



VKJP 01018

Information Produit n°40

VKJP 01018



Véhicules Légers

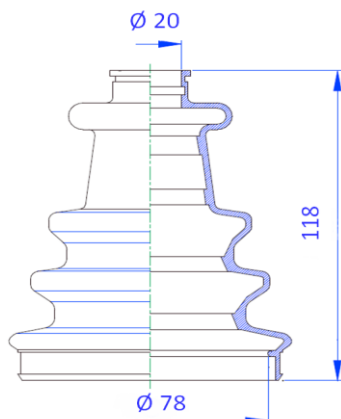


Soufflet semi-universel : VKJP 01010



Le soufflet semi-universel a une forme similaire à celle du soufflet d'origine.

Il n'est donc pas nécessaire de couper le soufflet semi-universel pour l'adapter au joint contrairement au soufflet universel.



Important !

Soufflet pour joints avec un diamètre maximum de \varnothing 90 mm.
Ne convient pas aux joints tripodes.

Le VKJP 01018 est fabriqué à partir d'un mélange caoutchouc de haute qualité permettant ainsi un montage en toute fiabilité avec l'écarteur de soufflet pneumatique SKF VKN 402 sans avoir à démonter le joint homocinétique.

Pour un serrage rapide et fiable, SKF recommande l'utilisation de la pince de serrage pour colliers universels, le VKN 400.

Un serrage incorrect des colliers peut provoquer une usure prématurée du joint homocinétique !



Ecarteur de soufflet : VKN 402



Pince de serrage : VKN 400

Install confidence
www.vsm.skf.com



Voir pages suivantes
pour les applications



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
ALFA ROMEO	-	156 I Sportwagon	1.9 JTD Distinctive, 1.9 JTD Progression	F	L-R	I	2001-06	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	156 II	1.9 JTD, 2.4 JTD	F	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	156 II Sportwagon	1.9 JTD, 1.9 JTD Distinctive, 1.9 JTD Progression	F	L-R	I	2002-06	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	166 II	2.4 JTD Distinctive 2.4 JTD Progression	F	L-R	I	2003-06	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	166 II	2.4 JTD Distinctive, 2.4 JTD Ti	F	L-R	I	2003-05	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	166 II	2.4 JTDM	F	L-R	I	2005-07	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	166 II	2.4 JTDM Distinctive, 2.4 JTDM Progression	F	L-R	I	2004-07	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	GT	1.9 JTD	F	L-R	I	2008-10	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	-	GT	1.9 JTD Distinctive, 1.9 JTD Impression, 1.9 JTD Progression	F	L-R	I	2003-10	Ø 86 mm
ALFA ROMEO	71745014	MiTo	1.4 Turbo 16V, 1.4 Turbo 16V Distinctive, 1.6 Multijet, 1.6 Multijet 16V Distinctive	F	L-R	I	2008-11	Ø 80 mm
AUDI	-	A1 (8X1)	1.2 TFSi, 1.4 TFSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
AUDI	-	A1 (8XA) Sportback	1.2 TFSi, 1.4 TFSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2011-	Ø 87 mm
AUDI	-	A2 (8Z0)	1.4 TDi, 1.6 FSi	F	L-R	O	2000-05	Ø 87 mm
AUDI	-	A3	All Models	F-R	L-R	O	-	-
AUDI	-	A3 (8L1)	1.8, 1.8 T, 1.9 TDi	F	L-R	O	1996-03	Ø 87 mm

