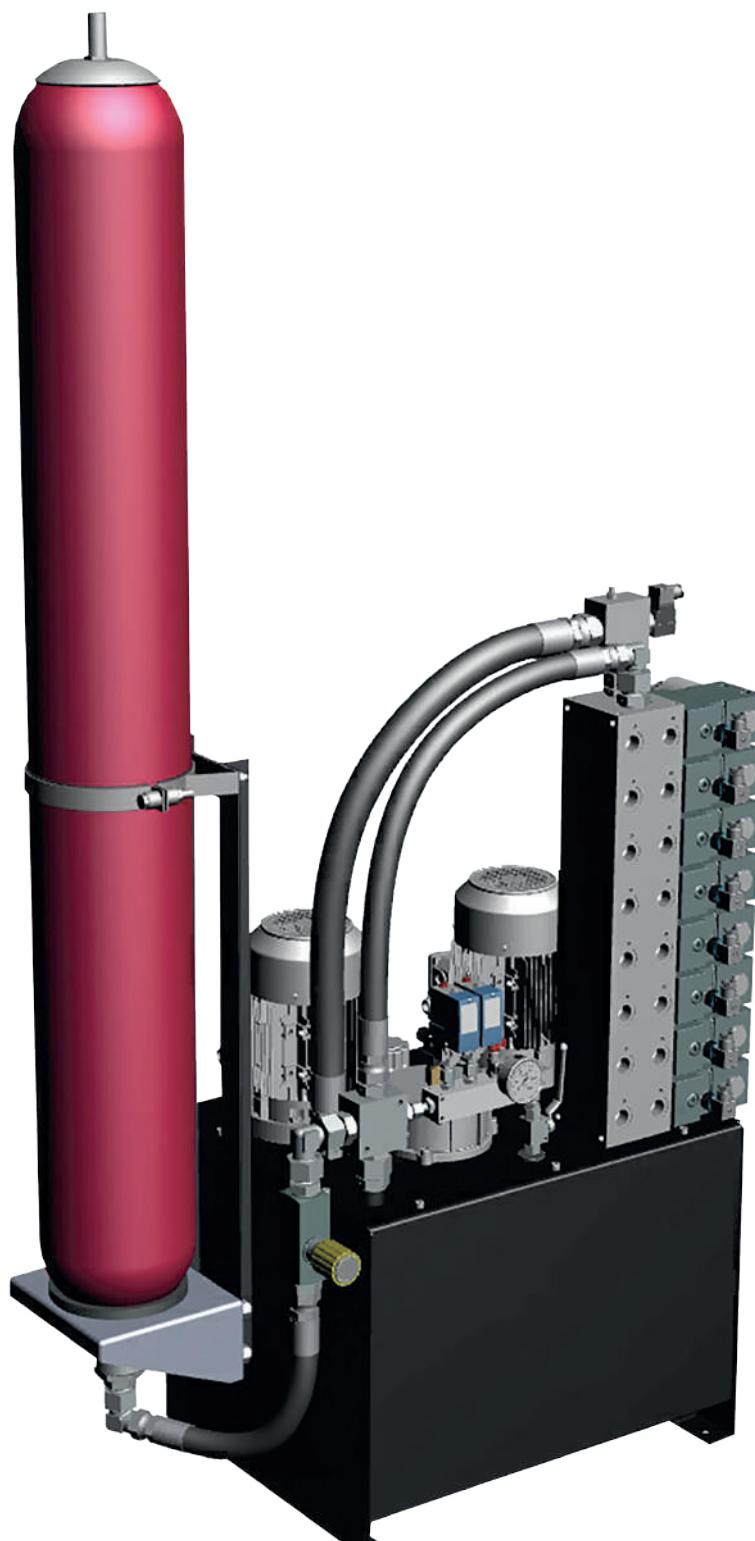
**DIVISORES DE CORREDERA**  
**SPOOL FLOW DIVIDERS**  
**DIVISEURS À TIROIR**

Ref.	Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR600302	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-ST-12-00-B	3...40
HOR600303	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-ST-12-01-B	20...100
HOR600304	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-ST-12-02-B	40...250
HOR600305	1/2	40	RTD-FMD-VC-VLP40-ST-12-03-B	60...350

Ref.	Q (l/min.)	In	Out	€
HOR550001	3-6	300	3/8	283,24
HOR550002	7-12	300	3/8	291,57
HOR550003	13-25	300	3/8	283,24
HOR550004	26-40	300	1/2	285,07
HOR5500045	40-70	300	1/2	278,29
HOR550005	60-95	250	3/4	392,97
HOR5500052	90-150	250	3/4	398,62
HOR5500055	60-95	250	1"	401,82
HOR550006	90-150	250	1"	396,08



# VÁLVULAS DE CARTUCHO CARTRIDGE VALVES VALVES DE CARTOUCHE



**CBF** *hydraulic*



**01** ELECTROVÁLVULAS  
SOLENOIDS  
ÉLECTRO-VALVES

139

**02** LIMITADORAS 350 BAR  
RELIEF VALVES 350 BAR  
LIMITEURS 350 BAR

140

**03** ANTIRRETORNOS  
CHECK VALVES  
ANTI-RETOURS

141

**04** REGULADORES DE CAUDAL  
FLOW CONTROL VALVES  
RÉGULATEURS DE DÉBIT

141

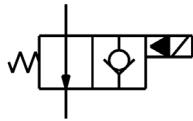
**05** OVERCENTER 350 BAR  
LOAD CONTROL VALVES 350 BAR  
VALVE D'ÉQUILIBRAGE 350 BAR

141



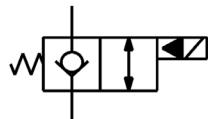
## ELECTROVÁLVULAS SOLENOIDS ÉLECTRO-VALVES

**2/2 NORMALMENTE ABIERTA**  
**2/2 NORMALLY OPEN**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT OUVERTE**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570102.81	3/4-UNF	40	350	12 dc	143,03
HOR570102.82	3/4-UNF	40	350	24 dc	143,04
HOR570102.83	3/4-UNF	40	350	110 rac	163,25
HOR570102.84	3/4-UNF	40	350	220 rac	163,25
HOR570102.85	7/8-UNF	70	350	12 dc	153,07
HOR570102.86	7/8-UNF	70	350	24 dc	166,48
HOR570102.87	7/8-UNF	70	350	110 rac	186,71
HOR570102.88	7/8-UNF	70	350	220 rac	186,71
HOR570102.89	1" 5/16-UNF	150	350	12 dc	228,95
HOR570102.90	1" 5/16-UNF	150	350	24 dc	228,95
HOR570102.91	1" 5/16-UNF	150	350	110 rac	249,16
HOR570102.92	1" 5/16-UNF	150	350	220 rac	249,16
HOR570102.95	1" 5/8-UNF	200	350	12 dc	283,55
HOR570102.96	1" 5/8-UNF	200	350	24 dc	283,55
HOR570102.97	1" 5/8-UNF	200	350	110 rac	303,81
HOR570102.98	1" 5/8-UNF	200	350	220 rac	303,81

**2/2 NORMALMENTE CERRADA**  
**2/2 NORMALLY CLOSED**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT FERMÉE**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR570102.11	3/4-UNF	40	350	12 dc	130,04
HOR570102.2	3/4-UNF	40	350	24 dc	171,06
HOR570102.21	3/4-UNF	40	350	110 rac	150,26
HOR570102.3	3/4-UNF	40	350	220 rac	147,58
HOR570102.31	7/8-UNF	70	350	12 dc	147,57
HOR570102.4	7/8-UNF	70	350	24 dc	147,58
HOR570102.41	7/8-UNF	70	350	110 rac	173,66
HOR570102.5	7/8-UNF	70	350	220 rac	173,66
HOR570102.51	1" 5/16-UNF	150	350	12 dc	210,72
HOR570102.6	1" 5/16-UNF	150	350	24 dc	192,62
HOR570102.61	1" 5/16-UNF	150	350	110 rac	230,93
HOR570102.7	1" 5/16-UNF	150	350	220 rac	230,93
HOR570102.75	1" 5/8-UNF	200	350	12 dc	256,22
HOR570102.76	1" 5/8-UNF	200	350	24 dc	256,22
HOR570102.77	1" 5/8-UNF	200	350	110 rac	276,48
HOR570102.78	1" 5/8-UNF	200	350	220 rac	276,48

**2/2 NORMALMENTE CERRADA DOBLE ANTIRRETORNO**  
**2/2 NORMALLY CLOSED DOUBL. CHECK VALVE**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT FERMÉE DOUBLE ANTI-RETOUR**



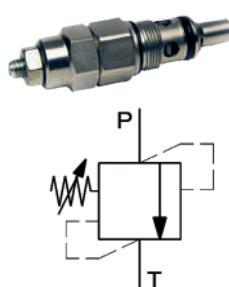
Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR610001	3/4-UNF	40	350	12 dc	204,26
HOR610002	3/4-UNF	40	350	24 dc	240,71
HOR610003	3/4-UNF	40	350	110 rac	204,26
HOR610004	3/4-UNF	40	350	220 rac	204,26

**2/2 NORMALMENTE ABIERTA DOBLE ANTIRRETORNO**  
**2/2 NORMALLY OPEN DOUBL. CHECK VALVE**  
**E/V 2/2 NORMALEMENT OUVERTE DOUBLE ANTI-RETOUR**



Ref.		Q (l/min.)		Volt.	€
HOR620001	3/4-UNF	40	350	12 dc	204,26
HOR620002	3/4-UNF	40	350	24 dc	204,26
HOR620003	3/4-UNF	40	350	110 rac	204,26
HOR620004	3/4-UNF	40	350	220 rac	204,26

**LIMITADORAS 350 BAR**  
**RELIEF VALVES 350 BAR**  
**LIMITEURS 350 BAR**



Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR000101	M20x1,5	40	VLP40C00D	3...40	65,45
HOR000102	M20x1,5	40	VLP40C01D	20...100	54,18
HOR000103	M20x1,5	40	VLP40C02D	40...250	54,18
HOR000104	M20x1,5	40	VLP40C03D	60...350	54,18
HOR000105	M24x1,5	80	VLP80C00A	3...40	87,98
HOR000106	M24x1,5	80	VLP80C01A	20...100	67,33
HOR000107	M24x1,5	80	VLP80C02A	40...250	67,33
HOR000108	M24x1,5	80	VLP80C03A	60...350	67,33
HOR000109	M28x1,5	130	VLP130CD00A	3...40	104,40
HOR000110	M28x1,5	130	VLP130CD01A	20...100	84,97
HOR000111	M28x1,5	130	VLP130CD02A	40...250	84,97
HOR000112	M28x1,5	130	VLP130CD03A	60...350	84,97
HOR000113	1" 5/16-UNF	200	VLP20016CD01A	20...100	192,39
HOR000114	1" 5/16-UNF	200	VLP20016CD01A	40...250	192,39
HOR000115	1" 5/16-UNF	200	VLP20016CD01A	60...350	192,39



## ANTIRRETORNOS CHECK VALVES ANTI-RETOURS

### ANTIRRETORNOS CHECK VALVES ANTI-RETOURS



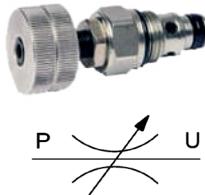
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR5103001.1	M20x1,5	40	VNR40-C	350	37,95
HOR513001	M24x1,5	80	VNR80-C	350	49,93
HOR513002	M28x1,5	130	VNR130-C	300	60,11
HOR513003	M42x2	200	VNR200-C	300	95,66



### ANTIRRETORNOS PILOTADOS 350 BAR PILOT OPERATED CHECK VALVES 350 BAR ANTI-RETOURS PILOTÉS 350 BAR

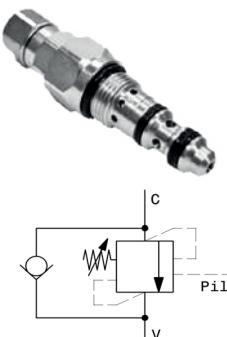
Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR514001	3/4-UNF	20	VBP20-08-C	62,05	
HOR514002	M22x1,5	40	VBP40-C	67,74	
HOR514003	7/8-UNF	60	VBP60-10-C	79,48	
HOR514004	1" 5/16-UNF	90	VBP90-C	90,34	

## REGULADORES DE CAUDAL FLOW CONTROL VALVES RÉGULATEURS DE DÉBIT



Ref.		Q (l/min.)	Type		€
HOR000302	M24x1,5	80	ST80-C-B	300	62,54
HOR000303	M28x1,5	130	ST130-C-B	300	70,80

