

Kompaktes, handliches Elektrowerkzeug mit automatischem Rücklauf zum schnellen, einfachen Aufweiten von Rohren/Ringen. Li-Ion 22V Technology. Für Akku- und Netzbetrieb. Für Handwerk und Industrie. Für Baustelle und Werkstatt.

Aufweitevorrichtung Cu

zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe Cu und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate für:

Weiche Kupferrohre, $s \leq 1,5 \text{ mm}$	$\varnothing 8 - 42 \text{ mm}$ $\varnothing \frac{3}{8} - 1\frac{3}{4}''$
---	---

Weiche Aluminiumrohre, weiche Präzisionsstahlrohre, $s \leq 1,2 \text{ mm}$	$\varnothing 8 - 42 \text{ mm}$ $\varnothing \frac{3}{8} - 1\frac{3}{4}''$
--	---

Weiche nichtrostende Stahlrohre, $s \leq 1 \text{ mm}$	$\varnothing 8 - 42 \text{ mm}$ $\varnothing \frac{3}{8} - 1\frac{3}{4}''$
--	---

Aufweitevorrichtung P

zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe P und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate für:

Kunststoffrohre, Verbundrohre	$\varnothing 12 - 40 \text{ mm}$
-------------------------------	----------------------------------

Aufweitevorrichtung P-CEF

zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe P-CEF und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate für:

Cold Expansion Fittings aus Kunststoff (P-CEF)	$\varnothing 16 - 40 \text{ mm}$ $\varnothing \frac{1}{2} - 1\frac{1}{2}''$ $s \leq 4,95 \text{ mm}$
--	--

REMS Ex-Press 22V ACC – Schnell und einfach elektrisch aufweiten bis $\varnothing 42 \text{ mm}$. Mit automatischem Rücklauf. Kegelig aufweidorn für gleichmäßig zentrische Aufweitung. Z. B. REMS Ex-Press Cu 22V ACC mit Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah für ca. 600 Aufweitungen weiches Kupferrohr $15 \times 1 \text{ mm}$ mit einer Akkuladung*.

Systemvorteil

Nur **eine** Antriebsmaschine, wahlweise mit **Aufweitevorrichtung Cu** zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe Cu und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate, **Aufweitevorrichtung P** zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe P und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate, **Aufweitevorrichtung P-CEF** zur Aufnahme der REMS Aufweitzköpfe P-CEF und geeigneter Aufweitzköpfe anderer Fabrikate.

Aufweitzköpfe für alle gängigen Systeme

Schnell wechselbar, ohne Werkzeug. Auch für geeignete Aufweitzangen anderer Fabrikate.

REMS Aufweitzköpfe Cu (Seite 252) mit extra langen Segmenten ergeben extra lange Muffe für einwandfreie Rohrverbindung gemäß DVGW. Ansatz am Aufweitzkopf speziell zum Kalibrieren von unrunderen Rohrenden.

REMS Aufweitzköpfe P (Seite 257) sind systemspezifisch und entsprechen den Anforderungen der jeweiligen Druckhülsen-Systeme. Dadurch einwandfrei systemkonformes, exaktes Aufweiten.

REMS Aufweitzköpfe P-CEF (Seite 257) sind systemspezifisch und entsprechen den Anforderungen der jeweiligen Systeme. Automatisch ablaufende, schrittweise Aufweitung bis zum Erreichen der durch die Aufweitzköpfe vorgegebenen Endstellung.

Bauweise

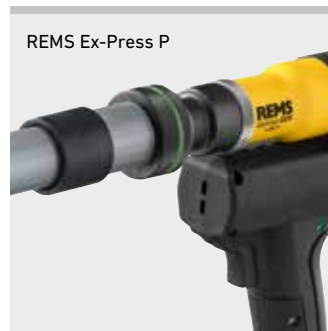
Superleicht, superklein, superhandlich. Antriebsmaschine mit Akku nur 2,7 kg. Antriebsmaschine mit Aufweitevorrichtung nur 26 cm lang. Deshalb überall einsetzbar, frei Hand, über Kopf, auch an besonders engen Stellen. Optimale Gewichtsverteilung für Einhand-Bedienung. Ergonomisch gestaltetes Gehäuse. LED-Arbeitsleuchte zur Beleuchtung der Arbeitsstelle. Aufweidorn der Aufweitevorrichtung Cu und P mit Kegelwinkel 18° . Aufweidorn der Aufweitevorrichtung P-CEF mit Kegelwinkel 20° , für gleichmäßig zentrische Aufweitung. Lange Dornführung, federbelasteter Dornrückzug. Auch für geeignete Aufweitzköpfe anderer Fabrikate.

Antrieb

Hohe Aufweitzkraft für sekundenschnelles, einwandfreies Aufweiten. Schubkraft 20 kN. Leistungsstarker elektrohydraulischer Antrieb mit automatischem Rücklauf (ACC), mit durchzugstarkem Akku-Motor 21,6V, 380W Abgabe, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem. Sicherheits-Tippschalter.



REMS Ex-Press Cu



REMS Ex-Press P



REMS Ex-Press P-CEF

Deutsches Qualitätsprodukt



Akku- oder Netzbetrieb

Li-Ion 22V Technology. Hochbelastbare Akkus Li-Ion 21,6V mit 2,5, 4,4, 5,0 oder 9,0 Ah Kapazität, für lange Laufzeit. Leicht und leistungsstark.

REMS Ex-Press Cu 22V ACC mit Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah für ca. 600 Aufweitungen, 4,4 Ah für ca. 1050 Aufweitungen, 5,0 Ah für ca. 1200 Aufweitungen, 9,0 Ah für ca. 2160 Aufweitungen weiches Kupferrohr $15 \times 1 \text{ mm}$ mit einer Akkuladung*.