Install confidence
www.vsm.skf.com



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
AUDI	-	A3 (8L1)	1.6	F	L-R	O	1996-01	Ø 78 mm
AUDI	-	A3 (8L1)	1.8 T (Quattro)	R	L-R	O	1999-01	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8L1)	1.9 TDi (Quattro)	R	L-R	O	2000-03	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8L1)	1.8 T, 1.8 T S3, 1.9 TDi	R	L-R	O	1998-03	Ø 78 mm
AUDI	-	A3 (8P1)	1.4 FSi, 1.6 FSi, 1.9 Tdi, 2.0 Fsi, 1.6	F	L-R	O	2003-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8P1)	1.9 TDi PF	F	L-R	O	2005-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8P1)	2.0 FSi T (Quattro), 2.0 TDi, 2.0 TDi PF (Quattro)	R	L-R	O	2004-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8P1)	3.2 (Quattro)	R	L-R	O	2003-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8P7) Cabrio	1.2 TSi, 1.6, 1.6 TDi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2008-13	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8PA) Sportback	1.6, 1.4 FSi, 1.6 Fsi, 1.9 TDi, 1.9 TDi PF, 2.0 Fsi	F	L-R	O	2004-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A3 (8PA) Sportback	2.0 FSi T (Quattro), 3.2 (Quattro)	R	L-R	O	2004-08	Ø 87 mm
AUDI	-	A4	1.6, 1.8, 1.8T, 1.9TDi, 2.6, 2.8 V6	F-R	L-R	O	1995-	-
AUDI	-	A4 (8E2)	1.8 T, 1.8 T Pack, 1.8 T Sport, 1.9 TDi, 2.0, 2.4, 2.5 Tdi, 3.0	F	L-R	I	2000-04	Ø 86 mm
AUDI	-	A4 Avant (8E5)	1.6, 1.8 T, 1.9 TDi, 2.0, 2.0 FSi, 2.4, 2.5 Tdi, 3.0	F	L-R	I	2001-04	Ø 86 mm
AUDI	-	A4 (8H7) Cabrio	2.4, 3.0, 2.5 TDi	F	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
AUDI	-	A4 (8H7) Cabrio	4.2 S4	F	L-R	I	2003-05	Ø 86 mm
AUDI	-	A6 (4B)	4.2, 4.2 S6, 2.5 TDi	F	L-R	I	1999-04	Ø 86 mm
AUDI	-	A6 (4B) Avant	4.2, 4.2 S6, 2.5 TDi	F	L-R	I	1999-04	Ø 86 mm
AUDI	-	A6 (4BH) Allroad	2.7, 4.2, 2.5 TDi	F	L-R	I	2000-05	Ø 86 mm
AUDI	-	RS6 (4B4)	4.2	F	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm
AUDI	-	RS6 (4B6) Avant	4.2, 4.2 Plus	F	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm
AUDI	-	TT (8J3)	2.0 TFSi, 3.2 (Quattro)	R	L-R	O	2006-10	Ø 87 mm
AUDI	-	TT (8N3)	1.8, 3.2	R	L-R	O	1998-06	Ø 78 mm
AUDI	-	TT (8N9) Roadster	1.8	R	L-R	O	1999-05	Ø 78 mm
CHEVROLET	-	Aveo II	1.2 Bi-fuel, 1.4	F	L-R	O	2008-11	Ø 79 mm
CHEVROLET	-	Captiva I	2.4, 3.2, 2.0 VCDi (AWD)	R	L-R	O	2006-10	Ø 79 mm
CHEVROLET	-	Captiva II	2.2 VCDi, 2.4 VVT, 3.0 V6 (4WD)	R	L-R	O	2010-	Ø 79 mm
CHEVROLET	-	Kalos	1.4	F	L-R	O	2005-08	Ø 79 mm
CHEVROLET	-	Lacetti	1.4, 1.6	F	L-R	O	2005-	Ø 79 mm
CHEVROLET	-	Nubira	1.4, 1.6	F	L-R	O	2005-	Ø 79 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
CITROËN	-	AX	1.4 GT	F	L-R	O	1993-	-
CITROËN	-	BX	1.9 inc GTI, 1.7TD, 1.9TD inc abs	F	L-R	O	1986-	-
CITROËN	-	Berlingo	All Models	F	L-R	O	1996-	-
CITROËN	3293C1	C2	1.4, 1.6 VTR, 1.6 VTS	F	L	O	2005-10	Ø 78 mm
CITROËN	3293C1	C3 I	1.6	F	L	O	2002-05	Ø 78 mm
CITROËN	3293C1	C3 II	1.6	F	L	O	2006-11	Ø 78 mm
CITROËN	95537816	C15	1.1 (E)	F	L-R	O	1984-88	Ø 78 mm
CITROËN	95537816	C15	1.1 (E) Ch.->O 4195 1.1 (E) Ch.->O 6723	F	L-R	O	1988-96	Ø 78 mm
CITROËN	95537816	C15	1.3 (E), 1.4 (E), 1.4 (E) Ch.->O 5439	F	L-R	O	1987-89	Ø 78 mm
CITROËN	9403293748	C15	1.4 E	F	L-R	O	1992-96	Ø 78 mm
CITROËN	-	C15 Van	All Models (81 mm Cv Joint)	F	L-R	O	-	-
CITROËN	9403293748	Visa	1.0 10E, 1.1 11E	F	L-R	O	1981-89	Ø 78 mm
CITROËN	9403293748	Visa	1.2 12X, 1.4 14, 1.4 14GT	F	L-R	O	1980-84	Ø 78 mm
CITROËN	9403293748	Visa	1.4 14TRS	F	L-R	O	1984-87	Ø 78 mm
CITROËN	9403293748	Visa	1.8 D 18, 1.8 D 18R	F	L-R	O	1984-88	Ø 78 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
CITROËN	-	Xantia	All Models exc Turbo & V6	F	L-R	O	1993-	-
CITROËN	-	ZX	1.1, 1.4 (86 mm Cv Joint)	F	L-R	O	1991-	-
DAEWOO	260002104 510716	Espero	1.8 CD, 2.0 CD	F	L-R	O	1995-97	Ø 82 mm
DAEWOO	-	Kalos	1.4, 1.4 Class	F	R	O	2002-04	Ø 79 mm
DAEWOO	-	Lacetti	1.4 SE, 1.6 SX	F	L-R	O	2003-04	Ø 79 mm
DAEWOO	260002104 510716	Nexia	1.5 GLX	F	L-R	O	1995-97	Ø 82 mm
DAEWOO	-	Nubira III	1.4, 1.6	F	L-R	O	2003-04	Ø 79 mm
FIAT	-	Brava/Bravo	1.8, 1.9D, 1.9TD, 2.0 inc ABS	F	L-R	O	1996-	-
FIAT	-	Bravo II	1.4 16V MPI Turbo Dynamic, Emotion, Sport	F	L-R	I	2007-09	Ø 86 mm
FIAT	-	Bravo II	1.4 T-Jet Dynamic, Emotion, Sport	F	L-R	I	2007-09	Ø 86 mm
FIAT	-	Bravo II	1.6 JTD	F	L-R	I	2008-09	Ø 86 mm
FIAT	-	Croma	All Models	F	L-R	O	1986-	-
FIAT	-	Doblo III	1.6 JTD Multijet	F	L-R	I	2010-	Ø 86 mm
FIAT	-	Doblo III	1.6 Multijet	F	L-R	I	2011-	Ø 86 mm
FIAT	-	Doblo III Cargo	1.6 JTD Multijet	F	L-R	I	2009-	Ø 86 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
FIAT	-	Doblo III Cargo	1.6 Multijet	F	L-R	I	2011-	Ø 86 mm
FIAT	71745014	Grande Punto	1.4 Abarth	F	L-R	O	2009-	Ø 80 mm
FIAT	71745014	Grande Punto	1.6 Multijet, 1.9 JTD PF Emotion, 1.9 JTD PF Sport	F	L-R	O	2005-10	Ø 80 mm
FIAT	-	Idea	1.6 MJTD	F	L-R	I	2008-	Ø 86 mm
FIAT	-	Punto	GT, Turbo, TD	F	L-R	O	1994-	-
FIAT	71745014	Punto Evo	1.6 Multijet	F	L-R	O	2009-11	Ø 80 mm
FIAT	-	Regata	125TC	F	L-R	O	1984-	-
FIAT	-	Regata	All models excl 125TC	F	L-R	O	1979-	-
FIAT	-	Strada	125TC	F	L-R	O	1979-	-
FIAT	71745014	Sedici	2.0 MJTD	F	L-R	O	2009-	Ø 80 mm
FIAT	-	Stilo	1.9 JTD Active, 2.4 Abarth	F	L-R	I	2001-05	Ø 86 mm
FIAT	-	Stilo SW	1.9 JTD Actuel	F	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm
FIAT	-	Tempra & Tipo	1.6, 1.8, 1.9TD	F	L-R	O	1987-	-
FORD	-	Escort	1.3, 1.4, 1.6, 1.8 inc diesel	F	L-R	O	1980-	-
FORD	-	Fiesta	1.3 OHV	F	L-R	O	1980-86	-