### OVERCENTER 350 BAR LOAD CONTR. VAL. 350 BAR VALVE D'ÉQUILIBRAGE 350 BAR

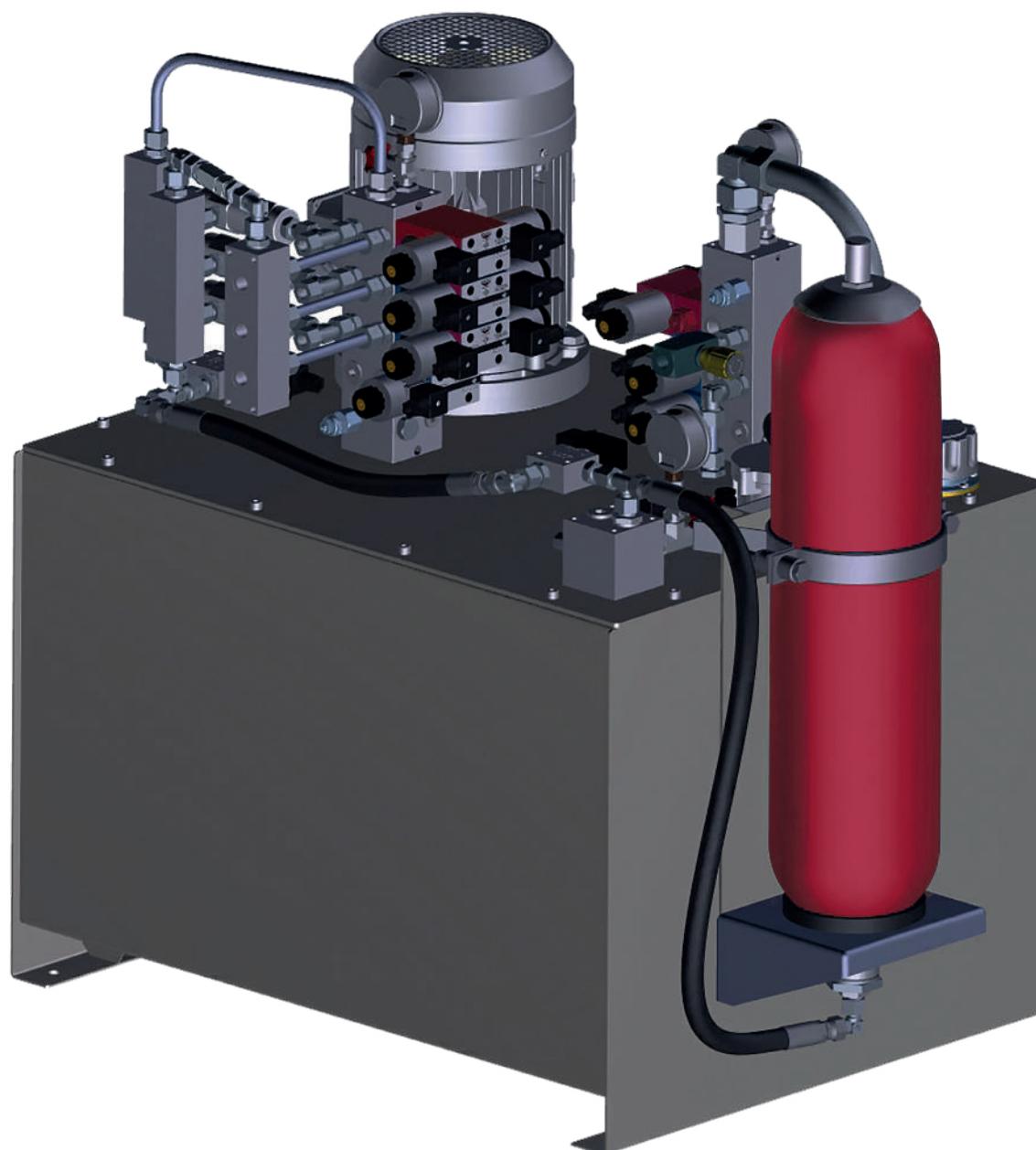


Ref.		Q (l/min.)	Type	Rang.	€
HOR540101	3/4-UNF	20	OVC2008-C-01	20...200	145,45
HOR540110	1" 5/8-UNF	200	OVC20020-C-02	50...350	228,27
HOR540102	3/4-UNF	20	OVC2008-C-02	50...350	145,46
HOR540103	7/8-UNF	40	OVC4010-C-01	20...200	160,04
HOR540104	7/8-UNF	40	OVC4010-C-02	50...350	160,04
HOR540105	1" 5/16-UNF	60	OVC6012-C-01	20...200	115,43
HOR540106	1" 5/16-UNF	60	OVC6012-C-02	50...350	115,42
HOR540107	1" 5/16-UNF	150	OVC15016-C-01	20...200	166,73
HOR540108	1" 5/16-UNF	150	OVC15016-C-02	50...350	166,73
HOR540109	1" 5/8-UNF	200	OVC20020-C-01	20...200	228,27

# **ACUMULADORES**

## **ACCUMULATORS**

## **ACCUMULATEURS**



# 01 ACUMULADORES ACCUMULATORS ACCUMULATEURS

144



## ACUMULADORES ACCUMULATORS ACCUMULATEURS

### DE MEMBRANA MEMBRANE ACCUMULATORS À MEMBRANE



Ref.	L	Ø			€
ACU040000000	0,35	70	M 18x1,5	250	170,40
ACU040000001	0,5	92	M 18x1,5	250	197,00
ACU040000002	0,75	92	M 18x1,5	250	230,00
ACU040000002,5	1	115	M 18x1,5	250	288,00
ACU040000003	1,4	115	M 18x1,5	250	342,00
ACU040000004	2	115	M 18x1,5	250	441,00



### DE VEJIGA BLADDER ACCUMULATORS À VESSIE

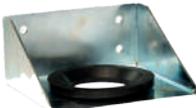
Ref.	L	Ø			€
ACU050000000	1,5	115	M 18x1,5	250	394,25
ACU050000001	2,5	114	1" 1/4	350	1137,10
ACU050000002	4,5	168	1" 1/4	350	1220,10
ACU050000003	6	168	1" 1/4	350	1498,15
ACU050000004	10	168	1" 1/4	350	1672,45
ACU050000005	20	223	2"	330	2216,10
ACU050000006	25	223	2"	330	2648,73
ACU050000007	35	223	2"	330	3028,09
ACU050000008	50	223	2"	330	3861,31

## ACCESORIOS ACCESORIES ACCESSIONS

### ABRAZADERA ACUMULADOR ACCUMULATOR CLAMP SUPPORT COLLIER POUR ACCUMULATEUR



Ref.	Ø	Type	€
ACU060001	114	CR-114	123,89
ACU060002	168	CR-168	139,38
ACU060003	223	CR-223	154,87



### MENSOLAS DE ACUMULADOR ACCUMULATOR BRACKETS SUPPORT DE FIXATION ACCUMULATEUR

Ref.	Ø	Type	€
ACU060101	168	MCR-168	193,59
ACU060102	223	MCR-223	228,45

# **Expertos en Distribución y Expertos en Sistemas Hidráulicos**

**Experts in Distribution & Experts  
in Hydraulic Systems**

**Experts en Distribution & Experts  
en Systèmes Hydrauliques**



# DEPÓSITOS, ACCESORIOS, CAMPANAS Y ACOPLAMIENTOS

## OIL TANKS, ACCESORIES, BELLHOUSING AND COUPLINGS

### RESERVOIRS, ACCESOIRES, LANTERNES ET ACCOUPLEMENTS

**01** DEPÓSITOS  
OIL TANKS  
RÉSERVOIRS

147

**02** NIVELES Y TAPONES  
LEVELS AND PLUGS  
NIVEAUX ET BOUCHONS

150

**03** CAMPANAS, ACOPLAMIENTOS Y BRIDAS PARA BOMBAS  
BELLHOUSING, COUPLINGS AND PUMP FLANGES  
LANTERNES, ACCOUPLEMENTS ET BRIDES POUR POMPES

153

**04** FILTROS  
FILTERS  
FILTRES

156

**05** INSTRUMENTACIÓN  
MEASUREMENT CONTROL  
MESURE ET CONTRÔLE

165

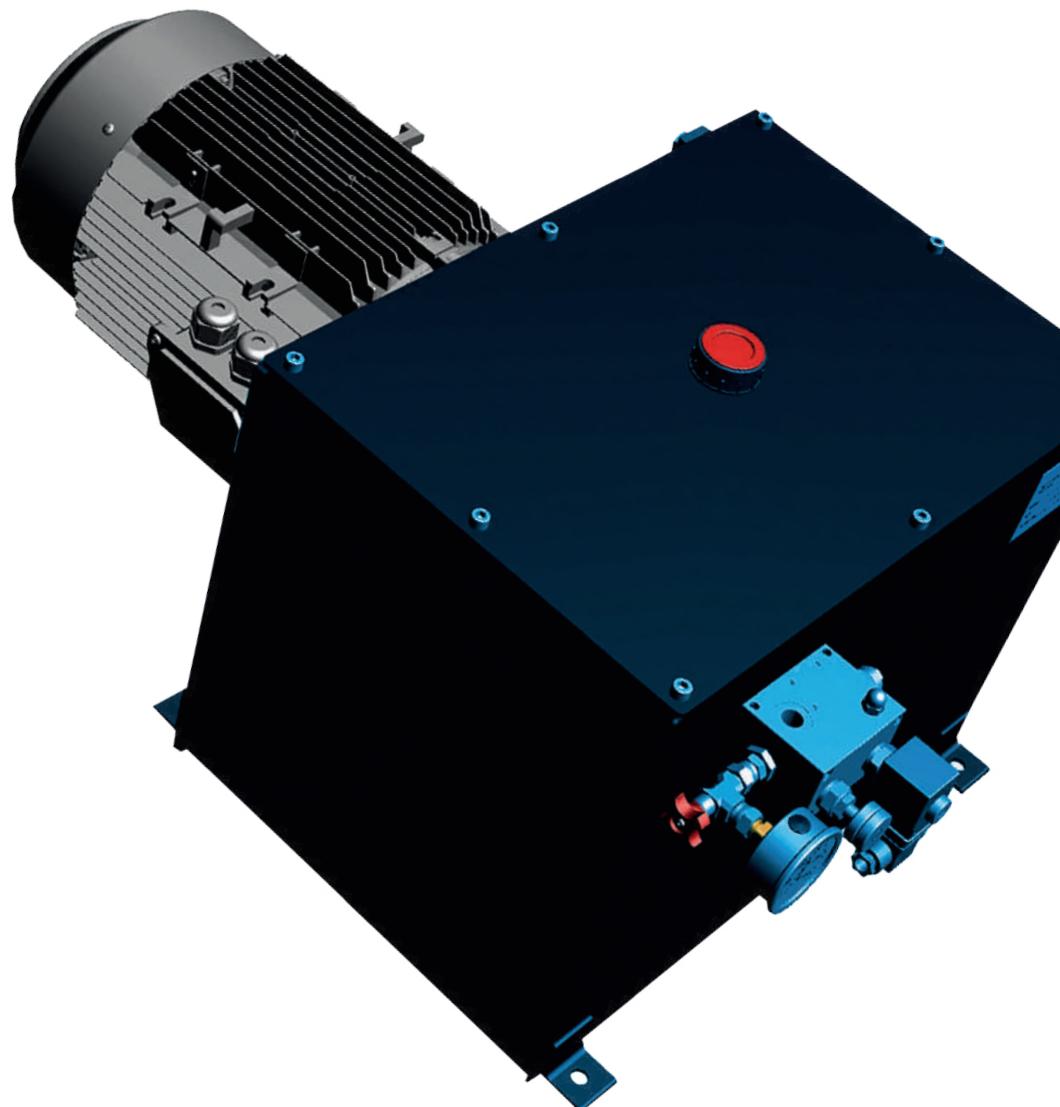
**06** MOTORES ELÉCTRICOS  
ELECTRICAL MOTORS  
MOTEURS ÉLECTRIQUES

173



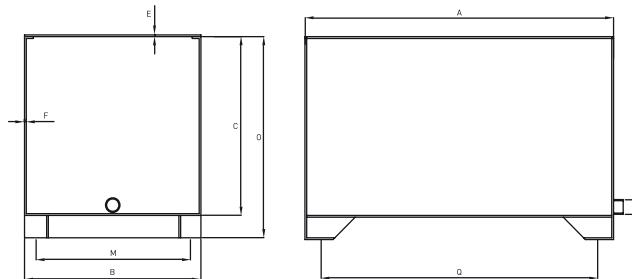
**DEPÓSITOS  
OIL TANKS  
RÉSERVOIRS****01** DEPÓSITOS  
OIL TANKS  
RÉSERVOIRS

148



**DEPÓSITOS**  
**OIL TANKS**  
**RÉSERVOIRS**

**DE ACERO**  
**STEEL**  
**ACIER**



CODIGO	DIMENSIONES											FIJ. TAPA.	
	PESO	A	B	C	D	E	M	O	Q	F	T	Num.	METRICO
LT-12.	12	335	270	235	3	4	220	290	285	2	1/2"	8	M-8
LT-16.	16	410	325	250	3	4	273	305	360	2	1/2"	8	M-8
LT-30	21	470	375	280	3	4	323	335	420	2	1/2"	10	M-8
LT-55	30	600	470	310	3	4	418	365	550	2	1/2"	10	M-8
LT-75.	34	600	470	400	3	4	418	455	550	2	1/2"	10	M-8
LT-100.	49	675	520	450	3	4	467	505	620	3	1/2"	10	M-8
LT-180.	71	805	620	500	3	5	567	555	755	3	1/2"	10	M-8
LT-225.	102	1010	600	510	4	5	550	570	950	4	1"	12	M-8
LT-300.	133	810	800	610	4	8	750	670	750	4	1"	16	M-8
LT-400	168	1100	765	650	3	8	650	750	1000	3	1"	14	M-8
LT-500	196	1250	815	650	4	8	700	800	1150	4	1"	14	M-8
LT-600	241	1500	865	700	4	8	750	850	1400	4	1"	16	M-8
LT-750	295	1800	915	700	4	8	800	850	1700	4	1"	18	M-8



