

## HD 9/20-4\*KAP

HD 9/20-4 Classic: το αξιόπιστο μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης λαμβάνει υψηλή αξιολόγηση, ενώ μπορεί να λειτουργήσει μεγάλα διαστήματα χωρίς να απαιτούνται εργασίες συντήρησης.



2-3 h



EASY!Force



ANTI-TWIST



EASY!Lock



AUTO SHUTDOWN

### Αριθμός παραγγελίας

1.353-912.0

- Ανθεκτική αντλία στροφαλοφόρου με έμβολα με κεραμική επίστρωση
- Μεγάλο, διαφανές φίλτρο νερού
- Συνεχής δυνατότητα ρύθμισης πίεσης

### Τεχνικά Στοιχεία

		4054278247991
Τρέχων τύπος	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Παροχή	l/h	520 – 900
Θερμοκρασία νερού παροχής	°C	60
Πίεση λειτουργίας	bar / MPa	70 – max. 240 / 7 – 20
Μέγ. πίεση	bar	240
Ισχύς παροχής	kW	6,9
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	kg	64
Βάρος συμπεριλαμβανόμενης συσκευασίας	kg	72
Διαστάσεις (L × W × H)	mm	746 × 589 × 695

### Εξοπλισμός

Πιστόλι ψεκασμού		EASY!Force
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης	m	10 / DN 8, 315 bar
Κάνη ψεκασμού από ανοξείδωτο ατσάλι	mm	850
Ακροφύσιο ισχύος		■
Διακοπή πίεσης		■
Αντλία στροφαλοφόρου άξονα με έμβολα με κεραμική επίστρωση		■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία



#### **Ανθεκτική και στιβαρή**

- Εξαιρετικά μεγάλοι στροφαλοφόροι άξονες και διωστήρες με ανθεκτικά ρουλεμάν με μπίλιες.
- Κεραμικά έμβολα για μείωση των φθορών.
- Πακέτο στεγανοποίησης υψηλής απόδοσης για μεγαλύτερους χρόνους λειτουργίας.

#### **Ιδιαίτερα εύκολη συντήρηση**

- Κάλυμμα μηχανήματος με μεγάλο άνοιγμα για εύκολη πρόσβαση σε όλα τα εξαρτήματα που απαιτούν εργασίες επισκευής και συντήρησης.
- Μεγάλο λεπτό φίλτρο νερού για βέλτιστη προστασία της αντλίας.
- Ενσωματωμένος αποθηκευτικός χώρος ακροφυσίων.

#### **Βελτιωμένη απόδοση καθαρισμού**

- Πατενταρισμένα ισχυρά επίπεδα ακροφύσια δέσμης της Kärcher: έως και 40% μεγαλύτερη δύναμη κρούσης σε σχέση με τα συμβατικά ακροφύσια.
- Μεγάλη απόδοση επιφάνειας και σχολαστική αφαίρεση ρύπων.

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΕ ΣΚΑΝΔΑΛΗ</b>				
<b>Πιστόλι με σκανδάλη και μαλακή λαβή</b>				
EASY!Force Advanced	1	4.118-005.0	Ξεκούραστο, δεν απαιτεί καθόλου κόπο: το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force χρησιμοποιεί τη δύναμη παλινδρόμησης της δέσμης υψηλής πίεσης για να μηδενίσει τη δύναμη συγκράτησης που πρέπει να ασκεί ο χειριστής.	<input checked="" type="checkbox"/>
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. Kit μετατροπής EASY! Force 1 με το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force, την κάνη ψεκασμού και όλους τους αντάπτορες έως και το ακροφύσιο.	<input type="checkbox"/>
Conversion kit 2 from device	3	4.111-051.0	Σχεδιασμένο για τη μετασκευή των υφιστάμενων μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης από την Kärcher: Kit μετατροπής EASY! Force 2 με το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force, την κάνη ψεκασμού, τον εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης και τους απαραίτητους αντάπτορες.	<input type="checkbox"/>
Conversion kit 3 only EASY!Force	4	4.111-052.0	Συμβατό με τον υφιστάμενο εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης και την κάνη ψεκασμού: Kit μετατροπής EASY! Force 3 με το πιστόλι με σκανδάλη EASY!Force και όλοι απαραίτητοι αντάπτορες για την αναβάθμιση του μηχανήματος καθαρισμού υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ</b>				
<b>Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού</b>				
Κάνη ψεκασμού, 1050 mm, περιστρεφόμενο	5	4.112-000.0	Κάνη 1.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input checked="" type="checkbox"/>
Φωτισμός ακροφυσίου LED	6	2.680-002.0	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.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενο	7	4.112-027.0	Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενο	8	4.112-024.0	Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 600 mm, περιστρεφόμενο	9	4.112-007.0	Κάνη 600 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 840 mm, περιστρεφόμενο	10	4.112-006.0	Κάνη 850 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 1550 mm, περιστρεφόμενο	11	4.112-018.0	Κάνη 1.550 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 2050 mm, περιστρεφόμενο	12	4.112-021.0	Κάνη 2.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Προέκταση κάνης ψεκασμού, 1000 mm	13	4.112-048.0	Προέκταση κάνης ψεκασμού με σύνδεση EASY!Lock. Μήκος 1.000 χιλ.	<input type="checkbox"/>
<b>Διπλή κάνη</b>				
Διπλή κάνη, 960 mm	14	2.112-016.0	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).	<input type="checkbox"/>