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
FORD	-	Fiesta	1.4	F	L-R	O	1986-	-
FORD	-	Fiesta	1.6 Diesel, 1.8 Diesel	F	L-R	O	1980-	-
FORD	-	KA	All Models	F	L-R	O	1996-	-
FORD	-	Mondeo	All Models	F	L-R	O	1993-	-
FORD	-	Orion	1.3, 1.4, 1.6, 1.8 inc diesel	F	L-R	O	1986-	-
FORD (Europe)	-	Cougar	2.0i 16V Coupe, 2.5i 24V Coupe	F	L-R	O	1998	Ø 87 mm
FORD (Europe)	-	Galaxy II	1.9 TDi, 1.9 TDiPD	F	L-R	I	2000-06	Ø 86 mm
GREAT WALL	-	Hoover	-	F	L-R	O	-	Ø 87 mm
GREAT WALL	-	Steed	-	F	L-R	O	-	Ø 87 mm
HYUNDAI	495092EA50 495092EA90 495093KA10	Sonata III	2.0 VVTi	F	L	O	2004-	Ø 85 mm
HYUNDAI	51613H1A00	Terracan	2.5 TD	F	L-R	I	2001	Ø 85 mm
HYUNDAI	495092EA50 495092EA90 495093KA10	Trajet	2.0	F	L-R	O	2004-07	Ø 85 mm
HYUNDAI	495092EA50 495092EA90 495093KA10	Tucson	2.0 CVVT, 2.7 CVVT (4x4)	F	L-R	O	2004-10	Ø 85 mm
HYUNDAI	495092EA30	Tucson	2.0 CRDi, 2.0 I	F	L-R	O	2004-09	Ø 82 mm
HYUNDAI	495092EA30	Tucson	2.0 CRDi, 2.7 CVVT	R	L-R	O	2004-10	Ø 82 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
HYUNDAI	495092EA30	Tucson	2.7 I	F	L-R	O	2004	Ø 82 mm
HONDA	44018S04N00	Ballade	1.4i 16V 4D, 1.6i 3D, 1.6i 4D, 1.6i 5D	F	L-R	O	2001	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	City	1.4	F	L-R	O	2006-	Ø 82 mm
HONDA	44018S04N00	Civic	1.4i 16V 4D, 1.6i 3D, 1.6i 4D, 1.6i 5D	F	L-R	O	2001	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	Civic VII	1.4, 1.6 Vtec	F	L-R	O	2000-05	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	Civic VIII	1.4 Hybrid Vtec	F	L-R	O	2005-	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	Civic VIII	1.6 Turkey, 1.8 Turkey	F	L-R	O	2009-	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	Jazz I	1.2 iDSI NS, 1.2 S iDSI, 1.4 iDSi, 1.4 LS	F	L-R	O	2001-08	Ø 82 mm
HONDA	44018S6DG00 44018SELT00	Jazz II	1.2 i-Vtec, 1.3 i-Vtec, 1.2, 1.3	F	L-R	O	2008-	Ø 82 mm
LANCIA	-	Dedra	1.8, 1.9TD, 2.0	F	L-R	O	1989-	-
LANCIA	-	Dedra	2.0ie & 4WD	F-R	L-R	O	1989-	-
LANCIA	-	Delta III	1.4 Turbo, 1.6 JTD	F-R	L-R	I	2008-11	Ø 86 mm
LANCIA	51704102	Ypsilon I	1.3 JTD Multijet Argento, 1.3 JTD Multijet Platino	F	L-R	O	2003-06	Ø 78 mm
LANCIA	51704102	Ypsilon II	1.3 JTD Multijet Argento, 1.3 JTD Multijet Momo Design	F	L-R	O	2006-11	Ø 78 mm
LANCIA	51704102	Ypsilon II	1.3 JTD Multijet Oro, 1.3 JTD Multijet Platino	F	L-R	O	2006-11	Ø 78 mm