Ref.	L	€	Ref.	L	€
HID160012S	12	192,00	HID160225S	225	1245,00
HID160016S	16	245,00	HID160300S	300	1707,00
HID160030S	30	330,00	HID160400S	400	2639,45
HID160055S	55	450,00	HID160500S	500	4457,50
HID160075S	75	495,00	HID160600S	600	4531,25
HID160100S	100	598,00	HID160750S	750	6521,25
HID160180S	180	758,00			

Posibilidad de fabricación bajo plano  
Custom-made design available / Possibilité de fabrication sous plan





FILTROS  
FILTERS  
FILTRES



FHP SERIE 065

DE ALUMINIO

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight ALUMINIUM
A03	Ref. 18	15	L	
HID180002			16	
HID180003	35	32	1/2	25 3,9
HID180004				55
HID180005	50	40		
T10	-	75		
A03	22	18		
A06	35	25		
A10	50	45		
A25	75	65		
T10	-	90	3/4	
A03	35	30		
A06	60	50		
A10	75	65		
A25	90	80		
T10	-	110		

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50	35	Ref.	
	€			
	430,44	50	MP-06003	
A010	394,69	60	MP-06004	7,5
A025	1370,87	75		
T10	-	150		
A03	100	80		
A06	110	90		
A10	140	120		
A25	180	150		
T10	-	180		

FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	100	65		€
	275			93,56
A10	140	100	1"1,4	98,24,5
A25	180	150		
T10	-	200		
A03	210	150		
A06	250	180		
A10	300	220	1"1/4	16,5
A25	350	250		
T10	-	275		
A03	250	225		
A06	280	250	1"1/2	22,5
A10	320	280		
A25	350	340		
T10	-	360		
A03	300	250		
A06	340	275	1"1/2	25,5
A10	375	320		
A25	450	380		
T10	-	450		

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts /  
Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

CARCASAS  
BODIES  
CORPS



Ref.

MP-FHP0651BAG1	1/2	360,43
MP-FHP0651BAG2	3/4	376,45
MP-FHP0652BAG2	3/4	393,74
MP-FHP0653BAG2	3/4	408,67
MP-FHP1351BAG2	1"	549,97
MP-FHP1352BAG2	1"	589,95
MP-FMP0392BAA7P01	1/2	239,05



# NIVELES Y TAPONES LEVELS AND PLUGS NIVEAUX ET BOUCHONS

**01** NIVELES VISUALES  
VISUAL LEVELS  
NIVEAUX VISUELS

151

**02** TAPONES  
PLUGS  
BOUCHONS

152



## NIVELES LEVELS NIVEAUX

### NIVELES VISUALES VINCKE VISUAL LEVELS NIVEAUX VISUELS

#### SIN TERMÓMETRO WITHOUT THERMOMETER SANS THERMOMÈTRE



Ref.	Long.		€
VNK160001	76	M 10	24,82
VNK160002	127	M 12	31,05
VNK160003	254	M 12	65,04

#### CON TERMÓMETRO WITH THERMOMETER AVEC THERMOMÈTRE



Ref.	Long.		€
VNK160101	76	M 10	27,73
VNK160102	127	M 12	34,67

#### NIVEL VISUAL CON CONTACTO ELECTRICO Y TERMOMETRO LEVEL WITH THERMOMETER AND ELEC. CONTACT NIVEAU AVEC THERMOMÈTRE ET CONTACT ÉLECTRIQUE



Ref.	Long.		Type	€
FT-0203001	76	M 10	Electric.	144,00
FT-0203002	127	M 12	Electric.	121,73

#### NIVELES ELÉCTRICOS CON ROSCA 1 Y BRIDA ELECTRICAL LEVELS WITH 1 THREAD AND FLANGE NIVEAUX ÉLECTRIQUES AVEC FILETAGE 1 ET BRIDE



Ref.	Long.	€	Ref.	Long.	€
FT-0600100	100	106,00	FT-0600350	350	110,71
FT-0600150	150	102,86	FT-0600400	400	112,38
FT-0600200	200	103,95	FT-0600450	450	151,90
FT-0600250	250	106,10	FT-0600500	500	141,32
FT-0600300	300	107,14			

#### MIRILLAS ALUMINIO ALUMINIUM SIGHTS VOYANT DE LECTURE ALUMINIUM



Ref.		€	Ref.		€
FT-0103001	1/4	6,28	FT-0103005	1"	13,08
FT-0103002	3/8	6,95	FT-0103006	1" 1/4	26,05
FT-0103003	1/2	7,74	FT-0103007	1" 1/2	30,43
FT-0103004	3/4	9,17	FT-0103008	2"	49,58



**TAPONES  
FILTROS  
BOUCHONS**

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	18	15		
A06	20	18		
A10	35	32		
A25	50	48		
T10	-	75		3,9
A03	22	18		
A06	35	25	PLÁSTICO CON FILTRO PLASTIC WITH FILTER	
A10	50	42	PLÁSTICO CON FILTRO PLASTIC WITH FILTER	
A25	75	65	PLÁSTICO CON FILTRO PLASTIC WITH FILTER	
T10	Ref.	90	Type	
VNKPP030604		3/8	PLASTIC PLUG	4,77
VNKPP030605	35	30	PLASTIC PLUG	5,45
VNKPP030606		3/4	PLASTIC PLUG	6,94
VNKPP030607	75	65	PLASTIC PLUG	8,40
A25	90	80		
T10	-	110		



FHP SERIE 125

**TAPONES DE LLENADO CON FILTRO  
FILLING PLUGS WITH FILTER  
BOUCHONS DE REMPLISSAGE AVEC FILTRE**

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50	35		
A06	60	50		
A10	80	60		
A25	100	75		
T10	-	150		
A03	100	80		
A06	110	90		
A10	140	120		
A25	180	150		
T10	Ref.	€	Ref.	
VNKPP030601		4,77	FT-0102001	
VNKPP030602	35	5,45	FT-0102002	
VNKPP030603		6,94	FT-0102003	
VNKPP030604	75	8,40	FT-0102004	
A25	90		FT-0102005	
T10	-		FT-0102006	
			FT-0102007	
			FT-0102008	



FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	100	65		
A06	120	80		
A10	140	100	1"1/4	14,5
A25	180	150		
T10	-	200		
A03	210	150		
A06	250	180		
A10	300	220	1"1/4	16,5
A25	350	250		
T10	Ref.	€	Q (l/min.)	
VNKPP030601		FT-0102001	1/4	8,98
VNKPP030602	35	FT-0102002	250	11,23
VNKPP030603		FT-0102003	1/2	13,49
VNKPP030604	75	FT-0102004	320 3/4	16,62,5
A25	90	FT-0102005	1"	23,62
T10	-	FT-0102006	330 1/4	37,70
		FT-0102007	1" 1/2	54,22
		FT-0102008		
A03	3002"	250		90,58
A06	340	275		
A10	375	320	1"1/2	25,5
A25	450	380		
T10	-	450		

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts /  
Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

**TAPONES DE LLENADO CON FILTRO  
FILLING PLUGS WITH FILTER  
BOUCHONS DE REMPLISSAGE AVEC FILTRE**

Ref.	Ø	Long.	€	Ref.	Ø	Long.	€
VNK150001	46	65	13,34	VNK150003	80	150	29,31
VNK150002	MP-FHP0651BAG1	80	19,41		1/2		360,43
	MP-FHP0651BAG2				3/4		376,45
	MP-FHP0652BAG2				3/4		393,74
	MP-FHP0653BAG2				3/4		408,67
	MP-FHP1351BAG2				1"		549,97
	MP-FHP1352BAG2				1"		589,95
	MP-FMP0392BAA7P01				1/2		239,05



# CAMPANAS, ACOPLAMIENTOS Y BRIDAS PARA BOMBAS

# BELLHOUSING, COUPLINGS AND PUMP FLANGES

# LANTERNES, ACCOUPLEMENTS ET BRIDES POUR POMPES

**01**

**CAMPANAS, ACOPLAMIENTOS Y SOPORTE PIE MOTOR**  
**BELLHOUSING, COUPLINGS AND FOOT SUPPORT MOTOR**  
**LANTERNES, ACCOUPLEMENTS ET SUPPORT PIED MOTEUR**

154

**02**

**BRIDA PARA BOMBAS DE ENGRANAJES**  
**GEAR PUMPS FLANGES**  
**BRIDES POUR POMPES À ENGRENAGES**

155



**CAMPANAS, ACOPLAMIENTOS Y SOPORTE PIE MOTOR  
BELLHOUSING, COUPLINGS AND FOOT SUPPORT MOTOR  
LANTERNES, ACCOUPLEMENTS ET SUPPORT PIED MOTEUR**



**CAMPANAS GRUPO 1-2-3  
BELLHOUSING GROUP 1-2-3  
LANTERNES GROUPE 1-2-3**



**ACOPLAMIENTOS GRUPO 1-2-3  
COUPLINGS GROUP 1-2-3  
ACCOUPLEMENTS GROUPE 1-2-3**

Ref.	∅	Type	Rang.	€
MP-02001	140	Gr. 1	0,17...0,25 CV	28,37
MP-02002	160	Gr. 1	0,33...0,50 CV	30,75
MP-02003	200	Gr. 1	0,75....2 CV	40,62
MP-02009	250	Gr. 1	3....5,5 CV	51,50
MP-02005	200	Gr. 2	0,75....2 CV	40,62
MP-02010	250	Gr. 2	3....5,5 CV	51,50
MP-02017	300	Gr. 2	7,5....12,5 CV	87,92
MP-02025	350	Gr. 2	15....30 CV	171,25
MP-02011	250	Gr. 3	3....5,5 CV	135,99
MP-02018	300	Gr. 3	7,5....12,5 CV	87,92
MP-02026	350	Gr. 3	15....30 CV	171,25

Ref.	∅	Type	Rang.	€
MP-090014	11	Gr. 1	0,17....0,25 CV	22,05
MP-090015	14	Gr. 1	0,33....0,5 CV	22,03
MP-090016	19	Gr. 1	0,75....1 CV	25,08
MP-090017	24	Gr. 1	1,5....2 CV	25,08
MP-090018	28	Gr. 1	3....5,5 CV	46,98
MP-090002	19	Gr. 2	0,75....1 CV	38,36
MP-090003	24	Gr. 2	1,5....2 CV	38,68
MP-090004	28	Gr. 2	3....5,5 CV	48,23
MP-090005	38	Gr. 2	7,5....12,5 CV	74,74
MP-090006	42	Gr. 2	15....20 CV	138,76
MP-090007	48	Gr. 2	25....30 CV	138,76
MP-090008	28	Gr. 3	3,5....5,5 CV	38,58
MP-090009	28	Gr. 3	3,5....5,5 CV	46,98
MP-090010	38	Gr. 3	7,5....12,5 CV	74,74
MP-090011	42	Gr. 3	15....20 CV	138,76
MP-090012	48	Gr. 3	25....30 CV	138,16



**SOPORTES PIE MOTOR  
FOOT SUPPORT MOTOR  
SUPPORT PIED MOTEUR**

Ref.	∅	€
MP-110001	160	50,07
MP-110002	200	53,58
MP-110003	250	67,81

Ref.	∅	€
MP-110004	300	105,19
MP-110005	350	215,33

Consultar otros tipos de campanas y acoplamientos

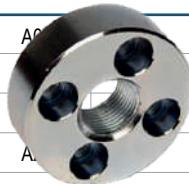
Please request other bellhousing and coupling types / Consultez svp d'autres types de lanternes et accouplements



**BRIDA PARA BOMBAS DE ENGRANAJES**  
**GEAR PUMPS FLANGES**  
**BRIDES POUR POMPES EN GRENAGES**

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	15	Ref.		
	18	TO-010001		
	32	TO-010002	30	
		TO-010003	30	
A03	48			
T10	-	75		
A03	22	18		
A06	35	25		
A10	50	45		
A25	75	65		
	90	TO-020001		
	30	TO-020002		
	50	TO-020003		
		TO-020004		
A10	75	65	TO-020005	51
A25	90	80		1"
T10	-	110		



FHP SERIE 145

**BRIDAS BOMBAS SALIDA RECTA**  
**PUMP FLANGES STRAIGHT PORT**  
**BRIDES POUR POMPES SORTIE DROITE**

Element Flow l/min N Serie Thread Weight

A03	Ø 50	35		3/8
	30			
	40	80	60	3/4"
	51			3/4
AU25	100	75		
T10	-	150		

**BRIDAS BOMBAS SALIDA RECTA PROLONGADA**  
**PUMP FLANGES LONGER STRAIGHT PORT**  
**BRIDES POUR POMPES SORTIE DROITE PROLONGÉE**

Element Flow l/min N Serie Thread Weight

A06	100	90	90	
A10	140	120	120	1"
A25	180	150	150	9,4

**BRIDAS BOMBAS SALIDA CODA 90° RG**  
**PUMP FLANGES RG 90° ELBOW PORT**  
**BRIDES POUR POMPES SORTIE COUDE 90° RG**

Ref.