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*KAP 1.353-912.0



		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΚΑΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ</b>				
<b>Κάνη ψεκασμού με γωνία</b>				
Κάνη ψεκασμού για τουαλέτες και υδρορροές	15	4.112-029.0	Με ακροφύσιο. Διαθέτει ειδικό σχήμα για τον καθαρισμό WC. Ανοξείδωτος χάλυβας.	<input type="checkbox"/>
<b>Ευέλικτη κάνη ψεκασμού</b>				
Εύκαμπτη κάνη, 1050 mm	16	4.112-035.0	Εύκαμπτη κάνη 1.050 χιλ. με μεταβλητή γωνία από 20° έως 140°, ιδανική για τον καθαρισμό δυσπρόσιτων σημείων, π.χ. υδρορροές.	<input type="checkbox"/>
Αρθρωτός σύνδεσμος για υψηλή πίεση	17	4.112-057.0	Για δυσπρόσιτα σημεία: Αρθρωτός σύνδεσμος υψηλής πίεσης με αδιαβάθμητα ρυθμιζόμενη γωνία έως 120°. Απλά τοποθετήστε την κάνη ψεκασμού στο πλαστικό μηχανήμα υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
<b>Καθαρισμός υδρορροών</b>				
Κάνη καθαρισμού υδρορροών	18	2.112-015.0	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Κάνη ψεκασμού για καθαρισμό κάτω από το αυτοκίνητο</b>				
Κάνη για κάτω από το αμάξωμα	19	4.112-032.0	Φορητό. Για αποτελεσματικό και άνετο καθαρισμό του κάτω μέρους των αμαξωμάτων (σασί) και των θόλων των τροχών. Ανοξείδωτος χάλυβας. Χωρίς ακροφύσιο υψηλής πίεσης	<input type="checkbox"/>
<b>Πρόσθετη λαβή</b>				
Πρόσθετη λαβή για τις κάνες ψεκασμού EASY!Lock	20	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 προσαρμόσετε 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.	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΙΣΧΥΟΣ KÄRCHER</b>				
<b>Ακροφύσιο ισχύος 25°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 25°, 050	21	2.113-023.0	Ακροφύσιο ακτινωτής ρίψης για μεγάλη κάλυψη επιφάνειας και επίμονη ακαθαρσία	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 0°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 0°, 050	22	2.113-034.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης με ισχυρό εκτοξευτήρα για εξαιρετικά επίμονους ρύπους.	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο ισχύος 15°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 15°, 055	23	2.113-047.0	Ακροφύσιο ακτινωτής ρίψης για επίμονη ακαθαρσία	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 40°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 40°, 055	24	2.113-055.0	Ακροφύσιο ισχύος με γωνία ψεκασμού 40° και ακτινωτή δέσμη, κατάλληλο για μεγάλους χώρους και ευαίσθητες επιφάνειες.	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Standard με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-031.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 8), κατάλληλος για πίεση έως 315 bar. Με την πρωτοποριακή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες, ANTI!Twist και μήκος 10 μ.	<input checked="" type="checkbox"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-041.0	Εντυπωσιακές επιδόσεις και βασικός εξοπλισμός: Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 10 m (DN 10) σχεδιασμένος για πίεση έως 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-030.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 15 μ., DN 8, με ANTI!Twist και τη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-032.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 20 μ., (DN 8) με την ανθεκτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου. Εγκεκριμένος για πίεση έως 315 bar.	<input type="checkbox"/>