REMS Ex-Press P 22V ACC mit Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah für ca. 750 Aufweitungen, 4,4 Ah für ca. 1320 Aufweitungen, 5,0 Ah für ca. 1500 Aufweitungen, 9,0 Ah für ca. 2700 Aufweitungen REHAU RAUTITAN flex $\varnothing 16 \times 2,2 \text{ mm}$ mit einer Akkuladung*.

REMS Ex-Press P-CEF 22V ACC mit Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah für ca. 200 Aufweitungen, 4,4 Ah für ca. 360 Aufweitungen, 5,0 Ah für ca. 410 Aufweitungen, 9,0 Ah für ca. 740 Aufweitungen Uponor Quick & Easy $\varnothing 16 \times 1,8$ mit einer Akkuladung*. Gestufte Ladezustandsanzeige durch farbige LEDs. Arbeitstemperaturbereich -10 bis $+60^\circ\text{C}$. Kein Memoryeffekt für maximale Akkuleistung. Schnellladegerät $100 - 240\text{V}$, 90W oder Schnellladegerät $100 - 240\text{V}$, 290W , für kürzere Ladezeiten, als Zubehör. Spannungsversorgung $220 - 240\text{V}/21,6\text{V}$, 15A Abgabe, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 21,6V, als Zubehör.

Lieferumfang

REMS Ex-Press Cu 22V ACC Basic-Pack. Akku-Rohraufweiter 20 kN zum schnellen Aufweiten von Kupferrohren Ø 8–42 mm. Elektrohydraulischer Antrieb mit automatischem Rücklauf, mit durchzugstarkem Akku-Motor 21,6V, 380W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem, Sicherheits-Tippschalter. LED-Arbeitsleuchte. Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah, Schnellladegerät 220–240V, 50–60 Hz, 70W. Aufweitvorrichtung Cu zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe Cu und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Ohne Aufweitköpfe. Im stabilen Stahlblechkasten.

	Art.-Nr.	€
	575020R220	1.505,10

Andere Netzspannungen auf Anfrage.



Lieferumfang

REMS Ex-Press P 22V ACC Basic-Pack. Akku-Rohraufweiter 20 kN zum schnellen Aufweiten von Kunststoff- und Verbundrohren Ø 12–40 mm. Elektrohydraulischer Antrieb mit automatischem Rücklauf, mit durchzugstarkem Akku-Motor 21,6V, 380W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem, Sicherheits-Tippschalter. LED-Arbeitsleuchte. Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah, Schnellladegerät 220–240V, 50–60 Hz, 70W. Aufweitvorrichtung P zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe P und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Ohne Aufweitköpfe. Im stabilen Stahlblechkasten.

	Art.-Nr.	€
	575021R220	1.505,10

Andere Netzspannungen auf Anfrage.



z. B.
aquatherm,
General Fittings,
IVT,
REHAU,
REVEL,
Seppelfricke,
TECE,
TIEMME,
Würth

Lieferumfang

REMS Ex-Press P-CEF 22V ACC Basic-Pack. Akku-Rohraufweiter 20 kN zum schnellen Aufweiten von Kunststoffrohren Ø 16–40 mm. Elektrohydraulischer Antrieb mit automatischem Rücklauf, mit durchzugstarkem Akku-Motor 21,6V, 380W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem, Sicherheits-Tippschalter. LED-Arbeitsleuchte. Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah, Schnellladegerät 220–240V, 50–60 Hz, 70W. Aufweitvorrichtung P-CEF zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe P-CEF und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Ohne Aufweitköpfe. Im stabilen Stahlblechkasten.

	Art.-Nr.	€
	575022R220	1.505,10

Andere Netzspannungen auf Anfrage.



z. B.
Brass & Fittings,
Uponor

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	€
REMS Ex-Press 22V ACC Antriebsmaschine, ohne Aufweitvorrichtung, ohne Akku	575010R22	1.079,52
Aufweitvorrichtung Cu zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe Cu und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Kegelwinkel 18°.	575252R	77,23
Aufweitköpfe Cu siehe Seite 252		
Aufweitvorrichtung P zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe P und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Kegelwinkel 18°.	575253R	77,23
Aufweitköpfe P siehe Seite 257.		
Aufweitvorrichtung P-CEF zur Aufnahme der REMS Aufweitköpfe P-CEF und geeigneter Aufweitköpfe anderer Fabrikate. Kegelwinkel 20°.	575256R	77,23
Aufweitköpfe P-CEF siehe Seite 257.		
Aufweitzange P-CEF (Kegelwinkel 20°), zur Aufnahme der Aufweitköpfe P-CEF 16–40 mm, ½–1½"	150515R	204,49
Akku Li-Ion 21,6V, 2,5 Ah	571571R22	258,46
Akku Li-Ion 21,6V, 4,4 Ah	571574R22	372,64
Akku Li-Ion 21,6V, 5,0 Ah	571581R22	310,36
Akku Li-Ion 21,6V, 9,0 Ah	571583R22	414,16
Schnellladegerät 100–240V, 50–60 Hz, 90 W	571585R220	175,42
Schnellladegerät 100–240V, 50–60 Hz, 290 W	571587R220	414,16
Spannungsversorgung 220–240V/21,6V, 50–60 Hz, 15 A, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 21,6 V	571567R220	414,16
Stahlblechkasten mit Einlage	578290R	110,03
REMS Lumen 2800 22V, Akku-LED-Baustrahler, siehe Seite 111.		

