HD 7/10 CXF

Ειδικό μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης με κρύο νερό για εφαρμογή σε χώρους τροφίμων όπως σε κρεοπωλεία, εστιατόρια, κουζίνες, χώρους υγιεινής, καταστήματα πώλησης τροφίμων λιανικής

1

2

3

1 Εξοικονομείστε ενέργεια και χρόνο: EASY! πιέστε τη σκανδάλη υψηλής πίεσης και απελευθερώστε τους ιμάντες EASY!Lock quick-release

- Τελικά - εργαστείτε χωρίς να κουρλαζεστε: το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force
- Ταχυδύνδεσμοι EASY!Lock: ανθεκτικοί και ισχυροί. Και πέντε φορές πιο γρήγοροι σε σχέση με τους συμβατικούς.

2 Κατάλληλο για όλες τις υγιεινομικές απαιτήσεις.

- Θερμοκρασία εισόδου του νερού έως 80˚C.

3 Σερβομηχανισμός ελέγχου

- Όλα τα μέρη της μονάδας που έρχονται σε επαφή με το νερό είναι κατασκευασμένα από ορείχαλκο, υλικό κατάλληλο για χρήση σε βιομηχανίες τροφίμων.

HD 7/10 CXF, 1.151-906.0, 2020-12-21

HD 7/10 CXF

Τεχνικά Στοιχεία		
Αριθμός παραγγελίας		1.151-906.0
		4054278164823
Τρέχων τύπος	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Παροχή	**l/h**	250 – 700
Πίεση	**bar / MPa**	10 – 100 / 1 – 10
Μέγιστη πίεση	**bar / MPa**	120 / 12
Μέγ. θερμοκρασία νερού παροχής	**°C**	80
Εγκατεστημένη ισχύς	**kW**	4,5
αριθμός ταυτόχρονων χρηστών		1
Ευκινησία		Πολύ
Βάρος	**kg**	36,5
Διαστάσεις (L × W × H)	**mm**	360 × 400 × 925

Εξοπλισμός		
Σωλήνας υψηλής πίεσης	**m**	15 / Version για χρήση σε βιομηχανίες τροφίμων
Κάνη ψεκασμού	**mm**	840
Τριπλό ακροφύσιο (0°/25°/40°)		Χειρωνακτικά
Τύμπανο σωλήνα υψ. πίεσης		■
ANTI!TwistANTI!Twist		–
Αυτόματος τερματισμός λειτουργίας		■
Πλήρως μεταβλητή ρύθμιση πίεσης και ποσότητας νερού στη μονάδα		■
Σερβομηχανισμός ελέγχου		■

■ **Περιλαμβάνεται στη συσκευασία**

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

		Αριθμός παραγγελίας	ID	Μέγ. πίεση λειτουργίας	Μήκος		Τιμή	Περιγραφή	
Έκδοση βιομηχανίας τροφίμων με ένωση και στις δύο πλευρές									
Σωλήνας υψηλής πίεσης, κατάλληλος για τρόφιμα, με 2 EASY!Lock, DN 8, 10 μ., ANTI!Twist	1	6.110-051.0	8	250 bar	10 m			Έκδοση για τη βιομηχανία τροφίμων με ένωση M 22x1,5 στα δύο άκρα, προστασία από στρέβλωση, ID 8, με περιστροφικό σύνδεσμο, για βιομηχανία τροφίμων, έως 230 bar	▲
Σωλήνας υψηλής πίεσης, κατάλληλος για τρόφιμα, με 2 EASY!Lock, DN 8, 20 μ., ANTI!Twist	2	6.110-052.0	8	250 bar	20 m				▲
Longlife σχεδιασμός βιομηχανίας τροφίμων με βιδωτές συνδέσεις και στις δύο πλευρές									
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife 400, κατάλληλος για τρόφιμα, 2 EASY!Lock, DN 8, 10 μ., ANTI!Twist	3	6.110-053.0	8	400 bar	10 m			Με μπλε εξωτερικό κάλυμμα που δεν αφήνει σημάδια και είναι ανθεκτικό στα ζωικά λιπαρά: ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης (ID 8), 10 μ., σύνδεση που βιδώνει με το χέρι ANTI!Twist και EASY!Lock και στις δύο άκρες.	▲
Έκδοση βιομηχανίας τροφίμων									
Hose assembly trapezoidal thread hygiene	4	6.110-074.0	6	250 bar	15 m			Σωλήνας υψηλής πίεσης 15μ. (ID 6), κατάλληλος για τρόφιμα, με σύνδεση καρουλιού σωλήνα AVS, σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και γκρι εξωτερικό περίβλημα που δεν αφήνει σημάδια.	■
Ειδικά λάστιχα									
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife με 1 κυρτό EASY!Lock, 1 x M22 x 1,5, DN 8, 400 bar, 1,5 μ.	5	6.110-068.0	8	400 bar	1,5 m			Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα: σωλήνας υψηλής πίεσης, με σύνδεση M 22 × 1,5 και κυρτή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι. Με μήκος 1,5 μ., κατάλληλος για πίεση λειτουργίας έως 400 bar.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5–6

