ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

1. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

Ο Εξοπλισμός Συνεργείων διακρίνεται σε δύο κατηγορίες, τον **Εργοστασιακό Εξοπλισμό** και τα **Ειδικά Εργαλεία**.

1.1 Εργοστασιακός Εξοπλισμός.

Περιλαμβάνει τις συσκευές / εργαλεία που χρησιμοποιούνται για την συντήρηση, έλεγχο και επισκευή όλων των τύπων οχημάτων

1.2 Ειδικά Εργαλεία

Περιλαμβάνει εργαλεία (κατά κύριο λόγο μικρά σε μέγεθος και κόστος) που σχεδιάστηκαν για συγκεκριμένες εφαρμογές σε συγκεκριμένους τύπους οχημάτων.

2. ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΓΙΑ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ

- **Υποχρεωτικός Εξοπλισμός - Εγκεκριμένος**

Εξοπλισμός ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ από το Εργοστάσιο, που μπορεί να αγοραστεί είτε μέσω της KOSMOCAR A.E ή από τους επίσημους αντιπροσώπους των εταιριών που έχουν εγκριθεί και συνεργάζονται με το Εργοστάσιο.

- **Υποχρεωτικός Εξοπλισμός – Αγορά και από το εμπόριο**

Προϊόντα που μπορούν να αγοραστούν και από το ελεύθερο εμπόριο, με την προϋπόθεση ότι έχουν αντίστοιχες Τεχνικές Προδιαγραφές με τα εγκεκριμένα προϊόντα του Εργοστασίου.Ο Συνεργάτης Service έχει την υποχρέωση να τεκμηριώνει με τα απαραίτητα έγγραφα ότι πληρούνται οι αντίστοιχες Τεχνικές Προδιαγραφές

Με Χ χαρακτηρίζεται ο υποχρεωτικός εξοπλισμός και τα υποχρεωτικά ειδικά εργαλεία

Ενοικιαζόμενος Εξοπλισμός

Οι Συνεργάτες Service δεν υποχρεούνται να διαθέτουν τον εξοπλισμό και ειδικά εργαλεία με γκρι χρώμα ή με την ένδειξη "ΕΝ" " διαθέσιμα στις εγκαταστάσεις τους. Ωστόσο, αυτός ο εξοπλισμός και τα ειδίκα εργαλεία πρέπει να χρησιμοποιείται για τις σχετικές εργασίες επισκευής και συντήρησης.
Ο Συνεργάτης Serivice πρέπει επομένως να διασφαλίσει ότι ο εξοπλισμός και τα ειδικά εργαλεία που είναι απαραίτητα για την εκτέλεση τέτοιων επισκευών είναι διαθέσιμα σε μεμονωμένες περιπτώσεις (π.χ μέσω συστήματος ενοικίασης) .

W Εναλλακτικός Εξοπλισμός.

Προφανώς ο κάθε αντιπρόσωπος υποχρεούται να διαθέτει μόνο έναν, και όχι όλους τους τύπους. Στις προδιαγραφές αυτός ο εξοπλισμός σημειώνεται με κοινό χαρακτηρησμό.

Ο εξοπλισμός και ειδικά εργαλεία που είναι για υβριδικά οχήματα και συμβολίζεται με Hybrid είναι υποχρεωτικά μόνο για τα συνεργεία που είναι επισκευαστές υβριδικών οχημάτων

3. ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Οι τιμές του Εργοστασιακού Εξοπλισμού και Ειδικών Εργαλείων αναγράφονται δίπλα από κάθε κωδικό, σε Ευρώ (€). Σε περίπτωση που δεν είναι διαθέσιμες, χρησιμοποιείται ο συμβολισμός **"Μ.Δ." (Μη Διαθέσιμη)**.

Οι τιμές δεν συμπεριλαμβάνουν Φ.Π.Α και είναι ενδεικτικές.

Volkswagen Επαγγελματικά Οχήματα, Προδιαγραφές Εξοπλισμού Συνεργείων, Κατάλογος ειδικών εργαλείων εξοπλισμού Έκδοση 15.1 . Η έκδοση 15.1 αντικαθιστά την προηγούμενη έκδοση 15.0
Ο εξοπλισμός που αποτυπώνονται στον κατάλογο με γκρίζο φόντο, δεν είναι απαραίτητο να ανήκει στην ιδιοκτησία της επιχείρησης του Συνεργάτη Service.
Πρέπει ωστόσο να διασφαλίζεται από το Συνεργάτη Service, ότι συγκεκριμένος εξοπλισμός θα είναι διαθέσιμος στην επιχείρηση εντός σύντομου χρονικού διαστήματος π.χ με σύστημα ενοικίασης .

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΘΕΜΑΤΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE40561300000		6558A/63	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	414,82 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE40560501000		6558A/56A	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	500,34 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE40561400000		6910/34	Σετ καλωδίων	Wire set	260,03 €	●	EN HVB	x		Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE45608800000		6131/23	Συμπληρωματικό κιτ	Supplementary kit	17,84 €	●	EN			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE69100600R00		691 005/18	Σετ ελέγχου στεγανότητας	Leakage test kit	271,24 €	●	EN			Νέο με την Έκδοση V15													x	
ASE45302600000		1682A/2	Σιαγόνες σύσφιξης	Clamping jaws	35,92 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15														x
ASE40560601000		6558A/57A	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	532,35 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE40560401000		6558A/55A	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	465,40 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15,												x		
ASE40560301000		6558A/54A	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	465,19 €	●	X			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE40106600000		6910A/33	Σετ καλωδίων	Wire set	263,75 €	●	EN HVB	x		Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE27500500000		275 005	Σετ εργαλείων υψηλής τάσης	High voltage tool kit	89,01 €	❍	HVB	x		Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE89100600A00		891 005A/1	Πιατέλο πίεσης	Thrust plate applicator	21,28 €	❍	HVB	x		Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE56100500000		561 005	Κλειδί φίλτρου λαδιού	Oil filter tool	27,59 €	❍	EN			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE45608700000		6131/22	Αντάπτορας	Adapter	251,16 €	●	EN			Νέο με την Έκδοση V15												x		
ASE26203500000		262 035	Καρυδάκι 1/2", T50	Socket 1/2", T50	8,00 €	❍	X															x		
ASE74110900000		741 109	Σετ master για παξιμ. Τροχών	Wheel nut master set	176,45 €	●	X															x		
ASE40614800000		6931/1-2	Παξιμάδι με θόλο M14x.1.5	Domed nut M14x.1.5	21,24 €	❍	EN															x		
ASE50102000000		501 019/5	Αντάπτορας	Adapter	165,16 €	●	EN																	x
ASE69100600S00		691 005/19	Αντάπτορας	Adapter	30,81 €	●	EN																	x
ASE69100600V00		691 005/22	Σετ ελέγχου στεγανότητας	Leakage test kit	235,99 €	●	EN																	x
ASE69100600P00		691 005/16	Σετ αντάπτορα	Adapter kit	315,82 €	●	EN																	x
ASE41218800000		6614/10	Βιδωτή τρύπα 31mm	Screw-hole punch 31mm	108,68 €	❍	X																	x
ASE40549200000		6558A/49	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	702,86 €	●	X			PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x							x	

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE40560200000		6558A/53	Σετ ανταπτόρων ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter set	299,93 €	●	EN			PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x						x	
ASE44723001000		6910A	Αντισταθμιστής τάσης για μονάδες μπαταριών υψηλής τάσης (Module-Balancer) VAS 6910A	Module balancer	9.009,35 €	●	HVB	x		ή VAS 6910,για PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid απαιτείτε το VAS 6910A.Λόγω ευαισθησίας του εξοπλισμού δεν συνίσταται η ενοικίαση του εξοπλισμού αλλά η φυσική παρουσία του εξοπλισμού στο συνεργείο						x						x	
ASE44731900000		6910A/27	Σετ καλωδίων	Wire set	263,09 €	●	EN HVB	x		PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x						x	
ASE40106500000		6910A/30	Συνδετικό καλώδιο	Connection line	331,01 €	●	EN HVB	x		PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x						x	
ASE44116000000		6606/30	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	300,94 €	●	EN HVB	x		PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x						x	
ASE85202800C00		852 027/3	Κουμπωτή προσθήκη, βίδα FDS	FD bolt socket	24,77 €	❍	HVB	x		PHEV2 1.5l TSI EA211evo2 Hybrid						x						x	
ASE74111100000		741 111	Δαχτυλίδι κεντραρίσματος	Centre sleeve	40,29 €	❍	X						x										
ASE25190100000		251 901	Εξολκέας	Puller	221,86 €	❍	X						x									x	
ASE25120900000		251 209	Εξολκέας τριών βραχιόνων	Three-arm puller	70,48 €	❍	X						x										
ASE26203170000		262 031	Καρυδάκι, ειδικό προφίλ	Socket, special profile	95,63 €	❍	X						x										
ASE40659300000		1924/3	Αντάπτορας	Adapter	106,40 €	●	EN						x										
ASE26202700000		262 027	Υποδοχή AF35mm	Socket AF35mm	23,33 €	❍	X						x										
ASE25181100000		251 811	Εργαλείο Εξαγωγής	Removal tool	172,01 €	❍	X						x									x	
ASE28101300000		281 013	Μετρητής ρύθμισης	Setting gauge	61,98 €	❍	X						x										
ASE76100700000		761 007	Αντάπτορας	Adapter	25,40 €	●	X						x									x	
ASE48534700000		6908A/6	Αντάπτορας	Adapter	56,30 €	●	EN						x										
ASE74109900000		741 099	Συσκευή ελέγχου πίεσης ελαστικών	Tyre press. mon. device	223,61 €	❍	X						x										
ASE74110100000		741 101	Κύριο σετ για μπουλόνια για παξιμάδια τροχού	Master set for wheel nuts	258,10 €	●	X						x										
ASE74110300000		741 103	Κύριο σετ για μπουλόνια για παξιμάδια τροχού	Master set for wheel nuts	258,10 €	●	X						x										
ASE74110500000		741 105	Κύριο σετ για μπουλόνια για παξιμάδια τροχού	Master set for wheel nuts	253,04 €	●	X						x										
ASE40127900000		1274B/18	Αντάπτορας	Adapter	113,35 €	❍	X						x										
ASE40304100000		1342/28	Σετ ανταπτόρων	Adapterset	17,89 €	●	X						x										
ASE40304200000		1342/29	Σετ ανταπτόρων	Adapterset	17,89 €	●	X						x									x	
ASE40145800000		1763/14	Αντάπτορας	Adapter	49,85 €	●	X						x									x	
ASE40145900000		1763/15	Αντάπτορας	Adapter	51,88 €	●	X						x										
ASE40462700000		6551/11	Αντάπτορας	Adapter	75,29 €	●	X						x										
ASE40468700000		6684/7	Αντάπτορας	Adapter	110,52 €	●	EN						x										
ASE29403100000		294 031	Βούρτσα	Brush	65,33 €	❍	EN			Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x										
ASE40304300000		1342/30	Σετ Ανταπτόρων	Adapterset	19,03 €	❍	EN			Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x										
ASE45608000000		6095/2	Υποδοχή	Bracket	893,61 €	❍	EN						x									x	
ASE40617500000		6654/4	Επιφάνεια στήριξης	Support element	65,09 €	❍	EN						x										
ASE50102500000		501 025	Σετ κεντραρίσματος	Centering tool	89,99 €	❍	X						x									x	
ASE40658900000		1924/2	Σετ Ανταπτόρων ATF	Adapterset ATF	156,38 €	❍	EN						x										
ASE40107600000		1594/52	Σετ καλωδίων	Wire set	87,08 €	❍	X						x									✕	
ASE41019900000		6338/94	Αντάπτορας έκπλυσης A/C	Rinsing adapter	50,82 €	❍	EN						x									x	
ASE41020000000		6338/95	Αντάπτορας έκπλυσης A/C	Rinsing adapter	125,30 €	❍	EN						x									x	
ASE40454900000		6096/3	Αντάπτορας	Adapter	145,87 €	●	X																x
ASE42501700000		6046/5	Βάση για ελατήριο	Spring retainer	384,73 €	●	X																x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΑΡΧΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE75100600D00		751 005/4	Συμπληρωματικό σετ για διάταξη προφόρτισης γονάτων ελατηρίων	Support plate	212,44 €	●	EN																	x
ASE48534201000		6908A	Συμπιεστής ελατηρίων	Spring compressor	2.892,66 €	●	X			**Αλλαγή, Έγινε υποχρεωτικό με την V15.1**			x								x		x
ASE75100700000		751 007	Συσκευή διαδοσής	Spreader	253,31 €	●	EN																	x
ASE41018600000		6338/81	Αντάπτορας	Adapter	66,16 €	●	EN			Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744														x
ASE41018700000		6338/82	Αντάπτορας	Adapter	73,81 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE41019300000		6338/88	Αντάπτορας	Adapter	73,81 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE41019500000		6338/90	Αντάπτορας	Adapter	45,98 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE41019600000		6338/91	Αντάπτορας	Adapter	73,81 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE41019700000		6338/92	Αντάπτορας	Adapter	45,98 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE41019800000		6338/93	Αντάπτορας	Adapter	73,81 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με μακρύ τροχό του ψυκτικού μέσου R1234yf														x
ASE69100600000		691 005/15	Σετ ελέγχου στεγανότητας	Leakage test kit	405,05 €	●	EN																	x
ASE50101900000		501 019	Διάταξη ανύψωσης	Lifting device	661,66 €	●	EN																	x
ASE50102100000		501 021	Διάταξη ανύψωσης	Lifting device	661,66 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με κίνηση στους τέσσερις τροχούς														x
ASE45607500000		6095A/1-21	Υποδοχή κινητήρα	Engine bracket	206,43 €	●	EN																	x
ASE45607600000		6095A/1-22	Υποδοχή κινητήρα	Engine bracket	137,57 €	●	EN			Με το λανσάρισμα στην αγορά με κίνηση στους τέσσερις τροχούς														x
ASE21101100000		211 011	Ψαλίδι στεγανοποίησης	Gasket cutting shears	52,86 €	❍	X																	x
ASE26201500000		262 015	Πολύγωνο στέλεχος καστάνιας	Rachet ring wrench insert	39,44 €	●	X																	x
ASE40611300000		6931/1	Διάταξη στήριξης	Support device	156,34 €	●	EN							x								x		x
ASE75100500000		751 005	Διάταξη προφόρτισης γονάτου ανάρτησης	Susp. strut preloading device	981,18 €	●	EN																	x
ASE40605301000		6274/15A	Σετ προσθήκης	Supplementary kit	545,96 €	●	EN																	x
ASE29401700000		294 017	Σετ καθαρισμού	Cleaning set	36,03 €	●	EN																	x
ASE40547200000		6558A/32	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	411,04 €	●	X																	x
ASE40547301000		6558A/33A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	611,05 €	●	X																	x
ASE40547500000		6558A/35	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	411,04 €	●	X																	x
ASE40547601000		6558A/36A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	611,05 €	●	X																	x
ASE40547701000		6558A/37A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	611,05 €	●	X																	x
ASE40904071000		5581A	Κουτί διάγνωσης	Diagnostic box	1.447,89 €	●	EN HVB	x		ή 5581, για for ID. Buzz απαιτείτε μόνο 5581A								x				x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE40548300000		6558A/42	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test adapter	361,82 €	●	EN																		x
ASE44115400000		6606/26	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	405,37 €	●	EN HVB	x																	x
ASE44115500000		6606/27	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	720,91 €	●	EN HVB	x																	x
ASE67100700000		671 007	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	1.160,12 €	●	EN HVB	x																	x
ASE44730000000		6910/21	Σετ διεύρυνσης μονάδων	MEB module expansion set	1.286,36 €	●	EN HVB	x																	x
ASE26201700000		262 017	Καρυδάκι, άλλεν 16mm	Socket bit, hexagon socket	11,95 €	❍	HVB	x																	x
ASE58100900000		581 009	Συσκευη service Air conditioning R744	Air conditioning service unit	8.660,36 €	●				Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744,Λόγω ευαισθησία ς του εξοπλισμού δεν συνίσταται η ενοικίαση του εξοπλισμού αλλά η φυσική παρουσία του εξοπλισμού στο συνεργείο.														x
ASE41018200000		6338/77	Αντάπτορας	Adapter	72,36 €	●	EN			Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744														x
ASE41018300000		6338/78	Αντάπτορας	Adapter	72,36 €	●	EN			Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744														x
ASE58400500000		584 005	Μειωτήρας πίεσης	Pressure regulator	621,08 €	●	EN			Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744														x
ASE52300301000		523 003A	Συσκευή ανίχνευσης διαρροής αερίου	Gas leak detector	396,35 €	●	EN			Με το λανσάρισμα του ψυκτικού μέσου R744												x		x
ASE40127800000		1274B/17	Αντάπτορας	Adapter	86,81 €	●	X																x	
ASE26102100000		261 021	Εργαλείο τοποθ δακτυλίου, διάσταση κλειδιού 22	Ring spanner insert, AF 22	47,90 €	❍	X							x									x	
ASE48522300000		6881	Απαγορευτική πινακίδα 'Απαγορεύεται η είσοδος'	Prohibition sign "Do not enter"	15,16 €	❍	X																x	
ASE48522400000		6882	Απαγορευτική. πινακιδά . 'Καμία φλόγα'	Prohibition sign "No fire"	15,16 €	❍	X																x	
ASE40536801000		6558/10-1A	Αντάπτορα ελέγχου υψηλής τάσης	Test adapter	372,75 €	●	EN			Απαιτείται δείκτης Α για το T2022. για προδιαγρα φές χώρας τύπος 2								x				x		
ASE45601300000		6131/10	Σετ υποδοχής	Support set, Audi	825,31 €	●	EN															x	x	x
ASE45604000000		6131/12	Σετ προσθήκης	Supplementary set	93,90 €	●	EN																x	
ASE45608200000		6131/16-4	Υποδοχή ανυψωτικής πλατφόρμας	Assembly platform mounting	56,41 €	●	EN																x	
ASE45604500000		6131/13	Σετ προσθήκης	Supplementary set	662,56 €	●	EN															x	x	x
ASE69100901000		691 009A	Βιδωτός κρίκος	Shackle	64,70 €	❍	EN																x	
ASE72100100000		721 001	Σύστημα καλιμπραρίσματος	Calibration system	1.158,54 €	●	EN																x	x
ASE40129600000		6345	Εξομοιωτής αντίστασης	Resistor decade	145,98 €	●	EN																x	
ASE40537501000		6558/14A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	Test adapter	378,42 €	●	EN			Έκδοση για συγκεκριμέ νη χωρά , όχι για Ευρωπαϊκή Ένωση EU													x	
ASE40539800000		6558A/28	Καλώδιο γείωσης	Earth cable	57,75 €	●	EN																x	
ASE48219900000		6871	Πινακίδα απαγόρευσης "Μην συνδέετε"	Prohibition sign 'Do not plug in'	55,46 €	❍	X														x		x	