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Standard με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	29	6.110-014.0	Πρακτικό μήκος (30 μ.) και πρωτοποριακή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες. Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 8) με ANTI!Twist για πίεση έως 315 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-042.0	Διαθέτει την πρωτοποριακή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και είναι κατάλληλη για πιέσεις έως 220 bar: Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 15 μ. (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-043.0	Σωλήνας μήκους 20 μ. με πρακτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξαιρετική εξοικονόμηση χρόνου είναι ορισμένα από τα χαρακτηριστικά αυτού του σωλήνα υψηλής πίεσης (DN 10).	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-044.0	Εντυπωσιακές επιδόσεις και βασικός εξοπλισμός: Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 25 m (DN 10) σχεδιασμένος για πίεση έως 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-045.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης 40 μ. με σύστημα EASY!Lock για γρήγορη σύνδεση που βιδώνει με το χέρι (και στις δύο άκρες). Ονομαστικό μέγεθος (DN) 10, κατάλληλος για πίεση έως 220 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-059.0	Σχεδιασμένος για πίεση λειτουργίας έως 250 bar: Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 12) μήκους 15 μ. Διαθέτει πρακτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-060.0	Με τη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει δυνατότητα μεγαλύτερης ευελιξίας στον χειρισμό χάρη στο μήκος 40 μ.: Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 12) με σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες. Κατάλληλος για πίεση λειτουργίας έως 250 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-024.0	Κοντός σωλήνας υψηλής πίεσης 1,5 μ. (DN 8). Πρακτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες για ανθεκτικές και γρήγορες συνδέσεις. Ανθεκτικός και σχεδιασμένος για πίεση έως 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	37	6.110-069.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 8) μήκους 1,5 μ. κατάλληλος για πίεση έως 400 bar με διπλό χαλύβδινο πυρήνα. Συνδέσεις: M 22 x 1,5, καθώς και η πρακτική και γρήγορη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-038.0	Ανθεκτικός, σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 10 μ. (DN 8) με διπλό χαλύβδινο πυρήνα και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου, καθώς και ANTI!Twist. Εγκεκριμένος για πίεση 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-023.0	Ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης με διπλό χαλύβδινο πυρήνα, ANTI!Twist και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες. Ονομαστικό μέγεθος DN 8, μήκος 30 μ., για πίεση έως 400 bar.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-027.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης με ANTI!Twist και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες, καθώς και με διπλό χαλύβδινο πυρήνα. Μήκος 20 μ., ονομαστικό μέγεθος DN 8, σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-029.0	Ο διπλός χαλύβδινος πυρήνας εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη διάρκεια ζωής για αυτόν τον σωλήνα υψηλής πίεσης 15 μ. (DN 8). Ο σωλήνας είναι εγκεκριμένος για πίεση έως 400 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Εκδοχή βιομηχανίας τροφίμων με ένωση και στις δύο πλευρές</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-051.0	Εκδοχή 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	<input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία    □ Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Εκδοχή βιομηχανίας τροφίμων με ένωση και στις δύο πλευρές</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-052.0	Εκδοχή 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	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife σχεδιασμός βιομηχανίας τροφίμων με βιδωτές συνδέσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-053.0	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.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-054.0	Ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης με διπλή ενίσχυση από χάλυβα και μπλε εξωτερικό κάλυμμα που δεν αφήνει σημάδια και είναι ανθεκτικό στα ζωικά λιπαρά. Με μήκος 20 μ. και συνδέσεις EASY!Lock που βιδώνουν με το χέρι.	<input type="checkbox"/>
<b>Ειδικά λάστιχα</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κυρτός, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	46	6.110-068.0	Για σύνδεση σε καρούλι 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.	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΕΦΑΛΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΞΕΣΤΕΡΙΚΟΥ</b>				
<b>HKF 50</b>				
HKF 50 P	47	3.631-008.0	Η κεφαλή εσωτερικού καθαρισμού HKF 50 P είναι ανθεκτική σε οξέα, αλκάλια και διαλύτες, καθώς και κατάλληλη για τον καθαρισμό δοχείων μικρού έως μεσαίου μεγέθους.	<input type="checkbox"/>
<b>ΤΟΥΡΜΠΟ ΜΠΕΚ (DIRT BLASTER)</b>				
<b>Τούρμπο μπέκ (Dirt Blaster), μη ρυθμιζόμενο</b>				
Φουσητήρας ρύπων, Μεγάλο, 050	48	4.114-027.0	Ο φουσητήρας ρύπων με τον περιστρεφόμενο εκτοξευτήρα τύπου μολυβίου προσφέρει 10 φορές καλύτερη απόδοση καθαρισμού. Κεραμικό ακροφύσιο και δακτύλιος ρουλεμάν για μεγάλη διάρκεια ζωής. Περισσότερα στοιχεία: Μέγ. 300 bar, 30 MPa, 85°C.	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΡΪΨΗΣ</b>				
<b>Ακροφύσιο Vario 0-90°</b>				
Ακροφύσιο Vario με γωνία, 050	49	4.113-007.0	Ρίψη υψηλής πίεσης, πλήρως μεταβλητή μεταξύ 0° και 90° ώστε να μπορεί να ταιριάζει επακριβώς σε όλους τους τύπους ρύπων και επιφανειών.	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ / ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ</b>				
<b>Ένωση ακροφυσίου</b>				
Προστατευτικό εξάρτημα TR μόνο για αντικατάσταση	50	4.112-011.0	Βίδες ακροφυσίου με προστατευτικά για ακροφύσια υψηλής πίεσης και ισχύος	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΕΤ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ</b>				
<b>Σωλήνας απόφραξης, ID 6</b>				
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	51	6.110-046.0	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).	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 20 μ., μέγ. 250 bar	52	6.110-008.0	Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωληνών (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	<input type="checkbox"/>