7

8

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή				Τιμή	Περιγραφή	
Πιστόλι με σκανδάλη και μαλακή λαβή									
	1	4.118-015.0							■
Conversion kit 1 from high pressure hose	2	4.111-050.0						Για τη μετασκευή των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης τον υφιστάμενο εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης: Κιτ μετατροπής EASY! Force 1 με το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force, την κάνη ψεκασμού και όλους τους αντάπτορες έως και το ακροφύσιο.	□
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0						Σχεδιασμένο για τη μετασκευή των υφιστάμενων μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης από την Kärcher: Κιτ μετατροπής EASY! Force 2 με το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force, την κάνη ψεκασμού, τον εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης και τους απαραίτητους αντάπτορες.	□
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0						Συμβατό με τον υφιστάμενο εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης και την κάνη ψεκασμού: Κιτ μετατροπής EASY! Force 3 με το πιστόλι με σκανδάλη EASY!Force και όλοι απαραίτητοι αντάπτορες για την αναβάθμιση του μηχανήματος καθαρισμού υψηλής πίεσης.	□
Λειτουργία Servo control									
Ελεγκτής Servo Control με EASY!Lock	5	4.118-007.0	0 – 750 l/h					Servo control για έλεγχο της ροής του νερού και της πίεσης (< 750 λίτρα/ώρα) στο πιστόλι με σκανδάλη.	■
	6	4.118-016.0	750 – 1100 l/h						□
Ταχυσύνδεσμος									
Τραπεζοειδής συζεύκτης ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	7	2.115-000.0						Για γρήγορες αλλαγές ανάμεσα σε διαφορετικές κάνες ψεκασμού/εξαρτήματα. Ιδανικός για τη μονάδα ψεκασμού Kärcher, κατάλληλος για τη διεπαφή πιστολιού με σκανδάλη/κάνης ψεκασμού. Με εσωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5.	□
Τραπεζοειδές βύσμα στομίου ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	8	2.115-001.0						Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 2.115-000. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

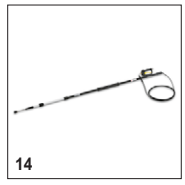
9

10

11

12

13


14

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγ. πίεση λειτουργίας	Μήκος			Τιμή	Περιγραφή	
Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού									
Κάνη ψεκασμού, 840 χιλ., περιστρεφόμενη	1	4.112-006.0	300 bar	840 mm				Κάνη 850 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	■
Nozzle light	2	2.680-002.0		125 mm				Φωτεινό, ελαφρύ φως εργασίας LED για την άμεση συναρμολόγηση της κάνης ψεκασμού που πιστολιού υψηλής πίεσης EASY!Force στην κάνη ψεκασμού. Καλύτερη ορατότητα σε μη ευνοϊκές συνθήκες φωτισμού για έως και 5 ώρες εργασίας.	□
Κάνη ψεκασμού, 250 χιλ., περιστρεφόμενη	3	4.112-027.0	300 bar	250 mm				Κάνη 600 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	□
Κάνη ψεκασμού, 400 χιλ., περιστρεφόμενη	4	4.112-024.0	300 bar	400 mm					□
Σωλήνας ψεκασμού 600 χιλ., περιστρεφόμενος	5	4.112-007.0	300 bar	600 mm					□
Σωλήνας ψεκασμού 1.050 χιλ., περιστρεφόμενος	6	4.112-000.0	300 bar	1050 mm				Κάνη 1.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	□
Σωλήνας ψεκασμού 1.550 χιλ., περιστρεφόμενος	7	4.112-018.0	300 bar	1550 mm				Κάνη 1.550 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	□
Σωλήνας ψεκασμού 2.050 χιλ., περιστρεφόμενος	8	4.112-021.0	300 bar	2050 mm				Κάνη 2.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	□
Προέκταση σωλήνα δέσμης TR 1.000 χιλ.	9	4.112-048.0	300 bar	1000 mm				Προέκταση κάνης ψεκασμού με σύνδεση EASY!Lock. Μήκος 1.000 χιλ.	□
Διπλή κάνη									
Διπλή κάνη 960 mm	10	2.112-016.0	310 bar	960 mm				Διπλή κάνη 960 mm για συνεχή ρύθμιση της μεταβαλλόμενης πίεσης από τη λαβή κατά τη μέγιστη παροχή νερού. Κατάλληλη για χρήση στον τομέα της γεωργίας / κτηνοτροφίας (π.χ. καθαρισμός στάβλων).	□
Κάνη ψεκασμού με γωνία									
Κάνη ψεκασμού για τουαλέτες και υδρορροές	11	4.112-029.0						Με ακροφύσιο. Διαθέτει ειδικό σχήμα για τον καθαρισμό WC. Ανοξείδωτος χάλυβας.	□
Ευέλικτη κάνη ψεκασμού									
Εύκαμπτη κάνη 1.050 χιλ.	12	4.112-035.0	210 bar	1050 mm				Εύκαμπτη κάνη 1.050 χιλ. με μεταβλητή γωνία από 20° έως 140°, ιδανική για τον καθαρισμό δυσπρόσιτων σημείων, π.χ. υδρορροές.	□
Articulated joint TR 20	13	4.112-057.0	300 bar					Για δυσπρόσιτα σημεία: Αρθρωτός σύνδεσμος υψηλής πίεσης με αδιαβάθμητα ρυθμιζόμενη γωνία έως 120°. Απλά τοποθετήστε την κάνη ψεκασμού στο πλυστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης.	□
Τηλεσκοπική κάνη ψεκασμού									
Τηλεσκοπική κάνη ψεκασμού	14	4.112-037.0	225 bar	5400 mm				Δυνατότητα συνεχούς επέκτασης από 1,8 σε 5,4 μ. Για τον καθαρισμό δυσπρόσιτων σημείων, όπως ταβάνια ή προσόψεις. Με ενσωματωμένο πιστόλι με σκανδάλη HD, σύνδεση M 22 x 1,5 με περιστροφικό σύνδεσμο. Σύνδεση για ακροφύσια M 18 x 1,5.	□
Ιμάντας για τηλεσκοπικό σωλήνα ψεκασμού	15	6.373-987.0						Βολικός ιμάντας για άνεση κατά την εργασία με την τηλεσκοπική κάνη ψεκασμού (6.394-690). Επιτυγχάνεται βέλτιστη κατανομή του βάρους και είναι δυνατή η εργασία για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