Ref.	Ø			
TO-030000	26	3/8		
TO-030001	30	3/8		
TO-030002	30	1/2		
TO-030003	40	1/2		
TO-030004	40	3/4		
TO-030009	51	3/4		
TO-030005	51	1"		
TO-030006	56	CARCASAS 1"		
TO-030007	62	1" 1/4		
TO-030008	72	CORPS 1" 1/2		
TO-030010	92	2" 1/2		

CARCASAS 1"

CORPS 1" 1/2

Ref.

MP-FHP0651BAG1	BRIDAS BOMBAS SALIDA CODA 90° RGB			360,43
MP-FHP0651BAG2	PUMP FLANGES RGB 90° ELBOW PORT			376,45
MP-FHP0652BAG2	BRIDES POUR POMPES SORTIE COUDE 90° RGB			393,74
MP-FHP0653BAG2	3/4			408,67
MP-FHP1351BAG2				549,97
MP-FHP1352BAG2				590,05
TO-040007	30	3/8	Type	24,06
TO-040001	35	3/8		21,39
TO-040002	35	1/2		21,39
TO-040003	40	1/2		26,12
TO-040004	40	3/4		26,12
TO-040006	55	3/4		57,37
TO-040005	55	1"		57,37



# FILTROS FILTERS FILTRES

## 01 FILTROS ASPIRACIÓN SUCTION FILTERS FILTRES D'ASPIRATION

157

## 02 FILTROS DE RETORNO RETURN FILTERS FILTRES DE RETOUR

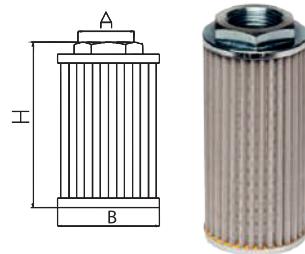
159

## 03 FILTROS PRESIÓN PRESSURE FILTERS FILTRES PRESSION

162



**FILTROS SUMERGIDOS**  
**SUMERGED FILTERS**  
**FILTRES IMMÉRGÉS**



**SUMERGIDOS 125 MICRAS ASPIRACIÓN**  
**SUMERGED 125 MICRON SUCTION**  
**IMMÉRGÉS 125 MICRONS ASPIRATION**

Ref.	A	B	C
VNK125005	3/8 BSP	45	40
VNK125010	3/8 BSP	45	75
VNK125015	1/2 BSP	45	105
VNK125025	3/4 BSP	63	441
VNK125050	1" BSP	63	140
VNK125075	1"1/4 BSP	89	145
VNK125100	1"1/2 BSP	89	145
VNK125130	1"1/2 BSP	89	200
VNK125180	2" BSP	89	260
VNK125225	2" BSP	140	150
VNK125350	2"1/2 BSP	140	215
VNK125500	3" BSP	150	275

Ref.	L		Q (l/min.)	€
VNK125005	5	3/8	5	15,14
VNK125010	10	3/8	10	17,36
VNK125015	15	1/2	15	18,53
VNK125025	25	3/4	25	22,23
VNK125050	50	1"	50	25,84
VNK125075	75	1" 1/4	75	36,88
VNK125100	100	1" 1/2	100	39,88
VNK125130	130	1" 1/2	130	44,63
VNK125180	180	2"	180	66,38
VNK125225	225	2"	225	94,06
VNK125350	350	2" 1/2	350	135,19
VNK125500	500	3"	500	151,53

SUMERGIDOS FILTROS ASPIRACIÓN  
SUMMERGED 90 MICRON SUCTION  
IMMÉRGÉS 90 MICRONS ASPIRATION  
FILTRES

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Ch. (mm)	Weight
A03	18	15		1/2	3,9
A06	20	18			
A10	35	32			
A25	50	48			
T10	-	75			
A03	Grandezza 22	A 18	B (mm)	H (mm)	
A06	35	25	1/2	4,2	
A10	045-1 G10	G 3/85			
A25	045-1 G25	3/8 NPT			
T10	045-2 G1	G 1/20			
A03	045-2 G25	1/2" NPT			
A06	050-1 G10	G 3/80			
A10	050-1 G25	3/8 NPT			
A25	050-2 G10	G 1/80			
T10	050-2 G2	1/2" NPT			
065-1 G1	G 1/2"				0,19
065-1 G2	1/2" NPT				0,19
065-2 G1	G 3/4"				0,22
065-2 G2	3/4" NPT				0,22
065-3 G1	G 3/4"				0,24
065-3 G2	3/4" NPT				0,24
065-4 G1	G 1"				0,22
065-4 G2	1" NPT				0,22
070-1 G1	G 1/2"				0,18
070-1 G2	1/2" NPT				0,18
070-2 G1	G 3/4"				0,17
070-2 G2	3/4" NPT				0,17
070-3 G1	G 3/4"				0,22
070-3 G2	MP-NPT0651BAG1			141	0,22
070-4 G1	MP-FHP0651BAG2				0,24
070-4 G2	MP-FHP0652BAG2				0,24
086-1 G1	MP-FHP1351BAG2				0,33
086-1 G2	MP-FNP1352BAG2			143	0,33
086-2 G1	MP-FMP0392BA86P01				0,3
086-2 G2	2" NPT				0,3
086-3 G1	G 1 1/2"			201	0,43

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50		35	
A06	60		50	
A10	80		60	7,5 max 7 mm
A25	100		70	vendita coy-pass
T10	-		150	

FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	100		100	65
A06	120		120	80
A10	140		140	100
A25	180		180	150
T10	-		200	
<b>Grandezza</b>	<b>A</b>			
A03 (mm)	<b>A03 (mm)</b>	<b>Peso (Kg)</b>		
A06 (mm)	<b>A06 (mm)</b>			
80	80			
90	90			
A10	086-G2	1 1/2" NPT	A10	300
A25	086-G1	G2"	A25	320
T10	086-G2	2" NPT	T10	320
086-G1	G1 1/2"	A03	250	0,53
086-G2	1 1/2" NPT	A06	280	0,53
086-G1	G 2"	A10	320	0,5
086-G2	2" NPT	A25	350	0,5
100-1 G1	G1 1/4"	T10	360	0,47
100-1 G2	1 1/4" NPT	A03	300	0,47
100-2 G1	G1 1/4"	A06	340	0,58
100-2 G2	1 1/4" NPT	A10	375	0,58
100-3 G1	G1 1/2"	A25	450	0,55
100-3 G2	1 1/2" NPT	T10	450	0,55
100-4 G1	G2"			0,51
100-4 G2	2" NPT			0,51
100-5 G1	G1 1/2"			0,51
100-5 G2	1 1/2" NPT			0,43
<b>CARCASAS</b>	<b>BODIES</b>	<b>CORPS</b>		
140-1 G2	G1 1/2"			
140-1 G2	1 1/2" NPT			
140-2 G1	G2"			
140-2 G2	2" NPT			
140-3 G1	1/2" G2"			
140-3 G2	3/4" NPT			
140-4 G1	3/2" G2 1/2"			
140-4 G2	2 1/2" NPT			
140-5 G1	1" G3"			
140-5 G2	1/2" NPT			
140-6 G1	G3"			
140-6 G2	3" NPT			



Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts / Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts / Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts



**SUMERGIDOS 90 MICRAS ASPIRACIÓN**  
**SUMERGED 90 MICRON SUCTION**  
**IMMERGÉS 90 MICRONS ASPIRATION**

Ref.	L		Q (l/min.)	€
MP-STR0501G1M90	5	3/8	5	20,99
MP-STR0502G1M90	15	1/2	15	20,99
MP-STR0701G1M90	20	1/2	20	27,26
MP-STR0702G1M90	30	3/4	30	27,26
MP-STR0703G1M90	45	3/4	45	30,82
MP-STR0704G1M90	75	1"	75	30,82
MP-STR1001G1M90	100	1" 1/4	100	43,49
MP-STR1002G1M90	125	1" 1/4	125	59,24
MP-STR1003G1M90	150	1" 1/2	150	59,24
MP-STR1004G1M90	300	2"	300	59,24
MP-STR1005G1M90	175	1" 1/2	175	44,78
MP-STR1402G1M90	350	2"	350	68,72
MP-STR1403G1M90	400	2"	400	98,14
MP-STR1404G1M90	500	2" 1/2	500	98,02
MP-STR1405G1M90	600	3"	600	98,02
MP-STR1406G1M90	700	3"	700	116,45

**SUMERGIDOS RETORNO**  
**SUMERGED RETURN**  
**IMMERGÉS RETOUR**

Ref.	L		Q (l/min.)	€
OMTAFR030	30	1/2	30	106,72
OMTAFR060	60	3/4	60	153,26
OMTAFR100	100	1"	100	163,56
OMTAFR180	180	1" 1/4	180	258,31

# FILTROS SEMISUMERGIDOS

## TANK FILTERS

### FILTRES SEMI-IMMÉRGÉS

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
<b>SF2 SERIE 503-504</b>				
A03	10	15	Thread	Weight
A06	20	18		
A10 M25	35	400	32	
A10 M60	50	480	48	
T10 M90	-	480	75	3" SAE
A25 M250	22	480	18	
A03 M25	35	550	25	
A06 M60	50	650	45	
A10 M90	75	650	65	4" SAE
A25 M250	-	650	90	3/4

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts / Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts / Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

A06 60 50

A10 75 65 3/4 Ref. 5,7



# ASPIRACIÓN

## SUCTION

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
<b>SF2 SERIE 505-510</b>				
A03	50	Flow l/min <sup>35</sup>	Thread	Weight
A06	60	50		
A10 M25	80	200	60	3/4"
A025 M60	100	250	75	
T10 M90	-	250	150	2" SAE
A25 M250	100	250	80	
A06 M25	110	250	90	
A10 M60	140	280	120	
A25 M90	180	280	150	1"
A25 M250	-	280	180	2" 1/2 SAE

FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
<b>SF2 SERIE 535-540</b>				
A03	100	Flow l/min <sup>35</sup>	Thread	Weight
A06	120	80		
A10 M25	140	450	100	1" 1/4
A25 M60	180	550	150	
T10 M90	-	550	200	3" SAE
M250	210	550	150	
A03 M25	250	700	180	
A10 M60	300	800	220	
A25 M90	350	800	250	1" 1/4
T10 M250	-	800	275	4" SAE

A03	250	225		
A06	280	250		
Ref. A10	320	280	(μ) 1" 1/2	29,5
MP-SF503M90	350	340	90	111,04
MP-SF503M250	-	-	250	98,35
MP-SF535M60	-	-	60	227,32
MP-SF535M90	-	-	90	196,21
MP-SF504M60	340	275	60	186,38
MP-SF504M90	-	-	90	135,92
MP-SF504M250	150	220	250	117,82
MP-SF540M60	-	-	60	318,89
MP-SF540M90	-	450	90	264,91
MP-SF540M250	-	-	250	256,63

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts / Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts / Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

# FILTROS RETORNO

## RETURN FILTERS

FILTRES DE RETOUR



### CARCASAS

### BODIES

### COPRS

Ref.		(μ)	€
MP-MPF0301G1	1/2	48,44	
MP-MPF1001G2	3/4	61,19	
MP-FHP065	MP-MPF1002G2	62,07	
MP-FHP0651BAG2	1"	62,07	
MP-FHP0651AG1	1" 1/4	121,59	
MP-FHP0653BAG2	1" 1/2	169,45	
MP-FHP135	MP-MPF4003AG3	196,32	
MP-FHP1352BAG2		25,20	
MP-FMP0301M60NB		60	
MP-FMP039	MP-MF0301P10NB	10	19,41
	MP-MF0301P25NB	25	18,97
MP-MF1001M60NB		60	36,91
MP-MF1001M90NB		90	31,84
MP-MF1001P25NB		25	23,20
MP-MF1002M25NB		25	77,46
MP-MF1002M60NB		90	41,80
MP-MF1002M60NB		90	41,80



EN LÍNEA  
IN-LINE  
EN LIGNE

MPS SERIE 050-051

Element	Out Flow l/min	In Flow l/min	Thread	Weight
A03	40	9		
A06	44	11		
A10	48	14		
A25	58	18	3/4	1.0
P10	55	16		
M60-M90	-	24		

