

## HD 9/18-4 ST

Το διαμορφώσιμο HD 9/18-4 ST, με ισχύ 180 bar και 900 l/h, είναι η ολοκληρωμένη λύση της Kärcher στον τομέα των σταθερών μηχανημάτων κρύου νερού για λειτουργία με ένα χρήστη.



Made in Germany



3-4 h



EASY!Force



ANTI-TWIST



5x

LIFETIME  
FULL CERAMIC  
VALVE

Αριθμός παραγγελίας

1.524-950.2

- Συμπαγείς διαστάσεις.
- Συμπεριλαμβάνεται πλήρης μονάδα ψεκασμού
- Λειτουργία μίας κάνης

### Τεχνικά Στοιχεία

Τρέχων τύπος	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Παροχή	l/h	460 – 900
Πίεση λειτουργίας	bar / MPa	40 – 180 / 4 – 18
Μέγ. πίεση	bar / MPa	200 / 20
Θερμοκρασία νερού παροχής	°C	70
Ισχύς παροχής	kW	6,8
Προστασία	A	16
Παροχή νερού		1"
Αριθμός χρηστών		1
Δυνατότητα μεταφοράς		Σταθερά συστήματα
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	kg	62,5
Διαστάσεις (L × W × H)	cm / mm / mm	533 × 420 × 790

### Εξοπλισμός

Πιστόλι ψεκασμού		EASY!Force Advanced
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης	m	10 / DN 8, 315 bar
Τριπλό ακροφύσιο (0°/ 25°/ 40°)		χειρωνακτική
Κάνη ψεκασμού από ανοξείδωτο ατσάλι	mm	1050
Προστασία από ξηρή λειτουργία		■
Μετρητής ωρών λειτουργίας		■
Έτοιμο για τηλεχειρισμό		■
Έτοιμο για εγκατάσταση σερβομηχανισμού		■
Προεξοπλισμένο για είσοδο απορρυπαντικού		■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία

Για να εκτελεστεί η παραγγελία αυτού του μηχανήματος, θα προηγηθεί τηλεφωνική επικοινωνία από εκπρόσωπο της Kärcher Greece. Μάθε περισσότερα εδώ.



## Ρύθμιση ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις χάρη στη δυνατότητα προσαρμογής του.

- Σχεδόν όλα τα εξαρτήματα του εξοπλισμού προσαρμόζονται ανάλογα
- Ειδικά σχεδιασμένο σύστημα Plug 'n' Play που απαιτεί ελάχιστη εγκατάσταση
- Προσαρμογή στις νέες απαιτήσεις αντί για αγορά νέου μοντέλου

## Εύχρηστη διαμόρφωση

- Δεν πληρώνετε για τίποτα που δεν είναι πραγματικά απαραίτητο.
- Απλώς επιλέξτε μια βασική μονάδα και προσθέστε μόνο τις απαιτούμενες λειτουργίες.
- Ευρεία σειρά εξαρτημάτων για διάφορες εφαρμογές

## Μεγάλη ευελιξία

- Μπορούν να τοποθετηθούν επιπλέον εξαρτήματα
- Τηλεχειριστήρια μπορούν να χρησιμοποιηθούν απευθείας στην έξοδο.
- Είναι δυνατή η απλή προ-σύνδεση μιας γεννήτριας ζεστού νερού HWE 860.

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	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.	■
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.	□
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.	□
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.	□
<b>Πιστόλι σκανδάλης σερβομηχανισμού με μαλακή λαβή</b>			
Πιστόλι με σκανδάλη Easy Press υψηλής πίεσης (HP) με μαλακή λαβή	5 4.775-463.0	Πιστόλι με σκανδάλη Easy Press, ενιαίο	□
Πιστόλι με σκανδάλη Easy Press υψηλής πίεσης (HP) με μαλακή λαβή, M22 x 1.5	6 4.775-466.0	Πιστόλι με σκανδάλη Easy Press, 2 x M22 x 1.5	□
<b>Λειτουργία Servo control</b>			
Servo Control, 750 l/h – 1100 l/h	7 4.118-008.0	Η ποσότητα του νερού και η πίεση ρυθμίζονται απευθείας από το πιστόλι ψεκασμού χειρός.	□
	8 4.775-470.0	Έλεγχος ροής νερού και πίεσης στο πιστόλι με σκανδάλη.	□
<b>ΚΑΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ</b>			
<b>Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού</b>			
Κάνη ψεκασμού, 1050 mm, περιστρεφόμενο	9 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.	■
Φωτισμός ακροφυσίου LED	10 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.	□
Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενο	11 4.112-027.0	Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	□
Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενο	12 4.112-024.0	Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	□
Κάνη ψεκασμού, 600 mm, περιστρεφόμενο	13 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.	□
Κάνη ψεκασμού, 840 mm, περιστρεφόμενο	14 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.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