16

17

18

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγ. πίεση λειτουργίας	Μήκος			Τιμή	Περιγραφή	
Καθαρισμός υδρορροών									
Κάνη καθαρισμού υδρορροών	16	2.112-015.0		960 mm				Η κάνη είναι κατάλληλη για τον καθαρισμό δικτύων υδρορροών. Λόγω του σχήματος της κάνης και του ειδικού ακροφυσίου, είναι δυνατός ο καθαρισμός υδρορροών χωρίς να αφαιρεθούν τα καλύμματα.	□
Κάνη ψεκασμού για καθαρισμό κάτω από το αυτοκίνητο									
Κάνη για κάτω από το αμάξωμα	17	4.112-032.0		700 mm				Φορητό. Για αποτελεσματικο και άνετο καθαρισμό του κάτω μέρους των αμαξωμάτων (σασί) και των θόλων των τροχών. Ανοξείδωτος χάλυβας. Χωρίς ακροφύσιο υψηλής πίεσης	□
Πρόσθετη λαβή									
Πρόσθετη λαβή για τις κάνες ψεκασμού EASY!Lock	18	4.321-380.0						Βολική σε όλες τις περιπτώσεις - η πρόσθετη λαβή συνδέεται εύκολα στην κάνη ψεκασμού της νέας γενιάς EASY!Lock και κάνει πιο εύκολη την εργασία επιτρέποντάς σας να προσαρμόζετε τη στάση του σώματός σας ανάλογα με κάθε εργασία. Αλλάζοντας συχνά στάση, το σώμα καταπονείται λιγότερο και η εργασία γίνεται πιο ξεκούραστη. Χάρη στην περιστρεφόμενη κατά 360° κάνη ψεκασμού, η πρόσθετη λαβή μπορεί να περιστραφεί πλήρως κατά την εργασία για μεγαλύτερη ευελιξία.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγ. πίεση λειτουργίας	Μέγεθος ακροφύσιου			Τιμή	Περιγραφή	
Τριπλό ακροφύσιο									
Τριπλό ακροφύσιο	1	4.117-040.0	300 bar	60					■
Τούρμπο μπέκ (Dirt Blaster), μη ρυθμιζόμενο									
Τούρμπο μπεκ	2	4.114-036.0	300 bar	55				Περιστρεφόμενη ευθεία ρίψη για μέγιστη ισχύ απομάκρυνσης ακαθαρσίας.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

1–3

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγεθος ακροφύσιου				Τιμή	Περιγραφή	
Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 0°									
Ακροφύσιο ισχύος	1	2.113-036.0	60					Συμπαγής εκτοξευτήρας για πολύ επίμονους ρύπους και λεκέδες.	□
Ακροφύσιο ισχύος 15°									
Ακροφύσιο ισχύος	2	2.113-048.0	60					Ακροφύσιο ακτινωτής δέσμης για επίμονους ρύπους και λεκέδες.	□
Ακροφύσιο ισχύος 25°									
Ακροφύσιο ισχύος	3	2.113-026.0	60					Ακροφύσιο ακτινωτής δέσμης για μεγάλη κάλυψη και επίμονους ρύπους και λεκέδες.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