MPS SERIE 100-101

Element	Out Flow l/min	In Flow l/min	Thread	Weight
A03	75	16		
A06	85	19		
A10	110	25		
A25	140	40	1" 1/4	2.2
P10	130	35		
M60-M90	-	65		

MPS SERIE 070-071

Element	Out Flow l/min	In Flow l/min	Thread	Weight
A03	45	11		
A06	49	13		
A10	53	15		
A25	63	20	3/4	1.3
P10	58	18		
M60-M90	-	26		

MPS SERIE 150-151

Element	Out Flow l/min	In Flow l/min	Thread	Weight
A03	75	18		
A06	100	22		
A10	115	30		
A25	160	45	1" 1/4	2.2
P10	150	40		
M60-M90	-	68		

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts / Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts / Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts



CABEZAL ASPIRACIÓN  
SUCTION FILTER HEAD  
TÊTES D'ASPIRATION



CABEZAL RETORNO  
RETURN BODY  
TÊTES RETOUR

Ref.		€
MP-MPS050SG1	3/4	56,17
MP-MPS100SG1	1" 1/4	77,85

Ref.		€
MP-MPS050RG1	3/4	56,16
MP-MPS100RG1	1" 1/4	87,03
MP-MPS200RG1	1" 1/2	180,26

CARTUCHOS ASPIRACIÓN/RETORNO  
SUCTION/RETURN CARTRIDGES  
CARTOUCHES D'ASPIRATION/RETOUR



Ref.	Long.		(μ)	€
MP-CS050A10AN	145	3/4	10	98,14
MP-CS050M60A	145	3/4	60	121,03
MP-CS050M90A	145	3/4	90	92,95
MP-CS050P10A	145	3/4	10	47,00
MP-CS050P25A	145	3/4	25	47,00
MP-CS070M60A	210	3/4	60	157,23
MP-CS070M90A	210	3/4	90	124,09
MP-CS070P10A	210	3/4	10	61,24
MP-CS070P25A	210	3/4	25	61,24

Ref.	Long.		(μ)	€
MP-CS100M60A	180	1" 1/4	60	197,21
MP-CS100M90A	180	1" 1/4	90	163,17
MP-CS100P10A	180	1" 1/4	10	76,19
MP-CS100P25A	180	1" 1/4	25	76,19
MP-CS150M60A	230	1" 1/4	60	238,52
MP-CS150M90A	230	1" 1/4	90	210,78
MP-CS150P10A	230	1" 1/4	10	96,83
MP-CS150P25A	230	1" 1/4	25	96,83



**FILTROS**  
**FILTERS**  
**FILTRES**

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	18	15	1/2	3,9
A06	20	18		
A10	35	32		
A25	50	48		
T10	-	75		
A03	22	18	1/2	4,2
A06	35	25		
A10	50	45		
A25	75	65		
T10	-	90		
A03	35	30	3/4	5,7
A06	60	50		
A10	75	65		
A25	90	80		
T10	-	110		

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50	35	3/4"	7,5
A06	60	50		
A10	80	60		
A025	100	75		
T10	-	150		
A03	100	80	1"	9,4
A06	110	90		
A10	140	120		
A25	180	150		
T10	-	180		

FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	100	65	1"1/4	14,5
A06	120	80		
A10	140	100		
A25	180	150		
T10	-	200		
A03	210	150	1"1/4	16,5
A06	250	180		
A10	300	220		
A25	350	250		
T10	-	275		
A03	250	225	1"1/2	22,5
A06	280	250		
A10	320	280		
A25	350	340		
T10	-	360		
A03	300	250	1"1/2	25,5
A06	340	275		
A10	375	320		
A25	450	380		
T10	-	450		

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts /  
Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

**CARCASAS**  
**BODIES**  
**CORPS**



Ref.	€
MP-FHP0651BAG1	1/2 360,43
MP-FHP0651BAG2	3/4 376,45
MP-FHP0652BAG2	3/4 393,74
MP-FHP0653BAG2	3/4 408,67
MP-FHP1351BAG2	1" 549,97
MP-FHP1352BAG2	1" 589,95
MP-FMP0392BAA7P01	1/2 239,05



## FILTROS AIRE AIR FILTERS FILTRES À AIR



Ref.	(μ)	€	Ref.	(μ)	€
MP-HP0651A03AH	3	242,14	MP-HP1352A10AH	10	373,07
MP-HP0651A06AN	6	87,34	MP-HP1352A10AN	10	149,18
MP-HP0651A10AH	10	181,26	MP-HP1352A25AH	25	292,84
MP-HP0651A10AN	10	70,72	MP-HP1352A25AN	25	119,36
MP-HP0651A25AN	25	59,93	MP-HP1352B25AN	25	111,95
MP-HP0652A06AH	6	239,5	MP-HP3201A10AN	10	165,91
MP-HP0652A10AH	10	191,64	MP-HP3201A25AN	25	126,78
MP-HP0652A10AN	10	78,06	MP-HP3202A06AH	6	682,49
MP-HP0652A25AN	25	65,16	MP-HP3202A10AH	10	544,68
MP-HP0653A06AN	6	140,73	MP-HP3202A10AN	10	253,67
MP-HP0653A25AN	25	96,61	MP-HP3202A25AN	25	197,84
MP-HP1351A06AN	6	121,53	MP-HP3202M60AN	60	336,17
MP-HP1351A10AH	10	261,14	MP-HP3203A10AH	10	655,73
MP-HP1351A10AN	10	108,66	MP-HP3203A10AN	10	365,65
MP-HP1351A25AN	25	90,40	MP-HP3203A25AN	25	298,42
MP-HP1351M60AN	60	132,30	MP-HP3204A10AH	10	1069,32
MP-HP1351M90VN	90	117,45	MP-HP3204A10AN	10	514,75
MP-HP1352A03AN	3	190,24	MP-HP3204A25AN	25	432,91
MP-HP1352A06AN	6	186,09			



### INDICADORES INDICATORS INDICATEURS

Ref.	Type	€
MP-VS	Optic. - in-line suction filters	27,80
MP-V1	Optic. - in-line suction filters	30,40
MP-V0	Optic./suction filters	48,28
MP-E1	Electric./suction filters	188,52
MP-ER	Electric. - in-line return/top tank return	104,35
MP-VR	Optic. - in-line return filters	27,80
MP-ER	Electric. - in-line return/top tank return	104,35
MP-V7	Optic. 5bar - pressure filters	141,29
MP-V8	Optic. 7bar - pressure filters	141,29
MP-E7	Electric. 5bar - pressure filters	209,57
MP-E8	Electric. 7bar - pressure filters	209,57

### FILTROS AIRE AIR FILTERS FILTRES À AIR

Ref.		Q (l/min)	€
MP-SA036G2L40A	3/8	140	21,49
MP-SA075G2L40A	3/4	400	53,58
MP-SA115G1L40A	1"	850	64,30
MP-SA145G1L40A	1" 1/2	1850	82,92
MP-SA185G1L40A	2" 1/2	2500	142,99

**Alcanzamos nuestros  
objetivos juntos**

**We reach our goals together**

**Nous atteignons nos  
objectifs ensemble**



# INSTRUMENTACIÓN MEASUREMENT CONTROL MESURE ET CONTRÔLE



**01** MANÓMETROS  
PRESSURE GAUGES  
MANOMÈTRES

166

**03** VACUÓMETROS  
VACUUM GAUGES  
VACUOMÈTRES

169

**03** ACCESORIOS  
ACCESORIES  
ACCESSOIRES

170

**04** PRESOSTATOS  
PRESSURE SWITCHES  
PRESSOSTATS

171

**05** TRANSDUCTORES  
TRANSDUCERS  
TRANSDUCTEURS

172

**06** PROTECTORES  
GAUGE ISOLATORS  
PROTECTEURS

172

**07** SELECTORES  
PRESSURE SELECTOR VALVES  
SÉLECTEURS

172

**08** MALETINES DE COMPROBACIÓN  
TESTING UNITS  
VALISES DE VÉRIFICATION

172

## MANÓMETROS WIKA WIKA PRESSURE GAUGES MANOMÈTRES WIKA

**DOBLE ESCALA BAR/PSI Ø 63mm CON GLICERINA VERTICALES 1/4 BSP  
DUAL SCALE BAR/PSI Ø 63mm GLYCERINE FILLED LOWER CONNECTION 1/4 BSP  
DOUBLE ÉCHELLE BAR/PSI Ø 63mm À GLYCÉRINE VERTICAL 1/4 BSP**



Ref.	Rang.	€	Ref.	Rang.	€
WIK6320001	1	35,44	WIK6320040	40	35,44
WIK6320002	1,6	35,44	WIK6320060	60	35,44
WIK6320003	2,5	35,44	WIK6320100	100	35,44
WIK6320004	4	35,44	WIK6320160	160	35,44
WIK6320006	6	35,44	WIK6320250	250	35,44
WIK6320010	10	35,44	WIK6320400	400	35,44
WIK6320016	16	35,44	WIK6320600	600	35,44
WIK6320025	25	35,44	WIK6321000	1000	68,98

**ESCALA BAR Ø 63mm SECOS VERTICALES 1/4 BSP  
SCALE BAR Ø 63mm LOWER CONNECTION 1/4 BSP  
ÉCHELLE BAR Ø 63mm SANS GLYCÉRINE VERTICAL 1/4 BSP**



Ref.	Rang.	€	Ref.	Rang.	€
WIK6300001	1	32,30	WIK6300010	10	32,31
WIK6300002	1,6	32,31	WIK6300016	16	32,31
WIK6300003	2,5	32,31	WIK6300025	25	32,31
WIK6300004	4	32,31	WIK6300040	40	32,31
WIK6300006	6	32,31	WIK6300060	60	32,31

**DOBLE ESCALA BAR/PSI Ø 63mm CON GLICERINA POSTERIORES 1/4 BSP  
DUAL SCALE BAR/PSI Ø 63mm GLYCERINE FILLED BACK CONNECTION 1/4 BSP  
DOUBLE ÉCHELLE BAR/PSI Ø 63mm AVEC GLYCÉRINE ARRIÈRE 1/4 BSP**



Ref.	Rang.	€	Ref.	Rang.	€
WIK6330001	1	36,30	WIK6330040	40	36,30
WIK6330002	1,6	36,30	WIK6330060	60	36,30
WIK6330003	2,5	36,30	WIK6330100	100	36,30
WIK6330004	4	36,30	WIK6330160	160	36,30
WIK6330006	6	36,30	WIK6330250	250	36,30
WIK6330010	10	36,30	WIK6330400	400	36,30
WIK6330016	16	36,30	WIK6330600	600	68,98
WIK6330025	25	36,30	WIK6331000	1000	68,98

**ESCALA BAR Ø 63mm SECOS POSTERIORES 1/4 BSP  
SCALE BAR Ø 63mm BACK CONNECTION 1/4 BSP  
ÉCHELLE BAR Ø 63mm SANS GLYCÉRINE ARRIÈRE 1/4 BSP**



Ref.	Rang.	€	Ref.	Rang.	€
WIK6310001	1	32,31	WIK6310010	10	32,31
WIK6310002	1,6	32,31	WIK6310016	16	32,31
WIK6310003	2,5	32,31	WIK6310025	25	32,31
WIK6310004	4	32,31	WIK6310060	60	32,31
WIK6310006	6	32,31			



**DOBLE ESCALA BAR/PSI Ø 100mm FILTROS GLICERINA VERTICALES 1/2 BSP**  
**DUAL SCALE BAR/PSI Ø 100mm GLYCERINE FILLED LOWER CONNECTION 1/2 BSP**  
**DOUBLE ÉCHELLE BAR/PSI Ø 100mm AVEC GLYCÉRINE VERTICAL 1/2 BSP**  
**FILTRES**

Ref.			Rang.	€	Ref.			Rang.	€
FHP SERIE 065	Flow l/min	H-T Serie	WIK1020001	1	190,78	WIK1020040	40	190,78	
			WIK1020002	1,6	190,78	WIK1020060	60	190,78	
			WIK1020003	2,5	190,78	WIK1020100	100	190,78	
			WIK1020004	4	190,78	WIK1020160	160	190,78	
			WIK1020006	A03	6	WIK1020250	250	190,78	
			WIK1020010	A03	10	WIK1020400	400 <sup>B5</sup>	208,23	
			WIK1020016		16	WIK1020600	600	220,95	
			WIK1020025	3,9		WIK1020000A10	140	100 <sup>B0</sup>	
						A25	180	150	
						T10	-	200	
						A03	210	150	
						A06	250	180	
						A10	300	220	
						A25	350	250	
						WIK1000010	10	113,28	
						WIK1000016	16	113,28	
						WIK1000025	25	113,28	
						A03	250	225	
						WIK1000040	40	113,28	
						A06	280	250	
						A10	320	280	
						A25	350	340	
						T10	-	360	
								250	
								275	
								320	
								A25	
								380	
								T10	
								-	
								450	