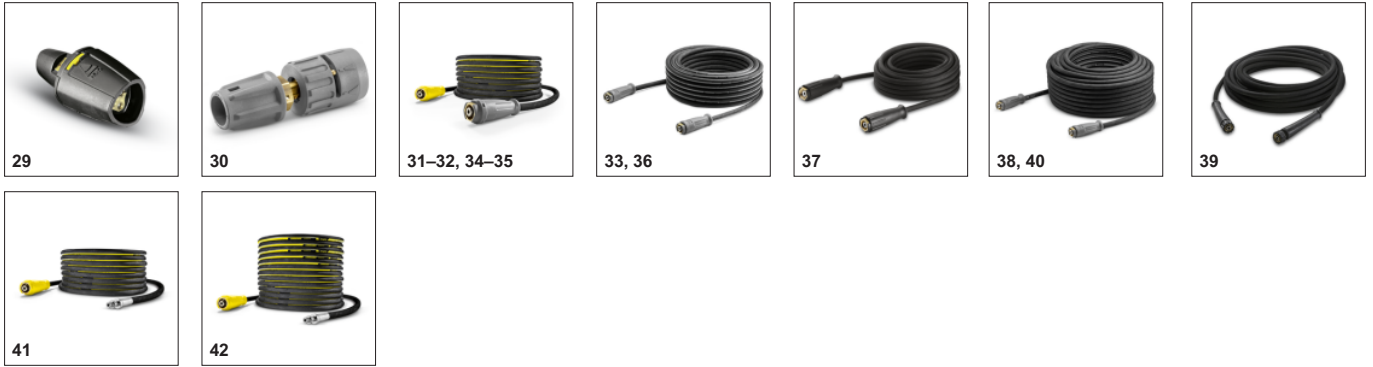
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΚΑΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ</b>				
<b>Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού</b>				
Κάνη ψεκασμού, 1550 mm, περιστρεφόμενο	15	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	16	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"/>
Πρόεκταση κάνης ψεκασμού, 1000 mm	17	4.112-048.0	Πρόεκταση κάνης ψεκασμού με σύνδεση EASY!Lock. Μήκος 1.000 χιλ.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 600 mm, περιστρεφόμενο	18	4.760-664.0	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, 1050 mm, περιστρεφόμενο	19	4.760-660.0	Κάνη 1.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
<b>Διπλή κάνη</b>				
Διπλή κάνη, 960 mm	20	2.112-016.0	Διπλή κάνη 960 mm για συνεχή ρύθμιση της μεταβαλλόμενης πίεσης από τη λαβή κατά τη μέγιστη παροχή νερού.	<input type="checkbox"/>
	21	6.394-665.0	Κατάλληλη για χρήση στον τομέα της γεωργίας / κτηνοτροφίας (π.χ. καθαρισμός στάβλων).	<input type="checkbox"/>
<b>Κάνη ψεκασμού με γωνία</b>				
Κάνη ψεκασμού για τουαλέτες και υδρορροές	22	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	23	4.112-035.0	Εύκαμπτη κάνη 1.050 χιλ. με μεταβλητή γωνία από 20° έως 140°, ιδανική για τον καθαρισμό δυσπρόσιπων σημείων, π.χ. υδρορροές.	<input type="checkbox"/>
Αρθρωτός σύνδεσμος για υψηλή πίεση	24	4.112-057.0	Για δυσπρόσιτα σημεία: Αρθρωτός σύνδεσμος υψηλής πίεσης με αδιαβάθμητα ρυθμιζόμενη γωνία έως 120°. Απλά τοποθετήστε την κάνη ψεκασμού στο πλαστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
<b>Καθαρισμός υδρορροών</b>				
Κάνη καθαρισμού υδρορροών	25	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	26	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	27	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>ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΡΪΨΗΣ</b>				
<b>Τριπλό ακροφύσιο</b>				
Τριπλό ακροφύσιο, 055	28	4.117-039.0	Τριπλό ακροφύσιο με χειροκίνητη αλλαγή ακροφυσίου. Βολική ρύθμιση ψεκασμού. Για μηχανήματα με ψεκαστήρα, η επίπεδη ροή είναι χρήσιμη για την αναρρόφηση και την εφαρμογή του χημικού προϊόντος καθαρισμού.	<input checked="" type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία    □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

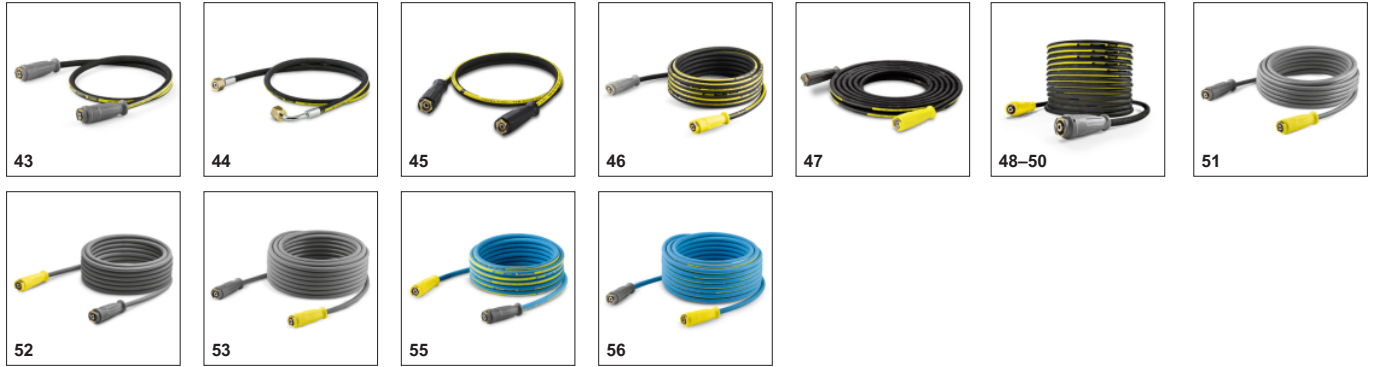
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΡΪΨΗΣ</b>				
<b>Τριπλό ακροφύσιο, δυνατότητα εναλλαγής χωρίς επαφή</b>				
Τριπλό ακροφύσιο, 055	29	4.767-066.0	Τριπλό ακροφύσιο με ψεκαστήρα υψηλής πίεσης τύπου μολυβίου (25°) και ακτινωτή δέσμη χαμηλής πίεσης (40°). Γρήγορη και εύκολη αλλαγή δέσμης στρίβοντας το ακροφύσιο.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο Varijo 0-90°</b>				
Ακροφύσιο Varijo με γωνία, 055	30	4.113-008.0	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>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Standard με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	31	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, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	32	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 checked="" type="checkbox"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	33	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, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	34	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	36	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	37	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	38	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	39	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"/>
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 × EASY!Lock	40	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>Standard</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	41	6.110-011.0	Λάστιχο υψηλής πίεσης με σύνδεση AVS για ανέμη και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	42	6.110-028.0	Longlife 400 με σύνδεση AVS πατέντας σε πιστόλι (περιστρεφόμενο) ID 8/155°C/400 bar	<input type="checkbox"/>