		Αριθμός παραγγελίας					Τιμή	Περιγραφή	
Ένωση ακροφυσίου									
Προστατευτικό εξάρτημα TR μόνο για αντικατάσταση	1	4.112-011.0						Βίδες ακροφυσίου με προστατευτικά για ακροφύσια υψηλής πίεσης και ισχύος	□
Εκτόξευση απορρυπαντικού υψηλής πίεσης									
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	2	3.637-170.0						Προσθέτει έως 5% απορρυπαντικό σε κατάσταση λειτουργίας υψηλής πίεσης	□
Κιτ ειδικού στομίου μηχανής									
Τραπεζοειδές σπείρωμα εισαγωγής ακροφυσίου HD-GER.	3	4.769-005.0						Για HD 500 - 700 λίτρα/ώρα. Αποτελείται από επίθεμα ακροφυσίου + ακροφύσιο ισχύος υψηλής πίεσης (HP) + ένωση	□
Περιστρεφόμενη ένωση									
Περιστροφικός σύνδεσμος	4	4.111-021.0						Προλαμβάνει αξιόπιστα τη συστροφή των σωλήνων HP. Σύνδεση M 22 x 1,5 μ. Προστασία λαβής	□
Ενώσεις									
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	5	4.111-037.0						Για τη σύνδεση και την επέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. 2 x M22 x 1,5 συνδέσεις, ορειχάλκινες με ελαστικό προστατευτικό	□
Σύνδεσμος									
Βιδωτή πρίζα για μηχανήματα καθαρισμού επιφανειών και ελεγκτές Servo Control	6	4.111-022.0						Για σύνδεση ακροφυσίων και εξαρτημάτων υψηλής πίεσης απευθείας στο πιστόλι (με ένωση ακροφυσίου) 1 x M22 x 1.5/ 1 x M18 x 1.5	□
Διανομέας Y	7	4.111-024.0						Προσφέρει τη δυνατότητα σύνδεσης δύο μονάδων ψεκασμού στη μηχανή. Εγκατάσταση στην έξοδο υψηλής πίεσης.	□
Ένωση βίδας	8	4.111-038.0						Για τη σύνδεση ακροφυσίων υψηλής πίεσης και εξαρτημάτων στο πιστόλι υψηλής πίεσης με σκανδάλη (HP) (με βίδες ακροφυσίου). Δεν είναι συμβατή με τριπλά ακροφύσια.	□
Αντάπτορας EASY!Lock									
Αντάπτορας 1 M22AG-TR22AG	9	4.111-029.0						Αντάπτορας 1 για τη σύνδεση του παλιού σωλήνα με τον καινούριο	□
Αντάπτορας 2 M22IG-TR22AG	10	4.111-030.0						Αντάπτορας 2 για τη σύνδεση της παλιάς συσκευής και του παλιού πιστολιού με τον καινούριο σωλήνα	□
Αντάπτορας 3 M22IG-TR22AG	11	4.111-031.0						Αντάπτορας 3 για τη σύνδεση του παλιού πιστολιού με την καινούρια κάνη ψεκασμού και τον καινούριο ρυθμιστή servo	□
Αντάπτορας 4 TR22IG-D11	12	4.111-032.0						Αντάπτορας 4 για τη σύνδεση του νέου πιστολιού με τον παλιό περιστρεφόμενο σωλήνα	□
Αντάπτορας 5 TR22IG-M22AG	13	4.111-033.0						Αντάπτορας 5 για τη σύνδεση του καινούριου πιστολιού και του καινούριου ρυθμιστή servo με την παλιά κάνη ψεκασμού	□
Αντάπτορας 6 TR22IG-M22AG	14	4.111-034.0						Αντάπτορας 6 για τη σύνδεση της καινούριας με τον παλιό σωλήνα και του παλιού σωλήνα με το καινούριο πιστόλι	□
Αντάπτορας 7 M18IG-TR20AG	15	4.111-035.0						Αντάπτορας 7 για τη σύνδεση της παλιάς κάνης ψεκασμού με το καινούριο ακροφύσιο	□
Αντάπτορας 8 TR20IG-M18AG	16	4.111-036.0						Αντάπτορας 8 για τη σύνδεση της καινούριας κάνης ψεκασμού με το παλιό ακροφύσιο	□
ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ για αντικατάσταση TR22IG-M22AG Er	17	4.111-046.0						Περιστρεφόμενος αντάπτορας για τη σύνδεση πιστολιού EASY!Force υψηλής πίεσης και εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης με σύνδεση M 22x1.5	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1–3