**DOBLE ESCALA BAR/PSI Ø 100mm CON GLICERINA POSTERIORES 1/2 BSP**  
**DUAL SCALE BAR/PSI Ø 100mm GLYCERINE FILLED BACK CONNECTION 1/2 BSP**  
**DOUBLE ÉCHELLE BAR/PSI Ø 100mm AVEC GLYCÉRINE ARRIÈRE 1/2 BSP**

Ref.	Rang.	€
WIK1040010	10	209,27
WIK1040016	16	209,27
WIK1040025	25	209,27
WIK1040040	40	209,27
WIK1040060	60	209,27
WIK1040100	100	209,27
WIK1040160	160	209,27
WIK1040250	250	209,27
WIK1040400	400	209,27
WIK1040600	600	209,27
WIK10401000	1000	209,27

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
 Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts /  
**ESCALA BAR Ø 100mm SECOS POSTERIORES 1/2 BSP**  
**SCALE BAR Ø 100mm BACK CONNECTION 1/2 BSP**  
**ÉCHELLE BAR Ø 100mm SANS GLYCÉRINE ARRIÈRE 1/2 BSP**

Ref.	Rang.	€
WIK1010002	1,6	79,55
WIK1010004	4	130,03
WIK1010006	6	130,03
WIK1010010	10	130,03
WIK1010040	40	78,50
		300 <sup>A3</sup>
		393,74
		408,67
		549,97
		589,95
		239,05



**MANÓMETROS VINCKE**  
**VINCKE PRESSURE GAUGES**  
**MANOMÈTRES VINCKE**



**MANÓMETROS Ø 63mm CON GLICERINA VERTICALES 1/4 BSP**  
**PRESSURE GAUGES Ø 63mm GLYCERINE FILLED LOWER**  
**CONNECTION 1/4 BSP**  
**MANOMÈTRES Ø 63mm AVEC GLYCÉRINE VERTICALE 1/4 BSP**



**MANÓMETROS Ø 63mm**  
**CON GLICERINA POSTERIORES 1/4 BSP**  
**PRESSURE GAUGES Ø 63mm**  
**GLYCERINE FILLED BACK CONNECTION 1/4 BSP**  
**MANOMÈTRES Ø 63mm AVEC GLYCÉRINE ARRIÈRE 1/4 BSP**

Ref.	Rang.	€
INS6320001	1	17,73
INS6320002	1,6	17,73
INS6320003	2,5	17,37
INS6320004	4	17,37
INS6320006	6	17,37
INS6320010	10	17,37
INS6320016	16	17,37
INS6320025	25	17,37
INS6320040	40	17,37
INS6320060	60	17,37
INS6320100	100	17,37
INS6320160	160	17,37
INS6320250	250	17,37
INS6320400	400	17,37
INS6320600	600	17,37

Ref.	Rang.	€
INS6330001	1	29,33
INS6330002	1,6	29,33
INS6330003	2,5	25,72
INS6330004	4	19,34
INS6330006	6	19,34
INS6330010	10	19,34
INS6330016	16	19,34
INS6330025	25	19,34
INS6330040	40	19,34
INS6330060	60	19,34
INS6330100	100	19,34
INS6330160	160	19,34
INS6330250	250	19,34
INS6330315	315	24,29
INS6330400	400	24,29

VACUÓMETROS  
VACUUM METERS  
VACUOMÈTRES

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	LOWER Weight	Ref.
A10	15				
A25	18				WIK0100005
A25	32				
A25	48				
T10	-	75			
A03	22	18			
A03	25				
A03	45				
A03	65				
T10	90				
A03	35	30			
A06	60	50			
A10	75	65			
A03	90	80			
A03	110				



Ref.  
5,7  
WIK0100006

FHP SERIE 135  
VERTICAL ROSCA BSP 1/4 CON GLICERINA  
CONNECTION 1/4 BSP THREAD GLYCERINE FILLED

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50		∅ 35	
A03	63			
A010	80	60	3/4"	7,5
A025	100	75		
<b>VERTICALES ROSCA BSP SECOS</b> <b>LOWER CONNECTION BSP THREAD</b>				
A03	110	90		
A10	140	120	1"	1/4
A10	63			
A25	180	150		
A25	100	80	1/2	
T10	-	180		

POSTERIOR ROSCA BSP 1/4 CON GLICERINA  
BACK CONNECTION 1/4 BSP THREAD GLYCERINE FILLED  
ARRIÈRE FILETAGE BSP 1/4 AVEC GLYCÉRINE

POSTERIORES ROSCA BSP SECOS  
BACK CONNECTION BSP THREAD  
ARRIÈRE FILETAGE BSP



Ref.  
WIK0100004  
WIK0100002

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	63		∅	
A03	100		1/4	

63

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts /  
Rang. -1 a 0 € 32,31  
Rang. -1 a 0 € 113,28  
Rang. -1 a 0 € 36,30  
Rang. -1 a 0 € 25,5

1/4  
1/2  
1/2  
1/2

32,31  
113,28  
36,30  
25,5

€  
€  
€  
€

CARCASAS  
BODIES  
CORPS



Ref.	∅	1/4	1/2	€
MP-FHP0651BAG1		1/2		360,43
MP-FHP0651BAG2		3/4		376,45
MP-FHP0652BAG2		3/4		393,74
MP-FHP0653BAG2		3/4		408,67
MP-FHP1351BAG2		1"		549,97
MP-FHP1352BAG2		1"		589,95
MP-FMP0392BAA7P01		1/2		239,05

ACCESORIOS PARA MANÓMETROS Y VACUÓMETROS  
ACCESORIES FOR PRESSURE AND VACUUM GAUGES  
ACCESOIRES MANOMÈTRES ET VACUOMÈTRES



BORDES PARA PANEL / ESTRIBOS Y PROTECTORES DE GOMA  
FRONTAL FLANGES/ CLAMPS AND RUBBER COVERS  
COLLIERS ET PROTECTEURS CAOUTCHOUC

Ref.	Ø	Type	€
WIK0300001	63	frontal flanges	17,00
WIK0300003	100	frontal flanges	23,91
WIK0300002	63	clamps	17,00
WIK0300004	100	clamps	18,51
WIK0300005	63	rubber covers	7,73
WIK0300006	100	rubber covers	25,27

## PRESOSTATOS PRESSURE SWITCHES PRESSSTATS

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	18	15		
A06	20	18		
A10	35	32		
A25	50	48		



3,9

PRESOSTATOS NORMALMENTE ABIERTO DE 1/4 DE MEMBRANA  
MEMBRANE PRESSURE SWITCHES NORMALLY OPEN 1/4

PRESSOSTATS NORMALEMENTE OUVERTS DE 1/4 - MEMBRANE

A03 18 15 1/4 3,9

A06 20 18 1/4 3,9

A10 35 32 1/4 4,2

A25 50 48 1/4 4,2

T10 - 90 1/4 5,7



5,7

PRESOSTATOS CONMUTABLES DE 1/4 DE MEMBRANA  
MEMBRANE COMMUTABLE PRESSURE SWITCHES 1/4

PRESSOSTATS COMMUTABLE DE 1/4 - MEMBRANE

Ref. Rang. Ø €

INSPRE02001 1...12 25 55,99

INSPRE02002 5...50 200 55,99

T10 - 90 1/4 5,7

INSPRE02005 50...400 600 71,99

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50	35	3/4"	7,5
A06	60	50		
A10	80	60		
A25	100	75		

PRESOSTATOS NORMALMENTE ABIERTO DE 1/4 DE PISTÓN

PISTON PRESSURE SWITCHES NORMALLY OPEN 1/4

PRESSOSTATS NORMALEMENTE OUVERTS DE 1/4 - PISTON

A03 180 150

A06 200 80

A10 140 120

T10 - 180

INSPRE01003 150 9,4

INSPRE01004 150 9,4

INSPRE01005 150 9,4

FHP SERIE 321-321

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	250	225	1"1/4	14,5
A06	280	250		
A10	300	275		
A25	330	300		
T10	360	320		
A10	375	320		

A03 250 225

A06 280 250

A10 300 275

A06 330 300

A10 360 320

A10 375 320

T10 360 320

A10 375 320

A10 37



**TRANSDUCTORES A10 4-20mA 10.30v**  
**TRANSDUCERS A10 4-20mA 10.30v**  
**TRANSDUCTEURS A10 4-20mA 10.30v**



**PROTECTORES**  
**GAUGE ISOLATORS**  
**PROTECTEURS**

Ref.	Type	Rang.	€
WIK0400001	A-10	1	385,91
WIK0400006	A-10	6	385,91
WIK0400010	A-10	10	385,91
WIK0400025	A-10	25	385,91
WIK0400040	A-10	40	385,91
WIK0400060	A-10	60	385,91
WIK0400100	A-10	100	385,91
WIK0400160	A-10	160	431,24
WIK0400250	A-10	250	385,91
WIK0400400	A-10	400	385,91

Ref.		Type	€
FT-030001	M-H 1/4	FT290	28,40
FT-030002	M-H 1/4	FT291	27,02
FT-030003	M-H 1/4	FT299	8,99



**SELECTORES**  
**PRESSURE SELECTOR VALVES**  
**SÉLECTEURS**



**MALETINES DE COMPROBACIÓN**  
**TESTING UNITS**  
**VALISES DE VÉRIFICATION**

Ref.		Type	€
MP-SM1-3G50A	H 1/4	3P+1T	378,60
MP-SM1-6G50A	H 1/4	6P+1T	394,76

Ref.		Type	€
WIK150001	VINCKE		492,67
WIK150002	WIKA		869,00



**DISPLAY DIGITAL**  
**DIGITAL DISPLAY**  
**AFFICHAGE NUMÉRIQUE**

Ref.	Type	€
WIK0400000	AAI-1	973,75

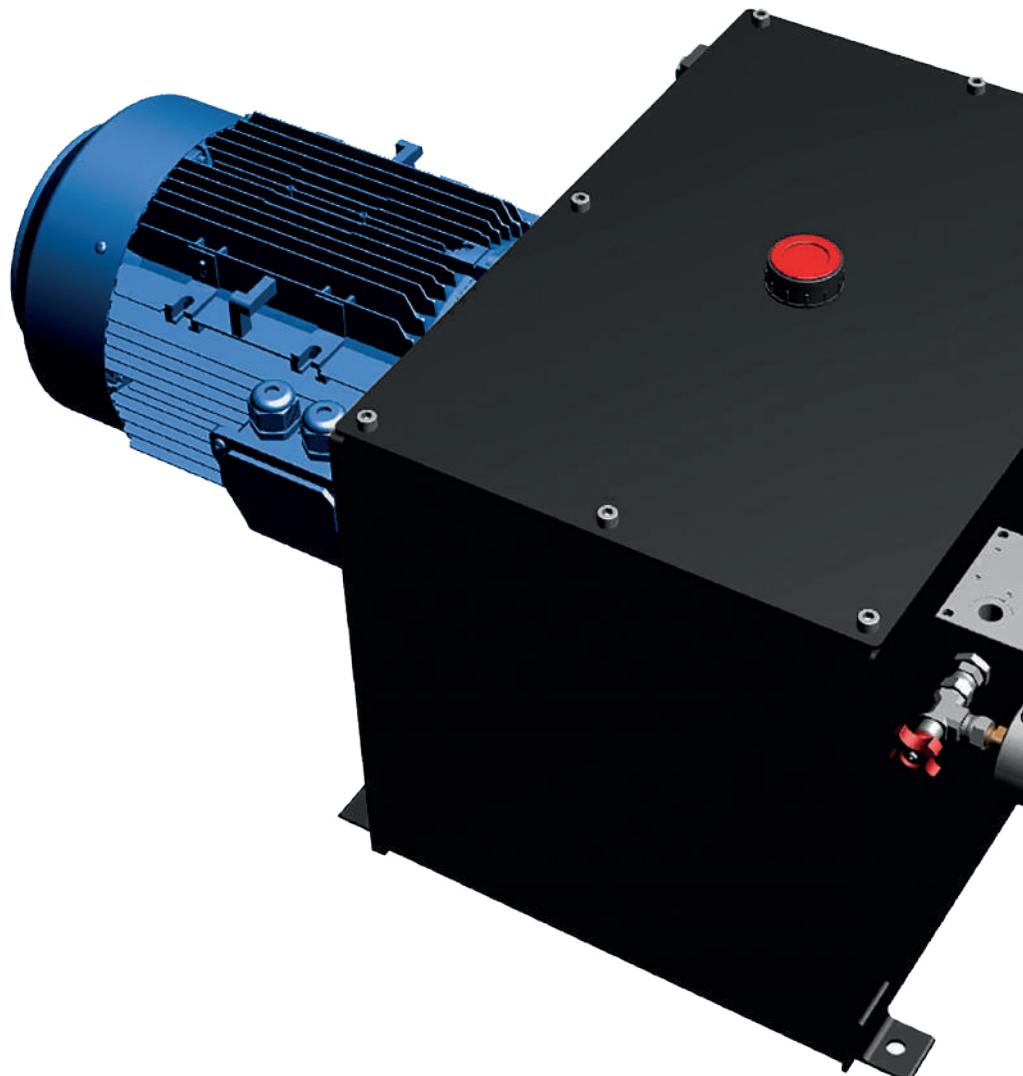
# MOTORES ELÉCTRICOS ELECTRICAL MOTORS MOTEURS ÉLECTRIQUES

**01****MOTORES ELÉCTRICOS MONOFASICOS  
ELECTRICAL SINGLE-PHASE MOTORS  
MOTEURS ÉLECTRIQUES MONOPHASÉS**

174

**02****MOTORES ELÉCTRICOS TRIFASICOS IE1 / IE2  
ELECTRICAL SINGLE-PHASE MOTORS IE1 / IE2  
MOTEURS ÉLECTRIQUES TRIPHASES IE1 / IE2**

