

# STIHL RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS - 4950

Idropultrici di classe compatta

**STIHL**<sup>®</sup>





# Punti di forza, Utilizzatori ed applicazioni

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®



- **Punti di forza**
  - Nuovo sviluppo con alta affidabilità STIHL
  - Macchine compatte ed accattivanti, design moderno
  - Concetto del rimessaggio ridefinito
  - Recente sviluppo dell'ugello rotativo di alta qualità con notevole miglioramento della forza pulente
  - Eccellente manutenzione
  
- **Gruppo di Utilizzatori**
  - Utenti privati ed occasionali che guardano alle alte esigenze di qualità, entry level con caratteristiche globalmente elevate
  
- **Applicazioni**
  - Per i lavori di pulizia intorno a casa e in giardino
  - Per la pulizia di veicoli privati
  - Per l'arredamento sporco del giardino, vialetti e patii



# Benefici per gli Utilizzatori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

## Benefici

- Ugello con getto piatto regolabile
  - La pressione è regolabile all'infinito per qualsiasi superficie, quindi consente che anche le superfici delicate possano essere pulite.



- Ugello rotativo
  - La forza e l'efficacia dell'ugello con getto piatto è combinata con la rotazione. Per la pulizia di sporco ostinato su superfici non delicate





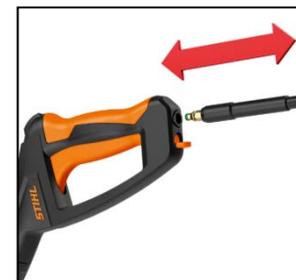
# Benefici per gli Utilizzatori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

## Benefici

- **Attacco rapido con sistema anti torsione**
  - Il sistema con attacco rapido permette di attaccare e staccare rapidamente la pistola dal tubo ad alta pressione. In più il sistema previene in modo efficace la torsione del tubo
  - In aggiunta tutte le versioni dalla RE 110 in sù hanno un attacco rapido per connettere il tubo ad alta pressione con l'idropulitrice. [RE 110, 120 e 130 PLUS]
- **Telaio integrato**
  - Il telaio integrato permette un comodo trasporto dell'idropulitrice. Le ruote XL possono affrontare anche gradini e terreni accidentati





# Benefici per gli Utilizzatori

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

### Benefici

---

- Posizione di sosta
  - Per riporre la lancia ad alta pressione durante una pausa o durante il rimessaggio della macchina
- Ganci per il cavo:
  - I due ganci permettono la tenuta del cavo senza sforzo in modo ordinato e sicuro sulla macchina
  - Il gancio arancione girevole permette di rimuovere il cavo in una sola volta. Senza più il noioso svolgimento. [RE 110, 120 and 130 PLUS]





# Benefici per gli Utilizzatori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

## Benefici

### ■ Accessori riposti sulla macchina

- 3 pezzi per il kit pulizia
- Avvolgitore con tubo piatto
- Spazzola rotativa per pulire  
[RE 110, 120 and 130 PLUS]



Accessori non inclusi con la macchina

### ■ Custodia integrata per ugelli e cavo di alimentazione

- Lo scomparto sul lato mantiene gli ugelli e il cavo di alimentazione in modo sicuro e maneggevole. [RE 110, 120 and 130 PLUS]





## Benefici per gli Utilizzatori

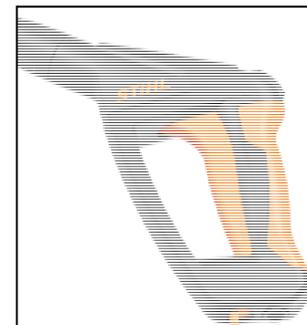
RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

### Benefici

---

- Impugnatura telescopica in alluminio
  - Alta qualità, impugnatura telescopica sul lato posteriore dell'idropulitrice STIHL per un facile trasporto e un risparmio di spazio durante il rimessaggio. [RE 110, 120 and 130 PLUS]
  
- Impugnatura soft-grip
  - [RE 110, 120 and 130 PLUS]





# Benefici per gli Utilizzatori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

## Benefici

- Seconda impugnatura per il trasporto:
  - Per facilitare il sollevamento, trasporto e il carico dell'idropulitrice, tutte le macchine hanno una seconda impugnatura nella parte inferiore frontale, alcune rifinite in alluminio

[RE 120 and 130 PLUS]