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE45600502000		6131B	Ψαλιδοειδής πλατφόρμα συναρμολόγησης	Scissor-type lifting table	6.311,25 €	❍				Λόγω ευαισθησίας του εξοπλισμού δεν συνίσταται η ενοικίαση του εξοπλισμού αλλά η φυσική παρουσία του εξοπλισμού στο συνεργείο									x				x	x	x
ASE44113800000		6606/17	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	321,75 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE44113600000		6606/15	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	455,26 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE44112200000		6606/10	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	345,84 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE44111000000		6606	Σετ καλωδίων ελέγχων για φίσες εγκεφάλων 198 επαφών	Isolator box, 198-pin	4.575,03 €	●	EN												x					x	
ASE40903200000		5583	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 10 pin	Adapter for meas. techn./DSO	166,34 €	●	EN												x					x	
ASE40902500000		5579	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 8 pin	Adapter for meas. techn./DSO, (8-pin)	147,28 €	●	EN												x					x	
ASE40539300000		6558A/26	Μονάδα μέτρησης για υψηλή τάση	High voltage test module	621,72 €	●	EN			Αντικαθίστα το 6558/9 και 6558/15 Προηγούμενο εργαλείο που εξακολουθεί να χρησιμοποιείται									x					x	
ASE40536200000		6558/9	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	Μ.Δ.	●	EN												x					x	
ASE40537600000		6558/15	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	920,24 €	●	EN			Αντικαταστάθηκε από το 6558A/26									x					x	
ASE40538500000		6558/19	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	434,20 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE40537900000		6558/9-6	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	291,16 €	●	EN												x					x	
ASE40537800000		6558/9-5	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	259,26 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE40537700000		6558/16	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	510,20 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE40537300000		6558/12	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	299,89 €	●	EN			πρώην συνεργάτης HV-Service (για το e-Crafter)									x						
ASE40536900000		6558/10-2	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	443,93 €	●	EN												x					x	
ASE40535001000		6558A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	High voltage test module	2.278,12 €	●	EN												x					x	x
ASE33901401000		6786	Προειδοποιητική πινακίδα για Μπαταρία	Warning sign 'Warning: Danger from batteries'	17,27 €	❍	X												x					x	x
ASE33901101000		6650A	Προειδοποιητικό αήμα «Μην ανάβετε»	Warning sign 'Do not switch on'	12,51 €	❍	X												x					x	x
ASE33901000000		6649	Προειδοποιητική πινακίδα"Κίνδυνος: Υψηλή τάση"	Warning sign 'Danger: High voltage'	17,27 €	❍	X												x					x	x
ASE48551201000		6883A	Σετ εργαλείων υψηλής τάσης	High voltage tool set	920,67 €	❍	HVB	x											x					x	x
ASE40905500000		5581A/11	Καλώδιο διάγνωσης	Diagnosis lead	190,55 €	●	EN HVB	x																x	
ASE40904401000		5581/3A	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	Adapter cable	174,69 €	●	HVB	x		Το προηγούμενο εργαλείο εξακολουθεί να χρησιμοποιείται														x	
ASE40904600000		5581/5	Αντάπτορας ελέγχου υψηλής τάσης	Adapter cable	166,94 €	●	HVB	x											x					x	
ASE69100600100		691 005/9	Δακτυλίδι οδηγός	Guides sleeves	7,92 €	●	HVB	x																x	

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE67100500000		671 005	Αντλία πίεσης και κενού	Pressure and vacuum pump	280,64 €	●	EN HVB	x																x	x
ASE44728400000		6911/14	Σύστημα ανίχνευσης διαρροών	Leak detection system	626,80 €	●	EN HVB	x																x	
ASE44727301000		6911/3B	Σετ δοκιμαστικών ακροδεκτών	Test plug set	460,69 €	●	EN HVB	x		Το προηγούμενο εργαλείο εξακολουθεί να χρησιμοποιείται							x					x		
ASE48522500000		6884	Ταινία περίφραξης για περιοχή υψηλής τάσης	High-voltage barrier tape	658,70 €	❍	HVB	x											x					x	x
ASE44705000000		6762	Σετ εργαλείων υψηλής τάσης	High voltage tool set	1.879,31 €	❍	HVB	x		Αλλαγή από εγκεκριμένο σε εμπορίου							x					x	x
ASE69100300000		691 003	Σετ εργαλείων υψηλής τάσης torx 3/8'	High voltage tool set TORX 3/8"	501,86 €	●	HVB	x											x					x	
ASE69100100000		691 001	Μεμονωμένο Ροπόκλειδο 2-10 Nm	Torque wrench Torque range: 2 -10 Nm, insulated	339,98 €	❍	HVB	x											x					x	x
ASE44725900000		6910/16-2	Συνδετικό καλώδιο	Connection line	235,23 €	●	EN HVB	x											x						
ASE44724201000		6910/12A	Σετ καλωδίων	Wire set	343,36 €	●	EN HVB	x											x						
ASE44724100000		6910/11	Σετ καλωδίων	Wire set	161,99 €	●	EN HVB	x											x						
ASE44723000000		6910	Αντισταθμιστής τάσης για μονάδες μπαταριών υψηλής τάσης	Voltage balancing device for high-voltage battery module (module balancer)	4.802,58 €	●	HVB	x		ή VAS 6910A. Λόγω ευαισθησίας του εξοπλισμού δεν συνίσταται η ενοικίαση του εξοπλισμού αλλά η φυσική παρουσία του εξοπλισμού στο συνεργείο								x					x	x
ASE44712000000		6900	Σετ επισκευής για μπαταρία υψηλής τάσης	Repair set for high-voltage battery	1.488,32 €	●	EN HVB	x											x					x	x
ASE44711600000		6762/49	Καρυδάκι XZN M6	XZN socket M6	31,77 €	❍	HVB	x											x						
ASE44711500000		6762/46	Κουμπωτό στέλεχος, 6γωνο. μακρύ, 10 mm	Hexagon socket insert, hex., long, 10 mm	48,60 €	❍	HVB	x		Αλλαγή από εγκεκριμένο σε εμπορίου							x							
ASE44114300000		6606/22	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	562,82 €	●	HVB	x											x						
ASE44114200000		6606/21	Αντάπτορας ελέγχου	Test adapter	406,00 €	●	HVB	x											x						
ASE31700400000		6762/48	Τάπες διαμέτρου 40 mm	End caps - Diameter: 40 mm	44,38 €	❍	HVB	x		Αλλαγή από εγκεκριμένο σε εμπορίου							x							
ASE31700300000		6762/47	Τάπες διαμέτρου 30 mm	End caps - Diameter: 30 mm	32,12 €	❍	HVB	x		Αλλαγή από εγκεκριμένο σε εμπορίου							x							
ASE41134500000		6564/9	Εργαλείο εισαγωγής	Tool attachment	55,72 €	●	X										x					✕		x
ASE46593200000		6784	Καρυδάκι τετράγωνο	Ratchet insert	63,89 €	❍	X										x							
ASE69100500000		691 005	Σετ ελέγχου συστήματος ψύξης για μπαταρίες υψηλής τάσης	Cooling system testing set for high-voltage batteries	264,61 €	●	X										x							
ASE61100700000		611 007	Ηλεκτρονικό σύστημα μέτρησης για τον ρυθμιστή εκκεντροφόρου	Electronic measuring system for the camshaft setting	2.477,50 €	●				Λόγω ευαισθησίας του εξοπλισμού δεν συνίσταται η ενοικίαση του εξοπλισμού αλλά η φυσική παρουσία του εξοπλισμού στο συνεργείο.							x						x	
ASE41126202000	W1	1813 F	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x	ή 1813	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41126300000	W2	1813 IG	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x	ή 1813	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41126200000	W3	1813 IK	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x	ή 1813	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42303501000	W4	1943 B	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302001000	W5	1944 KK	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302301000	W6	1944 FG	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302101000	W7	1944 FK	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302201000	W8	1944 KG	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302700000	W9	1944 KL	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42302800000	W10	1944 FL	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41131600000	W11	1995	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41131602000	W12	1995 K	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41132400000	W13	5010	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42303100000	W14	5011	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42303200000	W15	5013	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42300000000	W16	5080	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42301000000	W17	5081	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42303900000	W18	6141	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	M.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗV 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς ψυκτικής ύλης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE42303600000	W19	6090 K	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42303700000	W20	6090 F	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42312000000	W21	6292	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42313000000	W22	6331	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42313300000	W23	6421	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42314100000	W24	6767	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE70100180000	W25	701001	Ηλεκτρονική ευθυγράμμιση τροχών	Wheel alignment computer	Μ.Δ.	●	FAS		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE46551000000		5528	Set καρυδάκια	Socket set, 22 piece	242,08 €	❍	X				x			x	x		x		x	x				
ASE42320201000		6350/2A	Αισθητήρας απόστασης (Laser)	Spacing laser	397,77 €	❍	EN				x		x			x			x	x	x		x	x
ASE42325100000		6350A/9	Αντάπτορας	Adapter	68,94 €	●	EN FAS		x										x					
ASE42325200000		6350A/10	Αντάπτορας	Adapter	169,42 €	●	EN FAS		x										x					
ASE25120700000		251 207	Εξολκέας	Puller	139,58 €	●	X												x					
ASE49130300000		1719	Εργαλείο εξαγωγής συμπιεστή	Magnetic coupling puller	67,87 €	❍	X				x			x			x			x				
ASE42321000000	W1	6430	Συσκευή ρύθμισης ACC	Adjustment device	Μ.Δ.	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321000Y00	W2	6430P	Συσκευή ρύθμισης ACC	Justagevorrichtung	Μ.Δ.	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321101000	W3	6430/1A	Βασικό σετ συσκευή ρύθμισης VAS 6430/1A	Basic set for setting device	3.338,03 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321300000	W3	6430/3	ACC καθρέφτης ανακλαστήρας	ACC relecting mirror	1.307,27 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321100000	W3	6041/1	Συσκευή ρύθμισης	Basic set for setting device	3.338,03 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321400000	W3	6430/4	Πίνακας καλιμπραρίσματος υποβοήθησης διατήρησης λωρίδας VAS 6430/4	Calibration board for lane guard system	1.307,27 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321700000	W3	6430/7	πλαίσιο βάσης, σταθερό VAS 6430/7	Stationary base frame	3.884,20 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42321800000	W3	6430/8	πλαίσιο βάσης, κινητό VAS 6430/8	Mobile base frame	1.207,66 €	●	FAS		x	6430 ή 6430P ή 6430/1A +6430/3 (ή 6041/1) +6430/4 +6430/7 (ή 6430/8)					x	x		x		x	x		x	x
ASE42306300000		6190/2	Εργαλείο τοποθέτησης	Adjusting tool	8,80 €	❍	EN FAS		x												x			
ASE42322000000		6430/10	Καθρέφτης ανάκλασης του συστήματος ACC	ACC reflecting mirror	1.263,49 €	●	EN FAS		x							x		x			x		x	
ASE40153400000		1274/9	Αντάπτορας	Adapter	27,25 €	●	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40301000000		1342/14	Αντάπτορας για 6-κύλινδρους κινητήρες	Adapter	11,98 €	❍	X																	
ASE40211400000		1687/11	Αντάπτορας	Adapter	25,09 €	●	X				x					x	x			x	x			
ASE40211500000		1687/12	Αντάπτορας	Adapter	23,93 €	●	X				x									x	x			
ASE40212100000		1687/15	Αντάπτορας	Adapter	14,58 €	●	X									x	x							
ASE44205400000		6282	Αντάπτορας Αερόσακου	Airbag adapter	15,84 €	●	X												x					
ASE40153300000		1274/8	Αντάπτορας	Adapter for cooling system tester	32,58 €	●	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE40910200000		6262/5	Εύκαμπτος σωλήνας προσαρμογής	Flexible hose adapter	27,93 €	●	X												x					
ASE40900500000		5255	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 2 pin	Test instrument adapter/DSO (2-pin)	71,38 €	●	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40900600000		5256	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 2 pin	Test instrument adapter/DSO (2-pin)	57,26 €	●	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40900800000		5257	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 3 pin	Test instrument adapter/DSO (3-pin)	88,25 €	●	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40900901000		5258A	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 4 pin	Test instrument adapter/DSO (4-pin)	87,87 €	●	X			Αντικαθιστά το 5258, ή 5258	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40901400000		5565	Αντάπτορας DSO (5 pin)	Test instrument adapter/DSO (5-pin)	60,91 €	●	X				x			x	x			x	x	x	x			
ASE40139600000		6291/2	Αντάπτορας Συσκευής Πλήρωσης λαδιού	Adapter for oil filling	35,16 €	●	X											x						
ASE40134601000		6262A	Αντάπτορας Συσκευής Πλήρωσης λαδιού - DSG	Adapter for oil filling	130,74 €	●	X									x	x	x		x		x	x		

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς ψυκτικής ύλης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE40900700000		5256/1	Αντάπτορας για έλεγχο οργάνων / DSO 2 pin	Test instrument adapter/DSO (2-pin)	67,47 €	●	X																	
ASE44102400000		1598/47	Καλώδια-αντάπτορες ελέγχων	Adapter cable	672,52 €	●	EN													x				
ASE40134300000		1402/6	Σετ αντάπτορες	Adapter set	90,27 €	●	EN				x			x			x	x					
ASE40461500000		6551/5	Σετ ανταπτόρων	Adapter set	80,70 €	●	X				x		x	x	x			x			x			
ASE41001600000		6338/1	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Adapter set for coolant circuit	1.101,87 €	●	EN			ή 6338/2 + 6338/3 + 6338/4 + 6338/5 + 6338/7 +6338/11 + 6338/12 + 6338/18	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x		
ASE41004500000		6338/50	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Adapter set for coolant circuit	594,63 €	●	EN			ή 6338/51 + 6338/52 + 6338/56	x	x		x	x		x	x	x	x	x			
ASE41008800000		6338/38	Αντάπτορας για το κύκλωμα του A/C	Adapter	74,57 €	●	EN											x						x
ASE41009000000		6338/40	Αντάπτορας για το κύκλωμα του A/C	Adapter	67,19 €	●	EN											x				x		
ASE41009100000		6338/41	Αντάπτορας για το κύκλωμα του A/C	Adapter	68,81 €	●	EN											x				x		
ASE41009900000		6338/48	Αντάπτορας για το σύστημα πλύσης συστήματος κλιματισμού	Adapter	112,15 €	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, Μόνο για EU28 + EFTA					x					x	x	x		
ASE41016300000		6338/60	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	19,28 €	●	EN											x		x	x			
ASE41016400000		6338/61	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	34,46 €	●	EN													x	x			
ASE41016500000		6338/62	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	23,94 €	●	EN													x	x			
ASE41016600000		6338/63	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	17,17 €	●	EN											x		x	x			
ASE41016700000		6338/64	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	33,44 €	●	EN													x	x			
ASE41017100000		6338/68	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	35,68 €	●	EN											x						
ASE41017200000		6338/69	Αντάπτορας για το σύστημα καθαρισμού	Rinsing adapter	27,71 €	●	EN											x						
ASE45145601000		1636A	Κατσαβίδι	Awl	9,04 €	❍	X								x	x								
ASE44202100000		5232/1	Αντάπτορας Αερόσακου	Airbag adapter	9,27 €	●	X				x				x	x				x	x	x		
ASE41716501000	W1	6622A	Σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένων λαδιών	Used oil collection and extraction unit	733,54 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ASE41713000000	W2	1782	Σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένων λαδιών	Used oil collection and extraction unit	M.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x			
ASE40661300000		1924	Συσκευή πλήρωσης ATF	ATF filling unit	208,33 €	❍	X				x		x				x							
ASE45601500000		6208	Δίσκος συλλογής υγρών για VAS 6100	Drip tray	101,44 €	❍	X					x		x	x	x		x			x	x	x		x
ASE40403100000		6418/1	Πλάκα στήριξης για τις μονάδες ψεκασμού	Mounting plate for injection modules	99,71 €	●	EN				x				x	x			x	x				
ASE44700501000	W1	5095A	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	M.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703001000	W2	5900A	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	M.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703300000	W3	5903	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	M.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703700000	W4	5906	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	M.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE44700900000	W5	5235	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703000000	W6	5900	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703100000	W7	5901	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703101000	W8	5901A	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703400000	W9	5904	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44713000999	W10	5907	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	Μ.Δ.	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44703900000	W11	5908	Φορτιστής μπαταρίας	Battery charger	1.477,28 €	❍	X			Id. Buzz: Εξωτερική φόρτιση/ σημείο εκκίνησης μόνο με ρεύμα μέγιστο 50 A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44704200000		6161	Ελεγκτής μπαταρίας με εκτυπωτή	Battery tester with printer	1.231,53 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42501500000	W1	6542	Συσκευή πλήρωσης για add blue	Filling device for Ad Blue	231,19 €	❍	X						x					x		x	x	x		
ASE40464070086	W2	6960	Συσκευή πλήρωσης για add blue	Filling device for Ad Blue	Μ.Δ.	❍	X						x		x			x		x	x	x		
ASE54200100000	W3	542 001	Συσκευή πλήρωσης για add blue	Filling device for Ad Blue	6.130,44 €	❍	X						x		x			x		x	x	x		
ASE46600001000	W1	5072A	Εργαλείο Πριτσινώματος	Pop rivet pliers	103,17 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE46601001000	W2	1753B	Εργαλείο Πριτσινώματος	Pop rivet pliers	196,44 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE45149901000	W3	1765C	Εργαλείο Πριτσινώματος	Pop rivet pliers	337,21 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE46201100000	W1	5134	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46201200000	W2	5144	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46201500000	W3	5172	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46202200000	W4	5830	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46202300000	W5	5831	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46202100000	W6	6267A	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE46202800000	W7	6580	Ηλεκτρικό Τρυπάνι	Drill	Μ.Δ.	❍	X				x			x				x					x	
ASE41132500000		6056	Εργαλείο επισκευής σωληνώσεων υγρών φρένων	Flanging tool for brake lines	889,35 €	❍	X				x			x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE42401300000	W1	6860	Σύστημα πλήρωσης υγρών φρένων και εξαέρωσης	Break filling and venting device	1.466,20 €	❍	X			ή 5234 ή 1869 + 1869/4	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42400700000	W2	5234	Σύστημα πλήρωσης υγρών φρένων και εξαέρωσης	Break filling and venting device	2.456,97 €	❍	X			ή 1869 + 1869/4	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42110000000	W1	1850A	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40828100000	W2	1988	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42411000000	W3	1950A	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42411100000	W4	6360	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42411200000	W5	6497	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42411300000	W6	6763	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42411700000	W7	6765	Φρενόμετρο	Brake test bench	Μ.Δ.	❍	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE76100100000		761 001	Εργαλείο συμπίεσης πιστονίων φρένων	Piston compressing tool	37,60 €	❍	X				x	x		x	x		x	x	x	x	x		x	
ASE40129800000		6721	Συσκευή ελέγχου σερβόφρενου	Brake servo tester	150,51 €	●	EN								x						x	x			
ASE41110800000		1869/2	Ενεργοποιητής πεταλίου φρένου	Brake pedal actuator	48,70 €	❍	X				x		x	x	x	x	x		x	x	x			x
ASE46971100000		6071	Μικρόμετρο 75-100 mm	External micrometer 75 - 100 mm	35,09 €	❍	X					x		x	x	x		x		x	x			
ASE40700101000		5161A	Διάταξη αποσυναρμολόγησης και συναρμολόγησης για κυάθια βαλβίδων	Removal and installation device for valve cotters	845,12 €	❍	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE40543100001	W1	6154	Διαγνωστική κεφαλή	Diagnostics interface	Μ.Δ.	●	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40525001001	W2	5054A	Διαγνωστική κεφαλή	Diagnostics interface	Μ.Δ.	●	X			ή 5054	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40525500001	W3	5055	Διαγνωστική κεφαλή	Diagnostics interface	Μ.Δ.	●	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40127700000		5226	Αντλία αναρρόφησης για diesel	Diesel extractor	67,85 €	❍	X							x	x	x					x			

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE46896500000		6854	Δυναμόκλειδο 5-13 NM	Torque wrench	236,06 €	❍	X				x				x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE44024000000		1410	Ροπόκλειδα 4-20 Nm	Torque wrench	183,25 €	❍	X				x				x	x	x	x	x	x	x			
ASE44028500000		1601	Ροπόκλειδο	Torque wrench	703,29 €	❍	EN				x				x	x	x	x		x	x			
ASE44025400000		1783	Ροπόκλειδα	Torque wrench	171,71 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ASE46590600000		6583	Δυναμόκλειδο	Torque wrench	1.040,64 €	❍	X				x	x			x	x				x	x			
ASE44025101000		1331A	Δυναμόκλειδο 6-50 Nm	Torque wrench 6-50Nm	213,33 €	❍	X			Αντικαθιστά το 1331, ή 1331	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44027101000		1332A	Δυναμόκλειδο 40-200 Nm	Torque wrench 40-200Nm	250,77 €	❍	X			Αντικαθιστά το 1332, ή 1332	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44028201000		1576A	Δυναμόκλειδο 80-400 Nm	Torque wrench 80-400Nm	382,35 €	❍	X			Αντικαθιστά το 1576, ή 1576								x	x	x			
ASE46593100000	W1	6494	Ροποκατσάβιδο	Torque screwdriver	53,50 €	❍	EN				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE45035200000	W2	1624	Ροποκατσάβιδο	Torque screwdriver	224,81 €	❍	EN				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE46200900000	W1	5156	Κρουστικό μηχάνημα (με αέρα)	Air-hydraulic impact wrench	280,41 €	❍	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE46201000000	W2	5016	Κρουστικό μηχάνημα (με αέρα)	Air-hydraulic impact wrench	179,22 €	❍	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40460000000		6550	Ελεκτής Πίεσης	Pressure gauge	371,90 €	●	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x			x	
ASE40461000000		6551	Ελεκτής Πίεσης	Pressure gauge	415,37 €	●	X				x		x	x	x	x			x	x	x		x	
ASE44054100000		1410/3	Καστάνιες	Ratchet insert	50,69 €	❍	X								x	x						x		
ASE46591400000		6234	Καρυδάκι τετράγωνο 1/4"	Ratchet insert	48,30 €	❍	X				x				x	x		x		x	x	x		
ASE44027600000		1332/1	Καστάνιες	Ratchet insert 1/2 inch	59,41 €	❍	X																x	
ASE44028300000		1576/1	Καστάνιες	Ratchet insert 3/4 inch	84,22 €	❍	X																x	
ASE46556000000		1332/11	Κλειδί AF 24 για το ροπόκλειδο VAG 1332	Insert	24,39 €	❍	X				x	x			x	x	x		x	x		x		
ASE44028900000		1332/9	Προσαρμογείς	Insert	41,68 €	❍	X				x				x	x	x					x	x	
ASE46591200000		1332/12	Κλειδί AF 22 για το ροπόκλειδο VAG 1332	Tool insert, AF 22	31,73 €	❍	X					x					x		x		x	x		
ASE44028100000		1332/2	Προσαρμογείς	Ring spanner insert set	70,52 €	❍	X																x	
ASE44024100000		1410/1	Ροπόκλειδα	Accessories for torque wrench V.A.G 1410	34,57 €	❍	X															x		
ASE48120200000	W1	1561A	Ηλεκτρικός κόφτης	Electric knife	519,31 €	❍	X			ή 1683A ή 5177,Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας	x			x	x		x	x		x		x	x		x
ASE48119701000	W2	1683A	Ηλεκτρικός κόφτης	Electric knife	503,94 €	❍	X			ή 1683A ή 5177,Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας	x			x	x		x	x		x		x	x		x
ASE41011201000		6127A	Εργαλείο επισκευής σωληνώσεων A/C	Release tools	98,11 €	●	X				x				x	x					x	x			
ASE43605400000		6427	Εργαλείο Εξαγωγής	Unlocking pliers	24,31 €	●	X			ή T10558									x						
ASE44112000000		6613	Θέση εργασίας ESD	ESD workplace	324,48 €	❍	EN									x	x				x	x	x	x	x
ASE40540000004	W1	6160	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40540051012	W2	6160A	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE99540051000	W3	6160B	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE99540052000	W4	6150C	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE99520653000	W5	6150D	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς ψυκτικής ύλης	ΠΡΟΫΠΑΡΧΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE99520674XXX	W6	6150E	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE99540074XXX	W7	6160E	Διαγνωστική Συσκευή	diagnostics system	Μ.Δ.	●	X			Με βάση τις προδιάγραφες της κάθε χώρας, ή 6150A ή 6150B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42500400000		6046/3	Συμπιεστής ελατηρίων	Spring retainer	233,36 €	●	X				x													
ASE42500000000		6046	Συμπιεστής ελατηρίων	Spring compressor	823,85 €	●	X				x													x
ASE41836500000		6227	Εκλεκτής διαρροών	Gas leak detector	Μ.Δ.	❍	X							x	x									
ASE25162300000		251 623	Εξολκέας στήριξης	Counter support	74,34 €	❍	X				x	x		x	x		x	x	x	x	x			
ASE46971600000		6075	Κανόνας ελέγχου επιπεδότητας κυλινδροκεφαλής – 500mm	Straightedge 500 mm	161,39 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ASE41616000000	W1	1628	Χειροπίστολο με φυσίγγι κατ' επιλογή	Hand-cartridge gun	112,45 €	❍	X				x			x	x					x	x	x			x
ASE43502200000	W2	5155	Χειροπίστολο με φυσίγγι κατ' επιλογή	Hand-cartridge gun	39,89 €	❍	X				x			x	x					x	x	x			x
ASE43503600000	W3	6453	Χειροπίστολο με φυσίγγι κατ' επιλογή	Hand-cartridge gun	447,27 €	❍	X				x			x	x					x	x	x			x
ASE44140003000		1526E	Πολύμετρο χειρός	Hand-held multimete	703,67 €	❍	X				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40310000000		6213	Αντλία υποπίεσης	Hand vacuum pump	135,56 €	❍	X			ή 1390 + 1390/1	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE46971900000		6078	Εργαλείο μέτρησης κυλίνδρου	Cylinder gauge	243,87 €	❍	X							x	x	x				x	x				
ASE42322100000		6430/11	Πίνακας καλιμπραρίσματος υποβοήθησης διατήρησης λωρίδας	Calibration board for lane departure warning	553,10 €	●	EN FAS		x									x							
ASE42320400000		6350/4	Επιπλέον εξοπλισμος για το καλιμπράρισμα απόστασης συστήματος ACC	Calibration unit	2.306,50 €	●	EN FAS		x		x	x							x	x	x	x			
ASE42320001000		6350A	Εξοπλισμός για το καλιμπράρισμα απόστασης για το σύστημα ρύθμισης απόστασης οχήματος ACC	Calibration unit	3.655,48 €	●	EN FAS		x	ή 6350 + 6350/1A	x	x						x	x	x	x		x	x
ASE40851300000		6254	Κόφτης	Chain pipe cutter	120,12 €	❍	X							x	x	x	x		x	x	x	x			
ASE58100101000	W1	581 001A	Σταθμός Επισκευής A/C για R1234yF	Air-conditioning service unit	7.832,87 €	❍	X			ή 581001 ή 581003			x		x	x				x	x		x	x
ASE58100300000	W2	581 003	Σταθμός Επισκευής A/C για R1234yF	Air-conditioning service unit	6.331,92 €	❍	X			ή 581001 ή 581001A			x		x	x				x	x		x	x
ASE41006001000	W1	6380A	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41006002000	W2	6380B	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	4.963,63 €	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41006801000	W3	6380/10A	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41007001000	W4	6381A	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41007002000	W5	6381B	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	5.240,92 €	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41007300000	W6	6415	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41007501000	W7	6456A	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41008001000	W8	6381/10A	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41009500000	W9	6746	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41009502000	W10	6746B	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	6.403,16 €	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41016000000	W11	6853	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41000300000	W12	6008	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41005600000	W13	6336/3	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE41001500000	W14	6337/3	Σταθμός Επισκευής A/C R123A με σύστημα πλύσης	Air-conditioning service unit	Μ.Δ.	❍	X			ή VAS 6746A	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x			
ASE44025600000		1331/1	Καστάνιες	Ratchet insert	52,66 €	❍	X				x		x	x	x		x	x	x	x	x	x		x
ASE40143000000	W1	1763	Ελεγκτής συμπίεσης		811,79 €	●	X			ή 1323 ή 1381	x	x		x	x	x	x		x	x	x	x		
ASE40119500000	W2	1323A	Ελεγκτής συμπίεσης	Compression tester	516,63 €	●	X			ή 1323 ή 1381	x	x		x	x	x	x		x	x	x			
ASE46980200000		5193	Κάλυμμα φτερών VW	Wing protector	100,82 €	❍	X				x	x		x	x		x		x	x				
ASE43504001000		5190A	Συσκευή αναρρόφησης καυσίμου	Fuel extraction unit	2.801,48 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ASE54200500000		542 005	Συσκευή καθαρισμού για το ψυγείο επανακυκλοφορίας καυσαερίων EGR	Cooler rinsing system for exhaust gas recirculation	2.298,73 €	●	EN										x		x	x				
ASE40451000000		6096	Σύστημα πλήρωσης ψυκτικού υγρού	Cooling system charge unit	253,91 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40110602000		1274B	Ελεγκτής συστήματος ψύξης	Cooling system tester	118,69 €	●	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40900200000		5103A	Αντάπτορας για έλεγχο -λ και Αντάπτορας DSO	Lambda probe adapter	57,26 €	●	X																		
ASE41835001000		6201A	Σύστημα Εύρεσης Διαρροών	Leak detection system (air conditioner) R1234yf and R134a	544,15 €	❍	X			ή 6196	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE41006400000		6593	Σύστημα Εύρεσης Διαρροών	Leak detection system (air conditioner) R134a	Μ.Δ.	❍	X			ή 1796 ή 6293	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x			
ASE40151002000		1978B	Σετ επισκευής καλωδίων ηλεκτρικών κυκλωμάτων	Wiring harness repair set	2.232,53 €	●	X			ή 1978A+ 1978/50 ή 1978+ 1978/9a+ 1978/35+ 1978/1-1+ 1978/2a	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE46592200000		1331/11	Προσαρμογείς	Open jaw socket tool	11,24 €	❍	EN										x							

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE46591100000		1331/6	Προσαρμογείς	Open end spanner insert	23,63 €	❍	X					x			x	x	x	x	x	x	x			
ASE44026200000		1783/1	Κλειδί SW 10	Open end spanner insert AF 10	21,74 €	❍	X				x						x		x	x	x			
ASE46551500000		1332/13	Προσαρμογείς, AF 41	Open end spanner insert AF 41	45,19 €	❍	X										x							
ASE40661200000		1923	Προσαρμογείς	Open-end spanner attachment	42,75 €	❍	X				x			x	x	x			x	x	x			x
ASE44027400000		1332/8	Προσαρμογείς, AF 36mm	Open end spanner insert, AF 36 mm	44,71 €	❍	X							x	x									
ASE40118400000	W1	1348	Μετρητής ρυθμού έγχυσης καυσίμου		702,98 €	❍	EN				x			x	x				x	x	x		x	
ASE40121000000	W2	1602	Μετρητής ρυθμού έγχυσης καυσίμου	Injection rate tester	663,65 €	❍	EN				x			x	x				x	x	x		x	
ASE44105001000		1594D	Βοηθητικό σύστημα μέτρησης	Auxiliary measuring set	966,11 €	❍	X				x			x	x	x	x	x	x	x		x	x	
ASE46973200000		6335	Παχύμετρο, ψηφιακό, 150 mm		33,24 €	❍	X												x	x	x			
ASE46846700000		5525	Παχύμετρο, ψηφιακό, 150 mm	Digital calliper gauge 150 mm	59,01 €	❍	X												x	x	x			
ASE40530000000		6356	Σύστημα μετρήσεων (μετρητικό κουτί) 6356	Test instrument box	5.218,52 €	●	X				x	x		x	x		x		x	x	x		x	
ASE46972000000		6079	Μικρόμετρο	Dial gauge	26,06 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ASE46972101000		6080A	Ψηφιακός μετρητής (Βήμα 0,01 mm, περιοχή μέτρησης 3 mm)	Dial gauge	70,17 €	❍	X							x	x		x							
ASE46972600000		6341	Σετ μετρητικού ρυθμιστικού εξοπλισμού VAS 6341	Dial gauge set, 4-part	84,21 €	●	X				x						x		x	x		x		
ASE46593500000		1410/8	Εργαλείο τοποθέτησης	Assembly tool	11,03 €	❍	X				x			x	x	x	x		x	x	x			x
ASE41217603000		6614C	Εργαλείο συναρμολόγησης για βάση PDC	Assembly tool for PDC holder	548,99 €	●	EN				x			x	x	x			x	x			x	x
ASE45600401000		6095A	Στήριξη κινητήρα και κιβωτίου	Engine and gearbox support	3.431,57 €	❍	X			ή VW313	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40610900000		6931	Γρύλος κινητήρα και κιβωτίου	Engine and gearbox jack	1.810,41 €	❍	X			ή 1383A	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40120100000		1342	Ελεγκτής πίεσης λαδιού	Oil pressure tester	300,98 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x		x	x			x	x
ASE45145502000		1634B	Τανάλια για κλιπ ταπετσαρίας	Upholstery clip pliers	28,09 €	❍	X				x		x	x	x		x		x	x	x	x		x
ASE40901600000		5570	Αντάπτορας DSO (3 pin)	Test adapter	53,62 €	❍	X				x			x	x	x								
ASE44101900000		1598/42	Κουτί ελέγχου	Test box	385,35 €	●	EN													x				x	
ASE40118500000		1310A	Ελεγκτής κατανεμητή πίεσης	Tester for brake pressure regulator	716,55 €	●	EN				x			x	x	x	x		x	x	x	x	x	x
ASE40456000000		6394	Αισθητήρας Πίεσης	Pressure sensor tester	468,69 €	●	X				x				x	x	x			x	x			x	
ASE40455000000		6330	Ελεγκτής για την επιστροφή καυσίμου	Tester for fuel return system / pressure gauge	456,15 €	❍	X					x			x	x		x			x	x			
ASE40110101000		1687	Συσκευή ελέγχου για συστήματα αέρα υπερπλήρωσης	Charge air system tester	368,86 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE40110300000		1402	Ελεγκτής κυκλώματος υδραυλικού τιμονιού	Power steering tester	556,08 €	●	EN				x				x			x			x	x			
ASE41128400000	W1	1857	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42201900000	W2	5152	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42202100000	W3	5153	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42203100000	W4	5201	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42205200000	W5	6202	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42206700000	W6	6285	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42206800000	W7	6286	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42206900000	W8	6305	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207000000	W9	6306	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207100000	W10	6307	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207200000	W11	6308	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207300000	W12	6309	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207400000	W13	6310	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207500000	W14	6311	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207501000	W15	6311A	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207600000	W16	6317	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207700000	W17	6348	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207800000	W18	6420	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42207900000	W19	6422	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42208000000	W20	6533	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42208001000	W21	6533A	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42208600000	W22	6587	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42208700000	W23	6588	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42208800000	W24	6589	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42209500000	W25	6602	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42209600000	W26	6603	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42209800000	W27	6823	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74100180000	W28	741 001	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74100380000	W29	741 003	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74101580000	W30	741 015	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74101780000	W31	741 017	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74101980000	W32	741 019	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74102180000	W33	741 021	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74102380000	W34	741 023	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74102980000	W35	741 029	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74103380000	W36	741 033	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74104980000	W37	741 049	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74105180000	W38	741 051	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74105580000	W39	741 055	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74105780000	W40	741 057	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74105980000	W41	741 059	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74106980000	W42	741 069	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74107180000	W43	741 071	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74107380000	W44	741 073	Μηχάνημα Ζυγοστάθμισης	Wheel balancing unit	M.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42150300000		5216	Μηχάνημα για φούσκωμα ελαστικών	Tyre inflator	476,42 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42101900000	W1	5147	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	M.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταχείρισης υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΑΡΧΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE42107701000	W2	5213	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42108700000	W3	6134	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42105201000	W4	6200A	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42111400000	W5	6301	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42107401000	W6	6302A	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42112800000	W7	6303	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταχείρισης υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΑΡΧΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE42113100000	W8	6303A	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42113201000	W9	6304	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42122300000	W10	6312	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42108101000	W11	6313C	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74100580000	W12	6314	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74101180000	W13	6314C	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταχείρισης υψηλής τάσης	ΠΡΟΫΠΑΡΧΕΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE74102580000	W14	6315	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE74103180000	W15	6316	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42108401000	W16	6316A	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42108601000	W17	6346C	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42110501000	W18	6359A	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42111400000	W19	6560	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς ψυκτικής ύλης	ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE42111700000	W20	6816	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42113700000	W21	6824	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE42122600000	W22	6655	Ξεμονταριστής ελαστικών	Tyre fitting machine	Μ.Δ.	❍	X			ή 5148 ή 5149 ή 5214 ή 5214P ή 6279 ή 6302 ή 6304A ή 6313 ή 6346 ή 6359 ή 6423 ή 6561 ή 6585 ή 6616 ή 6674 ή 6722 ή 6783	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40403500000		6811	Σετ καθαρισμού	Cleaning set	317,02 €	●	EN				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE44026100000		1331/2	Προσαρμογείς	Ring spanner insert set	41,29 €	❍	X								x	x							
ASE44028600000		1331/3	Προσαρμογείς	Ring spanner insert	24,09 €	❍	X						x										x
ASE44028700000		1332/7	Προσαρμογείς	Ring spanner insert	32,68 €	❍	X								x	x						x		x
ASE46591900000		1331/10	κλειδί AF17	Flared ring spanner tool insert AF17	40,25 €	❍	X											x		x	x			
ASE46593300000		1410/6	Προσαρμογείς AF 11	Open ring spanner insert, AF 11 mm	67,46 €	❍	X				x				x	x	x	x		x	x	x	x	x
ASE46592300000		1331/12	Προσαρμογείς AF 16	Ring spanner insert AF 16	25,45 €	❍	X											x						
ASE44027500000		1332/10	Προσαρμογείς AF 18	Ring spanner insert AF 18	26,47 €	❍	X																x	
ASE46896600000		6854/1	Στέλεχος για DMS AF 16	Flared ring spanner attachment AF 16	22,11 €	❍	X								x	x				x	x	x		
ASE40463100000		6684	Συσκευή μέτρησης ποσότητας επιστροφής	Return flow meter	382,90 €	●	EN				x	x			x	x	x			x	x	x	x	
ASE44120102000	W1	5209B	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE40155901000	W2	5046A	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE40156001000	W3	5047A	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE44120001000	W4	5208A	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE62100180000	W5	621 001	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE62100580000	W6	621 005	Συσκευή ρύθμισης φώτων	headlight adjusting unit	Μ.Δ.	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x
ASE45131501000		1275A	Τανάλια για κλιπ σωληνώσεων	Hose clip pliers	66,30 €	❍	X				x		x	x	x	x		x	x	x	x			
ASE45149200000		1921	Τανάλια	Hose clip pliers	60,42 €	❍	X				x			x	x	x			x	x				
ASE46702000000		6362	Ειδική τανάλια σωληνώσεων ψυκτικού	Hose clip pliers	70,77 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
ASE89501300000		895 013	Εργαλείο διάτρησης οπής 28.2 mm	Hole punch 28.2 mm	97,84 €	❍	X											x						
ASE89502700000		895 027	Εργαλείο διάτρησης οπής 32.2 mm	Hole punch 28.2 mm	82,81 €	●	X															x		
ASE89501100000		895 011	Εργαλείο διάτρησης οπής 29.3 mm	Hole punch 29.3 mm	123,53 €	●	X									x								
ASE42502500000		6557	Κουτί κενού SCR	SCR vacuum box	439,55 €	●	EN					x	x		x		x	x		x		x		
ASE40602100000		1752/20	Βάση σύσφιξης για γόνατα ανάρτησης	Suspension strut clamping block	241,56 €	❍	EN						x			x	x		x		x	x		x
ASE40600100000		1752	Μηχάνημα τεντώματος ανάρτησης	Suspension strut tensioner	2.270,91 €	❍	EN				x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE45147201000		1682A	Ειδική τανάλια (για μπλιοφόρους)	Clamp tensioner	133,33 €	❍	X				x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
ASE53100700000		531 007	Συσκευή καθαρισμού ψυκτικού κυκλώματος	Flushing unit for cooling sys.	1.932,47 €	●	EN											x		x				
ASE44051000000		1669	Εξαγωνικό κλειδί	Hexagon key	15,53 €	❍	X								x	x				x	x	x		
ASE44065000000		6454	Καρυδάκι AF 12 (4-cyl. TDI CR diesel)	Socket insert AF 12 for glow plugs 4-cyl. TDI CR diesel	7,92 €	●	X					x				x	x		x		x	x		
ASE44054400000	W1	1835	Set Καρυδάκια	Socket set	477,00 €	❍	X				x				x									
ASE46833900000	W2	5470	Set Καρυδάκια	Socket set	335,44 €	❍	X				x				x									
ASE40211101000		1687/10	Αντάπτορας	Adapter	98,56 €	●	X				x				x	x		x	x	x	x			
ASE48522800000	W1	6886	Όργανο μέτρησης Θερμοκρασίας	Temperature gauge	100,23 €	❍	EN							x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE41012100000	W2	6519	Όργανο μέτρησης Θερμοκρασίας	Temperature gauge	300,58 €	❍	EN							x	x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE40149400000	W3	1767/1	Όργανο μέτρησης Θερμοκρασίας	Temperature gauge	158,96 €	❍	EN							x										
ASE44140002000	W1+	1526D	Πολύμετρο χειρός	Temperature gauge	Μ.Δ.	❍	EN			ή 1558 ή 6886 ή 6519 ή 1767/1					x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE44140300000	W2+	1526D/1	Αισθητήρας θερμοκρασίας επιφάνειας	Surface temperature sensor	198,55 €	❍	EN			ή 1558 ή 6886 ή 6519 ή 1767/1					x	x	x	x	x	x	x		x	
ASE46972300000	W1	6320	Βαθύμετρο	Depth gauge	52,81 €	❍	X				x				x	x		x	x	x	x		x	
ASE46972400000	W2	6087	Βαθύμετρο	Depth gauge	388,14 €	❍	X				x				x	x		x	x	x	x		x	
ASE46974000000		6594	Βαθύμετρο, ψηφιακό,300 mm	Depth gauge, digital 300 mm	151,96 €	❍	X				x				x	x								

ΚΩΔΙΚΟΣ ASE	ΕΝΝΑΛΑΚΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ VAS / V.A.G	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μεταφοράς ψυκτικής ύλης	ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
ASE45036200000		1766	Set TORX-Bit	TORX bit set	187,22 €	❍	X							x	x										
ASE45036100000		1603A	TORX-καρυδάκια	TORX key socket set	151,35 €	❍	X			ή 5350	x			x	x		x	x	x	x	x		x	
ASE40110000000		1397A	Ελεγκτής πίεσης turbo	Pressure sensor	Μ.Δ.	●	X			ή 1397A ή 1397B + 1397B/6	x	x				x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40110072000		1397B	Ελεγκτής πίεσης turbo	Pressure sensor	644,06 €	●	X			ή 1397A	x	x				x	x	x	x	x	x		x	x
ASE40215000000		1397B/6	Ελεγκτής πίεσης turbo	Pressure hose	77,50 €	●	X			ή 1397A	x	x				x	x	x	x	x	x		x	x
ASE41001002000		6189B	Καθαριστής A/C	Ultrasound/and A/C cleaner	489,13 €	❍	X				x			x	x	x	x	x	x	x	x			
ASE41216000000		1842S	Συσκευή Ελέγχου Διαρροών με Υπερήχους	Ultrasonic tester	2.698,36 €	❍	EN				x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ASE40403000023		6418	Μηχάνημα καθαρισμού	Ultrasonic cleaning unit	649,77 €	●	EN				x				x	x			x	x			x	
ASE46593400000		1410/7	Προσαρμογέας σύνδεσης	Universal joint	18,82 €	❍	X				x			x	x	x	x		x	x	x		x	x
ASE40122200000		1368	Ελεγκτής υποπίεσης	Vacuum tester	Μ.Δ.	❍	EN							x						x				
ASE46202500000		6459	Κλειδί εξαγωγής βαλβίδων αέρα	Valve fitting tool	26,07 €	❍	X				x			x	x			x	x	x	x	x		
ASE40211301000		1687/6	Αντάπτορας Στεγανοποίησης	End seal	21,79 €	●	X						x		x									
ASE45030500000		1590	Κλειδί αντλίας νερού	Water pump wrench	23,44 €	❍	X							x										
ASE45600200000		6100	Γερανός συνεργείου 1200 kg	Workshop hoist	1.064,27 €	❍	X				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ASE40616800000		6654	Πρέσσα συνεργείου	Workshop press	4.227,52 €	❍	X			Σύσταση δύναμης συμπίεσης 25t, ή 1290A ή 1290									x	x	x	x	x	x
ASE41133600000		6564	Σετ εργαλείων για εξαέρωση φρένων	Tool set for brake bleeding	82,80 €	●	X				x		x	x	x	x		x		x	x	x	x	x
ASE46896100000		6543	Γωνιακό κατσαβίδι	Angled screwdriver	8,88 €	❍	X							x	x									
ASE46700300000	W1	5024A	Πένσα ελατηριωτών κολλιέ κατ' επιλογή	Hose clip pliers	Μ.Δ.	❍	X				x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	
ASE45151100000	W2	6340	Πένσα ελατηριωτών κολλιέ κατ' επιλογή	Hose clip pliers	103,81 €	❍	X				x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	
ASE40661100000		1922	Τανάλια για μπουζοκαλώδια	Spark plug connector pliers	31,10 €	❍	X													x				
ASE40702000000		6419	Τεντωτήρας κυλίνδροκεφαλής	Cylinder head tensioning device	1.174,26 €	●	EN				x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

Volkswagen Επαγγελματικά Οχήματα, Προδιαγραφές Εξοπλισμού Συνεργείων, Κατάλογος ειδικών εργαλείων Έκδοση 15.1. Η έκδοση 15.1 αντικαθιστά την προηγούμενη έκδοση 15.0
Τα ειδικά εργαλεία που αποτυπώνονται στον κατάλογο με γκρίζο φόντο, δεν είναι απαραίτητο να ανήκουν στην ιδιοκτησία της επιχείρησης του Συνεργάτη Service.
Πρέπει ωστόσο να διασφαλίζεται από τον Συνεργάτη Service, ότι τα συγκεκριμένα εργαλεία θα είναι διαθέσιμα στην επιχείρηση εντός σύντομου χρονικού διαστήματος π.χ με σύστημα ενοικίασης .

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ,Π,Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 15.1	ΑΠΑΠΗΣΗ V 15.1	Μόνο για συνεργείο επισκευής μπαταριών υψηλής τάσης	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 15.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V04025028HE	T50286	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	55,66 €	●	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023QA	T50269	Στεγανοποίηση	Seal	27,23 €	●	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025027TF	T50270	Διάταξη ανύψωσης	Lifiting device	66,02 €	●	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025028KQ	T50287	Αγκιστρο	Hook	Μ.Δ.	●	X		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023QH	T50272	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	435,55 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15												x	x	
V03839900TT	T50250	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	337,08 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15													x	
V04025022RG	T50112/13	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	17,55 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15													x	
V03839900LD	T50146	Υποδοχή μοτέρ	Engine bracket	170,79 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15													x	
V04025024TN	T50285	Βοήθημα συναρμολόγησης	Assembly aid	151,50 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15.Ειδικά για California													x	
V03839141MH	T40349	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	81,43 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15													x	
V03839310SN	T10645	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	405,30 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15						x								
V03839310TK	T10657	Τεμάχιο σφράγισης	End seal	23,95 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15						x								
V03839900RF	T10581/8	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	86,33 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15						x								
V04025023AB	T10642/7	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	33,16 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15						x								
V04025023CD	10-222/37-3	Σωλήνας	Pipe	30,13 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025024DH	T50278	Προστασία επαφής	Shock-proof protection	36,98 €	●	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025024DF	T50268	Διάταξη ανύψωσης	Lifting device	65,33 €	❍	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023QB	T50271	Στεγανοποίηση	Seal strip	52,76 €	●	HVB	x	Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023QL	T10690/2	Σύστημα κοτσαδόρου	Lifting device	57,42 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025022TQ	T50257	Αντάπτορας	Adapter	148,40 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025024GQ	T50050/2	Αντάπτορας	Adapter	33,95 €	●	EN		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023QJ	T50264	Αντάπτορας	Adapter	89,74 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023TE	T50272/16-/22	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	197,52 €	●	X		Νέο με την έκδοση V15												x		
V04025023RL	T50275	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	66,56 €	❍	HVB	x													x		
V04025023RK	T50274	Φις ελέγχου	Test plug	61,11 €	●	HVB	x													x		
V04025023RJ	T50273	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	85,83 €	❍	HVB	x													x		
V04025023RN	T50277	Άγκιστρο	Hooks	25,64 €	❍	X														x		
V04025023RF	T50265	Βοήθημα συναρμολόγησης	Assembly aid	12,58 €	❍	EN														x		
V03839900ML	T50168	Εργαλείο απασφάλισης	Release tool	15,12 €	❍	EN														x		
V03839900ST	T50248	Γαντζόκλειδο	Counterhold	31,89 €	❍	X														x		
V03839900RN	T10673	Υποδοχή μοτέρ	Engine bracket	170,79 €	●	EN																x
V04025022SJ	T50112/17	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	19,44 €	●	EN																x
V04025023F	T10668	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	1.514,64 €	●	EN																x
V04025023H	T10687	Προστασία συμπεριστροφής	Anti-rotation	94,40 €	●	EN																x
V03839310TQ	T10662	Κάλυμμα	Cover	219,53 €	●	EN																x
V03839310TL	T10658	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	19,13 €	●	EN																x
V03839310TP	T10661	Κάλυμμα	Cover	113,37 €	●	EN																x
V04025023AF	T10661/4	Κάλυμμα	Cover	58,79 €	●	EN																x
V03839310TT	T10664	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	172,20 €	●	EN																x
V03839310SC	T10665	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	45,10 €	●	EN																x
V04025024A	T10693	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	60,18 €	●	EN														x		x
V04025023P	T10681	Σφυρί έλξης	Pull hammer	97,77 €	●	EN														x		x
V04025024AF	T10681/1-/3	Προέκταση	Extension	34,62 €	●	EN														x		x
V03839900TE	T10675	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	120,10 €	●	EN		Προσοχή: Μόνο αριστεροτίμονα οχήματα. PR Αρ.: L0L														x
V03839310TD	T10653	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	101,25 €	●	EN		Προσοχή: Μόνο δεξιοτίμονο. PR Αρ.: L0R														x
V04025024N	T10690/1	Διάταξη ανύψωσης	Lifting device	93,95 €	●	X		Caddy eHybrid 2024 (PHEV2)						x						x	x	
V03839900RA	T10666	Έλασμα μεταφοράς	Transportation shackle	53,36 €	●	X		Caddy eHybrid 2024 (PHEV2)						x							x	
V04025023G	T10682	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	52,38 €	●	EN HVB	x	Caddy eHybrid 2024 (PHEV2)						x							x	
V04025022ST	T40480	Κάλυμμα	Cover cap	73,96 €	●	HVB	x	Caddy eHybrid 2024 (PHEV2)						x							x	
V03839900QP	VW541/8	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	36,66 €	●	EN		.Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x											
V03839900KE	T50112/4	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	21,77 €	●	EN					x											
V03839900LN	T50155	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	67,86 €	❍	X					x											
V03839900LP	T50156	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	41,97 €	❍	X					x											
V03839900LC	T50148	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	103,60 €	❍	X					x											
V03839900HG	T50100	Εξολκέας	Ejector	105,07 €	❍	X					x											
V03839900HT	T50112/1	Χειρολαβή	Handle	35,60 €	❍	EN					x									x		
V03839900JE	T50115	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	43,25 €	❍	X					x									x		
V03839900QT	T10648/4	Αντάπτορας	Adapter	59,51 €	●	EN					x									x		
V03839900HC	T50097	Εργαλείο συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης	Assembly and removal tool	97,04 €	❍	X					x									x		
V03839900KH	T50129	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	88,08 €	❍	X					x									x		
V03839900HQ	T50109	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	57,90 €	❍	X					x									x		
V03839900JD	T50113	Κουμπωτό πολύγωνο	Ring spanner insert	42,77 €	❍	X					x											
V03839900HE	T50098	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	178,90 €	❍	EN					x											
V03839900HR	T50110	Πείρος ασφάλισης	Locking pin	17,79 €	❍	X					x											
V03839900JF	T50116	Πείρος ασφάλισης	Locking pin	19,32 €	❍	X					x									x		
V03839900KJ	T50130	Σετ συναρμολόγησης	Adjusting tool	109,12 €	❍	X					x											
V03839900HF	T50099	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	72,94 €	❍	X					x											
V03839900KN	T50134	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	125,80 €	❍	X					x											
V03839900LJ	T50152	Εργαλείο αποσυναρμολόγησης	Removal tool	62,54 €	❍	X					x											
V03839900KD	T50142	Διάταξη σταθεροποίησης	Fastening device	51,00 €	❍	X					x											
V03839900LB	T50145	Γαντζόκλειδο	Counterhold	65,46 €	❍	X					x									x		
V03839900LG	T50150	Εργαλείο απασφάλισης	Release tool	26,42 €	❍	X					x									x		
V03839900LL	T50154	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	32,58 €	❍	EN					x											
V03839900KF	T50143	Συσκευή απόσπασης	Separating device	33,64 €	❍	EN					x									x		
V03839900SC	T50247	Αντάπτορας	Adapter	60,76 €	❍	EN					x											
V03839900SE	T50167	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	19,92 €	❍	EN					x									x		
V03839900QR	T10648/3	Αντάπτορας	Adapter	115,29 €	●	EN		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x									x		
V03839900LK	T50153	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	55,18 €	❍	EN		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x											
V03839900HB	T50096	Πείρος ασφάλισης	Locking pin	13,18 €	❍	EN		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x											
V03839900LT	T50158	Εργαλείο ρύθμισης	Adjusting tool	84,35 €	❍	X		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x											
V03839900MA	T50159	Διάταξη σταθεροποίησης	Fastening device	43,52 €	❍	X		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x											
V03839900QS	T50050/1	Γαντζόκλειδο	Counterhold	30,64 €	❍	X		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων)			x									x		

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μηχανικής υψηλής τάσης	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839900LM	T50112/5+6	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	29,67 €	❍	EN		Μόνο εκτός ΕΕ (μόνο για κινητήρα βενζίνης 2,3 λίτρων) .			x											
V03839900GR	T50093	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	59,43 €	❍	EN					x									x		
V03839900GP	T50091	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	41,34 €	❍	EN					x											
V03839900JG	T50117/1	Χειρολαβή	Handle	33,88 €	❍	EN					x									x		
V03839900KG	T50144	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	39,61 €	❍	EN					x											
V03839900HP	T50108	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	16,09 €	❍	EN					x											
V03839900JH	T50118	Εξάρτημα πίεσης	Thrust piece	11,67 €	❍	EN					x											
V03839900QJ	3358/1	Αντάπτορας	Adapter	50,12 €	❍	EN					x											
V03839310PS	T10623	Πένσα συναρμολόγησης	Assembly pliers	83,62 €	●	EN																x
V03839310RR	T10635	Διάταξη ρύθμισης	Setting device	574,52 €	●	EN																x
V03839310TA	T10635/3	Διάταξη ρύθμισης	Setting device	271,44 €	●	EN																x
V03839310NC	T10607	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	193,03 €	●	HVB	x															x
V03839310RN	T10633	Φις στεγανοποίησης	Leak-tight connector	9,60 €	●	EN																x
V03839310RP	T10634	Στεγανοποίηση	Seal	120,80 €	●	EN																x
V03839310PG	T10616	Σύστημα κοτσαδόρου	Tow hitch	446,13 €	●	EN																x
V03839310ND	T10608	Προστασία επαφής	Shook-proof protection	124,36 €	●	HVB	x															x
V03839310QS	T10628	Προστασία επαφής	Shook-proof protection	40,55 €	●	HVB	x															x
V03839310PL	T10619	Σύστημα κοτσαδόρου	Tow hitch	306,00 €	●	HVB	x															x
V03839310MT	T10606	Οδηγός	Template	119,24 €	●	HVB	x															x
V03839310NG	T10611	Εξολκέας	Extracting tool	233,84 €	●	EN																x
V03839310PD	T10614	Προστασία συμπεριστροφής	Anti-rotation	99,17 €	●	EN																x
V03839310QA	T10625	Ράβδος οδήγησης	Guide rod	30,68 €	●	X																x
V03839310SG	T10642	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	145,05 €	●	EN																x
V03839310RC	T10626	Διάταξη συγκράτησης κινητήρα συμπληρωματικό σετ	Engine support supplementary set	327,73 €	●	X																x
V03839310PN	T10620	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	706,42 €	●	EN																x
V03839310SP	T10620/20	Δαχτυλίδι στήριξης	Thrust ring	10,65 €	●	EN																x
V03839310SQ	T10620/21	Άξονάκι	Spindle	45,28 €	●	EN																x
V03839310RD	T10630	Γαντζόκλειδο	Counterhold	23,87 €	●	EN		Με το λανοάρισμα του R744														x
V03839310DM	T10528A	Σύστημα κοτσαδόρου	Tow hitch	2.523,09 €	●	EN		πρώην συνεργάτης HV-Service, για το e-Crafter oder/or T10528 + T10528/7-/10								x						
V03839303FN	3282/71	Πλάκα ρύθμισης	Adjustment plate	49,49 €	●	EN		πρώην συνεργάτης HV-Service, για το e-Crafter								x						
V03839124PR	T10541	Εξάρτημα πίεσης	thrust piece	53,37 €	●	EN		πρώην συνεργάτης HV-Service, για το e-Crafter								x						
V03839111EF	T40262/1	Λουκέτο	padlock	29,75 €	❍	X										x				x		
V03839140JC	10-222A/37	Αντάπτορας	Adapter	56,66 €	●	X														x		
V03839900FE	T50079	Διάταξη σταθεροποίησης	Fastening device	99,40 €	●	X														x		
V03839037JC	T10359A	Υποδοχή μοτέρ	Engine bracket	421,44 €	●	X														x		
V03839111BS	10-222A/28	Αντάπτορας	Adapter	603,19 €	●	X														x		
V03839900FR	T50087	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	348,42 €	●	EN														x		
V03839900FN	T50085	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	139,91 €	●	EN														x		
V03839900GA	T50090	Σετ συναρμολόγησης	Assembly tool	69,92 €	●	EN														x		
V03839310GK	T10542A	Αντάπτορας	Adapter	90,38 €	●	EN		Το προηγούμενο εργαλείο εξακολουθεί να χρησιμοποιείται με το T10542/1+/4												x		
V03839111AQ	T40093/3	Στήριξη	Support	163,10 €	●	X									x							
V03839141KN	T40093/3-6A	Αντάπτορας	Adapter	595,62 €	●	X									x							
V03839310PP	T10621	Καρυδάκι	Socket	17,31 €	●	X									x							
V03839310HJ	T10576	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	59,81 €	●	X									x							
V03839124NF	T10473	Κάρτα μεμβράνης ελέγχου αισθητήρα	ensor gauge for magnetic field inspectio	31,56 €	●	X									x					x		x
V03839310CM	T10383/2	Σφήνα	wedge	7,53 €	●	X					x				x					x		x
V03839141SB	T40155A	Υφασμάτινη ταινία για εξαγωγή κιβωτίου ταχυτήτων	Holding strap	24,52 €	●	X									x					x		x
V03839111TE	T40013	Εργαλείο ανύψωσης	Engine lifting tackle	227,56 €	●	X									x							
V03839310NA	T10601	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	7,60 €	●	EN									x							
V03839310NM	T10497/5	Αντάπτορας	Adapter	116,84 €	●	EN									x							
V03839310FQ	T10562	Σύστημα κοτσαδόρου	Tow hitch	1.757,09 €	●	EN HVB	x														x	
V03839310FP	T10560	Καπάκι στεγανοποίησης	sealing cap	57,23 €	●	HVB	x														x	
V03839310LC	T10588	Ιμάντας ανύψωσης	Lifting belt	139,57 €	●	HVB	x				x				x							
V03839124QD	T10544	Προστασία επαφής	Shock-proof protection	134,43 €	●	HVB	x								x							
V03839310ME	T10065/7	Πλάκα	Plate	84,73 €	●	X												x	x			
V03839900ET	T50075	T-Bar και κλειδί 10 mm	T-bar and socket, 10 mm	23,92 €	●	EN										x						
V03839310LR	10-222B	Σετ στήριξης κινητήρα	Engine support	899,99 €	●	X		ή 10-222A	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
V03839200BD	2041	Εργαλείο αφαίρεσης γρασαδόρου	Hub grease cap puller	46,53 €	●	X										x		x	x			
V03839124BF	T10027A	Ασφαλιστική Βελόνα	Locking pin	26,80 €	●	X			x			x	x	x		x	x	x	x			
V03839037LK	T10060A	Ασφαλιστική Βελόνα	Locking pin	9,66 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839124EL	T10101A	Set Αντάπτορας για μπουλόνια τροχών	Adapter set for wheel bolts	88,63 €	●	X		ή T10101	x			x	x			x	x	x	x			
V03839900EM	T50070	Πλακίδιο πίεσης	Thrust piece	10,18 €	●	X										x						
V03839140AH	VW161A	Τανάλια ασφαλειών	Circlip pliers	184,92 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839140BF	VW222A	Σφήνα	Drift	12,82 €	●	X				x		x	x	x		x	x		x			
V03839140DQ	VW408A	Εργαλείο πίεσης	Press tool	169,82 €	●	X						x	x	x		x	x	x	x			
V03839140EB	VW416B	Σωλήνας	Tube	54,32 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x			x
V03839140ET	VW447H	Πλακίδιο πίεσης	Thrust piece	24,53 €	●	X						x		x	x	x	x		x	x		x
V03839037AQ	10-222A/10	Άγκιστρο	Hook	149,67 €	●	X			x			x	x	x		x	x	x	x			x
V03839037AR	10-222A/12	Αντάπτορας	Shackle	31,20 €	●	X			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x			x
V03839200CE	10-222A/16A	Αντάπτορας	Adapter	152,25 €	●	X		Απαραίτητο για 2.0l TDI Multivan 2022. Ο προκάτοχος "10-222A/16" μπορεί να χρησιμοποιηθεί έως το Caddy 2021	x	x		x	x			x	x	x	x			
V03839300EC	3093	Σφικτήρες καλλάρων Ø 40 mm	Hose clamps to 40 mm	46,81 €	●	X			x		x	x	x		x	x	x	x	x	x		
V03839300A	3094	Σφικτήρες καλλάρων Ø 25 mm	Hose clamp to 25 mm	40,49 €	●	X			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
V03839300DF	3185	Κλειδί-Τ και καρυδάκι,10mm	U/J extension and socket, 10 mm	73,54 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839303L	3217	Εργαλείο μπουλωνιού ένωσης	Union nut key	213,75 €	●	X			x			x	x			x	x	x	x			
V03839303N	3220	Επέκταση U/J και καρυδάκι, 10mm	Jointed spanner	43,41 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839300AE	3282	Σκέλος ανύψωσης μηχανής	Gearbox support	1.243,91 €	●	X						x	x	x		x	x	x	x			x
V03839306AT	3310	Κλειδί	Insert tool	23,79 €	●	X						x	x	x	x	x		x	x			
V03839306BC	3314	Τανάλια	Pliers	27,10 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839306CQ	3364	Εργαλείο εξαγωγής βαλβίδων	Valve shaft seal puller	56,81 €	●	X			x	x		x	x		x	x	x	x	x			
V03839306CR	3365	Πείρος ασφάλισης	Press tool for valve stem oil seal	35,93 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839037BJ	3370	Εργαλείο Εξαγωγής-τοποθέτησης	Hooks for front end	18,81 €	●	X			x						x	x	x	x	x			x
V03839140DP	3371	Ρυθμιστική καλίμπρα	Setting gauge	38,71 €	●	X			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
V03839306C	3386	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	98,66 €	●	X									x	x			x			
V03839306ED	3392	Πένσα αποσυναρμολόγησης	Removal pliers	70,12 €	●	X						x	x				x	x	x			
V03839306DB	3400	Αντάπτορας	Adapter	20,49 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x			
V03839037BG	3409	Σφήνα εξαγωγής	Removal wedge	7,53 €	●	X			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής χρήσης χωρίς περιορισμό ώρας λειτουργίας	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839300G	3415	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	110,72 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839111FP	80-200	Μοχλός Εξαγωγής	Removal lever	61,25 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
V03839037BE	T10001	Σετ κλειδιών αμορτισέρ	Assembly tool for shock absorber	397,16 €	●	EN			x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
V03839124CS	T10038	Ιμάντες τάνισης	Tensioning strap	27,79 €	●	X			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
V03839037DS	T10039	Μοχλός απασφάλισης	Release lever	64,94 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x			x
V03839310LJ	T10051A	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	93,29 €	●	X		ή T10051	x	x		x	x	x	x	x	x	x			
V03839037CK	T10053	Εργαλείο συναρμολόγησης	Pressure sleeve	24,59 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x			
V03839124BJ	T10055	Εξολκέας	Puller	95,03 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839037EA	T10057	Εργαλείο Εξαγωγής ραδιοκασετοφώνου	Radio release tool	18,20 €	●	X			x			x	x	x		x		x			
V03839037HE	T10058	Κλειδί allen, μακρύ 5mm	Insert tool	18,74 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x			
V03839037DJ	T10061	Πολυγωνικό Καρυδάκι	Insert tool	11,18 €	●	X						x	x	x		x	x	x			
V03839037AS	T10065	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	248,68 €	●	X						x	x	x		x	x	x		x	x
V03839124EF	T10093	Οδηγοί	Guide pin	46,36 €	●	X						x	x	x		x					x
V03839310GG	T10520A	Εργαλείο εξαγωγής	Remover	480,72 €	●	X		ή T10103	x	x		x	x	x		x	x	x		x	x
V03839037RC	T10118	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	14,83 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		x
V03839037RR	T10134	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	231,22 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839124FG	T10149	Στήριξη	Bracket	135,90 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839124FS	T10161	Σφήνα	Wedge	50,03 €	●	X										x	x	x	x		
V03839124GD	T10167	Εργαλείο προσαρμογής	Setting device	43,60 €	●	X						x	x			x	x	x			
V03839037EC	T10187	Εξολκέας αρθρωτού συνδέσμου	Ball joint puller	116,63 €	●	X			x			x	x	x		x	x	x	x		
V03839124HT	T10190	Set Αντοπτόρων για μπουλόνια τροχών	Adapter set for wheel bolts	130,80 €	●	EN										x	x	x			
V03839037PD	T10233	Εργαλείο Πίεσης	Thrust piece	18,80 €	●	X			x			x			x	x	x		x		
V03839037AD	T10264	Ειδικό καρυδάκι, μακρύ	Socket	8,35 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839037AE	T10265	Ασφαλιστικό Εργαλείο	Locking pin	7,53 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839124HB	T10364	Αντάπτορας	Insert tool	57,49 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
V03839124CE	T10369	Εξολκέας	Puller	408,85 €	●	X							x	x		x	x	x	x	x	
V03839124HD	T10370	Καρυδάκι 4mm	Socket AF 4	13,73 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839124JP	T10372	Σφήνα κεντραρίσματος	Centring drift	24,73 €	●	X										x	x	x	x		
V03839124KH	T10377	Κυλινδρικός Οδηγός	Fitting sleeve	10,26 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x			
V03839037JL	T10382	Εξολκέας	Puller	146,95 €	●	X			x			x	x	x	x	x				x	x
V03839900EN	T50064A	Πείρος κεντραρίσματος	Centring pin	28,74 €	●	X		ή T50064								x					
V03839037BK	T10409	Γωνιακό κατσαβίδι SW 8	Socket	7,08 €	●	X						x	x			x	x	x	x		
V03839037EB	T10443	Εξολκέας	Oil seal extractor	88,54 €	●	X			x			x	x		x	x		x	x		
V03839306BA	3312	Γερμανοπολύγωνο	Open-end spanner	33,33 €	●	X									x	x		x	x		
V03839037FL	T10467	Αντάπτορας	Adapter	20,63 €	●	X						x	x	x		x					x
V03839037FM	T10468	Μοχλός	Lever	7,53 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839037JQ	T10489	Εξολκέας	Puller	94,78 €	●	X							x	x		x		x	x		
V03839037JP	T10490	Στοπ στροφαλοφόρου	Crankshaft stop	124,76 €	●	X						x	x	x	x	x		x	x		
V03839037JE	T10491	Καρυδάκι SW 22	Socket AF 22	31,35 €	●	X				x			x	x		x		x	x		
V03839037JK	T10492	Πείρος ασφάλισης	Locking pin	32,63 €	●	X							x	x		x		x	x		
V03839037JR	T10493	Εργαλείο συναρμολόγησ	Assembly tool	24,59 €	●	X						x	x	x	x	x		x	x		
V03839124PK	T10537	Εξολκέας	Puller	105,54 €	●	X							x			x		x	x		x
V03839202B	T20143	Εξολκέας	Extractor hook	143,59 €	●	X			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
V03839141E	T40055	Κλειδί	Socket	37,83 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839141AD	T40175	Ράβδος	Hinged lever 24 mm	45,58 €	●	X			x	x		x	x	x	x	x		x	x		
V03839111AN	T40187	Εργαλείο τοποθέτησης	Adjusting tool	38,63 €	●	X			x			x	x			x	x	x			
V03839111CS	T40195	Εξολκέας στεγανοποίησης λαδίου	Oil seal extractor	48,06 €	●	X			x	x		x		x	x	x	x	x			
V03839111P	T40218	Καρυδάκι 27mm	Socket AF 27	50,28 €	●	X				x	x		x	x		x		x	x		
V03839140BE	VW207C	Σφήνα	Drift	34,25 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839140BQ	VW382	Εργαλείο μετρήσεων	Measuring device	234,32 €	●	EN			x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		
V03839140A	VW387	Βάση μικρομέτρου	Universal dial gauge holder	85,75 €	●	X			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
V03839140DM	VW401	Πλακίδιο πίεσης	Pressure plate	268,50 €	●	EN			x			x	x	x		x	x	x	x		x
V03839140DN	VW402	Πλακίδιο πίεσης	Pressure plate	268,50 €	●	EN			x			x	x	x		x	x	x	x		
V03839900EG	T50065	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	119,17 €	●	X										x					
V03839900EL	T50071	Εργαλείο εξαγωγής	Remover	18,08 €	●	X										x		x	x		
V03839141NP	10-222A/36	Αντάπτορας	Adapter	666,46 €	●	X				x					x						
V03839303HM	3282/72	Πλάκα προσαρμογής	Adjustment plate	26,13 €	●	X										x					
V03839900EK	T50069	Καρυδάκι AF 16 mm	Tool insert AF 16	82,36 €	●	X				x											
V03839124M	T10172A	Εργαλείο συγκράτησης	Counter-hold tool	171,87 €	●	X		ή T10172	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x	
V03839310EF	T10395B	Σετ εργαλείων 17mm	Tool set 17 mm	381,02 €	●	X		ή T10395A ή T10395	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	
V03839310FT	T10564	Εργαλείο ρύθμισης	Adjusting tool	16,56 €	●	X										x					
V03839310FL	T10518A	Εργαλείο Αποσυναρμολόγησης	release tool	28,45 €	●	X									x	x					x
V03839141M	T40284	Καρυδάκι	Socket	15,97 €	●	X									x	x			x		x
V03839111TJ	T40091	Βάση κινητήρα βασικό σετ	Engine support basic set	293,20 €	●	X									x	x					
V03839124NN	T10533	Βάση κινητήρα	Engine support	101,88 €	●	X		Απαιτούνται 2 τεμάχια							x	x					
V03839140DS	VW411	Εργαλείο πίεσης	Press tool	60,05 €	●	X			x			x	x	x	x	x	x	x			
V03839140EL	VW423	Σωλήνας	Tube	22,92 €	●	X						x	x	x		x	x	x			
V03839140AD	VW771	Εργαλείο πολλαπλών χρήσεων	Multipurpose tool	424,92 €	●	EN			x			x	x	x	x	x	x	x	x		x
V03839200G	2024A	Σκέλος ανύψωσης	Lifting aid	425,28 €	●	X			x		x	x	x	x			x	x	x	x	
V03839200BC	2065A	Μπάρα προσαρμογής	Setting bar	54,02 €	●	X									x						
V03839300AQ	3282/42A	Πλάκα προσαρμογής	Adjustment plate	7,54 €	●	X						x	x								
V03839300S	3287A	Εξολκέας αρθρωτού συνδέσμου	Ball joint puller	146,59 €	●	X						x	x		x						x
V03839200BG	2068A	Μπάρα προσαρμογής TDC	TDC adjustment bar	81,31 €	●	X				x											
V03839900BQ	T50015A	Εργαλείο στήριξης κινητήρα	Engine support	195,78 €	●	X		Η προηγούμενη έκδοση του εργαλείου T50015 με την επιγραφή THOLA / MA δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί	x				x		x		x	x			x	
V03839306CF	3358B	Εργαλείο ρύθμισης υαλοκαθαριστήρων	Windscreen wiper setting tool	60,52 €	●	X			x		x					x					
V03839140AT	VW244B	Κύλινδρος Εφαρμογής	Fitting sleeve	110,55 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x	x	
V03839140AR	VW228B	Σφήνα	Puller	144,60 €	●	X							x								
V03839124NR	T10532	Πλάκα κάλυψης	Cover plate	32,41 €	●	X								x		x					
V03839124DQ	T10068A	Μπάρα εκκεντροφόρου	Camshaft bar	107,73 €	●	X															
V03839124BK	T10094A	Εξολκέας	Puller	56,75 €	●	X											x				
V03839111KK	30-211A	Γέφυρα στήριξης	Support bridge	83,32 €	●	EN			x		x	x	x				x	x	x	x	
V03839124BM	T10112A	Εξολκέας	Puller	28,56 €	●	X							x								
V03839310EL	T10117A	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	35,26 €	●	X									x						
V03839310HQ	T10122C	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	174,05 €	●	X		ή T10122B	x	x			x								
V03839310DN	T10159B	Εργαλείο ελευθέρωσης	Release tool	55,24 €	●	X			x				x		x		x		x		x
V03839111HP	10-222A/19	Αντάπτορας	Adapter	370,77 €	●	X										x					x
V03839124BR	T10221A	Εξολκέας	Puller	44,44 €	●	X									x						
V03839124BS	T10222A	Εξολκέας	Puller	57,45 €	●	X		ή T10222A													
V03839310JQ	T10007B	Διαθλασίμετρο	Refractometer	104,06 €	●	X		ή VAS 531 005	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
V03839124QG	T10497A	Βάση κινητήρα	Engine support	487,60 €	●	X							x	x							
V03839141AR	T40010A	Εξολκέας αρθρωτού συνδέσμου	Puller	142,82 €	●	X											x	x			
V03839140BJ	VW295A	Αντάπτορας	Adapter	32,41 €	●	X			x			x	x					x	x		
V03839140BM	VW309A	Πλακίδιο στήριξης	Retaining plate	764,10 €	●	X						x	x	x			x	x	x		x
V03839140EA	VW415A	Σωλήνας	Tube	52,93 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x	x	
V03839140FA	VW447i	Πλακίδιο πίεσης	Thrust piece	56,52 €	●	X						x							x		x
V03839111GK	10-14	Σφήνα	Driver	51,36 €	●	X															

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής χρήσης χωρίς μηχανική κίνηση	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839111GS	10-201	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	29,23 €	•	X			x	x					x							
V03839111HA	10-203	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	129,73 €	•	X			x								x	x	x			
V03839111HB	10-204	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	61,56 €	•	X									x							
V03839111HG	10-221	Γάντζος εξαγωγής	Extractor hook	61,16 €	•	X																
V03839111HJ	10-222A/13	Αντάπτορας	Adapter	1.435,35 €	•	X						x	x									
V03839111FD	10-222A/20	Αντάπτορας	Adapter	110,18 €	•	X			x	x		x	x		x							x
V03839111HR	10-222A/22	Αντάπτορας	Adapter	214,41 €	•	X						x										
V03839900BH	T50024	Διάταξη ρύθμισης	Setting tool	3.861,47 €	•	EN			x			x	x		x		x	x				
V03839111S	10-222A/25	Αντάπτορας	Adapter	506,26 €	•	X						x	x									
V03839111JA	10-222A/30	Προσαρμογέας	Adapter	1.461,46 €	•	X						x	x									
V03839111HH	10-222A/9	Αντάπτορας	Adapter	1.047,62 €	•	X									x							
V03839111JC	10-508	Άξονας συναμολόγησης	Drift	10,66 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839900BJ	T50047	Συσκευή ρύθμισης	Setting device	2.957,66 €	•	EN			x			x	x				x	x				
V03839900CG	T50031	Υποστήριξη κιβωτίου	Support for gearbox shaft	825,96 €	•	EN									x							
V03839900EE	T50021A	Διάταξη διαστολής	Spreader	472,77 €	•	EN		ή T50021 + T50021/1	x						x							
V03839300AS	3138	Σφήνα	Drift	475,15 €	•	EN			x						x							
V03839306GE	3448	Επιπρόσθετο εργαλείο	Towing bracket	1.507,50 €	•	X									x							
V03839900K	T50023	Εργαλείο τοποθέτησης	Fitting tool	309,11 €	•	EN			x				x				x	x				
V03839200A	2010	Σωλήνας	Tube	38,72 €	•	X			x			x	x		x							
V03839200S	2026	Σφήνα	Drift	63,12 €	•	X						x	x									
V03839111AJ	2036	Εργαλείο συναρμολόγησης βαλβίδων	Assembly tool	413,72 €	•	X						x			x		x	x		x		
V03839200AN	2039	Σωλήνας	Tube	47,74 €	•	EN						x	x				x	x	x			
V03839200AP	2040	Σωλήνας	Tube	34,97 €	•	X			x			x	x		x			x	x			
V03839140FG	VW460	Εργαλείο εξαγωγής	Removal tool	431,35 €	•	EN			x													
V03839900CA	T50022	Εργαλείο συγκράτησης	Retainer	158,42 €	•	EN			x						x							
V03839200B	2085	Εξολκέας τσιμούχας λαδιού	Oil seal extractor	132,51 €	•	X						x					x					
V03839200L	3002	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	29,78 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839300BG	3005	Πλακίδιο πίεσης	Thrust plate	49,35 €	•	X						x	x									
V03839111JL	30-100	Κυλινδική σφήνα	Drift sleeve	47,47 €	•	X			x			x	x									
V03839111HS	10-222A/23	Πλάκα προσαρμογής	Adapter	847,32 €	•	X											x	x	x			
V03839306CL	3351	Εξολκέας	Puller	305,26 €	•	EN			x			x	x				x	x	x			
V03839037SP	T10435	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	335,27 €	•	X			x													
V03839111JG	30-205	Πλακίδιο πίεσης	Thrust plate	40,44 €	•	X							x						x			
V03839111JK	30-21	Πείρος	Sleeve	65,11 €	•	X						x			x				x			
V03839900AR	T50010	Εργαλείο Συναρμολόγησης	Assembly tool	313,93 €	•	X									x				x			
V03839037KN	T10040	Εξολκέας δυο σκελών	Two arm puller	243,31 €	•	X			x			x	x				x	x	x			
V03839200C	3033	Σκέλος ανύψωσης	Lifting aid	487,63 €	•	EN			x	x	x	x	x	x	x		x	x	x			x
V03839300BR	3036	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	124,85 €	•	X									x							
V03839300CF	3046	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	44,09 €	•	X							x						x			
V03839300CE	3047A	Εξολκέας	Puller	134,62 €	•	X						x			x		x					
V03839140FE	VW457	Πλάκες στήριξης	Support rails	223,35 €	•	EN			x			x	x		x		x	x	x			
V03839037BL	T10408	Πλακίδιο απομάκρυνσης	Extraction plate	179,16 €	•	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839900BS	T50020	Πλάκα μέτρησης	Measuring device	103,61 €	•	EN									x							
V03839300BS	3067	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	28,67 €	•	X			x			x	x	x	x		x	x	x			
V03839300CL	3070	Πείρος οδήγησης	Guide pin	86,58 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839300BP	3074	Δίσκος πίεσης	Thrust piece	21,23 €	•	X						x	x						x			
V03839140N	3083	Εργαλείο τοποθέτησης τσιμούχας λαδιού	Fitting tool	17,22 €	•	X						x	x									
V03839300CA	3099	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	84,20 €	•	X																
V03839300FA	3110	Σωλήνας	Tube	87,55 €	•	X											x	x	x			
V03839900BN	T50030	Κλιπ συναρμολόγησης	Assembly clip	199,69 €	•	EN									x							
V03839200E	3122B	Επέκταση καρυδάκι για μπουζί	Spark plug socket and extension	57,86 €	•	X			x			x	x				x	x				
V03839140J	3129	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	28,48 €	•	X						x					x					
V03839140BH	VW792	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	217,03 €	•	EN						x	x									
V03839900EA	T50066	Βάση κινητήρα	Engine support	407,89 €	•	X												x	x			
V03839900AS	T50033	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	184,58 €	•	EN									x							
V03839300FG	3158	Κυλινδική σφήνα	Drift sleeve	16,17 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839200BH	2070	Συσκευή τεντώματος ανάρτησης	Tensioning device	164,62 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839300EL	3176	Άξονας κεντραρίσματος	Centring drift	14,03 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839300EM	3190A	Άξονας κεντραρίσματος	Centring drift	43,95 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839140K	3203	Εξολκέας τσιμούχας λαδιού	Oil seal extractor	155,39 €	•	X						x	x									
V03839300AF	3301	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	147,95 €	•	X			x			x	x				x	x	x			
V03839303J	3212	Λαβίδα	Pin wrench	47,10 €	•	X			x	x		x			x		x	x	x			
V03839303AD	3236	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	20,20 €	•	X						x	x						x			
V03839303FB	3240	Εξολκέας τσιμούχας λαδιού	Oil seal extractor	154,44 €	•	EN			x			x	x				x	x				
V03839303AR	3247	Κλειδί allen, μακρύ 8mm	Socket AF 8	22,92 €	•	X							x									
V03839303BA	3253	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	561,28 €	•	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839300ER	3114	Εργαλείο ευθυγράμμισης πόρτας	Alignment tool	136,56 €	•	X						x	x					x				
V03839111HF	10-215	Λειαντικό 8mm	Reamer 8mm	190,97 €	•	EN									x							
V03839303CP	3282/27	Πλάκα προσαρμογής	Adjustment plate	19,24 €	•	X						x										
V03839303EK	3282/29	Πείρος	Pin	57,62 €	•	X						x	x	x								
V03839303EL	3282/34	Ζουμπάς αντλίας πετρελαίου	Pin	46,69 €	•	X						x	x	x			x					
V03839900CE	T50002	Εξολκέας μπιλιοφόρων	Ball joint puller	198,46 €	•	X								x	x							
V03839303EM	3282/45	Βίδα στήριξης	Adapter	49,30 €	•	X						x	x				x	x	x			x
V03839303EC	3282/59	Πλάκα προσαρμογής	Support element	9,92 €	•	X						x	x					x	x			
V03839900AK	T50027	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	146,53 €	•	EN							x					x				
V03839140FH	VW463/2	Σωλήνας	Tube	139,55 €	•	EN											x	x	x			
V03839200Q	2004	Βάση κιβωτίου ταχυτήτων	Gearbox support	165,48 €	•	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839200F	3300A	Εργαλείο στήριξης κινητήρα	Support	146,93 €	•	X						x	x									
V03839306D	3305	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	14,31 €	•	X						x	x									
V03839300DH	3066	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	79,18 €	•	X						x	x									
V03839306BE	3316	Εργαλείο Εξαγωγής	Radio release tool	7,53 €	•	X							x									
V03839306AM	3320	Εργαλείο ευθυγράμμισης πορτών	Door alignment tool	105,78 €	•	X						x	x		x		x	x	x			x
V03839300AG	3336A	Βάση κιβωτίου	Gearbox lifting tackle	294,89 €	•	X		Το εργαλείο 3336 δεν μπορεί να χρησιμοποιείται				x	x								
V03839306BN	3337	Σετ κλειδιών αισθητήρα -λ	Lambda probe open ring spanner set	486,15 €	•	X			x			x	x	x	x		x	x	x			
V03839140FJ	VW473	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	136,66 €	•	EN						x	x					x	x			
V03839300AT	3145	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	141,59 €	•	X			x		x							x	x			
V03839306CE	3357	Πολλαπλό bit	Socket	37,43 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839306CG	3359	Ασφαλίστικός πείρος αντλίας πετρελαίου	Locking pin	18,02 €	•	X			x	x		x	x		x		x	x				
V03839300T	3346	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	75,40 €	•	X			x			x	x				x	x	x			
V03839124E	T10025	Εξάρτημα δεσίματος-λυσίματος κινητήρα	Counter-hold tool	103,94 €	•	X									x							
V03839111EP	10-222A/32	Βάση	Retainer	251,94 €	•	X				x		x	x									
V03839306EP	3410	Καρυδάκι	Insert tool	9,98 €	•	X						x	x				x	x	x			
V03839306ER	3417	Εργαλείο φίλτρου λαδιού	Oil filter socket	15,23 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839306FJ	3424	Διαστολέας	Spreader	17,43 €	•	X						x	x	x			x	x	x			

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής χρήσης χωρίς μηχανικό κλιματισμού	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839306FC	3434	Άξονας κεντραρίσματος	Centring drift	63,85 €	●	X			x						x							
V03839300B	VW472	Εξάρτημα πίεσης με κυλινδρικό αποστάτη	Thrust piece with spacer sleeve	151,32 €	●	EN			x													
V03839037BH	3438	Εργαλείο Εξαγ.-τοποθ ελατηρίου χειροφρένου	Hook	10,19 €	●	X			x			x	x	x	x		x	x	x			x
V03839140GN	VW801	Πλάκα συκράτησης	Retaining plate	99,75 €	●	EN			x			x	x		x		x	x	x			
V03839111KN	40-103	Στήριξη	Support	37,52 €	●	X			x						x		x	x	x			
V03839111KC	40-20	Εργαλείο πίεσης	Drift sleeve	78,68 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839111KL	40-204A	Προεντατήρας	Tensioner	68,14 €	●	X			x				x		x		x	x	x			
V03839111KD	40-21	Εργαλείο πίεσης	Drift sleeve	68,49 €	●	X			x			x	x	x			x	x				
V03839111KE	41-501	Κυλινδική σφήνα	Drift sleeve	42,26 €	●	X			x				x		x				x			
V0383924JB	T10234	Εργαλείο εισαγωγής	Insert tool	134,03 €	●	X			x			x			x		x					
V03839140M	3348	Εργαλείο συναρμολόγησης	Thrust piece	116,78 €	●	X			x			x	x	x	x		x	x	x			
V03839900AQ	T50008	Εργαλείο Συναρμολόγησης	Assembly tool	137,26 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839900CH	T50032	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	77,24 €	●	EN							x		x				x			
V03839303ER	3290	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	91,49 €	●	X						x	x				x	x	x			
V03839037QS	T10005	Τανάλια	Pliers	57,77 €	●	X						x	x				x	x	x			
V03839037TJ	T10012	Βάση κινητήρα	Engine support	440,53 €	●	X						x	x									
V03839037FS	T10014	Εργαλείο συγκράτησης	Retainer	62,63 €	●	X			x						x							
V03839124CH	T10015	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	30,07 €	●	X						x	x						x			
V03839124AA	T10016	Εργαλείο κλειδώματος εκκεντροφόρου	Camshaft locking tool	30,29 €	●	X																
V03839124BD	T10018	Εξολκέας τσιμούχας λαδιού	Oil seal extractor	87,77 €	●	X			x			x	x		x		x	x				
V03839037MB	T10019	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	16,36 €	●	X						x	x				x	x				
V03839124BE	T10020	Λαβίδα	Pin wrench	15,90 €	●	X						x	x				x					
V03839037RL	T10022	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	18,67 €	●	X			x			x	x		x		x	x				
V03839124EA	T10083	Μπλοκ πίεσης	Thrust block	118,53 €	●	X			x			x	x		x		x					
V03839037RA	T10029	Εργαλείο συναρμολόγησης	Puller	37,95 €	●	X											x					
V03839140ES	VW439	Οδηγός πείρος	Guide pin, shouldered	88,98 €	●	X						x	x									
V03839037RB	T10034	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	18,01 €	●	X											x					
V03839306EK	3435	Εργαλείο Συγκράτησης	Counter-hold tool	96,76 €	●	X							x		x		x	x	x			
V03839037ME	T10042	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	26,99 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839124G	T10044	Εργαλείο συγκράτησης βολάν	Counter-hold tool	129,42 €	●	X						x										
V03839037GF	T10049	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	15,87 €	●	X						x	x				x	x	x			
V03839037DA	T10050	Εργαλείο συγκράτησης στροφάλου	Crankshaft stop	32,03 €	●	X			x			x	x		x		x	x				
V03839124BH	T10052	Εξολκέας	Puller	67,02 €	●	X			x			x	x		x		x	x				
V03839124DK	T10054	Ειδικό καρυδάκι, μακρύ	Insert tool	10,66 €	●	X						x	x									
V03839124DL	T10056	Κύλινδρος συναρμολόγησης	Guide sleeve	23,32 €	●	X																
V03839124J	T10069	Εργαλείο Στήριξης	Counter-hold tool	259,33 €	●	X																
V03839124DR	T10070	Καρυδάκι και bit polydrive	Polydrive bit, long reach	12,08 €	●	X			x				x				x	x				
V03839037SS	T10072	Πολυγωνικό καρυδάκι	Socket	10,60 €	●	X							x				x	x	x			
V03839200AD	2007	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	143,26 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839124EC	T10086	Σφήνα κεντραρίσματος	Centring drift	18,45 €	●	X							x									
V03839037MN	T10089	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	15,65 €	●	X			x				x		x		x					
V03839124AD	T10096	Ασφαλιστικοί πείροι	Locating pins	47,12 €	●	X							x	x								x
V03839124EG	T10097	Σφήνα κεντραρίσματος	Centring drift	14,23 €	●	X							x	x	x							
V03839124EJ	T10099	Καρυδάκια	Bit	22,28 €	●	X			x				x	x			x	x	x			
V03839124EK	T10100	Εργαλείο συγκράτησης στροφάλου	Crankshaft stop	69,96 €	●	X																
V03839124ES	T10115	Ασφαλιστική Βελόνα	Locking pin	7,53 €	●	X																
V03839037MS	T10129	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	20,01 €	●	X			x				x				x					
V03839037DH	T10145	Συσκευή συγκράτησης πιστονιού	Piston resetting appliance	118,90 €	●	X			x		x	x	x	x	x		x	x	x	x		x
V03839037RD	T10146	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool for protective cap	103,32 €	●	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839140FB	VW454	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	36,87 €	●	X						x		x					x			
V03839037NH	T10148	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	17,79 €	●	X			x			x			x		x					
V03839124FK	T10154	Καρυδάκι, XZN 10	SteckeinsatzXZN10	10,86 €	●	X									x		x	x				
V03839037NJ	T10160	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	11,22 €	●	X						x	x									
V03839124GF	T10173	Καρυδάκι	Setting tool	18,49 €	●	X			x													
V03839037NK	T10174	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	59,90 €	●	X			x													
V03839037NL	T10175	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	10,68 €	●	X									x		x					
V03839037RE	T10178	Εργαλείο συναρμολόγησης	Release tool	67,00 €	●	X						x	x									
V0383924FQ	T10179	Εργαλείο εισαγωγής 18mm	Insert tool	16,34 €	●	X			x			x	x	x				x	x			
V03839124AJ	T10193	Εργαλείο συγκράτησης εκκεντροφόρων	Camshaft clamp	326,82 €	●	X																
V03839124GP	T10198	Καρυδάκι XZN 16	Insert tool	10,43 €	●	X																x
V03839124GK	T10199	Βάση	Clamping device	279,41 €	●	EN			x			x			x							
V03839037QH	T10202	Κλειδί	Wrench	76,90 €	●	X			x		x	x	x	x	x		x	x				
V03839037PA	T10203	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	23,11 €	●	X			x			x			x		x					
V03839310JD	T10208A	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	65,52 €	●	X		ή T10208	x	x		x			x		x					
V0383924JE	T10210	Αντάπτορας	Gauge	42,74 €	●	X																
V03839037QJ	T10211	Κλειδί	Wrench	55,91 €	●	X																
V03839900BF	T50042	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	54,41 €	●	X			x													
V03839900BE	T50016	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	63,74 €	●	X									x							
V03839037RF	T10219	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	58,23 €	●	EN			x				x	x	x		x				x	
V03839037TL	T10220	Αντάπτορας	Engine and gearbox support	104,80 €	●	X																
V03839300BF	3062	Δίσκος πίεσης	Thrust piece	65,79 €	●	X											x		x			x
V03839037TM	T10224	Αντάπτορας	Engine support	179,65 €	●	EN																
V03839037QK	T10225	Ειδικό κλειδί	Wrench	34,69 €	●	X																
V0383924AC	T10226	Αντάπτορας	Crankshaft clamp	211,05 €	●	X																
V03839140FK	VW511	Δίσκος πίεσης	Thrust piece	55,04 €	●	X			x			x	x		x		x	x				
V03839140AC	VW510	Δίσκος πίεσης	Thrust piece	38,79 €	●	EN						x					x		x			
V03839300FH	3144	Φλάντζα	Sleeve	46,53 €	●	X						x	x		x		x	x	x			
V03839306DC	3376	Αντάπτορας	Socket	83,28 €	●	X								x	x							
V03839303BB	3259	Σωλήνας	Tube	48,67 €	●	EN						x	x				x	x	x			
V03839124HL	T10238	Εργαλείο για απομάκρυνση	Release tool	28,87 €	●	X			x			x			x		x					
V03839037TE	T10241	Κλειδί, 16 mm	Open-end spanner, 16 mm	36,03 €	●	X											x					
V03839037PE	T10243	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	10,38 €	●	X			x			x			x		x					
V03839300CN	3118	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	40,87 €	●	EN			x						x		x	x	x			
V03839037H	T10249	Εργαλείο Στεγανοποίησης	Sealing tool	14,01 €	●	X						x	x					x	x			
V03839037J	T10250	Καπάκια ρύθμισης	Protective caps	13,22 €	●	X											x	x	x			
V03839124HP	T10269	Εργαλείο Αποσυναρμολόγησης	Release tool	46,17 €	●	X			x			x			x		x					
V03839124KF	T10302	Κυλινδρικός Οδηγός	Fitting sleeve	7,53 €	●	X						x	x									
V03839124LR	T10303	Μπάρα συκράτησης	Retaining bar	47,59 €	●	X						x	x									
V03839037BF	T10346	Άγκιστρο	Retainer	38,68 €	●	X						x	x									
V03839124GT	T10347	Ειδικό Κλειδί, Torx T30	Insert tool	7,53 €	●	X			x						x							
V03839037KP	T10349	Μαγνητικό εργαλείο τοποθέτησης	Magnetic release tool	75,79 €	●	X						x	x									
V03839037QR	T10350	Ειδικό Κλειδί	Wrench	50,52 €	●	X						x	x									
V03839124C	T10351	Εργαλείο Συγκράτησης	Retainer	98,71 €	●	X						x	x									
V03839124D	T10358	Βάση	Retainer	65,52 €	●	X						x	x									
V03839037RT	T10205A	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	785,10 €	●	X		ή T10205 + T10205/11A + T10205/17	x			x	x		x		x	x	x	x		