175



**MOTORES ELÉCTRICOS MONOFÁSICOS  
ELECTRICAL SINGLE-PHASE MOTORS  
MOTEURS ÉLECTRIQUES MONOPHASÉS**



**1500 RPM, BRIDA B5, ALTO PAR  
1500 RPM, B5 FLANGE, HIGH TORQUE  
1500 RPM, BRIDE B5, FORT COUPLE**

Ref.	Type	H.P.	Watt	€
ME-0105001	T-71	0,5	0,37	304,29
ME-0105002	T-80	0,75	0,55	402,14
ME-0105003	T-80	1	0,75	423,86
ME-0105004	T-90	1,5	1,1	532,52
ME-0105005	T-90	2	1,5	586,81
ME-0105006	T-100	3	2,2	728,09

# MOTORES ELÉCTRICOS trifásicos IE1 / IE3

## ELECTRICAL THREE-PHASE MOTORS IE1 / IE3

### MOTEURS ÉLECTRIQUES triphasés IE1 / IE3

FHP SERIE 065

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	T	L
A03	18	15		
A06	20	18		
A10	35	30	1/2	3/8
A25	50	48	1/2	3/8
T10	-	75	1500 RPM, BRIDE B5 IE1	1500 RPM, BRIDE B5 IE1
A03	Ref.	22	Type	H.P.
ME-0205001		T-56 (IE1)		0,08
ME-0205002	50	T-56 (IE1)		0,12
ME-0205003		T-63 (IE1)		0,16
ME-0205004	"	T-63 (IE1)		0,25
ME-0205005		T-71 (IE1)		0,33
ME-0205006	35	T-71 (IE1)		0,5
ME-0205007	"	T-80 (IE1)		0,75
A10	75	65	3/4	5,7
A25	90	80		
T10	-	110		

FHP SERIE 135

Element	Flow l/min N Serie	Flow l/min H-T Serie	Thread	Weight
A03	50	35		
A06	60	50		
A010	80	60		
A025	100	75		
T10	-	150		
Watt	A03	100 €	80	Ref.
0,06		173,87	90	ME-0405001
0,09	A10	188,06	120	ME-0405002
0,12		193,67	15	ME-0405003
0,18		205,03	15	ME-0405004
0,25		269,54	18	ME-0405005
0,37		291,67		ME-0405006
0,55		330,06		ME-0405007
				ME-0405008
				ME-0405009
				ME-0405010
				ME-0405011
				ME-0405012
				ME-0405013

FHP SERIE 320/321

Element	Flow l/min	Thread	Weight
	T Serie		
A06	65		
A10	120		
A25	80		
T10	-		
<b>1500 RPM, BRIDA B5 IE3</b>			
<b>500 RPM, B5 FLANGE IE3</b>			
<b>1500 RPM, BRIDE B5 IE3</b>			
A03	210	1"1/4	14,5
H.P.	150		
<b>Type</b>	<b>Watt</b>		<b>€</b>
0 (IE3)	1	0,75	417,83
0 (IE3) A10	1,500	220 <sup>1,1</sup>	489,54,5
0 (IE3)	2	1,5	557,83
0 (IE3)	3	2,2	629,78
0 (IE3)	4	3	702,24
2 (IE3) A03	5,50	225 4	922,55
2 (IE3)	7,5	200 5,5	1438,74
2 (IE3)	10	200 7,5	1663,66
2 (IE3)	12,5	9,2	1899,64
0 (IE3) A25	1350	34011	2465,89
0 (IE3)	20	15	2800,32
0 (IE3)	25	18,5	3540,73
0 (IE3)	30	22	3779,24
A06	340	275	
A10	375	320	
A25	450	380	
T10	-	450	

Caudal calculado con fluido de viscosidad de 30 cts /  
Flow calculated for fluids with viscosity of 30 cts /  
Débit calculé avec des fluides à viscosité de 30 cts

CARCASAS  
BODIES  
CORPS



Ref.		€
MP-FHP0651BAG1	1/2	360,43
MP-FHP0651BAG2	3/4	376,45
MP-FHP0652BAG2	3/4	393,74
MP-FHP0653BAG2	3/4	408,67
MP-FHP1351BAG2	1"	549,97
MP-FHP1352BAG2	1"	589,95
MP-FMP0392BAA7P01	1/2	239,05

## PUESTA EN MARCHA Y MANTENIMIENTO DE COMPONENTES HIDRÁULICOS VINCKE

### Motores, bombas, válvulas y distribuidores

Para garantizar el buen funcionamiento de los componentes hidráulicos, se ruega tener en cuenta:

Los datos técnicos en el catálogo Vincke

Indicaciones generales para la puesta en marcha de instalaciones hidráulicas.

Cumplir las siguientes indicaciones:

limpieza

limpieza

limpieza

#### 1. Filtración

Las tuberías y accesorios nunca están limpios antes del montaje y deben, por tanto, siempre limpiarse inmediatamente antes de la instalación.

Los tapones de cierre instalados en todas las bombas, motores, válvulas, etc. no deben ser retirados hasta justo el momento de ser instalados.

Se recomienda la filtración del aceite según la tabla TT105 a través de una unidad de filtrado de llenado.

#### Niveles de limpieza ISO mínimos recomendados por VINCKE

Determinación de la finura del filtro			
Componentes	Clase de pureza según		Finura filtro recomendada en $\mu\text{m}$
	NAS 1638	ISO 4406	
Bomba engranajes	10	19/16	25
Bomba pistones	1	19/16	25
Bomba paletas	10	19/16	25
Motor hidráulico	1	19/16	25
Válvulas On/Off	1	19/16	25
Válvulas proporcionales	9	18/15	10

TT.105

Según estudios realizados el nivel de limpieza promedio de un lubricante nuevo es ISO 20/18/16

El aceite del sistema debe ser filtrado antes del llenado a través de filtros, normalmente 5 micras, pero en cualquier caso no mayor de 10 micras nominal. Se recomienda consultar a su proveedor de fluido hidráulico la vida útil de éste.

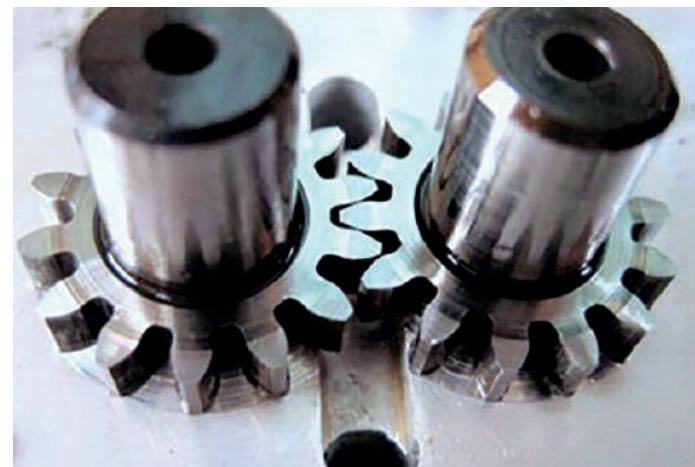
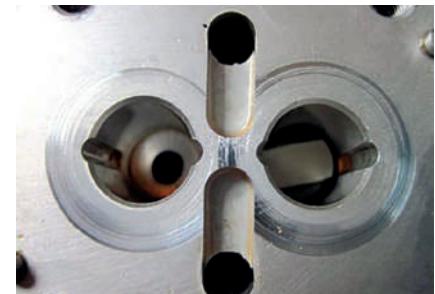


## Ejemplos de daño causados por partículas en el lubricante:

Agarrotamiento del rotor de una bomba de paletas, ocasionado por elevación anormal de la temperatura, a causa de la fricción debida a la presencia de partículas en el aceite.



Desgaste prematuro en cuerpo y engranajes de una bomba de engranajes externos



La principal causa de avería de los componentes de un circuito hidráulico viene dada por suciedad en el aceite, producido por el deterioro del mismo, las altas temperaturas de trabajo, una falta de mantenimiento.

## Influencia del nivel de limpieza del lubricante en la vida de componentes hidráulicos

Alrededor del 80 % de los daños de los componentes de un sistema hidráulico se deben a la presencia de partículas en el lubricante.

Para medir el nivel de limpieza de los lubricantes hidráulicos se han establecido varias normas internacionales, entre las cuales una de las más conocidas es la ISO 4406 que toma como base el número de partículas > 4 micras, > 6 micras y > 14 micras presentes en 1 mililitro de aceite.

## 2. Puesta en marcha

### Sentido de giro

Observar la flecha de sentido de giro

Ensayo de un elemento lleno de aceite hidráulico

Una conexión y desconexión breve evita deterioros en caso de sentido de giro erróneo.

### Llenado

En las bombas y los motores se deben llenar las recamaras antes de proceder a arrancar.

### Arranque

Conectar y desconectar brevemente el motor para obtener un purgado suave. Cuando la bomba trabaja uniformemente, marchar a carga plena. Previamente se debe purgar la línea de presión para permitir un llenado completo de la bomba.

El nivel de fluido en el tanque al arrancar no debe ser inferior al mínimo de aspiración.

### Regulación de presión

Seleccionar el ajuste respectivo más bajo en la puesta en marcha. Aumentar progresivamente hasta los valores exigidos.

### Mantenimiento

Frecuencia, las condiciones de servicio definen los intervalos periódicos de mantenimientos.

Sujeción, controlar el alineamiento correcto de motores, bombas y conductos a presión y temperatura de servicio normales.

### Filtros

Controlar los indicadores de ensuciamiento y los filtros de aspiración. El fluido hidráulico debe ser drenado anualmente.

Si el usuario de un equipo no sigue esta recomendación el resultado será la reducción del tiempo de vida útil del mismo.



## START-UP AND MAINTENANCE OF VINCKE HYDRAULIC COMPONENTS

### Motors, pumps, valves and monobloc directional control valves

To guarantee an optimum performance of the hydraulic components, please take into account:

The technical data of the Vincke catalogue

General instructions for the start-up of the hydraulic power installation.

Meet the following guidelines:

Cleanliness

Cleanliness

Cleanliness

### 1. Filtration

The pipelines and accessories are never clean before assembly, they therefore, always have to be cleaned immediately before their installation.

The plastic protection plugs installed in all pumps, motors, valves, etc. should not be removed until they are installed.

Oil filtration is recommended according to table TT105 through a filter filling unit.

#### Minimum ISO cleaning levels recommended by VINCKE

Determination of filter fineness			
Components	Purity class according to		Recommended filter fineness in µm
	NAS 1638	ISO 4406	
Gear pumps	10	19/16	25
Piston pumps	1	19/16	25
Vane pumps	10	19/16	25
Hydraulic motors	1	19/16	25
On/Off Valves	1	19/16	25
Proportional valves	9	18/15	10

TT.105

According to studies carried out the average cleaning level of a new lubricant is ISO 20/18/16

The oil of the system must be filtered prior to filling through filters, usually 5 microns, but in any case, no more than 10 microns nominal.

We recommend consulting your hydraulic fluid supplier for its usable life.



## Examples of damage caused by particles in the lubricant:

Rotor seizure of a vane pump, caused by abnormal temperature rise, due to the friction from the presence of particles in the oil.



Premature wear on body and gears of an external gear pump.



The main cause of component failure of a hydraulic circuit is due to dirt in the oil, produced by the deterioration of the same, high working temperatures, a lack of maintenance.

## Influence of the cleaning level of the lubricant in the life of hydraulic components

Around 80 % of component damage of a hydraulic system is due to the presence of particles in the lubricant.

Several international standards have been established to measure the level of cleanliness of hydraulic lubricants, among which one of the best known is ISO 4406, which is based on the number of particles > 4 microns, > 6 microns and > 14 microns present in 1 mililitre of oil.

## 2. Start-up

### Sense of rotation

Observe the sense of rotation arrow

Test of an element filled with hydraulic oil

A connection and brief disconnection avoids deteriorations in case of erroneous sense of rotation.

### Filling

Pumps and motors must be filled with oil before starting.