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	53	6.110-047.0	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).	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο απόφραξης</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	54	4.765-002.0	Η περιστρεφόμενη σημειακή δέση 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.	<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	55	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	56	5.763-019.0	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 εύκαμπο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 3 × 30 ° προς τα πίσω, 16 mm	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΕΤ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ</b>				
<b>Ακροφύσιο απόφραξης</b>				
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	57	5.763-016.0	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, 16 mm	<input type="checkbox"/>
	58	5.763-021.0	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	<input type="checkbox"/>
Περιστρεφόμενο ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	59	6.415-440.0	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 ριψείς	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b>				
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV 30</b>				
FRV 30	60	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.	<input type="checkbox"/>
Πρόσθετο κιτ με χείλος από καουτσούκ	61	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.	<input type="checkbox"/>
Προέκταση σωλήνα 5 μ.	62	4.440-939.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30. Περιλαμβάνεται χιτώνιο σύνδεσης.	<input type="checkbox"/>
Κιτ εξαρτημάτων στερέωσης σωλήνα	63	2.642-528.0	Κύπελλο αναρρόφησης για τη στερέωση του σωλήνα αναρρόφησης σε λείες επιφάνειες.	<input type="checkbox"/>
Κιτ εξαρτημάτων παγίδας ρύπων	64	2.642-532.0	Κάδος από γαλβανιζέ χάλυβα για τη συλλογή στερεών ρύπων και για τη στερέωση του κυπέλλου αναρρόφησης σε εξωτερικούς χώρους.	<input type="checkbox"/>
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Me 30</b>				
Μηχάνημα Καθαρισμού Σκληρών Επιφανειών FR 30 Me	65	2.111-013.0	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.	<input type="checkbox"/>
<b>Εξάρτημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50</b>				
Μηχάνημα Καθαρισμού Επιφανειών FR 50 Me	66	2.111-023.0	Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών από ανοξείδωτο χάλυβα ανθεκτικόν στο ζεστό νερό με πλάτος εργασίας 500 χιλ. Ιδανικό για μεγάλους χώρους. Με διπλά κεραμικά ρουλεμάν, λαβή ώθησης, περιστρεφόμενος τροχίσκος που δεν αφήνουν σημάδια και σύστημα δόσολογίας απορρυπαντικού.	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FR</b>				
Κιτ ακροφυσίων για FR, 850 l/h – 1100 l/h	67	2.640-442.0	Για τα 2.838-821 και 2.640-355	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FRV</b>				
Κιτ ακροφυσίων για FRV, 050	68	2.642-433.0	Κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα με ακροφύσια ισχύος Kärcher και ακροφύσιο δέσμης για το FRV 30.	<input type="checkbox"/>
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV Me 30</b>				
FRV 30 ME	69	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.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας αναρρόφησης FRV 30 me	70	4.441-040.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30 Me. Περιλαμβάνει αντάπτορα σύνδεσης.	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*KAP 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΡΟΥ</b>				
<b>Σετ κάνης αφρού</b>				
Κάνη αφρού Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	71	4.112-065.0	<input type="checkbox"/>	
Κάνη αφρού DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	72	4.112-069.0	<input type="checkbox"/>	
Κάνη αφρού Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	73	4.112-055.0	Υψηλής ποιότητας, απλή και ανθεκτική: Κάνη κυπέλλου αφρού Basic 3 ειδικά για μηχανήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης με ρυθμό ροής 900-2.500 λίτρα/ώρα. Μειώνει κατά το ήμισυ την κατανάλωση χημικού προϊόντος καθαρισμού διατηρώντας τη βέλτιστη ποιότητα αφρού.	<input type="checkbox"/>
Δοχείο χημικού καθαριστικού 1 λίτρου για την κάνη αφρού basic	74	5.071-414.0	<input type="checkbox"/>	
Δοχείο χημικού καθαριστικού 1 λίτρου για την κάνη αφρού advanced	75	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).	<input type="checkbox"/>
<b>Σετ αφρού Inno</b>				
Σετ Foam Set με ψεκαστήρα απορρυπαντικού	76	2.112-000.0	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%.	<input type="checkbox"/>
<b>Σετ αφρού Easy</b>				
Σετ Easy Foam με ψεκαστήρα RM	77	2.112-010.0	Πλήρες, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για χρήση με τις μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Ακροφύσιο αφρού για σύνδεση στην κάνη ψεκασμού και εγχυτήρας χημικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ ακροφυσίου για σετ Inno/Easy</b>				
Κιτ ακροφυσίου 090 για το Inno/Easy Set 700-1.000 λίτρα/ώρα	78	2.111-019.0	Ιδανικό ταίριασμα σε μηχανήματα διαφορετικής ισχύος για οικονομική λειτουργία.	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ συναρμογής ακροφυσίου αφρού</b>				
Κιτ εξαρτημάτων ακροφυσίου αφρού	79	2.112-013.0	Για την εφαρμογή καθαριστικού αφρού, σε ρυθμιζόμενες ποσότητες, για χώρους υγιεινής και τροφίμων, ή όπου απαιτείται μεγάλος χρόνος αντίδρασης. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού, στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ</b>				
<b>Εκτόξευση απορρυπαντικού υψηλής πίεσης</b>				
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή και χαμηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	80	4.637-032.0	Προσθέτει απορρυπαντικό σε καταστάσεις λειτουργίας υψηλής και χαμηλής πίεσης, ανεξαρτήτως του μηχανήματος. Δοσολογία έως 15%	<input type="checkbox"/>
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	81	4.637-033.0	Προσθέτει έως 5% απορρυπαντικό σε κατάσταση λειτουργίας υψηλής πίεσης	<input type="checkbox"/>
Ψεκαστήρας, πλήρης HD 9/20-4M	82	6.645-760.0	Για πίεση λειτουργίας 300 bar με νερό θερμοκρασίας 95°C, αυτός ο ψεκαστήρας από ανοξείδωτο χάλυβα σχεδιάστηκε ειδικά για το μηχανήμα καθαρισμού υψηλής πίεσης HD 9/20-4 M. Με σωλήνα αναρρόφησης και φίλτρο αναρρόφησης.	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής</b>				