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

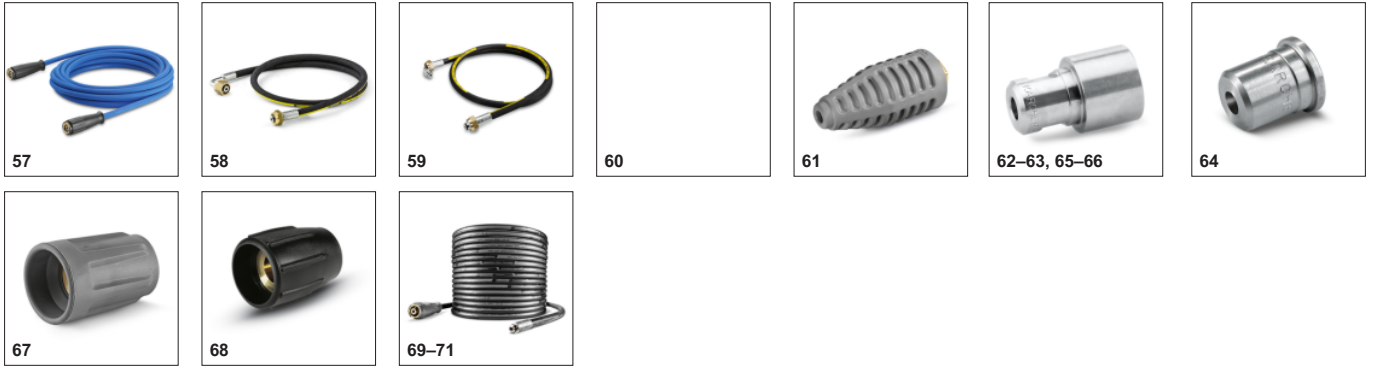
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Longlife 400 με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	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 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	44	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 × 1,5, καθώς και η πρακτική και γρήγορη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	45	6.390-178.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης 1,5 μ. (DN 8, M 22 × 1,5) με προστασία από τη συστολή και συνδέσμου και στις δύο άκρες. Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα με τον κατάλληλο σύνδεσμο (M 22 × 1,5).	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	46	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"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	47	6.388-083.0	Longlife 400, Με περιστροφικό σύνδεσμο 2 × M22 × 1,5, ID 8/155°C/400 bar	<input type="checkbox"/>
Εύκαμπος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	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 × EASY!Lock	49	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 × EASY!Lock	50	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, 15 m, DN 6, 250 bar, 2 × EASY!Lock	51	6.110-063.0	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.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	52	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"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	53	6.110-052.0		<input type="checkbox"/>
<b>Longlife σχεδιασμός βιομηχανίας τροφίμων</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 20 m, DN 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	54	6.110-075.0		<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	55	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	56	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"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Longlife σχεδιασμός βιομηχανίας τροφίμων με βιδωτές συνδέσεις και στις δύο πλευρές</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5	57	6.391-864.0	Σωλήνας HP με μεγάλη διάρκεια ζωής για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων. Αυβειendecke## ανθεκτικό σε ζωικά λιπαρά, υλικό που δεν ξεβάφει. Με περιστροφικό σύνδεσμο, 2 x M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
<b>Ειδικά λάστιχα</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κυρτός, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	58	6.110-068.0	Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα: σωλήνας υψηλής πίεσης, με σύνδεση M 22 x 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"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κυρτός, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	59	6.388-886.0	Ο σωλήνας σύνδεσης έχει μεγάλη διάρκεια ζωής με 2x M22 x 1,5, με γωνιώδη σύνδεση στη μία πλευρά.	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ</b>				
<b>Πιστόλι εκτοξευτήρα</b>				
HWE 860	60	3.070-030.0		<input type="checkbox"/>
<b>ΤΟΥΡΜΠΟ ΜΠΕΚ (DIRT BLASTER)</b>				
<b>Τούρμπο μπέκ (Dirt Blaster), μη ρυθμιζόμενο</b>				
Τούρμπο μπέκ, Μεγάλο, 055/060	61	4.114-036.0	Περιστρεφόμενη ευθεία ρίψη για μέγιστη ισχύ απομάκρυνσης ακαθαρσίας.	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΙΣΧΥΟΣ ΚÄRCHER</b>				
<b>Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 0°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 0°, 050	62	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	63	2.113-047.0	Ακροφύσιο ακτινωτής ρίψης για επίμονη ακαθαρσία	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο ισχύος 25°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος, 055	64	2.883-401.0	Ακροφύσιο δέσμης ριπίδιου για κάλυψη μεγάλης επιφάνειας και αφαίρεση επίμονων ρύπων ή λεκέδων.	<input type="checkbox"/>
	65	2.113-025.0	Ακροφύσιο δέσμης ριπίδιου για απόδοση μεγάλης επιφάνειας κάλυψης και αφαίρεση επίμονων ρύπων.	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 40°</b>				
Ακροφύσιο ισχύος 40°, 055	66	2.113-055.0	Ακροφύσιο ισχύος με γωνία ψεκασμού 40° και ακτινωτή δέσμη, κατάλληλο για μεγάλους χώρους και ευαίσθητες επιφάνειες.	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ / ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ</b>				
<b>Ενωση ακροφυσίου</b>				
Προστατευτικό εξάρτημα TR μόνο για αντικατάσταση	67	4.112-011.0	Βίδες ακροφυσίου με προστατευτικά για ακροφύσια υψηλής πίεσης και ισχύος	<input type="checkbox"/>
Σύνδεσμος ακροφυσίου	68	5.401-210.0	Με προστατευτικό για τα 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	69	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	70	6.110-008.0	Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωληνών (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΕΤ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ</b>				
<b>Σωλήνας απόφραξης, ID 6</b>				
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	71	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"/>
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 14MPa	72	6.110-048.0	Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης 10 μ. (DN 6) για τον καθαρισμό σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 20 μ., μέγ. 140 bar	73	6.110-049.0	Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωληνών (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 30 μ., μέγ. 140 bar	74	6.110-050.0		<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο απόφραξης</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	75	4.765-002.0	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.	<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	76	4.765-005.0		<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	77	5.763-015.0	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. 3 x 30° προς τα πίσω, 16 mm	<input type="checkbox"/>
	78	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"/>
	79	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	80	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 ριφές	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b>				
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV 30</b>				
FRV 30	81	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 kit ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα. Μέγ. 250 bar / 1.000 λίτρα/ώρα / 60°C.	<input type="checkbox"/>
Πρόσθετο kit με χείλος από καουτσούκ	82	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.	83	4.440-939.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30. Περιλαμβάνεται χιτώνιο σύνδεσης.	<input type="checkbox"/>
Kit εξαρτημάτων σπρέωσης σωλήνα	84	2.642-528.0	Κύπελλο αναρρόφησης για τη σπρέωση του σωλήνα αναρρόφησης σε λείες επιφάνειες.	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b>			
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV 30</b>			
Κιτ εξαρτημάτων παγίδας ρύπων	85	2.642-532.0	Κάδος από γαλβανιζέ χάλυβα για τη συλλογή στερεών ρύπων και για τη στερέωση του κυπέλλου αναρρόφησης σε εξωτερικούς χώρους.
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR 30</b>	86	2.111-011.0	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.
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Me 30</b>	87	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.
<b>Εξάρτημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50</b>	88	2.111-023.0	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, περιστρεφόμενος τροχίσκος που δεν αφήνουν σημάδια και σύστημα δοσολογίας απορρυπαντικού.
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FR</b>	89	2.640-442.0	Για τα 2.838-821 και 2.640-355
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FRV</b>	90	2.642-433.0	Κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα με ακροφύσια ισχύος Kärcher και ακροφύσιο δέσμης για το FRV 30.
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV Me 30</b>	91	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 σε εσωτερικούς χώρους. Καθαρισμός με ζεστό νερό σε θερμοκρασία έως 85°C.
Σωλήνας αναρρόφησης FRV 30 me	92	4.441-040.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30 Me. Περιλαμβάνει αντάπτορα σύνδεσης.
<b>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΡΟΥ</b>			
<b>Κύπελο κάνης αφρού</b>			
Κάνη αφρού Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	93	4.112-065.0	
Κάνη αφρού DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	94	4.112-069.0	
Κάνη αφρού Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	95	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.
<b>Σετ αφρού Inno</b>	96	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%.
<b>Σετ αφρού Easy</b>	97	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%.
Σετ Easy Foam	98	2.112-011.0	