Install confidence
www.vsm.skf.com



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
LANCIA	-	Lybra	2.4 JTD	F	L-R	I	1999-05	Ø 86 mm
LANCIA	-	Lybra SW	2.4 JTD	F	L-R	I	1999-05	Ø 86 mm
LANCIA	-	Musa II	1.6 JTDM	F	L-R	I	2011-	Ø 86 mm
LANCIA	-	Musa II	1.6 JTDM Oro, Oro Plus, Platino	F	L-R	I	2008-11	Ø 86 mm
MAZDA	-	626	1.8, 2.0 inc diesel & ABS	F	L-R	O	1982-	-
MAZDA	GD3622530 GP0622530	2 II	1.6 CDVi	F	L-R	O	2008-	Ø 79 mm
MAZDA	GD3622530 GP0622530	6 I	2.0, 2.3 MPS (4x4), 2.3 SVT	F	L-R	O	2005-08	Ø 79 mm
MAZDA	GD3622530 GP0622530	6 II	1.8 MZR, 2.0 S-VT, 2.0 MZR	F	L-R	O	2007-13	Ø 79 mm
MAZDA	GA1422530	MPV II	2.0, 2.0 CiTD	F	L-R	O	2000-03	Ø 84 mm
MERCEDES BENZ	-	A-Class (W168)	A190 1.9 Avantgarde, A190 1.9 Elegance	F	L-R	O	1999-04	Ø 81 mm
MERCEDES BENZ	-	A-Class (W168)	A190 1.9 Avantgarde Long, A190 1.9 Elegance Long	F	L-R	O	2001-04	Ø 81 mm
MERCEDES BENZ	-	A-Class (W168)	A210 2.1 Evolution	F	L-R	O	2002-04	Ø 81 mm
MERCEDES BENZ	-	GL-Class (X164)	GL320 3.0 Cdi (4-Matic)	R	L-R	O	2006-	Ø 80 mm
MERCEDES BENZ	-	ML-Class (W164)	ML300 3.0 Cdi, ML350 3.0 Cdi (4x4), ML350 3.5i, ML450 3.0 Cdi, ML500 5.5i (4x4)	R	L-R	O	2008-11	Ø 80 mm
MERCEDES BENZ	-	R-Class (W251)	R300 3.0 (4-Matic)	R	L-R	O	2006-	Ø 80 mm