Τραπεζοειδές σπείρωμα εισαγωγής ακροφυσίου HDS-GER	83	4.769-011.0	Για HD/HDS 750 – 1.000 λίτρα/ώρα. Αποτελείται από επίθεμα ακροφυσίου + ακροφύσιο ισχύος υψηλής πίεσης (HP) + ένωση	<input type="checkbox"/>
<b>Ενθεμα ακροφυσίου (για θέση 3.637-001)</b>				
Επίθεμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα – υψηλή πίεση	84	4.769-003.0	Για υψηλή πίεση.	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ</b>			
<b>Ενθεμα ακροφυσίου (για θέση 3.637-001)</b>			
Επίθεμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα – χαμηλή πίεση	85	4.769-001.0	Για χαμηλή πίεση. <input type="checkbox"/>
<b>ΤΑΧΥΣ ΎΝΔΕΣΜΟΣ</b>			
Τραπεζοειδής συζεύκτης ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	86	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. <input type="checkbox"/>
Τραπεζοειδές βύσμα στομίου ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	87	2.115-001.0	Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 2.115-000. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΡΕΛΙΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ</b>			
Πρόσθετο kit με ανορροφητήρα λάσπης	88	2.641-798.0	Για σύνδεση των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης Kärcher σε σωλήνα υψηλής πίεσης. Ισχυρή διάταξη αναρρόφησης λάσπης για τη μετασκευή των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης σε αντλίες ρύπων. <input type="checkbox"/>
<b>ΆΛΛΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>			
Πιστόλι ρίψης	89	2.869-067.0	Σύντομος χρόνος ρύθμισης, εύκολη μεταφορά, άμεση απενεργοποίηση – το πιστόλι ρίψης είναι η οικονομικά προσιτή μέθοδος καθαρισμού για κάθε τύπο χώρου μικρής έως μέτριας επιφάνειας. Ρυθμιζόμενη πίεση/παροχή νερού. <input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ</b>			
<b>Περιστρεφόμενη ένωση</b>			
Περιστροφικός σύνδεσμος	90	4.111-021.0	Προλαμβάνει αξιόπιστα τη συστολή των σωλήνων HP. Σύνδεση Easy!Lock μ. Προστασία λαβής <input type="checkbox"/>
<b>Σύνδεσμος</b>			
Βιδωτή πρίζα για μηχανήματα καθαρισμού επιφανειών και ηλεκτές Servo Control	91	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 <input type="checkbox"/>
Διανομέας Y	92	4.111-024.0	Προσφέρει τη δυνατότητα σύνδεσης δύο μονάδων ψεκασμού στη μηχανή. Εγκατάσταση στην έξοδο υψηλής πίεσης. <input type="checkbox"/>
Ένωση βίδας	93	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. <input type="checkbox"/>
<b>Αντάπτορας EASY!Lock</b>			
Αντάπτορας 1 M22AG-TR22AG	94	4.111-029.0	Αντάπτορας 1 για τη σύνδεση του παλιού σωλήνα με τον καινούριο <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 2 M22IG-TR22AG	95	4.111-030.0	Αντάπτορας 2 για τη σύνδεση της παλιάς συσκευής και του παλιού πιστολιού με τον καινούριο σωλήνα <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 3 M22IG-TR22AG	96	4.111-031.0	Αντάπτορας 3 για τη σύνδεση του παλιού πιστολιού με την καινούρια κάνη ψεκασμού και τον καινούριο ρυθμιστή servo <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 4 TR22IG-D11	97	4.111-032.0	Αντάπτορας 4 για τη σύνδεση του νέου πιστολιού με τον παλιό περιστρεφόμενο σωλήνα <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 5 TR22IG-M22AG	98	4.111-033.0	Αντάπτορας 5 για τη σύνδεση του καινούριου πιστολιού και του καινούριου ρυθμιστή servo με την παλιά κάνη ψεκασμού <input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ</b>				
<b>Αντάπτορας EASY!Lock</b>				
Αντάπτορας 6 TR22IG-M22AG	99	4.111-034.0	Αντάπτορας 6 για τη σύνδεση της καινούριας με τον παλιό σωλήνα και του παλιού σωλήνα με το καινούριο πιστόλι	<input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 7 M18IG-TR20AG	100	4.111-035.0	Αντάπτορας 7 για τη σύνδεση της παλιάς κάνης ψεκασμού με το καινούριο ακροφύσιο	<input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 8 TR20IG-M18AG	101	4.111-036.0	Αντάπτορας 8 για τη σύνδεση της καινούριας κάνης ψεκασμού με το παλιό ακροφύσιο	<input type="checkbox"/>
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	102	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	<input type="checkbox"/>
ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ για αντικατάσταση TR22IG-M22AG Er	103	4.111-046.0	Περιστρεφόμενος αντάπτορας για τη σύνδεση πιστολιού EASY!Force υψηλής πίεσης και εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης με σύνδεση M 22x1.5	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΝΕΜΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ</b>				
<b>Ανέμη αυτόματου τυλίγματος για σύνδεση σε τοίχο</b>				
Αυτόματη πλαστική ανέμη σωλήνα συμπεριλαμβάνεται ο σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m	104	2.639-257.0	Με μηχανισμό με ελατήριο και έτοιμο για χρήση αυτόματο καρούλι σωλήνα για επιτοίχια τοποθέτηση. Απλοποιεί τον χειρισμό του σωλήνα υψηλής πίεσης, μειώνει τους χρόνους προετοιμασίας και αυξάνει την ασφάλεια στην εργασία.	<input type="checkbox"/>
Αυτόματη ανέμη σωλήνα, επικαλυμμένη μεταλική / πλαστική, 20 m	105	6.392-074.0	Αυτόματο καρούλι σωλήνα για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ. Η κονσόλα είναι από χάλυβα με επίστρωση σκόνης και το στροφέιο από πλαστικό.	<input type="checkbox"/>
Αυτόματο από ανοξείδωτο ατσάλι / συνθετικό υλικό τύμπανο σωλήνα, 20 m	106	6.392-083.0	Αυτόματο καρούλι σωλήνα για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ. Η κονσόλα αποτελείται από ανοξείδωτο χάλυβα και το στροφέιο είναι από πλαστικό.	<input type="checkbox"/>
Αυτόματη ανέμη σωλήνα, επικαλυμμένη, 20 m	107	6.392-106.0	Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)	<input type="checkbox"/>
Ανέμη σωλήνα, αυτόματη, με επικάλυψη γκρι βασάλτη, 20 m	108	6.392-105.0	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).	<input type="checkbox"/>
Αυτόματη ανέμη σωλήνα, από ανοξείδωτο ατσάλι, περιλαμβάνεται περιστρεφόμενη βάση στήριξης, 20 m	109	6.392-076.0	Αυτόματο καρούλι σωλήνα από ανοξείδωτο χάλυβα. Με περιστρεφόμενο στήριγμα. Κατάλληλο για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ.	<input type="checkbox"/>
Αυτόματη ανέμη σωλήνα από ανοξείδωτο ατσάλι, 40 m	110	6.392-442.0	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).	<input type="checkbox"/>
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης επικαλυμμένη	111	2.639-931.0	Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)	<input type="checkbox"/>
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης από ανοξείδωτο ατσάλι	112	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.	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