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΡΟΥ</b>			
<b>Κιτ ακροφυσίου για σετ Inno/Easy</b>			
Κιτ ακροφυσίου 090 για το Inno/Easy Set 700-1.000 λίτρα/ώρα	99	2.111-019.0	Ιδανικό ταίριασμα σε μηχανήματα διαφορετικής ισχύος για οικονομική λειτουργία.
<b>Κιτ συναρμογής ακροφυσίου αφρού</b>			
Κιτ εξαρτημάτων ακροφυσίου αφρού	100	2.112-013.0	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.
<b>ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ</b>			
<b>Εκτόξευση απορρυπαντικού υψηλής πίεσης</b>			
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή και χαμηλή πίεση (χωρίς ακροφύσια)	101	4.637-032.0	Προσθέτει απορρυπαντικό σε καταστάσεις λειτουργίας υψηλής και χαμηλής πίεσης, ανεξαρτήτως του μηχανήματος.
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	102	4.637-033.0	Προσθέτει έως 5% απορρυπαντικό σε κατάσταση λειτουργίας υψηλής πίεσης
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής</b>			
Τραπεζοειδές σπείρωμα εισαγωγής ακροφυσίου HDS-GER	103	4.769-011.0	Για HD/HDS 750 - 1.000 λίτρα/ώρα. Αποτελείται από επίθεμα ακροφυσίου + ακροφύσιο ισχύος υψηλής πίεσης (HP) + ένωση
<b>Ενθεμα ακροφυσίου (για θέση 3.637-001)</b>			
Επίθεμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα - υψηλή πίεση	104	4.769-003.0	Για υψηλή πίεση.
Επίθεμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα - χαμηλή πίεση	105	4.769-001.0	Για χαμηλή πίεση.
<b>ΤΑΧΥΣ ΎΝΔΕΣΜΟΣ</b>			
Τραπεζοειδής συζεύκτης ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	106	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.
Τραπεζοειδής βύσμα στομίου ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	107	2.115-001.0	Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 2.115-000. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5.
Ταχυσύνδεσμος	108	6.401-458.0	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.
Αρσενικός σύνδεσμος	109	6.401-459.0	Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 6.401-458. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5.
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΡΕΛΙΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ</b>			
Πρόσθετο κιτ με ανorroφητήρα λάσπης	110	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.
<b>ΆΛΛΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>			
Πιστόλι ρίψης	111	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.
<b>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Θ'ΕΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ)</b>			
Υποδοχή σωλήνα και κάνης ψεκασμού VA	112	2.042-003.0	Επιτοίχια βάση για σωλήνα και κάνη ψεκασμού για πρακτική και ασφαλή αποθήκευση σωλήνων ή κανών ψεκασμού υψηλής πίεσης. Επιτοίχια βάση από ανοξείδωτο χάλυβα.

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ</b>				
Κιβώτιο σύνδεσης για απομακρυσμένο έλεγχο	113	2.209-798.0	Κουτί συνδέσεων για τα σταθερά μηχανήματα HD της Kärcher. Για τη σύνδεση μονών και πολλαπλών τηλεχειριστηρίων, ηλεκτρονικών συστημάτων ελέγχου, διακοπιών προτεραιότητας και τηλεχειριστηρίων που λειτουργούν με κέρματα. Με καλωδίωση.	<input type="checkbox"/>
ABS: Κιβώτιο σύνδεσης για απομακρυσμένο έλεγχο/επείγουσα διακοπή	114	2.209-807.0	Το kit εξαρτημάτων για το κουτί σύνδεσης απομακρυσμένου ξεκλειδώματος χρησιμοποιείται για τη σύνδεση ενός κουμπιού για απομακρυσμένο ξεκλείδωμα ή ενός διακόπτη έκτακτης διακοπής.	<input type="checkbox"/>