4–6

7

8

9

10

11

12

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγ. πίεση λειτουργίας	Μέγεθος ακροφύσιου	Διάμετρος		Τιμή	Περιγραφή	
Σωλήνας απόφραξης, ID 6									
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	1	6.110-046.0	250 bar					Ο σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων 10 μ. είναι ένας εξαιρετικά εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό του εσωτερικού των σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	□
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 20 μ., μέγ. 250 bar	2	6.110-008.0	250 bar					Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωλήνων (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	□
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	3	6.110-047.0	250 bar					Ο σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων 30 μ. είναι ένας εξαιρετικά εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό του εσωτερικού των σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	□
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 14MPa	4	6.110-048.0	140 bar					Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης 10 μ. (DN 6) για τον καθαρισμό σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	□
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 20 μ., μέγ. 140 bar	5	6.110-049.0	140 bar					Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωλήνων (σύνδεση 1/8"για ακροφύσφιο)	□
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 30 μ., μέγ. 140 bar	6	6.110-050.0	140 bar						□
Ακροφύσιο απόφραξης									
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	7	4.765-002.0		60	21 mm			Η περιστρεφόμενη σημειακή δέσμη με κατεύθυνση προς τα εμπρός αφαιρεί ακόμα και τους πιο επίμονους ρύπους. Οι τρεις εκτοξευτήρες με κλίση προς τα πίσω εξασφαλίζουν την απαραίτητη κίνηση προς τα εμπρός καθώς και τον βολικό χειρισμό.	□
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	8	4.765-005.0		60	30 mm				□
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	9	5.763-019.0		65	16 mm			Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια των ακροφυσίων βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εύκαμπτο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 3 x 30 ° προς τα πίσω, 16 mm	□
	10	5.763-021.0		70	30 mm			Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια των ακροφυσίων βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εύκαμπτο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 1x προς τα εμπρός, 3x30° προς τα πίσω, 30 mm	□
Περιστρεφόμενο ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	11	6.415-440.0		65	16 mm			Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια για τα ακροφύσια βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εαυτό του και τον εύκαμπτο σωλήνα μέσα στον αγωγό. 4 περιστροφικές ρίψεις	□
Καθαρισμός βαρελιών και δεξαμενών									
Σετ αναρρόφησης λάσπης	12	2.641-798.0							□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

2, 11

3

4

5

6

7

8

9

10

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή	Μέγεθος ακροφύσιου	Διάμετρος		Τιμή	Περιγραφή	
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV 30									
Πρόσθετο κιτ με χείλος από καουτσούκ	1	2.642-910.0						Για λεία δάπεδα σε εσωτερικούς χώρους. Το μάκτρο αυξάνει την απόδοση της αναρρόφησης του FRV 30 και μειώνει την ποσότητα του υπολειπόμενου νερού. Έτσι, το δάπεδο στεγνώνει μέσα σε λίγα λεπτά.	□
Προέκταση σωλήνα 5 μ.	2	4.440-939.0						Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30. Περιλαμβάνεται χιτώνιο σύνδεσης.	□
Κιτ εξαρτημάτων στερέωσης σωλήνα	3	2.642-528.0						Κύπελλο αναρρόφησης για τη στερέωση του σωλήνα αναρρόφησης σε λείες επιφάνειες.	□
Κιτ εξαρτημάτων παγίδας ρύπων	4	2.642-532.0						Κάδος από γαλβανιζέ χάλυβα για τη συλλογή στερεών ρύπων και για τη στερέωση του κυπέλλου αναρρόφησης σε εξωτερικούς χώρους.	□
FRV 30	5	2.111-010.0						Με την ενσωματωμένη, αυτόματη αναρρόφηση του ακάθαρτου νερού, το FRV 30 κάνει τον καθαρισμό επιφανειών ακόμα πιο αποτελεσματικό και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Δεν χρειάζεται πια να ξεπλύνετε την επιφάνεια μετά τον καθαρισμό αφού το ακάθαρτο νερό απορρίπτεται από τον σωλήνα αναρρόφησης 5 μ. που περιλαμβάνεται. Άλλα πρόσθετα ποιοτικά χαρακτηριστικά είναι οι κύλινδροι διεύθυνσης που δεν αφήνουν σημάδια και τα διπλά κεραμικά ρουλεμάν. Πρέπει να παραγγείλετε ξεχωριστά το κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα. Μέγ. 250 bar / 1.000 λίτρα/ώρα / 60°C.	□
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR 30									
FR 30	6	2.111-011.0			300 mm			Έως 10 φορές μεγαλύτερη απόδοση επιφάνειας σε σύγκριση με τον συμβατικό ψεκαστήρα υψηλής πίεσης. Πλαστική θήκη για βέλτιστη δυνατότητα ελιγμών, διπλό κεραμικό ρουλεμάν για περισσότερες ώρες εργασίας, εύκαμπτη ένωση σύνδεσης για βέλτιστο χειρισμό και ενσωματωμένη θέση αποθήκευσης. Πρέπει να παραγγείλετε ξεχωριστά το κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα. Μέγ. 180 bar / 850 λίτρα/ώρα / 60°C.	□
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Me 30									
Μηχάνημα Καθαρισμού Σκληρών Επιφανειών FR 30 Me	7	2.111-013.0			300 mm			Ο περιστρεφόμενος βραχίονας ακροφυσίου με τα ακροφύσια ισχύος της Kärcher έχει μια επιφάνεια κάλυψης έως και 10 φορές μεγαλύτερη από τις συμβατικές μεθόδους. Έκδοση από ανοξείδωτο χάλυβα. Κεραμικά έδρανα. Ενσωματωμένη σύνδεση κενού.	□
Εξάρτημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50									
Μηχάνημα Καθαρισμού Επιφανειών FR 50 Me	8	2.111-023.0			500 mm			Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών από ανοξείδωτο χάλυβα ανθεκτικών στο ζεστό νερό με πλάτος εργασίας 500 χιλ. Ιδανικό για μεγάλους χώρους. Με διπλά κεραμικά ρουλεμάν, λαβή ώθησης, περιστρεφόμενους τροχίσκους που δεν αφήνουν σημάδια και σύστημα δοσολογίας απορρυπαντικού.	□
Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FR									
Κιτ ακροφυσίων για μηχανήματα καθαρισμού επιφανειών	9	2.639-187.0	650 – 850 l/h					Για τα 2.638-831 και 2.640-355	□
Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FRV									
Κιτ ακροφυσίου 050 – για FRV	10	2.642-433.0		50				Κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα με ακροφύσια ισχύος Kärcher και ακροφύσιο δέσμης για το FRV 30.	□
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV Me 30									
Σωλήνας αναρρόφησης FRV 30 me	11	4.441-040.0						Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30 Me. Περιλαμβάνει αντάπτορα σύνδεσης.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