- Set per l'erogazione del detergente
  - Tutte le idropultrici sono fornite di standard con sistema per l'erogazione quando si utilizza detergente. Questo sistema può essere riposto sulla macchina
  - Sistema di dosaggio [RE 120 e 130 PLUS]





# Benefici per gli Utilizzatori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

## Benefici

---

- Tubo ad alta pressione con treccia metallica:

- La treccia metallica rinforza il tubo ad alta pressione, ideale per essere utilizzato in condizioni difficili

[RE 120 and 130 PLUS]



- Aspo integrato per il tubo

- Per un conveniente e sicuro modo di riporre il tubo sulla macchina

[PLUS versioni]





## Accessori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

	Codice articolo
Spazzola rotativa per pulizia	4900 500 5900
Spazzola per la pulizia di superfici	4900 500 6000
Kit di pulizia (consiste in: ugello con getto piatto, spazzola per la pulizia di superfici, ugello ad angolo)	4900 500 6100
Lancia curvata (lunghezza 470 mm)	4900 500 1902
Lancia curvata (lunghezza 1080 mm)	4900 500 1903
Prolunga per lancia (lunghezza 410 mm)	4900 500 0303
Prolunga tubo ad alta pressione - Treccia tessile ed attacco rapido, lunghezza 7 m - Treccia metallica ed attacco rapido, lunghezza 9 m	4915 500 0829 4915 500 0836





## Accessori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

	Codice articolo
Pulitore di superfici RA 82	4900 500 3903
Pulitore di superfici RA 101	4900 500 3902
Kit per sabbiatura ad umido	4900 500 1801
Kit per pulizia dei tubi (15 m)	4900 500 8000
Kit per aspirazione (lunghezza tubo 3 m)	4900 500 0500
Filtro acqua per utilizzatori occasionali	4900 500 3902
Tubo piatto con avvolgitore	4900 500 8600
Supporto per avvolgitore tubo piatto (per RE 110, 120 e 130), senza immagine	4950 791 5404





## Accessori

RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**®

	Codice articolo
Valvola antireflusso	4900 500 5700
Ugello per schiuma	4915 500 9600
Pulitore universale CB 90 (1l)	0797 010 2046
Auto Shampoo & Wax CC 30 (1l)	0797 010 2047
Pulitore per facciate e pietre VP 20 (5l)	0797 010 2045
Granulato per sabbatura SB 90	
- secchio (25 kg)	0797 010 2052
- ricarica (25 kg), senza immagine	0797 010 2038





# Specifiche tecniche/ posizionamento nella linea STIHL

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS



220V / 230V-240V 50Hz	RE 88	RE 100	RE 110	RE 120	RE 130 PLUS	RE 143
<b>Pompa</b>						
Pressione Max. [bar]	120	120	120	140	150	150
Pressione di lavoro [bar]	10-110	10-110	10-110	10-125	10-135	10-140 10-120 (220V)
Portata acqua (Q <sub>IEC</sub> / Q <sub>MAX</sub> ) [l/h]	380 / 520	380 / 440	380 / 440	400 / 500	420 / 500	540 / 610 470 / 520 (220V)
<b>Motore</b>						
Alimentazione [V] frequenza [Hz]	220/230-240 50	220/230-240 50	220/230-240 50	220/230-240 50	230-240 50	220/230-240 50
Consumo energetico [kW]	1.7	1.7	1.7	2.1	2.3	2.9 2.2 (220V)
Velocità [rpm]	18,000	2,850	2,850	2,850	2,850	2,800



# Specifiche tecniche / posizionamento nella linea STIHL

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**<sup>®</sup>

120V / 127V 60Hz		RE 88	RE 110*	RE 130 PLUS
<b>Pompa</b>				
Pressione max.	[bar]	100	100	110
Pressione di lavoro	[bar]	72	10-84	10-95
Portata acqua ( $Q_{IEC}$ / $Q_{MAX}$ )	[l/h]	320 / 460 (120V) 330 / 470 (127V)	365 / 440	355 / 440
<b>Motore</b>				
Alimentazione	[V]	120/127	120/127	120
Frequenza	[Hz]	60	60	60
Consumo energetico	[kW]	1.4	1.4	1.4
Velocità	[rpm]	18,000	3,450	3,450