Πολλαπλός απομακρυσμένος έλεγχος με κέρματα χωρίς υποδοχέα κερμάτων	115	2.642-422.0	Ο πολλαπλός απομακρυσμένος έλεγχος με κέρματα (χωρίς υποδοχέα κερμάτων) για την απλή λειτουργία των σταθερών μηχανημάτων HD/HDS της Kärcher, π.χ. σε πλυντήρια αυτοκινήτων. Για επιτοίχια τοποθέτηση, συμπεριλ. του υλικού στερέωσης.	<input type="checkbox"/>
Απομακρυσμένος έλεγχος	116	2.637-491.0	Εύχρηστος απομακρυσμένος έλεγχος για στατικά μηχανήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Με διακόπτη ζυγώθρου, περιβλήμα ISO για επιτοίχια στερέωση και υλικό στερέωσης.	<input type="checkbox"/>
Απλός απομακρυσμένος έλεγχος I/O, χημικό προϊόν καθαρισμού 1/2	117	2.744-014.0	Συνδυαστική χρήση με τα προϊόντα 2.209-798.0 και 2.638-200.0	<input type="checkbox"/>
Απομακρυσμένος έλεγχος πολλαπλών λειτουργιών, ηλεκτρονική έκδοση, χημικό προϊόν καθαρισμού 1/2	118	2.744-015.0	Εξαρτήματα για σταθερά συστήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης	<input type="checkbox"/>
Διακόπτης προτεραιότητας	119	2.638-200.0	Διακόπτης προτεραιότητας	<input type="checkbox"/>
Υποδοχέας κερμάτων, 50 λεπτών	120	2.639-912.0	Κερματοδέκτης, 0,50 €	<input type="checkbox"/>
Υποδοχέας κερμάτων, 1 €	121	2.639-913.0	Κερματοδέκτης 1 €	<input type="checkbox"/>
Υποδοχέας κερμάτων, 2 €	122	2.639-914.0	Κερματοδέκτης 2 €	<input type="checkbox"/>
Υποδοχέας κερμάτων, μάρκες	123	6.768-063.0	Μάρκα	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ</b>				
Καλώδιο ελέγχου	124	6.647-222.0	Καλώδιο σύνδεσης διατίθεται ως απόθεμα χύδην (12 x 1,0 mm <sup>2</sup> ) για χρήση ως καλώδιο ελέγχου. Για όλα τα σταθερά μηχανήματα HD/HDS της Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Καλώδιο ελέγχου 3 x 1,5 χιλ. <sup>2</sup>	125	6.641-059.0	Καλώδιο σύνδεσης 3 x 1,5 χιλ. <sup>2</sup> . Διατίθεται με το μέτρο.	<input type="checkbox"/>
Καλώδιο ελέγχου 7 x 1,5 μ.	126	6.641-064.0	Καλώδιο ελέγχου 7 x 1,5	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ</b>			
Καλώδιο ελέγχου 10 × 1,5 μ.	127	6.641-082.0	Καλώδιο ελέγχου 10 × 1,5
Κανάλι	128	2.420-008.0	Κανάλι για εγκατάσταση καλωδίου ελέγχου. Αποτελείται από κανάλι 3 μ., 5 κλιπ καναλιού, 5 πείρους, 5 βίδες.
<b>ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>			
Κιτ σωλήνα υψηλής πίεσης	129	2.420-006.0	Κιτ σωλήνα υψηλής πίεσης με ανοξείδωτο σωλήνα 3 μ., Ø 16 × 2 χιλ., ID 12 και εξαρτήματα στερέωσης: ρακόρ συμπίεσης, 4 σφικτήρες σωλήνα, 4 μπουλόνια ανάρτησης και 4 πλαστικούς πείρους.
Εξάρτημα σύνδεσης, σωλήνας/σωλήνας HP, από ανοξείδωτο χάλυβα, (Ermeto)	130	2.638-181.0	Ανοξείδωτος χάλυβας
Εξάρτημα σύνδεσης, σωλήνας/κάνουλα διακοπής, από ανοξείδωτο χάλυβα, (Ermeto)	131	2.638-183.0	
Κάνουλα διακοπής, από ανοξείδωτο χάλυβα (Ermeto)	132	4.580-163.0	
Παξιμάδι ένωσης, από ανοξείδωτο χάλυβα (Ermeto)	133	6.386-428.0	(VA)
Σύνδεση με βίδα σε σχήμα T, από ανοξείδωτο χάλυβα (Ermeto)	134	6.386-465.0	Ανοξείδωτος χάλυβας
Γωνία ένωσης 90° από ανοξείδωτο χάλυβα	135	6.386-466.0	Γωνία ένωσης 90° από ανοξείδωτο χάλυβα (Ermeto) και στις δύο άκρες για σωλήνες 16 χιλ.
Σύνδεσμος, από γαλβανιζέ χάλυβα	136	2.638-180.0	Εναλλακτικά : ανοξείδωτος χάλυβας 2.638-181
Βαλβίδα διακοπής, από γαλβανιζέ χάλυβα	137	4.580-144.0	Εναλλακτικά : ανοξείδωτος χάλυβας 4.580-163
Κιτ σωλήνα, από γαλβανιζέ χάλυβα, 3 μ.	138	2.420-004.0	Εναλλακτικά : ανοξείδωτος χάλυβας 2.420-006
Ταφ, από γαλβανιζέ χάλυβα	139	6.386-269.0	Εναλλακτικά: ανοξείδωτος χάλυβας 6.386-465
Γωνία ένωσης, από γαλβανιζέ χάλυβα	140	6.386-356.0	Εναλλακτικά: ανοξείδωτος χάλυβας 6.386-466