Install confidence
www.vsm.skf.com



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
MERCEDES BENZ	-	Vaneo V414	1.6i, 1.7 CDI, 1.9i	F	L-R	O	2002	Ø 81 mm
MITSUBISHI	MR446051	Eclipse III	2.4 I	F	L-R	O	2000	Ø 84,5 mm
NISSAN	-	Primera	1.6, 2.0 inc diesel & ABS	F	L-R	O	1990-	-
NISSAN	-	Sunny	1.4, 1.5 4WD	F-R	L-R	O	1990-	-
NISSAN	-	Sunny	1.6, 1.8, 2.0 inc auto & ABS	F	L-R	O	1986-	-
NISSAN	-	100SX & 200SX	1.6, 1.8, 2.0 inc ABS	F	L-R	O	1991-	-
PEUGEOT	95537816	104	1.2, 1.3	F	L-R	O	1975-84	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	106	1.4, 1.6Xsi	F	L-R	O	1991-	-
PEUGEOT	95537816	205	1.1	F	L-R	O	1983-87	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	205	1.1i, 1.1i CJ Cabrio	F	L-R	O	1989-96	Ø 78 mm
PEUGEOT	9403293748	205	1.1, 1.8 DT	F	L-R	O	1990-97	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	205	All Models, Petrol/Diesel , 86 mm dia. joint	F	L-R	O	1983-	-
PEUGEOT	95537816	205	1.6 Autom.	F	L-R	O	1986-91	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	205	1.6i	F	L-R	O	1992-93	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	205	1.6i Autom.	F	L-R	O	1990-95	Ø 78 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
PEUGEOT	95537816	205	1.6i CTi Cabrio	F	L-R	O	1986-90	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	205	1.6i Gti	F	L-R	O	1984-90	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	205	1.6, 1.9 GTi	F	L-R	O	1986-	-
PEUGEOT	95537816	205	1.8 D, 1.8 TD, 1.9i CTi Cabrio	F	L-R	O	1989-95	Ø 78 mm
PEUGEOT	9403293748	205 Cabrio	1.9	F	L-R	O	1992-96	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	304	1.3	F	L-R	O	1975-80	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	305	1.3 Ch.8.138.333->, 1-5	F	L-R	O	1978-83	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	305	1.3 Ch.8.796.679->	F	L-R	O	1981-83	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	305	1.3, 1.5, 1.5 Break	F	L-R	O	1982-88	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	305	1.5 D	F	L-R	O	1980-83	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	305	1.3, 1.5, 1.6, 1.9 inc auto (86 mm CV Joint)	F	L-R	O	1982-	-
PEUGEOT	-	306	1.1, 1.4, 1.6 inc ABS, 1.8, 1.9D, 1.9TD, 2.0 inc ABS (87 mm Cv)	F	L-R	O	1993-	-
PEUGEOT	-	309	1.1, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 1.9 inc diesel & ABS	F	L-R	O	1985-	-
PEUGEOT	95537816	309	1.1, 1.3, 1.6, 1.6i	F	L-R	O	1986-89	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	309	1.6 Autom., 1.6i Autom.	F	L-R	O	1987-91	Ø 78 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
PEUGEOT	9403293748	309	1.8, 1.8 DT	F	L-R	O	1989-93	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	309	1.9	F	R	O	1986	Ø 78 mm
PEUGEOT	95537816	309	1.9 D	F	R	O	1986-93	Ø 78 mm
PEUGEOT	-	405	1.4, 1.6, 1.9D, 1.9TD, 2.0, Mi16 (87 mm Cv)	F	L-R	O	1987-	-
PEUGEOT	-	406	All Models	F	L-R	O	1995-	-
PEUGEOT	3293C1	1007	1.4, 1.6, 1.4 Hdi FAP	F	L	O	2004-10	Ø 78 mm
RENAULT	-	19	All Models	F	L-R	O	1989-	-
RENAULT	-	R9	All Models	F	L-R	O	1982-	-
RENAULT	-	Clio	All Models (86 mm Cv Joint), All Models (90 mm Cv Joint)	F	L-R	O	1990-	-
RENAULT	-	Clio II	1.9 DTi	F	L-R	O	2000-08	Ø 79 mm
RENAULT	-	Clio Symbol II	1.5 dCi	F	L-R	O	2008-	Ø 79 mm
RENAULT	-	Clio III	1.2, 1.2 TCE	F	R	O	2007-	Ø 85 mm
RENAULT	-	Clio III	1.5 DCi, 1.5 DCiF, 1.6	F	L-R	O	2005-	Ø 85 mm
RENAULT	-	Clio IV	1.2 TCE, 1.5 dCi	F	L-R	O	2012-	Ø 80 mm
RENAULT	-	Espace	All Models excl 2.0, 2.2, 2.1TD	F	L-R	O	1988-	-



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
RENAULT	7701202652	Espace I	2.0, 2.1 D, 2.1 TD	F	L-R	O	1985-88	Ø 82 mm
RENAULT	-	Grand Modus	1.5 DCi	F	L-R	O	2007-13	Ø 85 mm
RENAULT	-	Grand Scenic II	1.6	F	L-R	O	2004-08	Ø 79 mm
RENAULT	-	Grand Scenic III	1.5 DCi	F	L-R	O	2008-	Ø 80 mm
RENAULT	-	Kangoo I	1.2, 1.5 DCi, 1.9 D	F	L-R	O	2001-03	Ø 79 mm
RENAULT	-	Kangoo II	1.5 DCi	F	L-R	O	2005-07	Ø 80 mm
RENAULT	-	Kangoo III	1.5 Dci, 1.6	F	L-R	O	2007-	Ø 80 mm
RENAULT	-	Laguna	All Models	F	L-R	O	1994-	-
RENAULT	-	Laguna II	1.9 DCi, 2.0 iDE	F	L-R	O	2001-07	Ø 79 mm
RENAULT	-	Laguna III	1.5 DCi	F	L-R	O	2007-	Ø 80 mm
RENAULT	-	Megane I	1.6, 1.9 DCi, 1.9 DTi	F	L-R	O	1999-02	Ø 79 mm
RENAULT	-	Megane II	1.6	F	L-R	O	2002-08	Ø 79 mm
RENAULT	-	Megane III	1.5 DCi, 1.6	F	L-R	O	2008-	Ø 80 mm
RENAULT	-	R11	All Models	F	L-R	O	1983-	-
RENAULT	-	R21	All Models	F	L-R	O	1986-	-