\*) versione differente US



# Specifiche tecniche / posizionamento nella linea STIHL

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

**STIHL**<sup>®</sup>

220V 60Hz		RE 98	RE 110	RE 143
<b>Pompa</b>				
Pressione max.	[bar]	120	120	150
Pressione di lavoro	[bar]	10-100	10-100	10-122
Portata acqua ( $Q_{IEC}$ / $Q_{MAX}$ )	[l/h]	380 / 440	420 / 510	660 / 700
<b>Motore</b>				
Alimentazione	[V]	220	220	220
Frequenza	[Hz]	60	60	60
Consumo energetico	[kW]	1.7	1.7	2.9
Velocità	[rpm]	3,400	3,450	3,400



# Dotazione, posizionamento nella linea STIHL

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

	RE 88	RE 100	RE 110	RE 120	RE 130 PLUS	RE 143
Tipo motore	Universale (spazzole in carbone)	Induzione	Induzione	Induzione	Induzione	Induzione
Materiale testa della pompa	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Ottone
Materiale del pistone	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox	Acciaio inox
Temp. max. acqua in [°C]	40	40	40	60	60	60
<b>Macchina</b>						
Flap laterale (per ugelli e cavo di alimentazione)			✓	✓	✓	
Diametro ruote [mm]	140	140	150	175	175	200
Impugnatura telescopica in alluminio			✓	✓	✓	✓
Pressione/controllo flusso acqua						✓
Manometro sulla macchina						✓



# Dotazione, posizionamento nella linea STIHL

## RE 100 / 110 / 120 / 130 PLUS

	RE 88	RE 100	RE 110	RE 120	RE 130 PLUS	RE 143
<b>Tubo ad alta pressione</b>						
Lunghezza [m]	6	6	7	8	9	9
Attacco rapido e presa per il tubo			✓	✓	✓	✓
Rinforzo in metallo				✓	✓	✓
Aspo per il tubo					✓	
<b>Lancia</b>						
Lunghezza [cm]	90	90	107	107	107	107
Sistema antitorsione per attacco pistola	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Attacco rapido tra pistola e tubo ad alta pressione	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Soft Grip			✓	✓	✓	✓
Detergenti	Set irrorazione	Set per irrorazione	Set per irrorazione	Set irrorazione e dosaggio	Set per irrorazione e dosaggio	Controllo serbatoio



## Posizionamento rispetto alla concorrenza

RE 100

**STIHL**<sup>®</sup>



230 V / 50 Hz		STIHL RE 100	Kärcher K4 Compact	Bosch AQT 40-13
Pressione di lavoro	[bar]	110	110	90
Portata acqua min. (per pressione di lavoro) $Q_{IEC}$	[l/h]	380	380	360
Pressione max. (pressione permessa)	[bar]	120	130	130
Portata acqua max (per bassa pressione) $Q_{MAX}$	[l/h]	440	420	400



# Posizionamento rispetto alla concorrenza

## RE 110



230 V / 50 Hz		STIHL RE 110	Kärcher K4	Bosch AQT 42-13
Pressione di lavoro	[bar]	110	110	90
Portata acqua min. (per pressione di lavoro) $Q_{IEC}$	[l/h]	380	380	360
Pressione max. (pressione permessa)	[bar]	120	130	130
Portata acqua max. (bassa pressione) $Q_{MAX}$	[l/h]	440	420	400



# Posizionamento rispetto alla concorrenza

## RE 120



230 V / 50 Hz		STIHL RE 120	Kärcher K5	Bosch AdvancedAquatak 150
Pressione di lavoro	[bar]	125	125	110
Portata acqua min. (per pressione di lavoro) $Q_{IEC}$	[l/h]	400	450	450
Pressione max. (pressione permessa)	[bar]	140	145	150
Portata acqua max. (a bassa pressione) $Q_{MAX}$	[l/h]	500	500	480



## Posizionamento rispetto alla concorrenza

### RE 130 PLUS

**STIHL**®



230 V / 50 Hz		STIHL RE 130	Kärcher K5 Premium	Bosch AdvancedAquatak 160
Pressione di lavoro	[bar]	135	125	120
Portata acqua min. (per pressione di lavoro) Q <sub>IEC</sub>	[l/h]	420	450	510
Pressione max (pressione permessa)	[bar]	150	145	160
Portata acqua max. (per bassa pressione) Q <sub>MAX</sub>	[l/h]	500	500	570