### Pressure regulation

At start-up select the lowest respective adjustment.

Increase progressively up to the required values

### Maintenance

Seleccionar el ajuste respectivo más bajo en la puesta en marcha.  
 Aumentar progresivamente hasta los valores exigidos.

### Mantenimiento

Frequency: service conditions define the periodic maintenance intervals.

Fastening: check the correct alignment of motors, pumps and pressure pipes and normal temperature of service.

### Filters

Check the pollution indicators and the suction filters.

The hydraulic fluid must be drained annually.

If the user of an equipment does not follow these recommendations the result will be a reduction in the useful life of the same.



**MISE EN SERVICE ET MAINTENANCE  
DES COMPOSANTS HYDRAULIQUES VINCKE  
Moteurs, pompes, valves et distributeurs**

Afin de garantir le bon fonctionnement des composants hydrauliques VINCKE veuillez tenir compte des points suivants svp:

Les données techniques du catalogue Vincke

Les indications générales pour la mise en service des installations hydrauliques.

Accomplir les indications suivantes :



### 1. Filtration

Les tuyaux et les accessoires ne sont jamais propres avant le montage, donc, il faut toujours les nettoyer immédiatement avant leur installation.

Les bouchons d'étanchéité installés dans toutes les pompes, moteurs, valves, etc. ne doivent seulement être enlevés juste avant d'être installés.

Il est recommandé de filtrer l'huile selon la table TT105 à travers une unité de filtrage de remplissage.

#### Niveaux de propreté ISO minimaux recommandés par VINCKE

Détermination de la finesse du filtre			
Composants	Classe de pureté selon		Finesse du filtre recommandée en $\mu\text{m}$
	NAS 1638	ISO 4406	
Pompe à engrenages	10	19/16	25
Pompe à pistons	1	19/16	25
Pompe à palettes	10	19/16	25
Moteur hydraulique	1	19/16	25
Valve On/Off	1	19/16	25
Valves proportionnelles	9	18/15	10

TT 105

Selon des études réalisées le niveau moyen de propreté d'un nouveau lubrifiant est ISO20/18/16.

L'huile du système doit être filtrée avant le remplissage à travers des filtres, généralement 5 microns, mais en tout cas, jamais supérieure à 10 microns nominal. Il est recommandé de consulter auprès de votre fournisseur de fluide hydraulique la vie utile de celui-ci.



## Exemples de dommages causés par des particules dans le lubrifiant

Grippage du rotor d'une pompe à palettes occasionné par une élévation anormale de la température, à cause de la friction dûe à la présence de particules dans l'huile.



Usure prématuée dans un corps et des engrenages d'une bombe d'engrenages externes.



La cause principale de panne des composants d'un circuit hydraulique vient de la saleté dans l'huile, produite par sa détérioration même, les hautes températures de travail, un manque de maintenance de celui-ci.

## Influence du niveau de propreté du lubrifiant sur la vie des composants hydrauliques

Environ 80 % des dommages des composants d'un système hydraulique sont dûs à la présence de particules dans le lubrifiant.

Pour mesurer le niveau de propreté des lubrifiants hydrauliques plusieurs normes internationales ont été mises en place, l'une des plus connues est le ISO4406 qui est basée sur le nombre de particules > 4 microns, > 6 microns et > 14 microns présentes dans 1 ml d'huile.

## 2. Mise en service

### Le Sens de rotation

Observer la flèche du sens de rotation

Essai d'un élément rempli d'huile hydraulique

Une brève connexion et déconnexion évite des dommages en cas de sens de rotation erroné.

### Remplissage

Les pompes et les moteurs doivent être remplis avant de démarrer.

Si l'utilisateur d'un équipement ne suit pas cette recommandation le résultat sera la réduction du temps de vie utile de celui-ci.

### Démarrage

Connecter et déconnecter brièvement le moteur pour obtenir une purge en douceur. Lorsque la pompe fonctionne de manière uniforme, marcher à pleine charge.

Précédemment il faut purger la ligne de pression pour permettre un remplissage complet de la pompe.

Le niveau de liquide dans le réservoir au moment du démarrage ne doit pas être inférieur au minimum d'aspiration.

### Régulation de pression

Lors de la mise en service sélectionnez le réglage correspondant le plus bas.

Augmenter progressivement jusqu'aux valeurs exigées.

### Maintenance

Fréquence: les conditions de service définissent les intervalles périodiques de maintenance.

Fixation: contrôler l'alignement correct des moteurs, des pompes et des conduits à pression et la température de service normale.

### Filtres

Contrôler les indicateurs d'encrassement et les filtres d'aspiration.

Le fluide hydraulique doit être drainé chaque année.

DESDE  
SINCE  
DEPUIS

1983





VINCKE  
HYDRAULICS

A large, modern building facade is shown. On the left side, the company name "VINCKE" is written vertically in large, bold, black letters, with a red circle integrated into the letter "E". Below it, the word "HYDRAULICS" is written in a slightly smaller, bold, black font. The building has a light grey, horizontally ribbed facade. A large, stylized circular graphic element is overlaid on the right side of the image. This graphic consists of several concentric arcs in white and light blue, enclosing a central white rectangular area. Inside this central area, the word "AÑOS" is written in blue at the top, followed by "YEARS" in the middle, and "ANNÉES" in the bottom right corner.

AÑOS YEARS ANNÉES



## ES

Apreciado Cliente,

Es un placer compartir nuestro catálogo/tarifa 2023 donde presentamos nuestras dos líneas principales de producto, componentes y conexiones hidráulicas. Creemos que es uno de los catálogos con mayor gama, y lo más importante, más de un 90% es material de stock que podemos suministrar en 24 horas. La información técnica e imágenes son indicativas, le agradecemos que ante cualquier duda consulte a nuestro departamento técnico.

Este mismo catálogo/tarifa lo podrá encontrar en nuestra página web donde los productos y precios estarán siempre actualizados. Todos los precios están sujetos a las condiciones de venta ofrecidas por el departamento comercial. Los pedidos puede cursarlos desde nuestra web [www.vinckehydraulics.com](http://www.vinckehydraulics.com), por teléfono a nuestro equipo de ventas o bien por correo electrónico [distribucion@vinckehydraulics.com](mailto:distribucion@vinckehydraulics.com)

Este catálogo/tarifa se ha realizado con la colaboración de todo nuestro departamento comercial, compras, oficina técnica e informática con la intención de hacerlo útil y fácil de usar, y sobre todo que sea una buena herramienta que le ayude a comprar.

Los precios se entienden, caso de no expresar lo contrario, para mercadería situada en nuestro almacén, excluyendo el embalaje y el transporte al lugar de recepción, ni impuestos que serán siempre a cargo del comprador. Todas las operaciones de transporte, seguro, mantenimiento y entrega son a cuenta y riesgo del Comprador.

Las ofertas de material están basadas en los precios vigentes en la fecha de su realización, y si, debido a alteraciones en el coste de los materiales, modificación de aranceles o a cualquier otra causa, el nivel de precios fuese revisado, los precios que se aplicarían serían aquellos que rijan en la fecha del suministro, a menos que la oferta sea aceptada dentro del plazo de validez que en la misma se fije.

VINCKE podrá variar el precio, como consecuencia de cualquier ley que afecte a materiales, salarios o a las horas de trabajo y también a posibles cambios en la paridad de la moneda, en elementos de importación.

## CAT

Benvolgut Client,

És un plaer compartir el nostre catàleg/tarifa 2023 on presentem les nostres dues línies principals de producte, components i connexions hidràuliques. Creiem que és un dels catàlegs amb més gamma de producte, i el més important, més d'un 90% és material d'estoc que podem entregar en 24 hores. La informació tècnica i les imatges són indicatives, us agrairem que per qualsevol dubte contacteu amb el nostre departament tècnic.

Aquest mateix catàleg/tarifa el trobareu a la nostra pàgina web on els productes i els preus estaran sempre actualitzats.

Tots els preus estan subjectes a les condicions de venda que us ofereixi el departament comercial. Les comandes podeu cursar-les a [www.vinckehydraulics.com](http://www.vinckehydraulics.com), per telèfon al nostre equip de vendes o bé per correu electrònic a [distribucion@vinckehydraulics.com](mailto:distribucion@vinckehydraulics.com)

Aquest catàleg/tarifa s'ha realitzat amb la col·laboració de tot el nostre departament comercial, compres, oficina tècnica i informàtica amb la intenció que sigui útil i fàcil d'utilitzar, i sobretot una bona eina que us ajudi a comprar.

Els preus s'entenen, si no s'expressa el contrari, per a mercaderies situades al nostre magatzem, excluent-hi l'embalatge i el transport al lloc de recepció i els impostos que seran sempre a càrrec del comprador. Totes les operacions de transport, assegurança, manteniment i entrega són a risc del Comprador.

Les ofertes de material es basen en els preus vigents a la data de la seva realització, i si, per alteracions en el cost dels materials, modificació d'aranzels o qualsevol altra causa el nivell de preus fos revisat, els preus que s'aplicarien serien aquells vigents a la data de subministrament, excepte quan l'oferta sigui acceptada dins del termini de validesa que es fixi en la mateixa.

VINCKE podrá variar el preu com a conseqüència de qualsevol llei que afecti a materials, salariis o a les hores de feina i també a possibles canvis en la paritat de la moneda en elements d'importació.

## **EN**

Dear Client,

It is a pleasure to share our catalogue/price list 2023 with you and to present our two main lines of products, components and hydraulic connections. We believe this is one of the catalogues with the widest range of products, and most importantly, with more than 90% of item availability, deliverable in 24 hours. The technical information and picture supplied are for guidance only, for additional details please contact our technical department.

You can find this catalogue/price list on our website where products and prices are continuously updated.

All prices are also subject to the terms of sale offered by our commercial department. Orders can be placed by means of our website [www.vincke豪勤.com](http://www.vincke豪勤.com), by phone or by e-mail to [distribucion@vincke豪勤.com](mailto:distribucion@vincke豪勤.com)

We have developed this catalogue/pricelist together with our sales, purchasing, computer and technical departments in order to make it useful and easy to use, but, above all, as a tool to fulfill your purchases easier.

Prices are understood, if otherwise indicated for goods placed in our warehouse, excluding packing and transport to the place of reception, nor taxes which shall always be in charge of the buyer. All transport, insurance, handling and delivery operations are at the Buyer's risk and expense.

Quotations are based on the prices in force at the date they are made and if, due to alterations in the cost of the materials, tax modification, the price level were revised, or any other reason, the prices that would be applied would be those in force at the date of the expedition, unless the quotation is accepted within the period indicated in the same.

VINCKE may vary the price, as a result of any law affecting materials, wages or hours of work and also possible changes in currency parity, in imported elements.

## **FR**

Cher Client,

Nous avons le plaisir de vous présenter notre catalogue/tarif 2023 dans lequel vous trouverez nos deux lignes principales de produits, composants et connexions hydrauliques. Ce catalogue propose une gamme plus large avec plus de 90% du matériel en stock, ce qui signifie que nous pouvons vous le livrer en 24 heures. L'information technique et photos sont à titre d'indication, aussi n'hésitez pas à contacter notre département technique en cas de doutes.

Ce même catalogue/tarif se trouve sur notre site web où les produits et les prix seront constamment mis à jour.

Tous les prix sont soumis à des conditions commerciales, qui seront toujours proposées par notre département commercial. Vous pouvez passer vos commandes sur notre site web [www.vincke豪勤.com](http://www.vincke豪勤.com) ou par téléphone, auprès de notre équipe de vente ou encore par courrier électronique à [distribucion@vincke豪勤.com](mailto:distribucion@vincke豪勤.com)

Ce catalogue/tarif a été réalisé en collaboration avec notre équipe commerciale, le département des achats, le bureau d'étude et le département informatique, afin qu'il soit pratique et facile à utiliser, mais surtout qu'il devienne un outil indispensable qui vous guide dans votre achat.

Les prix sont indiqués, sauf si l'est spécifié le contraire, pour la marchandise située dans notre magasin, frais d'emballages et de transport au lieu de réception non compris, et hors taxes -ces frais seront toujours à la charge de l'Acheteur. Toutes les opérations de transport, assurance, maintenance et livraison seront à la charge de l'Acheteur.

Les offres de matériel sont basées sur les prix en vigueur à la date de leur réalisation, et si, en raison de changements des coûts des matériaux, modification des tarifs douaniers ou pour toute autre cause, le niveau de prix serait révisé, les prix qu'on appliquerait seraient ceux valables à la date de l'expédition, sauf si l'offre a été acceptée dans le délai de validité indiqué sur celle-ci.

VINCKE pourra faire varier le prix, comme conséquence de n'importe quelle loi qui affecte les matériaux, les salaires ou les heures de travail, ainsi que d'éventuels changements de la parité de la monnaie, sur les éléments d'importation.



[www.vinckehydraulics.com](http://www.vinckehydraulics.com)  
[info@vinckehydraulics.com](mailto:info@vinckehydraulics.com)