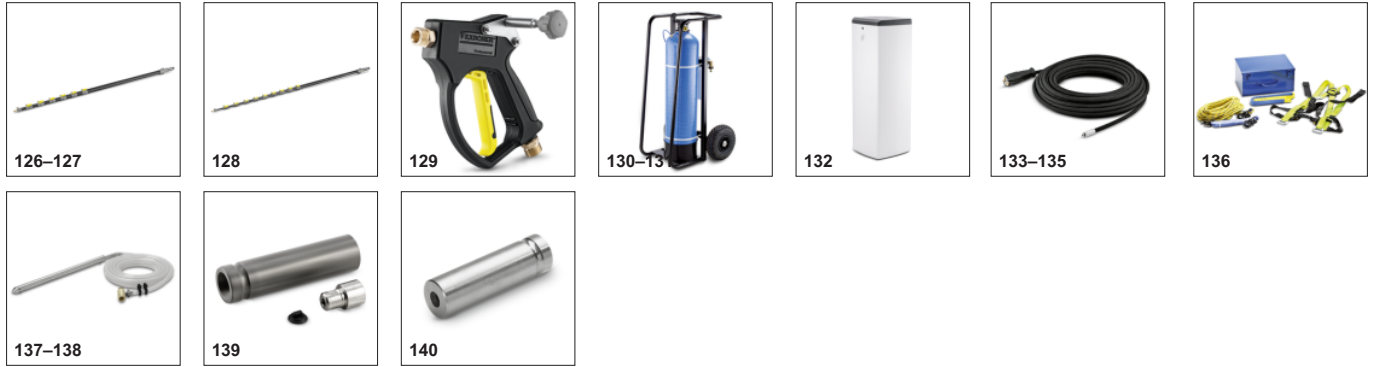
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Βούρτσες</b>				
Σύστημα μετάδοσης της κίνησης για κυλινδρική βούρτσα 500	113	4.762-584.0	Υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης για περιστρεφόμενες κυλινδρικές βούρτσες. Για τον καθαρισμό προσώπων ή εγκαταστάσεων ηλιακής ενέργειας με τα επαγγελματικά μηχανήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Εγκατάσταση σε κώνη ψεκασμού ή τηλεσκοπική κώνη.	<input type="checkbox"/>
Προφυλακτήρας πιπιλιώματος για κυλινδρική βούρτσα 500	114	4.762-621.0	Προφυλακτήρας πιπιλιώματος με στρέωση νερού για περιστρεφόμενη κυλινδρική βούρτσα. Πλήρης ορατότητα της βούρτσας χάρη στη διαφανή ταινία, με παράλληλη προστασία κατά του πιπιλιώματος.	<input type="checkbox"/>
Κυλινδρική βούρτσα 500 μαλακή	115	4.762-623.0	Εξάρτημα μαλακής βούρτσας για χρήση με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης (4.762-584.0) Ενδείκνυται για τον καθαρισμό γυάλινων επιφανειών και εγκαταστάσεων ηλιακής ενέργειας. Εύχρηστο σύστημα γρήγορης αλλαγής και ασφαλής τοποθέτηση στο σύστημα μετάδοσης κίνησης.	<input type="checkbox"/>
Κυλινδρική βούρτσα μέτρια 500	116	4.762-624.0	Εξάρτημα μέτριας-σκληρής βούρτσας για χρήση με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης (4.762-584.0) Κατάλληλο και για ευαίσθητες προσόψεις, μεμβράνες και υφάσματα. Ασφαλές και εύχρηστο σύστημα γρήγορης αλλαγής.	<input type="checkbox"/>
Κυλινδρική βούρτσα 500 σκληρή	117	4.762-625.0	Εξάρτημα σκληρής βούρτσας για χρήση με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης (4.762-584.0) Για σκληρές προσόψεις, πέτρινες και ξυλίνες αυλές. Ασφαλές και εύχρηστο σύστημα γρήγορης αλλαγής.	<input type="checkbox"/>
Σκληρή βούρτσα	118	6.960-133.0	Βούρτσα με σκληρές τρίχες για τον καθαρισμό βιομηχανικών προσώπων και καλυμμάτων δαπέδων και την αφαίρεση της στερεής βρωμιάς. Απλή εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κώνες ή κώνες υψηλής πίεσης από την Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Μέτρια βούρτσα	119	6.960-134.0	Καθαρίζει αποτελεσματικά προσόψεις, ρολά και υφάσματα: η βούρτσα με μεσαίες-σκληρές τρίχες συνδέεται γρήγορα και εύκολα στις τηλεσκοπικές κώνες ή τις κώνες υψηλής πίεσης της Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Μαλακή βούρτσα	120	6.960-135.0	Για απλή εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κώνες ή κώνες υψηλής πίεσης από την Kärcher: βούρτσα με μαλακές τρίχες για βαθύ καθαρισμό ευαίσθητων επιφανειών όπως γυαλιού ή ηλιακών συστημάτων.	<input type="checkbox"/>
iSolar 800 Advanced	121	6.368-094.0	Υδροκίνητη κεφαλή βούρτσας iSolar 800, πλάτους 800 mm, για ρυθμό παροχής νερού 700-1.000 l/h. Με δύο αντίθετα περιστρεφόμενες δισκοειδείς βούρτσες και ελαστικό σύνδεσμο γωνίας. Για φωτοβολταϊκά συστήματα.	<input type="checkbox"/>
iSolar 400 Advanced	122	6.368-092.0	Βούρτσα iSolar 400 για ρυθμό παροχής νερού 400-700-1.000 l/h: Η υδροκίνητη δισκοειδής βούρτσα με πλάτος εργασίας 400 mm καθαρίζει φωτοβολταϊκά συστήματα μικρού και μεσαίου μεγέθους. Είναι επίσης ιδανική για χρήση σε υπερωψωμένα συστήματα.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstangen</b>				
Προσαρμογέας χαμηλής πίεσης TL	123	4.580-097.0	Ανάπτορας χαμηλής πίεσης TL που αποτελείται από σφαιρική βαλβίδα για εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κώνες χωρίς εργαλεία. Ιδανικό για εφαρμογές με περιστρεφόμενες βούρτσες υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κώνη TL 7 F	124	4.762-609.0	Τηλεσκοπική κώνη TL 7 F με εμβέλεια έως και 7 μ. κατασκευασμένη από ισχυρές και ανάλαφρες ίνες υάλου. Με πρακτικούς συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης για εύκολη ανάσυρση και επέκταση.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κώνη TL 7 H	125	4.762-610.0	Πολυλειτουργική υβριδική τηλεσκοπική κώνη TL 7 H κατασκευασμένη από ανάλαφρα ανθρακονήματα. Τηλεσκοπικός σχεδιασμός χάρη σε συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης. Εμβέλεια έως και 7 μ..	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κώνη TL 10 H	126	4.762-611.0	Εμβέλεια έως και 10 μ.: υβριδική τηλεσκοπική κώνη TL 10 H. Αποτελείται από μείγμα ανθρακονημάτων και ενδείκνυται για πολυλειτουργική χρήση. Εύκολη ανάσυρση και επέκταση χάρη στους συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης.	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*KAP 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Teleskopstangen</b>				