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
Μόνωση σωλήνα, ανά μέτρο λειτουργίας	141	6.286-147.0	Για τη θερμομόνωση σωλήνων. Επένδυση σωλήνα. Πάχος τοίχου 9 χιλ. Αφρός PE με προστατευτικό από την υγρασία. Διατίθεται ανά μέτρο λειτουργίας.	<input type="checkbox"/>
Εξάρτημα αντάπτορα, από γαλβανιζέ χάλυβα	142	2.638-182.0	Εναλλακτικά: ανοξείδωτος χάλυβας 2.638-183	<input type="checkbox"/>
Σύνδεσμος γρήγορης απελευθέρωσης, σταθερό εξάρτημα	143	6.463-025.0	Στερεωμένο μέρος	<input type="checkbox"/>
Παξιμάδι ένωσης, από γαλβανιζέ χάλυβα	144	6.386-423.0	Εναλλακτικά: ανοξείδωτος χάλυβας 6.386-428	<input type="checkbox"/>
Δακτύλιος κοπής	145	6.386-357.0	Δακτύλιος κοπής από γαλβανιζέ χάλυβα. Για ρακόρ συμπίεσης 16 χιλ.	<input type="checkbox"/>
<b>ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</b>				
Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα παροχής νερού	146	2.209-788.0	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα για τη διαμόρφωση των σταθερών μηχανημάτων HD της Kärcher. Κλείνει αυτόματα την παροχή νερού όταν το μηχάνημα βρίσκεται ακινητοποιημένο.	<input type="checkbox"/>
Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα αναρρόφησης νερού	147	2.209-805.0	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα αναρρόφησης νερού	<input type="checkbox"/>
Βραχίονας τοίχου	148	2.053-005.0	Βραχίονας τοίχου	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ</b>				
Στήριγμα ράγας C	149	6.541-027.0	Επιτοίχιος σφιγκτήρας συγκράτησης ράγας C για οδηγό εύκαμπτου σωλήνα των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης της Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Ράγα C, ανά μέτρο λειτουργίας	150	6.233-017.0	Ανά μέτρο	<input type="checkbox"/>
Σύνδεσμος ράγας	151	6.541-011.0	Σύνδεσμος ράγας	<input type="checkbox"/>
Τέρμα	152	6.541-025.0	Τερματική διάταξη	<input type="checkbox"/>
Τροχαλία καλωδίου	153	6.541-026.0	Τροχαλία καλωδίου για προφίλ ράγας C. Χωρητικότητα 20 κιλά. Βάρος 0,11 κιλά. Σφαιρικό ρουλεμάν από γαλβανιζέ χάλυβα.	<input type="checkbox"/>
Βραχίονας άκρης	154	6.541-028.0	Άκραιο στήριγμα	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