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
RENAULT	-	R25	All Models	F	L-R	O	1984-	-
RENAULT	-	R5	All Models (86 mm Cv Joint)	F	L-R	O	1976-	-
RENAULT	-	Scenic X-Mod III	1.5 DCi	F	L-R	O	2008-	Ø 80 mm
ROVER	-	200 & 400	-	F	L-R	O	1989-	-
ROVER	-	600	-	F	L-R	O	1993-	-
SAAB	-	9-5 I	2.2 TiD, 2.3 T Ecopower, 2.3 Turbo, 3.0 TiD	F	L-R	I	2001-05	Ø 86 mm
SAAB	-	9-5 I SW	2.2 TiD, 2.3 T Ecopower, 2.3 Turbo, 3.0 TiD, 3.0 T Ecopower	F	L-R	I	2001-05	Ø 86 mm
SAAB	-	90	All Models	F	L-R	O	1984-	-
SAAB	-	900	All Models	F	L-R	O	1985-	-
SEAT	-	Alhambra (7V9)	1.8, 2.0, 1.9 TDi, 2.0 TDiPF, 2.8 VR6	F	L-R	I	2000-07	Ø 86 mm
SEAT	-	Altea (5P1)	1.4	F	L-R	O	2006-	Ø 78 mm
SEAT	-	Altea XL (5P5)	1.4	F	L-R	O	2006-	Ø 78 mm
SEAT	-	Altea (5P1)	1.4, 1.6, 1.2 TSi, 1.6 Lpg, 1.6 Tdi, 1.9 TDi, 2.0 Fsi	F	L-R	O	2004-	Ø 87 mm
SEAT	-	Arosa 6H1	1.0, 1.4, 1.7 SDi	F	L-R	O	1997-04	Ø 78 mm
SEAT	-	Cordoba (6L2)	1.4 TDi, 1.6, 1.9 TDi	F	L-R	O	2002-09	Ø 87 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
SEAT	-	Cordoba SW (6K5)	1.4, 1.6, 1.9 SDi	F	L-R	O	1997-02	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza	1.8, 1.9TD, 2.0	F	L-R	O	1993-	-
SEAT	-	Ibiza II (6K1)	1.0, 1.3, 1.4 1.6, 1.9	F	L-R	O	1993-99	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza II (6K1)	1.6 Gti, 1.9 SDi, 1.9 TDi	F	L-R	O	1995-99	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza III (6K1)	1.0, 1.4, 1.6, 1.9 SDi, 1.9 Tdi	F	L-R	O	1999-02	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza III (6K1)	1.8 Cupra	F	L-R	O	2000-02	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza III (6K1)	1.8 T	F	L-R	O	1999-00	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza IV (6K1)	1.8 T	F	L-R	O	2003-08	Ø 78 mm
SEAT	-	Ibiza IV (6L1)	1.4, 1.4 TDi, 1.6, 1.8 T, 1.9 Tdi, 2.0	F	L-R	O	2002-08	Ø 87 mm
SEAT	-	Ibiza IV (6L1)	1.8 T Cupra	F	L-R	O	2004-08	Ø 87 mm
SEAT	-	Ibiza V (6J5)	1.2 TDi, 1.2 TSi, 1.6 GPL, 1.6 TDI CR, 1.9 TDi	F	L-R	O	2008-	Ø 87 mm
SEAT	-	Ibiza ST SW (6J8)	1.2 TDi, 1.2 TSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
SEAT	-	Leon (1M1)	1.6, 1.9 Tdi, 1.8	F	L-R	O	1999-04	Ø 87 mm
SEAT	-	Leon (1M1)	1.4, 1.6	F	L-R	O	1999-05	Ø 78 mm
SEAT	-	Leon (1M1)	1.8, 1.8 T, 2.8 (4x4)	R	L-R	O	2000-04	Ø 78 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
SEAT	-	Leon (1M1)	1.9 SDi	F	L-R	O	1999-04	Ø 78 mm
SEAT	-	Leon (1M1)	1.9 TDi (4x4)	R	L-R	O	2000-05	Ø 78 mm
SEAT	-	Leon (1M1)	1.2 TSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
SEAT	-	Leon (1P1)	1.4	F	L-R	O	2010-	Ø 78 mm
SEAT	-	Leon (1P1)	1.4, 1.6, 1.4 TSi, 1.6 Multifuel, 1.9 TDi	F	L-R	O	2005-	Ø 87 mm
SEAT	-	Leon (5F1)	1.2 TSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2012-	Ø 87 mm
SEAT	-	Toledo (1L2)	1.6, 1.9TDi	F	L-R	O	1997-98	Ø 78 mm
SEAT	-	Toledo (1M2)	1.6, 1.8, 1.8 T, 1.9 SDi	F	L-R	O	1998-04	Ø 78 mm
SEAT	-	Toledo (1M2)	1.9 TDi	F	L-R	O	1998-04	Ø 87 mm
SEAT	-	Toledo (5P2)	1.6, 1.9 TDi, 2.0 FSi	F	L-R	O	2005-09	Ø 87 mm
SEAT	-	Toledo (KG3)	1.2 TSi, 1.4 TSi, 1.6 Tdi, 1.6 TDi Ecomotive	F	L-R	O	2012-	Ø 87 mm
SKODA	-	Fabia (542)	1.2 TDi, 1.2 TSi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
SKODA	-	Fabia (542)	1.4 TDi, 1.6, 1.9 TDi	F	L-R	O	2007-10	Ø 87 mm
SKODA	-	Fabia (6Y2)	1.4, 1.4 TDi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2002-07	Ø 87 mm
SKODA	-	Fabia (6Y3)	1.4, 1.4 TDi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2002-07	Ø 87 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
SKODA	-	Fabia SW (6Y5)	1.4, 1.4 TDi, 1.9 TDi, 2.0	F	L-R	O	2002-07	Ø 87 mm
SKODA	-	Octavia (1U2)	1.8, 1.8 RS, 1.9 Tdi, 1.8 Turbo	F	L-R	O	1996-04	Ø 87 mm
SKODA	-	Octavia (1U2)	1.6, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1996-02	Ø 78 mm
SKODA	-	Octavia (1U2)	1.9 TDi (4x4)	R	L-R	O	2000-04	Ø 78 mm
SKODA	-	Octavia (1Z3)	1.2 TSi, 1.4 TSi, 1.6 FSi, 1.6 Tdi, 1.6 Gpl	F	L-R	O	2004-13	Ø 87 mm
SKODA	-	Octavia (1Z3)	1.6, 1.6 FSi, 1.9 TDi	F	L-R	O	1996-04	Ø 87 mm
SKODA	-	Octavia SW (1U5)	1.6, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1996-04	Ø 78 mm
SKODA	-	Octavia SW (1U5)	1.9 TDi (4x4)	R	L-R	O	1999-06	Ø 78 mm
SKODA	-	Octavia (1Z3)	1.4, 1.4 FSi	F	L-R	O	2004-13	Ø 78 mm
SKODA	-	Octavia SW (1Z5)	1.4 FSi	F	L-R	O	2008-13	Ø 78 mm
SKODA	-	Yeti	1.2 TSi, 1.4 TSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2009-	Ø 87 mm
SUBARU	-	Impreza	All Models	F-R	L-R	O	1993-	-
SUBARU	28023AA050 28023PA010	Legacy	2.0i 16V, 2.0i 16V Wagon	F	L-R	I	1991-93	Ø 80 mm
TOYOTA	-	Avensis II	2.0 D-4D	F	L-R	O	2003-08	Ø 87 mm
TOYOTA	-	Avensis II	2.0 VVTi, 2.2 D4d	F	L-R	O	2003-08	Ø 86 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
TOYOTA	-	Avensis III	2.0 D-4D	F	L-R	O	2008-	Ø 87 mm
TOYOTA	-	Camry	2.2 I	F	L-R	O	1996-01	Ø 87 mm
TOYOTA	-	Corolla IV	1.8 VVTi T, 2.0 D4d	F	L-R	O	2001-04	Ø 86 mm
TOYOTA	-	Corolla V	1.4 D4d, 1.8 VVTi, 2.0 D4d	F	L-R	O	2004-	Ø 86 mm
TOYOTA	-	Corolla Verso II	2.0 D-4D, 2.2 D-4D	F	L-R	O	2004	Ø 87 mm
TOYOTA	-	Yaris I (France)	1.0 VVTi, 1.3, 1.4 D4d	F	L-R	O	2001-05	Ø 78 mm
VAUXHALL	-	Astra	1.6 inc auto	F	L-R	O	-1991	-
VAUXHALL	-	Astra	1.7D, 1.7TD, 1.8, 2.0 inc auto	F	L-R	O	1981-	-
VAUXHALL	-	Calibra	All Models	F-R	L-R	O	1989-	-
VAUXHALL	-	Vectra	1.7D, 1.7TD, 1.8, 2.0 inc auto & ABS	F	L-R	O	1988-	-