Τηλεσκοπική κάνη TL 10 C	127	4.762-612.0	Τηλεσκοπική κάνη TL 10 C από ανθρακονήματα. Με εμβέλεια έως και 10 μ. και πρακτικούς συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης. Πολυλειτουργική χρήση για τον καθαρισμό προσώψεων, τζαμιών ή ηλιακών πάνελ.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 14 C	128	4.762-613.0	Μέγιστη ακαμψία με ελάχιστο βάρος: τηλεσκοπική κάνη TL 14 C από ανθρακονήματα. Τεράστια εμβέλεια 14 μ., πολυλειτουργική χρήση και πρακτικότητα χάρη στους συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης.	<input type="checkbox"/>
Προσαρμογέας υψηλής πίεσης TL	129	4.775-154.0	Αντάπτορας υψηλής πίεσης TL, εύλεκτο πιστόλι υψηλής πίεσης για καθαρισμό υψηλής πίεσης με τηλεσκοπικές κάνες. Εργονομικός σχεδιασμός, εύκολη τοποθέτηση, ενδείκνυται για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες.	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserenthärtung</b>				
WS 50	130	6.368-463.0	Η κινητή μονάδα αποσκλήρυνσης νερού WS 50 αποτρέπει τη συσσώρευση υπολειμμάτων αλάτων στις καθαρές επιφάνειες. Μια ειδική ρητίνη ανταλλαγής ιόντων απομακρύνει τα διαλυμένα άλατα από το νερό.	<input type="checkbox"/>
WS 100	131	6.368-464.0	Η κινητή μονάδα αποσκλήρυνσης νερού WS 100 αποτρέπει τη συσσώρευση υπολειμμάτων αλάτων στις καθαρές επιφάνειες. Μια ειδική ρητίνη ανταλλαγής ιόντων απομακρύνει τα διαλυμένα άλατα από το νερό.	<input type="checkbox"/>
WS Regenerator	132	6.368-465.0	Με το σύστημα αναγέννησης WS Regenerator, υπάρχει η δυνατότητα έκπλυσης με αντίστροφη ροή και αναγέννησης των φουσιγγίων αποσκλήρυνσης των μονάδων αποσκλήρυνσης νερού WS 50 και WS 100 με το πάτημα ενός κουμπιού.	<input type="checkbox"/>
<b>Schläuche</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης Φωτοβολταϊκών	133	6.392-978.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 7m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.	<input type="checkbox"/>
	134	6.392-977.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 10m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.	<input type="checkbox"/>
	135	6.392-976.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 14m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ τοποθέτησης και αντάπτορες</b>				
Φύλλο περιβλήματος από χάλυβα	136	6.988-152.0	Πιστοποιημένο σύστημα προσωπικής προστασίας για εργασία σε οροφές. Περιεχόμενο: Σύσκευη προστασίας από τις πτώσεις με απορροφητήρα κραδασμών και 15 μ. σκοινί kernmantle, ιμάντα, σκοινί πρόδρασης και θήκη από φύλλο χάλυβα.	<input type="checkbox"/>
<b>ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΗΣ</b>				
<b>Προσάρτημα υδραμμοβολής (χωρίς ακροφύσιο)</b>				
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής με έλεγχο ροής (χωρίς ακροφύσιο)	137	4.115-000.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ριπή 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	<input type="checkbox"/>
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής χωρίς έλεγχο ροής (δεν περιλαμβάνονται ακροφύσια)	138	4.115-006.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ριπή 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	<input type="checkbox"/>
<b>Πακέτο ακροφυσίων για υδραμμοβολή</b>				
Πακέτο ακροφυσίων TR σετ υγρής δέσμης 0050	139	2.112-023.0	Κιτ ακροφυσίου με ακροφύσιο υγρής αμμοβολής και επίθεμα ακροφυσίου (για συγκεκριμένο τύπο). Για βέλτιστη απόδοση του εξαρτήματος υγρής αμμοβολής Kärcher. Μόνο σε συνδυασμό με το εξάρτημα υγρής αμμοβολής.	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο καρβιδίου του βορίου</b>				
Ακροφύσιο από βόριο καρβιδίου, για μηχανήματα έως 1.000 λίτρα/ώρα	140	6.415-084.0	(Επιπλέον των πακέτων ακροφυσίων. Ιδιαίτερα ανθεκτικό ακροφύσιο για συνεχή λειτουργία)	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΡΕΛΙΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ</b>				
<b>Βαρελοκαθαριστής BC 14/12</b>				
Σύστημα καθαρισμού βαρελιών BC 14/12 C	141	2.112-020.0	Το σύστημα καθαρισμού βαρελιών BC 14/12 είναι μια συσκευή ψεκασμού για τον καθαρισμό του εσωτερικού δοχείων και βαρελιών – ιδίως δρύινων βαρελιών χωρητικότητας 225 έως 600 λίτρων.	<input type="checkbox"/>
<b>Κεφαλή καθαρισμού ΗΚΦ 50</b>				
Κεφαλή ψεκασμού ΗΚΦ 50, από ορείχαλκο	142	3.631-039.0	Φθάνει στα 850 mm. Κεφαλή εσωτερικού καθαρισμού, για τύμπανα, βαρέλια και δεξαμενές. Για σπρέι τροφοδοσίας 50 mm και μεγαλύτερες. Συνδέεται απευθείας σε μηχανήμα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Λειτουργεί με ηλεκτρικό μοτέρ. Λειτουργεί σε κατακόρυφη και οριζόντια θέση.	<input type="checkbox"/>
	143	3.631-058.0	Βάθος βύθισης 150 χιλ. Κεφαλή εσωτερικού καθαρισμού για βαρέλια και δοχεία με σπρέι 50 χιλ. και άνω. Μπορεί να συνδεθεί απευθείας στο μηχανήμα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Σύστημα μετάδοσης κίνησης ηλεκτρικού κινητήρα. Δυνατότητα λειτουργίας κάθετα και οριζόντια	<input type="checkbox"/>
<b>Κιτ ακροφυσίου για κεφαλή ψεκασμού ΗΚΦ 50 (3.631-009.0 / 3.631-039.0)</b>				
Ακροφύσιο 030 για λειτουργία με 2 ακροφύσια ΗΚΦ 50	144	6.415-444.0	Κιτ ακροφυσίων για στοιχεία 3.631-039 και 3.631-009. 2 ακροφύσια	<input type="checkbox"/>
Διπλή λαβή για ακριβή έλεγχο της κεφαλής ψεκασμού	145	2.863-036.0	Κώνος για την τοποθέτηση της μονάδας σε σπρέι τροφοδοσίας. Διπλή λαβή, για τον ακριβή έλεγχο της κεφαλής ψεκασμού	<input type="checkbox"/>
Βιδωτή τάπα για τη χρήση κεφαλής ψεκασμού με ένα ακροφύσιο	146	5.411-061.0	Κοχλιωτό βύσμα. Για τη λειτουργία της κεφαλής ψεκασμού με ένα ακροφύσιο	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΝΔΕΣΗ ΝΕΡΟΥ</b>				
<b>Σύνδεσμος Geka</b>				
Σύνδεσμος Geka με ρουζούνι σωλήνα, R 1"	147	6.388-465.0	με ρουζούνι σωλήνα	<input type="checkbox"/>
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	148	6.388-458.0	Με θηλυκό σπείρωμα	<input type="checkbox"/>
<b>Φίλτρο αναρρόφησης</b>				
Φίλτρο αναρρόφησης νερού	149	6.414-956.0	Κατάλληλος για λιμνούλες, δεξαμενές αποθήκευσης ή παρόμοια αντικείμενα, με περιβλημένο φίλτρο από πολυαμίδιο, σήτα από ανοξείδωτο χάλυβα, πλέγμα 800 μm, σύνδεση R 3/4" και R 1" χωρίς βαλβίδα αντεπιστροφής	<input type="checkbox"/>
Φίλτρο αναρρόφησης με βαλβίδα ελέγχου	150	4.730-012.0	Με / χωρίς ανεπίστροφη βαλβίδα, ορειχάλκινη	<input type="checkbox"/>
<b>Φίλτρο νερού με λεπτό πλέγμα</b>				
Λεπτό φίλτρο νερού, 25 μm, γενικής χρήσης	151	2.637-020.0	Λεπτό φίλτρο νερού, μέγεθος πλέγματος 25 μm, μέγιστη θερμοκρασία 50 °C. Προστατεύει το μηχανήμα από τα σωματίδια ρύπων που περιέχει το νερό. Παροχή νερού έως 1.200 l/h. Σύνδεσμος 3/4", με προσαρμογέα 1".	<input type="checkbox"/>
Λεπτό φίλτρο νερού, με αντίπατρα	152	4.730-102.0	Τοποθετείται στην είσοδο του μηχανήματος, 80 mm	<input type="checkbox"/>
Λεπτό φίλτρο νερού, 100 μm, R 1"	153	2.638-270.0	Τοποθετείται στην είσοδο του μηχανήματος 150 mm	<input type="checkbox"/>
<b>Εύκαμπτος σωλήνας παροχής νερού</b>				
Σωλήνας παροχής νερού	154	4.440-207.0	ID 19 R1"/R 3/4" – έως 85°C – για λειτουργία αναρρόφησης	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/20-4\*ΚΑΡ 1.353-912.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΣΥΝΔΕΣΗ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Εύκαμπτος σωλήνας παροχής νερού</b>			
Σωλήνας παροχής νερού	155	4.440-270.0	ID 19 R1"/R1" – έως 85°C
<b>ΒΟΥΡΤΙΣΕΣ ΠΛΥΣΗΣ</b>			
<b>Αποσπώμενη βούρτσα πλύσης</b>			
Κουμπωτή βούρτσα πλύσης	156	4.113-001.0	Για γενικό καθαρισμό όλων των επιφανειών Συνδέεται απευθείας με την κάνη ψεκασμού. Σύνδεση M 18 × 1,5
	157	4.762-497.0	Η κεφαλή πλύσης τοποθετείται απευθείας στα νέα διπλά και τριπλά ακροφύσια της συσκευής με σφιγκτήρες.
<b>Περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης</b>			
Περιστροφική βούρτσα πλύσης	158	4.113-002.0	Με δέσμη νερού. Αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από οποιαδήποτε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C, M 18 × 1,5, (επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).
	159	4.113-005.0	

Διαθέσιμα εξαρτήματα