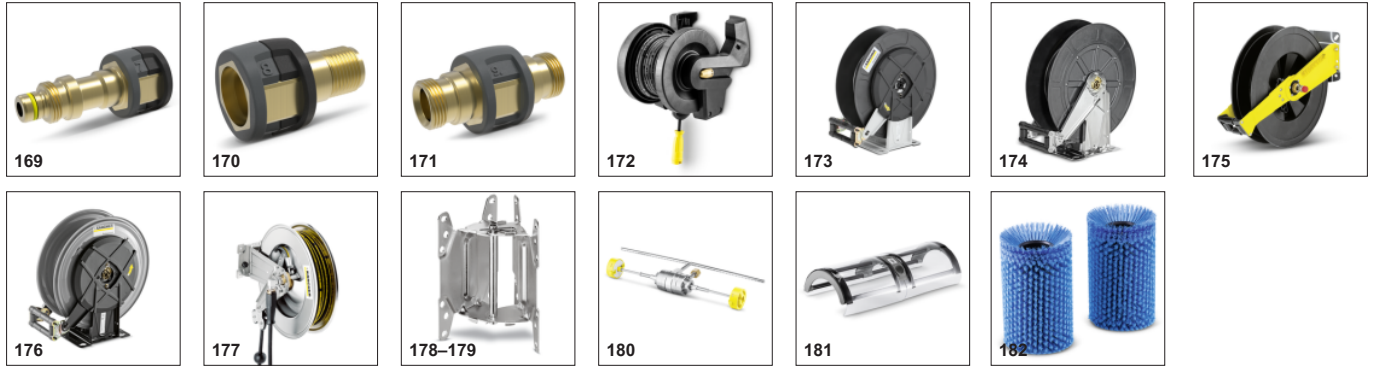
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ</b>				
Λαβή	155	6.541-029.0	Σφιγκτήρας προφίλ ράγας C. Γαλβανιζέ χάλυβας. Πλαστικά εξαρτήματα σύσφιξης. Βάρος 0,06 κιλά.	<input type="checkbox"/>
Βραχίονας τοίχου	156	6.541-039.0	Επιτοίχια βάση για προφίλ ράγας C από γαλβανιζέ χάλυβα.	<input type="checkbox"/>
Στήριγμα ράγας για τοίχο	157	6.541-012.0	Βραχίονας ράγα από γαλβανιζέ χάλυβα για προφίλ ράγας C. Βάρος 0,235 κιλά.	<input type="checkbox"/>
Οδηγός κάνης ψεκασμού, κινητή	158	4.042-610.0	κινητό	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ</b>				
<b>Περιστρεφόμενη ένωση</b>				
Περιστροφικός σύνδεσμος	159	4.111-021.0	Προλαμβάνει αξιόπιστα τη συστοφή των σωλήνων HP. Σύνδεση Easy!Lock μ. Προστασία λαβής	<input type="checkbox"/>
<b>Ενώσεις</b>				
Σύνδεσμος -2x M22 x 1.5	160	4.403-002.0	Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2x M22 x 1.5.	<input type="checkbox"/>
<b>Σύνδεσμος</b>				
Βιδωτή πρίζα για μηχανήματα καθαρισμού επιφανειών και ελεγκτές Servo Control	161	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"/>
Ένωση βίδας	162	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	163	4.111-029.0	Αντάπτορας 1 για τη σύνδεση του παλιού σωλήνα με τον καινούριο	<input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 2 M22IG-TR22AG	164	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	165	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	166	4.111-032.0	Αντάπτορας 4 για τη σύνδεση του νέου πιστολιού με τον παλιό περιστρεφόμενο σωλήνα	<input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 5 TR22IG-M22AG	167	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"/>
Αντάπτορας 6 TR22IG-M22AG	168	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"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ</b>			
<b>Αντάπτορας EASY!Lock</b>			
Αντάπτορας 7 M18IG-TR20AG	169	4.111-035.0	Αντάπτορας 7 για τη σύνδεση της παλιάς κάνης ψεκασμού με το καινούριο ακροφύσιο <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 8 TR20IG-M18AG	170	4.111-036.0	Αντάπτορας 8 για τη σύνδεση της καινούριας κάνης ψεκασμού με το παλιό ακροφύσιο <input type="checkbox"/>
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	171	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"/>
<b>ΑΝΈΜΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΣΩΛΉΝΑ</b>			
<b>Ανέμη αυτόματου τυλίγματος για σύνδεση σε τοίχο</b>			
Αυτόματη πλαστική ανέμη σωλήνα συμπεριλαμβάνεται ο σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m	172	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 μεταλλική / πλαστική, 20 m	173	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	174	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	175	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	176	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	177	6.392-076.0	Αυτόματο καρούλι σωλήνα από ανοξείδωτο χάλυβα. Με περιστρεφόμενο στήριγμα. Κατάλληλο για σωλήνα υψηλής πίεσης 20 μ. <input type="checkbox"/>
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης επικαλυμμένη	178	2.639-931.0	Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης) <input type="checkbox"/>
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης από ανοξείδωτο ατσάλι	179	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"/>
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>			
<b>Βούρτσες</b>			
Σύστημα μετάδοσης της κίνησης για κυλινδρική βούρτσα 500	180	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 κάνη ψεκασμού ή τηλεσκοπική κάνη. <input type="checkbox"/>
Προφυλακτήρας πιστολισματος για κυλινδρική βούρτσα 500	181	4.762-621.0	Προφυλακτήρας πιστολισματος με στρέωση νεύρο για περιστρεφόμενη κυλινδρική βούρτσα. Πλήρης ορατότητα της βούρτσας χάρη στη διαφανή ταινία, με παράλληλη προστασία κατά του πιστολισματος <input type="checkbox"/>
Κυλινδρική βούρτσα 500 μαλακή	182	4.762-623.0	Εξάρτημα μαλακής βούρτσας για χρήση με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης (4.762-584.0) Ενδεικνύεται για τον καθαρισμό γυάλινων επιφανειών και εγκαταστάσεων ηλιακής ενέργειας. Εύχρηστο σύστημα γρήγορης αλλαγής και ασφαλής τοποθέτηση στο σύστημα μετάδοσης κίνησης. <input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/18-4 ST 1.524-950.2