VOLKSWAGEN	-	Bora	1.8 Turbo, 1.9 TDi, 2.3 VR5	F	L-R	I	2000-05	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora	1.6, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1998-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora	1.8, 1.9 TDi (4Motion), 2.0, 2.3 VR5, 2.8 (4Motion), 2.8 VR6 (4Motion)	R	L-R	O	1998-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora	1.9 TDi	F	L-R	O	1998-05	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora	1.9 TDi (4Motion)	R	L-R	O	1998-05	Ø 87 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
VOLKSWAGEN	-	Bora Variant	1.6, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1999-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora Variant	2.0, 2.8 (4Motion)	R	L-R	O	2000-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora Variant	1.9 TDi (4Motion)	R	L-R	O	1999-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora Variant	2.8 VR6 (4Motion)	R	L-R	O	2000-01	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Bora Variant	1.8 Turbo, 1.9 Tdi	R	L-R	I	2000-05	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Caddy II	1.4, 1.6, 1.9 SD, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1995-04	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	CC	1.4 TSi, 1.4 TSi BlueMotion	F	L-R	O	2011-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Eos I	1.4 FSi, 1.6 FSi, 2.0 Fsi	F	L-R	O	2006-09	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Eos II	1.4 TSi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf	1.8 GTI	F	L-R	O	1984-	-
VOLKSWAGEN	-	Golf	1.8, 2.0, 2.0 16V, 2.8 VR6	F	L-R	O	1992-	-
VOLKSWAGEN	-	Golf II Van	1.6	F	L-R	O	1983-88	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf III	1.4, 1.6	F	L-R	O	1991-97	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf III	1.8 (Syncro)	R	L-R	O	1994-97	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf III	2.0, 2.0 Gti	F	L-R	O	1995-97	Ø 87 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
VOLKSWAGEN	-	Golf IV	1.8 Gti (4Motion), 2.0, 2.3 VR5, 2.3 VR5 Gti, 2.8 Gti, 2.8 VR6, 3.2 R32 (4Motion)	R	L-R	O	1997-03	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf IV	1.9 TDi (4Motion)	R	L-R	O	1998-03	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf IV	1.8 Turbo, 1.9 TDi, 1.9 TDi Gti, 2.3 VR5, 2.3 VR5 Gti	F	L-R	O	1999-03	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf IV Variant	1.4, 1.6, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1999-06	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf IV Variant	1.8, 1.9 Tdi, 2.0 (4Motion), 2.3 VR5 (4Motion)	R	L-R	O	1999-06	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf V	1.4, 1.4 Fsi	F	L-R	O	2003-08	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf V	1.6, 2.0	F	L-R	O	2004-08	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf V	2.0 (4Motion)	R	L-R	O	2005-08	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf V Variant	1.4	F	L-R	O	2007-09	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf VI	1.4	F	L-R	O	2008-12	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf VI	1.2 TSi, 1.4, TSi, 1.4 TFSi, 1.6 Lpg, 1.6, 1.6 Tdi, 2.0 Tdi	F	L-R	O	2008-12	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf VI	1.2 TSi, 1.2 TSi BlueMotion, 1.6 TDi BlueMotion	F	L-R	O	2012-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf VI Variant	1.4	F	L-R	O	2007-	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf Plus I	1.4, 1.4 Fsi	F	L-R	O	2004-08	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Golf Plus II	1.4	F	L-R	O	2009-	Ø 78 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
VOLKSWAGEN	-	Lupo	1.0, 1.4, 1.4 Fsi, 1.7 Sdi	F	L-R	O	1998-05	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Jetta IV	1.2 TSi, 1.4 TSi, 1.6 TDi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	New Beetle I	1.6, 2.0, 1.8 Turbo, 1.9 TDi	F	L-R	O	1998-05	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	New Beetle II Cabrio	1.2 TSi, 1.6 TDi, 1.8, 2.0 TSi	F	L-R	O	2010-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	New Beetle III	1.2 TSi, 1.4 TSi, 2.0 TSi	F	L-R	O	2011-	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Phaeton I	3.2, 6.0, 4.9 TDi	F	L-R	I	2002-	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Passat	All Models (86 mm Cv Joint)	F	L-R	O	-	-
VOLKSWAGEN	-	Passat III	1.6, 1.8, 2.0, 1.9 TDi	F	L-R	O	1993-96	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Passat III	2.0 (Syncro)	R	L-R	O	1993-97	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Passat V	1.4 Fsi, 1.4 Tsi, 1.6, 1.6 Fsi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2005-10	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Passat V	2.0 Fsi, 2.0 TDi (4Motion)	R	L-R	O	2005-10	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Passat V	2.0 Fsi	F	L-R	O	2005-10	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Polo III	1.0, 1.3, 1.4, 1.6, 1.7 Sdi, 1.9 Sdi	F	L-R	O	1994-01	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Polo III Variant	1.4, 1.6, 1.9 Sdi, 1.9 TDi	F	L-R	O	1997-01	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Polo IV	1.4, 1.4 TDi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2001-05	Ø 87 mm



VKJP 01018

Information Produit n°29

VKJP 01018

Car Maker	OE Nb	Model	Version	Front-Rear	Left-Right	Outer-Inner	Application Date	Boot diameter
VOLKSWAGEN	-	Polo V	1.4, 1.4 TDi, 1.4 Cross, 1.6	F	L-R	O	2005-10	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Sharan II	1.8, 2.8, 1.9 TDi	F	L-R	I	2000-03	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Sharan III	1.8, 2.8, 1.9 TDi	F	L-R	I	2003-10	Ø 86 mm
VOLKSWAGEN	-	Touran I	1.6, 1.6 Fsi, 1.9 TDi	F	L-R	O	2003-06	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Touran I	2.0 Bi-Fuel	F	L-R	O	2006-11	Ø 87 mm
VOLKSWAGEN	-	Vento	1.6	F	L-R	O	1994-97	Ø 78 mm
VOLKSWAGEN	-	Vento	1.8, 2.0, 1.9 TD, 1.9 TDi	F	L-R	O	1991-97	Ø 87 mm
VOLVO	-	S60 I	2.5 R	F-R	L-R	I	2002-09	Ø 86 mm
VOLVO	-	S70	2.0, 2.0 T5	F-R	L-R	I	1996-00	Ø 86 mm
VOLVO	-	S80 I	2.0, 2.4, 2.9, 2.0 T5, 2.4 D5, 2.4 T5, 2.5 T5, 2.5 TDi, 2.8 T6	F-R	L-R	I	1998-06	Ø 86 mm
VOLVO	-	V40 I	2.0 T4	F-R	L-R	I	1999-04	Ø 86 mm
VOLVO	-	V70 I	2.5 TDi	F-R	L-R	I	1996-00	Ø 86 mm
VOLVO	-	XC70 II	2.4 TDi D5	F-R	L-R	I	2002-05	Ø 86 mm

Front/Rear : Avant (F) / Arrière (R)
Left/Right : Gauche (L) / Droite (R)
Outer/Inner : Externe (O) / Interne (I)
Boot Diameter : Diamètre du soufflet

Install confidence
www.vsm.skf.com

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF
Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.