12

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή	Μέγεθος ακροφύσιου	Διάμετρος		Τιμή	Περιγραφή	
FRV 30 ME	12	2.111-012.0						Χάρη στην αυτόματη αναρρόφηση του ακάθαρτου νερού, το Μηχάνημα Καθαρισμού Επιφανειών FRV 30 Me από ανοξείδωτο χάλυβα κάνει τον καθαρισμό επιφανειών ακόμα πιο αποτελεσματικό τόσο σε εξωτερικούς όσο και εσωτερικούς χώρους. Καθαρισμός με ζεστό νερό σε θερμοκρασία έως 85°C.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

5

6

7

8

9–10

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή				Τιμή	Περιγραφή	
Cup κάνης αφρού									
Κάνη αφρού TR	1	4.112-054.0	700 – 800 l/h					Νέα και πολύ στιβαρή κάνη κυπέλλου αφρού Basic 2 ειδικά για μηχανήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης με ρυθμό ροής 700-800 λίτρα/ώρα. Για εξαιρετική ποιότητα αφρού με κατανάλωση της μισής ποσότητας χημικού προϊόντος καθαρισμού.	□
Bottle cleaning agents 1L	2	5.071-414.0							□
Συσκευασία, πλήρης, για 6.394-968.0	3	2.112-017.0						Κοντή, βολική κάνη αφρού με ρυθμιζόμενη γωνία ψεκασμού και δεξαμενή απορρυπαντικού 1 λίτρου. Ιδανική για τον καθαρισμό αυτοκινήτων χάρη στον συμπαγή σχεδιασμό της.	□
Δεξαμενή, γκρι, μόνο για αντικατάσταση 1 λίτρου	4	6.414-050.0						Πρόσθετο δοχείο χημικού προϊόντος καθαρισμού 1 λίτρου για γρήγορη αντικατάσταση του χημικού προϊόντος καθαρισμού (για κάνη αφρού 2.112-017.0 και 2.112-018.0).	□
Σετ αφρού Inno									
Σετ Foam Set με ψεκαστήρα απορρυπαντικού	5	2.640-151.0						Ολοκληρωμένο, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για τις φορητές και τις σταθερές μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Διπλή κάνη ψεκασμού με ακροφύσιο αφρού και εναλλαγή σε εκτοξευτήρα υψηλής πίεσης για ξέπλυμα κλπ., εγχυτήρας απορρυπαντικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.	□
	6	2.112-009.0							□
Σετ αφρού Easy									
	7	2.112-012.0							□
Κιτ ακροφυσίου για σετ Inno/Easy									
Κιτ ακροφυσίου 060 για το Inno/ Easy Set 600–700 λίτρα/ώρα	8	2.640-687.0	600 – 700 l/h					Ιδανικό ταίριασμα σε μηχανήματα διαφορετικής ισχύος για οικονομική λειτουργία.	□
Κιτ συναρμογής ακροφυσίου αφρού									
Κιτ εξαρτημάτων ακροφυσίου αφρού	9	2.637-926.0						Για την εφαρμογή καθαριστικού αφρού, σε ρυθμισμένες ποσότητες, για χώρους υγιεινής και τροφίμων, ή όπου απαιτείται μεγάλος χρόνος αντίδρασης. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού, στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης.	□
	10	2.112-013.0							□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

2

3

4

5

6

7

8

9–10

		Αριθμός παραγγελίας	Μήκος				Τιμή	Περιγραφή	
Ανέμη αυτόματου τυλίγματος για σύνδεση σε τοίχο									
Wall-mounted hose reel	1	2.639-257.0	15 m						□
Πρόσθετο κιτ με καρούλι σωλήνα, πλαστικό	2	6.392-074.0	20 m					Αυτόματο καρούλι σωλήνα για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ. Η κονσόλα είναι από χάλυβα με επίστρωση σκόνης και το στροφείο από πλαστικό.	□
Πρόσθετο κιτ με καρούλι σωλήνα	3	6.392-083.0	20 m					Αυτόματο καρούλι σωλήνα για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ. Η κονσόλα αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα και το στροφείο είναι από πλαστικό.	□
Αυτόματο στροφείο σωλήνα, με επίστρωση	4	6.392-106.0	20 m					Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)	□
Πρόσθετο κιτ με καρούλι σωλήνα, λακαρισμένο basaltgra	5	6.392-105.0	20 m					Το αυτόματο καρούλι σωλήνα παρέχει το υψηλότερο επίπεδο ασφάλειας και άνεσης για το τύλιγμα και το ξετύλιγμα των σωλήνων υψηλής πίεσης (HP). Για παράδειγμα: αρ. παραγγελίας 6.110-011.0 (ID 8, 20 μ., 315 bar) ή αρ. παραγγελίας 6.110-028.0 (ID 8, 20 μ., 400 bar Longlife).	□
Αυτόματο καρούλι σωλήνα, από ανοξείδωτο χάλυβα, περιλαμβάνει περιστρεφόμενο στήριγμα	6	6.392-076.0	20 m					Αυτόματο καρούλι σωλήνα από ανοξείδωτο χάλυβα. Με περιστρεφόμενο στήριγμα. Κατάλληλο για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ.	□
Αυτόματο καρούλι σωλήνα από ανοξείδωτο χάλυβα	7	6.392-122.0	20 m					Υψηλού βαθμού αυτόματο καρούλι σωλήνα από ανοξείδωτο χάλυβα. Κατάλληλο ειδικά για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων. Το υλικό και το φινίρισμα παρέχουν σύστημα μετάδοσης κίνησης με ελατήριο σε κάψουλα, ανθεκτικό στη διάβρωση και υδατοστεγές. Σύνδεση για σωλήνες HP με στόμιο.	□
Πρόσθετο κιτ με καρούλι σωλήνα TR 40 μ.	8	6.392-442.0	40 m					Τα αυτόματο καρούλι σωλήνα παρέχει το υψηλότερο επίπεδο ασφάλειας και άνεσης για την τύλιξη και εκτύλιξη λάστιχων υψηλής πίεσης (HP). Συμβατό λάστιχο υψηλής πίεσης π.χ. αρ. παραγγελίας 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x κιτ εξαρτημάτων καρουλιού λάστιχου).	□
Περιστρεφόμενο στήριγμα με επίστρωση από σκόνη	9	2.639-931.0						Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)	□
Περιστρεφόμενο στήριγμα από ανοξείδωτο χάλυβα	10	2.641-867.0						Περιστρεφόμενος βραχίονας τοίχου από χάλυβα υψηλού βαθμού (για το 2.641-866). Αυτό το χαρακτηριστικό παρέχει μέγιστη ευελιξία και άνεση κατά τη χρήση του σωλήνα HP.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2–3

4–5

7

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή	Θερμοκρασία νερού παροχής	Μήκος	Μήκος	Τιμή	Περιγραφή	
Teleskopstangen									
Bend, metal, non-interchangeable	1	4.580-097.0		μέγ. 40 °C					□
Multi-purpose brush, non-interchangeable	2	4.762-609.0		μέγ. 60 °C					□
Wet and dry floor nozzle	3	4.762-610.0		μέγ. 60 °C					□
Car nozzle	4	4.762-611.0		μέγ. 60 °C					□
Roller brush	5	4.762-612.0		μέγ. 60 °C					□
Side brush, soft	6	4.762-613.0		μέγ. 60 °C					□
Swinging boom 180°, wall-mounted	7	4.775-154.0		μέγ. 60 °C					□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

1–2

3

4

		Αριθμός παραγγελίας	Μέγεθος ακροφύσιου				Τιμή	Περιγραφή	
Προσάρτημα υδραμμοβολής (χωρίς ακροφύσιο)									
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής με έλεγχο ροής (χωρίς ακροφύσια)	1	4.115-000.0						Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριάς, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Με έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου	□
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής χωρίς έλεγχο ροής (δεν περιλαμβάνονται ακροφύσια)	2	4.115-006.0						Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριάς, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Χωρίς έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου	□
Πακέτο ακροφυσίων για υδραμμοβολή									
Πακέτο ακροφυσίων TR σετ υγρής δέσμης 0060	3	2.112-025.0	60					Αποτελείται από ακροφύσιο ψεκασμού υγρής αμμοβολής και ένθεμα ακροφυσίου – αποκλειστικά για χρήση με το εξάρτημα υγρής αμμοβολής 4.115-000.0 | 4.115-006.0.	□
Ακροφύσιο καρβιδίου του βορίου									
Ακροφύσιο από βόριο καρβιδίου, για μηχανήματα έως 1.000 λίτρα/ώρα	4	6.415-084.0	6 mm					(Επιπλέον των πακέτων ακροφυσίων. Ιδιαίτερα ανθεκτικό ακροφύσιο για συνεχή λειτουργία)	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1–2

3

4

5

7

8

9

		Αριθμός παραγγελίας					Τιμή	Περιγραφή	
Σύνδεσμος Geka									
Σύνδεσμος Geka με ρουξούνι σωλήνα, R 1/2"	1	6.388-461.0						Με επένδυση εύκαμπτου σωλήνα	□
Σύνδεσμος Geka με ρουξούνι σωλήνα, R 3/4"	2	6.388-455.0							□
Σύνδεσμος Geka με εσωτερικό σπείρωμα, R 3/4"	3	6.388-473.0						Με θηλυκό σπείρωμα	□
Φίλτρο αναρρόφησης									
Φίλτρο αναρρόφησης νερού	4	6.414-956.0						Κατάλληλος για λιμνούλες, δεξαμενές αποθήκευσης ή παρόμοια αντικείμενα, με περίβλημα φίλτρου από πολυαμίδιο, σήτα από ανοξείδωτο χάλυβα, πλέγμα 800 µm, σύνδεση R 3/4" και R 1" χωρίς βαλβίδα αντεπιστροφής	□
Φίλτρο αναρρόφησης με βαλβίδα ελέγχου	5	4.730-012.0						Με / χωρίς ανεπίστροφη βαλβίδα, ορειχάλκινη	□
Φίλτρο νερού με λεπτό πλέγμα									
Add-on kit water filter universal	6	2.637-020.0							□
Λεπτό φίλτρο νερού, με αντάπτορα	7	4.730-102.0						Τοποθετείται στην είσοδο του μηχανήματος, 80 øm	□
Εύκαμπτος σωλήνας παροχής νερού									
Σωλήνας παροχής νερού	8	4.440-038.0						ID13 R1"/R 3/4" - έως 30°C	□
Βαλβίδα ελέγχου αντίστροφης ροής									
Στοιχείο παρεμπόδισης αντιρροής	9	2.641-374.0						Για την αποτροπή της εισροής απορρυπαντικού στον κύκλο πόσιμου νερού σε περίπτωση εισόδου με χαμηλή πίεση. - ανθεκτικό σε ζεστό νερό έως 80 °C - δοκιμασμένο σύμφωνα με το IEC 60335-2-79 - ενσωματωμένη προστασία διαρροής	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲

HD 7/10 CXF
1.151-906.0

KÄRCHER

1

2

3

4

		Αριθμός παραγγελίας	Παροχή				Τιμή	Περιγραφή	
Αποσπώμενη βούρτσα πλύσης									
Κουμπωτή βούρτσα πλύσης	1	4.762-497.0						Η κεφαλή πλύσης τοποθετείται απευθείας στα νέα διπλά και τριπλά ακροφύσια της συσκευής με σφιγκτήρες.	□
	2	4.113-001.0						Καθαριστικό γενικής χρήσης για όλες τις επιφάνειες. Με σφιγκτήρα για την απευθείας τοποθέτηση στην κάνη ψεκασμού. Σύνδεση M 18 x 1.5.	□
Περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης									
Περιστροφική βούρτσα πλύσης	3	4.113-004.0	500 – 800 l/h					Η περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από κάθε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C. (M 18 x 1,5, επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).	□
	4	4.113-003.0	500 – 800 l/h					Με δέσμη νερού. Αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από οποιαδήποτε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C, M 18 x 1,5, (επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα ▲