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μηχανικής υψηλής τάσης	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839037HD	T10368	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	7,53 €	•	X			x								x	x				
V03839037LF	T10384	Εργαλείο συναρμολόγησης	Ratchet ring socket AF 13	42,17 €	•	X			x			x	x				x	x				
V03839037FC	T10385	Καρυδάκι XZN 10	Bit XZN 10	8,79 €	•	X			x			x	x		x		x	x	x			
V03839037TG	T10388	Δακτυλιωτό κλειδί, 16mm	Ring spanner SW16	33,36 €	•	X				x												
V03839124CG	T10392	Εξολκέας	Puller	162,82 €	•	X						x	x				x	x				
V03839037BQ	T10402	Εξολκέας	Puller	51,45 €	•	X			x			x	x				x	x				
V03839037BP	T10405	Καρυδάκι T30	Torx socket T 30	11,21 €	•	X			x	x		x	x	x	x							
V03839140GH	VW554	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	57,42 €	•	EN						x	x							x		
V03839037BB	T10411	Κύλινδρος συναρμολόγησης	Support sleeve	11,10 €	•	X						x	x									
V03839037CE	T10415	Εξολκέας	Puller	76,00 €	•	X			x			x	x	x	x							
V03839900CD	T50029	Πείρος μέτρησης	Measuring pin	50,61 €	•	EN									x							
V03839037EE	T10423	Πολύγωνο κλειδί 10 x 12	Open ring spanner	35,00 €	•	X						x	x									
V03839037SL	T10430	Εργαλείο συναρμολόγησης	Thrust piece	62,65 €	•	X			x						x		x	x				
V03839124AM	T10227	Ασφαλιστικοί πείροι	Locating pins	41,98 €	•	X											x	x	x			
V03839037ST	T10445	Σωληνωτό κλειδί άρθρωσης XZN 8	Multipoint bit joint XZN 8	38,40 €	•	X						x	x									
V03839037DN	T10449	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	9,98 €	•	X			x													
V03839037EQ	T10452	Διάταξη ασφάλισης	Locating pins	57,91 €	•	X						x						x				
V03839124HF	T10454	Καρυδάκι , 10 mm	Insert tool	17,59 €	•	X																
V03839303EE	3282/61	Πλάκα προσαρμογής	Adjustment plate	27,04 €	•	X								x			x	x	x			
V03839037FK	T10465	Εργαλείο απασφάλισης	Release tool	17,97 €	•	X			x								x	x	x			
V03839037FN	T10466	Εργαλείο ρύθμισης	Gauge block	138,56 €	•	X			x								x	x				
V03839037GP	T10474	Αντάπτορας	Adapter	18,45 €	•	X							x									
V03839037GQ	T10475	Κόντρα/Εργ, Αντιστήριξης (γαντζόκλειδο)	Counter-hold tool	101,02 €	•	X							x	x								
V03839037GC	T10479A	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	45,39 €	•	X							x	x								
V03839037HC	T10485	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	34,54 €	•	X							x	x						x		
V03839037EF	T10422A	Καρυδάκι SW 10	Insert tool	29,83 €	•	X		ή T10422				x	x									
V03839037JT	T10500	Εργαλείο τοποθέτησης SW 13	Insert tool	25,04 €	•	X							x	x								
V03839124PC	T10530	Εξολκέας	Puller	133,08 €	•	X							x	x								
V03839124NM	T10531	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	293,69 €	•	X			x			x					x	x				
V03839310EG	T10552	Ερσαλείο στήριξης πίσω άξονα	Bracket	1.074,63 €	•	X												x	x			
V03839141AL	T40001	Εξολκέας δύο σκελών	Two arm puller	408,76 €	•	X			x						x							
V03839111KS	T40008	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	11,82 €	•	X											x					
V03839111NC	T40012	Αντάπτορας	Adapter	40,48 €	•	EN			x				x				x	x				
V03839141BC	T40064	Εξολκέας	Puller	134,03 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839141QC	T40094B	Εργαλείο Εφαρμογής Εκκεντροφόρου	Camshaft insertion tool	1.098,22 €	•	X		ή T40094 + T40094/9-/11	x	x		x	x		x		x	x				
V03839111CB	T40094A	Εργαλείο Εφαρμογής Εκκεντροφόρου	Camshaft insertion tool	1.098,22 €	•	X		ή T40094 + T40094/9-/11	x	x		x	x		x		x	x				
V03839141BK	T40095	Εργαλείο Εφαρμογής Εκκεντροφόρου	Camshaft fitting tool	569,84 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839124PA	T10361A	Καρυδάκι 24 mm	Tool insert AF 24	25,99 €	•	X		ή T10361A				x	x	x	x							x
V03839140FL	VW512	Δίσκος πίεσης	Thrust piece	41,68 €	•	EN			x			x	x		x		x	x	x			
V03839111AK	T40148	Εξολκέας	Puller	50,96 €	•	X			x			x	x		x		x	x		x		x
V03839111F	T40204	Τάπα	Plug	12,05 €	•	X						x	x				x	x				
V03839111FM	T40243	Μοχλός	Removal lever	187,11 €	•	X											x	x				
V03839111EL	T40265	Εργαλείο ασφάλισης	Locking tool	7,59 €	•	X						x	x									
V03839140EK	VW422	Σωλήνας	Tube	37,97 €	•	X						x	x									
V03839111ET	T40271	Σταθεροποίηση	Camshaft clamp	52,28 €	•	X											x	x			x	
V03839900CQ	T50048	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	72,28 €	•	EN			x			x	x		x							
V03839111JM	30-23	Εξάρτημα επέκτασης	Extension piece	39,10 €	•	EN						x	x									
V03839900CR	T50053	Εργαλείο συγκράτησης	Counter-hold tool	43,43 €	•	X											x	x	x			
V03839124JH	T10228	Πείροι - οδηγοί	Guide pins	84,20 €	•	X											x	x	x			x
V03839900E	T50034	Κλειδί	Special wrench	88,25 €	•	EN									x							
V03839303EG	3282/65	Πλάκα Προσαρμογής	Adjustment plate	30,36 €	•	X											x	x	x			
V03839300BD	3264	Σφήνα	Drift	32,90 €	•	X			x			x			x					x		
V03839111JS	30-504	Δίσκος πίεσης	Press-in tool	58,01 €	•	EN							x						x			
V03839124JN	T10223	Μοχλός κεντραρίσματος	Centring drift	47,59 €	•	X											x					
V03839900AA	T50014	Ειδικό Κλειδί	Wrench	62,03 €	•	X									x					x		
V03839300CS	3173	Εργ, πίεσης	Thrust piece	44,28 €	•	X						x	x									
V03839111FB	T40274	Γάντζος εξόλκυσης	Extractor hook	21,87 €	•	X			x								x	x				
V03839300FK	3146	Σωλήνας	Tube	66,67 €	•	X			x						x		x	x	x			
V03839900BB	T50011	Κλειδί Φίλτρου Καυσίμου	Fuel filter socket	28,66 €	•	X									x							
V03839140EH	VW420	Σωλήνας	Tube	21,09 €	•	X			x								x	x	x			
V03839124FF	T10147	Εργαλείο προσαρμογής	Funnel	30,32 €	•	X																
V03839111JH	30-14	Σωλήνας	Tube	38,97 €	•	EN			x			x	x		x		x	x	x			
V03839900BD	T50025	Ειδικό Κλειδί	Wrench	58,97 €	•	X						x	x									
V03839900CF	T50026	Χειροτροχός	Hand wheel	35,07 €	•	X						x	x									
V03839900BR	T50013	Κλειδί AF 24 mm	Insert tool	39,73 €	•	X									x							
V03839303FG	3296	Σωλήνας	Tube	42,65 €	•	EN			x			x	x		x		x	x				
V03839124EN	T10104	Καρυδάκια εξαγωγής-τοποθέτησης ταχογράφου	Release tool	33,36 €	•	X									x							
V03839306DE	3378	Εργαλείο τοποθέτησης	Fitting sleeve	32,74 €	•	X			x			x	x		x		x	x				
V03839111JQ	30-555	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	16,31 €	•	X											x		x			
V03839111JP	30-204	Δακτύλιος εισαγωγής	Installing ring	27,30 €	•	EN							x									
V03839111ER	T40266	Αντάπτορας	Assembly tool	20,29 €	•	X											x	x				
V03839200AE	2050	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	40,23 €	•	EN						x			x		x		x			
V03839900AM	T50041	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	24,39 €	•	X			x			x	x				x	x				
V03839111HC	10-206	Σφήνα	Driver	31,88 €	•	EN						x	x		x		x	x	x			
V03839300CP	3124	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	22,57 €	•	EN			x			x	x		x		x	x	x			
V03839306DJ	3384	Μοχλός	Drift	12,66 €	•	X											x	x	x			
V03839900AL	T50035	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	19,95 €	•	X			x			x			x		x					
V03839900AP	T50044	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	12,16 €	•	X									x				x			
V03839111KM	32-111	Εργαλείο εφαρμογής	Fitting tool	28,74 €	•	EN			x			x	x				x	x	x			
V03839037PN	T10418	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	95,90 €	•	X			x			x			x		x					
V03839303DH	3282/41	Πλάκα Προσαρμογής	Adjustment plate	26,48 €	•	X											x	x	x			
V03839140EM	VW426	Σωλήνας	Tube	20,68 €	•	X			x								x	x	x			
V03839900AN	T50043	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	21,93 €	•	X						x	x					x	x			
V03839037PS	T10457	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	11,81 €	•	X			x			x	x	x	x		x	x	x			
V03839124KJ	T10459	Κυλινδρικός Οδηγός	Fitting sleeve	21,64 €	•	X								x			x	x	x			
V03839900B	T50038	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	13,43 €	•	X							x					x				
V03839037QC	T10235	Αντάπτορας	Adapter	15,07 €	•	X						x	x									
V03839140BD	VW295	Σφήνα	Drift	94,44 €	•	X							x				x	x	x			
V03839140AA	VW313	Βάση	Support clamp	362,56 €	•	X						x	x	x			x	x				
V03839140BP	VW353	Υποστήριξη κιβωτίου	Gearbox support	329,11 €	•	X						x	x	x			x	x	x			
V03839140CB	VW385	Εργαλείο μετρήσεων	Universal measuring device	5.781,25 €	•	EN			x			x	x		x		x	x				
V03839140DP	VW407	Εργαλείο πίεσης	Press tool	143,75 €	•	X			x										x			
V03839310GL	T10499A	Πολύγωνο κλειδί SW 30	Special wrench 30mm	17,93 €	•	X		Η προηγούμενη έκδοση του εργαλείου T10499 δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί					x	x							
V03839111BT	T40096A	Συσκευή Τάνισης	Camshaft fitting tool	176,54 €	•	X		ή T40096	x			x	x		x		x	x				
V03839140DR	VW409	Εργαλείο πίεσης	Press tool	56,69 €	•	X						x	x				x	x	x			x

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ EN	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ V 18.1	ΑΠΑΙΤΗΣΗ V 18.1	Μόνο για συνεργείο επαγγελματικής μηχανικής υψηλής τάσης	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 18.1	Amarok 2011	Amarok 2017	Amarok 2023	Caddy 2011	Caddy 2016	Caddy 2021	Crafter 2006	Crafter 2017	T2010	T 2016	T2020	T2025	Multivan 2022	ID. Buzz 2023
V03839037HB	T10486A	Εργαλείο συναρμολόγησης	Assembly tool	36,41 €	●	X		ή T10486 + T10486/1								x			x			
V03839140DT	VW412	Εργαλείο πίεσης	Press tool	51,50 €	●	X								x				x	x	x			x
V03839306CM	3355	Κλειδί 32 mm	RingschlüsselSW32	9,77 €	●	X									x								
V03839140EJ	VW421	Σωλήνας	Tube	25,37 €	●	X			x			x	x					x	x	x			
V03839900A	T50037	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	19,81 €	●	X			x			x	x		x			x	x				
V03839900BL	T50036	Bit 9 mm	Socket AF 9	9,55 €	●	X												x	x				
V03839140ED	VW429	Δακτύλιος πίεσης	Thrust ring	33,46 €	●	X												x	x	x			
V03839140EN	VW431	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	25,40 €	●	X					x							x	x	x			
V03839140EP	VW432	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	48,88 €	●	X			x				x		x					x			
V03839140EQ	VW433	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	27,90 €	●	X						x	x					x	x	x			
V03839140ER	VW434	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	28,05 €	●	X						x	x							x			
V03839140EF	VW441	Τοποθέτηση	Bracket	228,30 €	●	X									x			x	x	x			
V03839140EG	VW442	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	52,73 €	●	X						x			x			x		x			
V03839900CC	T50009	Βελόνα Συναρμολόγησης	Locking pin	17,36 €	●	X									x								
V03839140FC	VW455	Κύλινδρος τοποθέτησης	Installing sleeve	40,17 €	●	X			x			x	x					x	x	x			
V03839037PC	T10232	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	51,02 €	●	X			x			x			x			x		x			
V03839140FF	VW459	Εργαλείο Εξαγωγής & τοποθέτησης	Removal and installing tool	198,80 €	●	X			x					x	x			x	x	x		x	
V03839037MC	T10032	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	18,08 €	●	X			x			x	x		x			x	x	x			
V03839037PB	T10231	Αντάπτορας	Thrust piece	32,69 €	●	X			x			x			x			x		x			
V03839111JF	30-11	Πλακίδιο πίεσης	Thrust plate	28,99 €	●	EN							x						x				
V03839900AH	T50012	Εργαλείο Πίεσης	Thrust piece	37,03 €	●	X							x						x				
V03839111JE	12-551	Άξονας κεντραρίσματος	Centring drift	23,49 €	●	X						x	x										
V03839111AH	T40191	Αποστάτες	Spacer	7,53 €	●	X			x			x	x					x	x				
V03839037C	T10245	Καρυδάκι T40	Insert tool	8,68 €	●	X																	
V03839140FM	VW516	Σωλήνας	Tube	27,03 €	●	EN						x	x					x	x	x			
V03839140FP	VW519	Σωλήνας	Tube	41,64 €	●	X			x			x	x		x			x	x	x			
V03839140FR	VW522	Κέλυφος στήριξης	Support sleeve	44,30 €	●	X			x				x		x								
V03839900BM	T50039	Καρυδάκι	Bit	7,53 €	●	X			x														
V03839140GA	VW541/1A	Μοχλός Βαλβίδων	Removal lever	67,30 €	●	X						x			x			x			x		
V03839140GB	VW541/5	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	70,04 €	●	X						x	x										
V03839140GC	VW541/6	Εργαλείο πίεσης	Thrust piece	35,01 €	●	X									x			x	x				
V03839141BL	T40098	Ασφαλιστικό Εργαλείο	Locking tool	8,15 €	●	X			x	x			x					x	x				
V03839140GJ	VW558	Εργαλείο αντιστήριξης συμπέκτη	Counter-hold tool	53,72 €	●	X			x														
V03839140GK	VW653/3	Σωλήνας πίεσης	Pressure hose	102,59 €	●	X			x			x	x		x			x	x				
V03839140GL	VW681	Μοχλός	Oil seal extractor lever	93,07 €	●	X			x			x	x		x			x	x	x			
V03839140GM	VW785/1B	Εργαλείο συγκράτησης	Retainer	253,11 €	●	X									x								
V03839140AA	VW313	Βάση	Engine and gearbox support	362,56 €	○	X		ή VAS 6095A	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x	
V03839124JF	T10216	Μετρητής	Gauge	8,79 €	●	X												x	x	x			
V03839124JG	T10217	Εργαλείο Ρύθμισης	Setting gauge	10,66 €	●	X												x	x	x			