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>				
<b>Βούρτσες</b>				
Κυλινδρική βούρτσα μέτρια 500	183	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	184	4.762-625.0	Εξάρτημα σκληρής βούρτσας για χρήση με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης κίνησης (4.762-584.0) Για σκληρές προσόψεις, πέτρινες και ξύλινες αυλές. Ασφαλές και εύχρηστο σύστημα γρήγορης αλλαγής.	<input type="checkbox"/>
Σκληρή βούρτσα	185	6.960-133.0	Βούρτσα με σκληρές τρίχες για τον καθαρισμό βιομηχανικών προσόψεων και καλυμμάτων δαπέδων και την αφαίρεση της στερεής βρωμιάς. Απλή εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κάνες ή κάνες υψηλής πίεσης από την Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Μέτρια βούρτσα	186	6.960-134.0	Καθαρίζει αποτελεσματικά προσόψεις, ρολά και υφάσματα: η βούρτσα με μεσαίες-σκληρές τρίχες συνδέεται γρήγορα και εύκολα στις τηλεσκοπικές κάνες ή τις κάνες υψηλής πίεσης της Kärcher.	<input type="checkbox"/>
Μαλακή βούρτσα	187	6.960-135.0	Για απλή εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κάνες ή κάνες υψηλής πίεσης από την Kärcher: βούρτσα με μαλακές τρίχες για βαθύ καθαρισμό ευαίσθητων επιφανειών όπως γυαλιού ή ηλιακών συστημάτων.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskopstangen</b>				
Προσαρμογέας χαμηλής πίεσης TL	188	4.580-097.0	Αντάπτορας χαμηλής πίεσης TL που αποτελείται από σφαιρική βαλβίδα για εγκατάσταση σε τηλεσκοπικές κάνες χωρίς εργαλεία. Ιδανικό για εφαρμογές με περιστρεφόμενες βούρτσες υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 7 F	189	4.762-609.0	Τηλεσκοπική κάνη TL 7 F με εμβέλεια έως και 7 μ. κατασκευασμένη από ισχυρές και ανάλφρες ίνες υάλου. Με πρακτικούς συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης για εύκολη ανύψωση και επέκταση.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 7 H	190	4.762-610.0	Πολυλειτουργική υβριδική τηλεσκοπική κάνη TL 7 H κατασκευασμένη από ανάλαφρα ανθρακονήματα. Τηλεσκοπικός σχεδιασμός χάρη σε συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης. Εμβέλεια έως και 7 μ..	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 10 H	191	4.762-611.0	Εμβέλεια έως και 10 μ.: υβριδική τηλεσκοπική κάνη TL 10 H. Αποτελείται από μείγμα ανθρακονημάτων και ενδείκνυται για πολυλειτουργική χρήση. Εύκολη ανύψωση και επέκταση χάρη στους συνδέσμους ταχείας απελευθέρωσης.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 10 C	192	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 προσόψεων, τζαμιών ή ηλιακών πάνελ.	<input type="checkbox"/>
Τηλεσκοπική κάνη TL 14 C	193	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	194	4.775-154.0	Αντάπτορας υψηλής πίεσης TL, ευέλικτο πιστόλι υψηλής πίεσης για καθαρισμό υψηλής πίεσης με τηλεσκοπικές κάνες. Εργονομικός σχεδιασμός, εύκολη τοποθέτηση, ενδείκνυται για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες.	<input type="checkbox"/>
<b>ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΗΣ</b>				
<b>Προσάρτημα υδραμμοβολής (χωρίς ακροφύσιο)</b>				
Εξάρτημα γρήρης αμμοβολής με έλεγχο ροής (χωρίς ακροφύσιο)	195	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	<input type="checkbox"/>
Εξάρτημα γρήρης αμμοβολής χωρίς έλεγχο ροής (δεν περιλαμβάνονται ακροφύσια)	196	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	<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα