

Presă radială cu acumulator 32 kN, cu funcționalitatea Connected prin transmisie Wi-Fi și ecran OLED

REMS AKKU-PRESS 22 V CONNECTED



REMS

for Professionals



Quick-Start



Video

Produs german de calitate

CONNECTED

Universală până la Ø 110 mm. Mod de funcționare ACC selectabil.
Monitorizarea forței de presare și afișarea rezultatului.
Sistem anti-vibrații. Înregistrări vocale. Geolocalizare.
Sisteme de blocare a utilizării. Documentare.



REMS Akku-Press 22 V Connected

Presă radială universală, portabilă, foarte ușoară, cu acumulator, cu funcționalitatea Connected prin transmisie Wi-Fi și ecran OLED, pentru execuția îmbinărilor presate de Ø 10–108 (110) mm Ø ⅜–4". Blocarea automată a fălcii de presare, poziția închisă monitorizată electric a șurubului de fixare a fălcilor și modul de conducere ACC selectabil oferă utilizatorului un plus de siguranță. Cu o greutate de numai 3,3 kg și o lungime de doar 36,3 cm inclusiv falca de presare V 15, această presă radială cu acumulator devine una de ultimă generație. Presa este utilizabilă universal, cu o singură mână, sau deasupra capului, chiar și în locuri extrem de strâmte. Înregistrările vocale pentru fiecare apăsare și recunoașterea vocală pentru conversia înregistrărilor vocale în text editabil permit transferul către protocoale pentru o documentare mai ușoară.

- 1** Sortiment complet de fălci de strângere REMS/ inele de presare pentru toate sistemele uzuale de fitinguri prin presare, fălci de retezare REMS M și foarfeci pentru tăiat cabluri REMS, vezi accesorii.
- 2** Compactă. Ușor de manevrat. Ultra-ușoară. Mașină de acționare cu acumulator, greutate de numai 3,3 kg.
- 3** Mașină de acționare cu clește de presare V 15, de numai 36,3 cm lungime. Utilizare universală, cu o singură mână, la înălțime peste cap, în locuri extrem de înguste.
- 4** Repartizare optimă a greutății pentru operarea cu o singură mână. Mașina de acționare cu cleștele de presare montat poate fi pusă comod direct pe acumulator.
- 5** Carcasă cu design ergonomic, cu ureche de ridicare robustă pentru cureaua de umăr. Suprafețe de prindere cu aderență moale.
- 6** Două rânduri de lumini de lucru cu LED pentru a ilumina locul de muncă în funcție de necesități, luminozitate reglabilă în 4 trepte și durată de iluminare reglabilă.
- 7** Ecran OLED.
- 8** Controlul stării mașinii cu afișare a stării de încărcare prin intermediul unui LED cu două culori verde/roșu.
- 9** Locaș rotativ pentru cleștele de presare, unghi de rotație > 360°.
- 10** Blocare automată a cleștelui de presare. Poziția închisă a bolțului de prindere a cleștilor monitorizată electric. Presare extrem de rapidă și sigură.
- 11** **Monitorizarea forței de presare și afișarea rezultatului**
Senzor electronic de presiune pentru monitorizarea forței de împingere. Monitorizarea și afișarea presiunii de presare și a presiunii maxime de presare în timpul procesului de presare. Evaluarea presiunii de presare după procesul de presare cu afișarea rezultatului pe ecranul OLED cu LED-uri colorate. Afișarea diagramei presiune-timp a presării efectuate direct pe ecranul OLED. Stocarea datelor măsurate/de presare.
- 12** **Sistem anti-vibrații**
Tehnologie specială de acționare cu echilibrarea masei și suprafețe de prindere cu mâner cu căptușeală moale pentru o presare fără efort, cu un nivel scăzut de vibrații.
- 13** Forța enormă de împingere și strângere ajută la presarea de precizie și doar în câteva secunde a fitingurilor. Forță de împingere 32 kN.
- 14** Acționare electrohidraulică puternică cu motor cu acumulator de mare putere, fără perii, fără întreținere, 21,6 V, cu putere de 400 W, angrenaj planetar robust, pompă cu piston excentric și sistem hidraulic compact de înaltă performanță.
- 15** Buton reversibil de siguranță.
- 16** **Mod de funcționare ACC selectabil**
Atunci când este activat modul de funcționare ACC, mașina de acționare încheie automat procesul de presare prin emiterea unui semnal acustic (pocnet) și se întoarce automat (funcționare forțată). Atunci când modul de funcționare ACC este dezactivat, mașina de acționare se oprește cu puțin timp înainte de a atinge presiunea de presare necesară, pentru a observa mai bine închiderea completă a cleștelui de sertizare, a inelului de sertizare, a segmentelor de presare la sfârșitul procesului de presare. Procesul de presare trebuie continuat prin acționarea repetată a întrerupătorului basculant de siguranță. Mașina de acționare termină automat procesul de presare prin emiterea unui semnal acustic (pocnet) și se întoarce automat înapoi (funcționare forțată).
- 17** **Tehnologie Li-Ion 22 V**
Acumulatori Li-Ion de mare rezistență de 21,6 V cu capacitate de 2,5, 4,4, 5,0 sau 9,0 Ah, pentru o durată lungă de funcționare. Putere mare, greutate redusă. Acumulator Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah pentru aprox. 210 presări, 4,4 Ah pentru aprox. 370 de presări, 5,0 Ah pentru aprox. 420 de presări, 9,0 Ah pentru aprox. 750 de presări Viega Profipress DN 15 cu o singură încărcare a acumulatorului*.
- 18** Indicator gradat de încărcare acumulator, cu LED-uri color.
- 19** Interval temperaturi de lucru: –10 ... +60 °C. Fără efect "memory", pentru performanță maximă acumulator.
- 20** Încărcător rapid 100–240 V, 90 W. Încărcător rapid 100–240 V, 290 W, pentru timpi reduși de încărcare, ca accesoriu.
- 21** Alimentare cu tensiune 220–240 V/21,6 V, 15 A, pentru rețea în loc de acumulator Li-Ion 21,6 V, ca accesoriu.

Funcționalitatea Connected

REMS Akku-Press 22V Connected oferă diverse funcționalități suplimentare, cum ar fi: Înregistrarea datelor de măsurare/presare, întocmirea de protocoale cu logo-ul propriei companii, afișarea mesajelor de eroare, configurarea produsului (limba, data, ora, fusul orar, unitatea de imprimare, durata și luminozitatea iluminării LED, timpul în standby, modul de conducere ACC, tonuri de alertă și altele), crearea blocajelor de utilizare (blocare imediată sau interval de feedback ca protecție antifurt, intervale de timp și date pentru durate de blocare, limitarea numărului de presări posibile), geolocalizarea locurilor de presare, conversia înregistrărilor vocale în text editabil, încărcarea și salvarea imaginilor de presare, afișarea indicațiilor (inspecția anuală și verificarea periodică, noi versiuni de firmware, starea bateriei și altele), descărcarea și instalarea noilor versiuni de firmware.

Înregistrări vocale cu recunoaștere vocală

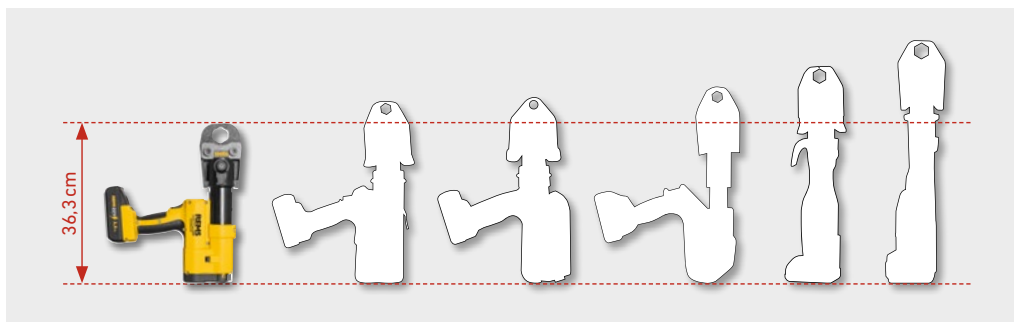
Prin intermediul microfonului integrat al mașinii de acționare, se poate efectua și salva o înregistrare vocală pentru fiecare presare. În portalul de servicii, acestea pot fi convertite în text editabil prin recunoaștere vocală și transferate în protocoale.

Conexiune Wi-Fi la Cloud

REMS Akku-Press 22V Connected trimite datele colectate (date de măsurare și de presare, mesaje de eroare, configurarea produsului, înregistrări vocale etc.) către Cloud după înregistrare și atunci când este stabilită o conexiune la internet. Datele sunt procesate și stocate aici. Prin intermediul portalului de servicii REMS, utilizatorul poate să acceseze aceste date, să încarce și să salveze imagini de presare, să creeze protocoale cu texte și imagini și să modifice setările mașinii de acționare. Modificările sunt transmise înapoi la mașina de acționare atunci când se stabilește conexiunea la internet.

REMS Akku-Press 22V Connected – Varianta de mici dimensiuni

Cu o greutate de numai 3,3 kg și o lungime de doar 36,3 cm care include și cleștele de presare V 15, această presă radială cu acumulator devine una de ultimă generație.

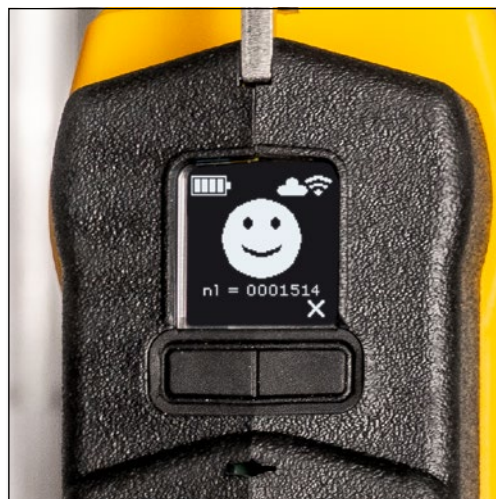


Monitorizarea forței de presare și afișarea rezultatului

Presiunea de presare este monitorizată constant în timpul procesului de presare. Diagrama presiune-timp a compresiei poate fi afișată direct pe afișajul OLED.

Evaluarea presării

Dacă forța de presare a fost în limitele specificațiilor, pe afișajul OLED este afișată o „față zâmbitoare care râde”.





REMS Akku-Press 22 V Connected

REMS Akku-Press 22 V Connected. Presă radială cu acumulator 32 kN, cu mod de conducere ACC selectabil, cu funcționalitatea Connected prin transmisie Wi-Fi și ecran OLED, monitorizare a forței de presare și afișarea rezultatului, pentru execuția îmbinărilor presate de Ø 10–108 (110) mm Ø 3/8–4". Pentru acționarea fălcilor/inelelor de presare REMS și a unor produse similar furnizate de alte firme. Dispozitiv rotativ de strângere a capetelor de presare cu blocare automată. Poziția închisă a bolțului de prindere a cleștilor monitorizată electric. Acționare electrohidraulică cu motor cu acumulator de mare putere, fără perii, fără întreținere, 21,6 V, 400 W, angrenaj planetar robust, pompă cu piston excentric și sistem hidraulic compact de înaltă performanță. Sistem anti-vibrații, buton reversibil de siguranță. Lămpi de lucru cu LED-uri. Acumulator Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, încărcător rapid 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W.

REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

Livrată în trusă metalică rezistentă.

Art.-Nr. 576014 R220 € 3.155,52



REMS Akku-Press 22 V Connected Basic-Pack

În sistem de depozitare L-Boxx.

Art.-Nr. 576015 R220 € 3.197,04



Quick-Start

www.youtube.de/remstools

Jurnalele cu logo-ul companiei tale

Toate datele de măsurare/apăsare sunt înregistrate. Utilizatorul poate accesa aceste date prin intermediul portalului de servicii REMS, poate încărca imagini de presare și poate crea jurnale cu text și imagini.



Geolocalizare

Determinarea automată a locațiilor presei și vizualizarea pe hartă.

Protokoll Pressungen		REMS			
Beschreibung: Wülfingen, Stuttgart Str. 83, Neubau Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Mueller-Hausbau Frau Müller-Haus Musterstraße 11 72526 Muensterstadt Tel. 0910 1234567					
Auftraggeber / Betreiber: Ernst-Mueller-Hausbau Herr Müller-Haus Musterstraße 11 72526 Muensterstadt Tel. 0910 1234567 Internet: www.rems.de					
Weitere Informationen: Es wurden 10 Pressungen mit der Pressestation REMS durchgeführt. Alle Pressungen waren erfolgreich.					
St.	Nr.	Datum	Status	Bemerkung	
100000-0001	11000	04.10.2022	PP-0001	✓	
	11001	04.10.2022	PP-0002	✓	
	11002	04.10.2022	PP-0003	✓	
	11003	04.10.2022	PP-0004	✓	
	11004	04.10.2022	PP-0005	✓	
	11005	04.10.2022	PP-0006	✓	
	11006	04.10.2022	PP-0007	✓	
	11007	04.10.2022	PP-0008	✓	
	11008	04.10.2022	PP-0009	✓	
	11009	04.10.2022	PP-0010	✓	
	11010	04.10.2022	PP-0011	✓	
	11011	04.10.2022	PP-0012	✓	
	11012	04.10.2022	PP-0013	✓	
	11013	04.10.2022	PP-0014	✓	
	11014	04.10.2022	PP-0015	✓	
	11015	04.10.2022	PP-0016	✓	
	11016	04.10.2022	PP-0017	✓	
	11017	04.10.2022	PP-0018	✓	
	11018	04.10.2022	PP-0019	✓	
	11019	04.10.2022	PP-0020	✓	
	11020	04.10.2022	PP-0021	✓	
	11021	04.10.2022	PP-0022	✓	
	11022	04.10.2022	PP-0023	✓	
	11023	04.10.2022	PP-0024	✓	
	11024	04.10.2022	PP-0025	✓	
	11025	04.10.2022	PP-0026	✓	
	11026	04.10.2022	PP-0027	✓	
	11027	04.10.2022	PP-0028	✓	
	11028	04.10.2022	PP-0029	✓	
	11029	04.10.2022	PP-0030	✓	
	11030	04.10.2022	PP-0031	✓	
	11031	04.10.2022	PP-0032	✓	
	11032	04.10.2022	PP-0033	✓	
	11033	04.10.2022	PP-0034	✓	
	11034	04.10.2022	PP-0035	✓	
	11035	04.10.2022	PP-0036	✓	
	11036	04.10.2022	PP-0037	✓	
	11037	04.10.2022	PP-0038	✓	
	11038	04.10.2022	PP-0039	✓	
	11039	04.10.2022	PP-0040	✓	
	11040	04.10.2022	PP-0041	✓	
	11041	04.10.2022	PP-0042	✓	
	11042	04.10.2022	PP-0043	✓	
	11043	04.10.2022	PP-0044	✓	
	11044	04.10.2022	PP-0045	✓	
	11045	04.10.2022	PP-0046	✓	
	11046	04.10.2022	PP-0047	✓	
	11047	04.10.2022	PP-0048	✓	
	11048	04.10.2022	PP-0049	✓	
	11049	04.10.2022	PP-0050	✓	
	11050	04.10.2022	PP-0051	✓	
	11051	04.10.2022	PP-0052	✓	
	11052	04.10.2022	PP-0053	✓	
	11053	04.10.2022	PP-0054	✓	
	11054	04.10.2022	PP-0055	✓	
	11055	04.10.2022	PP-0056	✓	
	11056	04.10.2022	PP-0057	✓	
	11057	04.10.2022	PP-0058	✓	
	11058	04.10.2022	PP-0059	✓	
	11059	04.10.2022	PP-0060	✓	
	11060	04.10.2022	PP-0061	✓	
	11061	04.10.2022	PP-0062	✓	
	11062	04.10.2022	PP-0063	✓	
	11063	04.10.2022	PP-0064	✓	
	11064	04.10.2022	PP-0065	✓	
	11065	04.10.2022	PP-0066	✓	
	11066	04.10.2022	PP-0067	✓	
	11067	04.10.2022	PP-0068	✓	
	11068	04.10.2022	PP-0069	✓	
	11069	04.10.2022	PP-0070	✓	
	11070	04.10.2022	PP-0071	✓	
	11071	04.10.2022	PP-0072	✓	
	11072	04.10.2022	PP-0073	✓	
	11073	04.10.2022	PP-0074	✓	
	11074	04.10.2022	PP-0075	✓	
	11075	04.10.2022	PP-0076	✓	
	11076	04.10.2022	PP-0077	✓	
	11077	04.10.2022	PP-0078	✓	
	11078	04.10.2022	PP-0079	✓	
	11079	04.10.2022	PP-0080	✓	
	11080	04.10.2022	PP-0081	✓	
	11081	04.10.2022	PP-0082	✓	
	11082	04.10.2022	PP-0083	✓	
	11083	04.10.2022	PP-0084	✓	
	11084	04.10.2022	PP-0085	✓	
	11085	04.10.2022	PP-0086	✓	
	11086	04.10.2022	PP-0087	✓	
	11087	04.10.2022	PP-0088	✓	
	11088	04.10.2022	PP-0089	✓	
	11089	04.10.2022	PP-0090	✓	
	11090	04.10.2022	PP-0091	✓	
	11091	04.10.2022	PP-0092	✓	
	11092	04.10.2022	PP-0093	✓	
	11093	04.10.2022	PP-0094	✓	
	11094	04.10.2022	PP-0095	✓	
	11095	04.10.2022	PP-0096	✓	
	11096	04.10.2022	PP-0097	✓	
	11097	04.10.2022	PP-0098	✓	
	11098	04.10.2022	PP-0099	✓	
	11099	04.10.2022	PP-0100	✓	
	11100	04.10.2022	PP-0101	✓	
	11101	04.10.2022	PP-0102	✓	
	11102	04.10.2022	PP-0103	✓	
	11103	04.10.2022	PP-0104	✓	
	11104	04.10.2022	PP-0105	✓	
	11105	04.10.2022	PP-0106	✓	
	11106	04.10.2022	PP-0107	✓	
	11107	04.10.2022	PP-0108	✓	
	11108	04.10.2022	PP-0109	✓	
	11109	04.10.2022	PP-0110	✓	
	11110	04.10.2022	PP-0111	✓	
	11111	04.10.2022	PP-0112	✓	
	11112	04.10.2022	PP-0113	✓	
	11113	04.10.2022	PP-0114	✓	
	11114	04.10.2022	PP-0115	✓	
	11115	04.10.2022	PP-0116	✓	
	11116	04.10.2022	PP-0117	✓	
	11117	04.10.2022	PP-0118	✓	
	11118	04.10.2022	PP-0119	✓	
	11119	04.10.2022	PP-0120	✓	
	11120	04.10.2022	PP-0121	✓	
	11121	04.10.2022	PP-0122	✓	
	11122	04.10.2022	PP-0123	✓	
	11123	04.10.2022	PP-0124	✓	
	11124	04.10.2022	PP-0125	✓	
	11125	04.10.2022	PP-0126	✓	
	11126	04.10.2022	PP-0127	✓	
	11127	04.10.2022	PP-0128	✓	
	11128	04.10.2022	PP-0129	✓	
	11129	04.10.2022	PP-0130	✓	
	11130	04.10.2022	PP-0131	✓	
	11131	04.10.2022	PP-0132	✓	
	11132	04.10.2022	PP-0133	✓	
	11133	04.10.2022	PP-0134	✓	
	11134	04.10.2022	PP-0135	✓	
	11135	04.10.2022	PP-0136	✓	
	11136	04.10.2022	PP-0137	✓	
	11137	04.10.2022	PP-0138	✓	
	11138	04.10.2022	PP-0139	✓	
	11139	04.10.2022	PP-0140	✓	
	11140	04.10.2022	PP-0141	✓	
	11141	04.10.2022	PP-0142	✓	
	11142	04.10.2022	PP-0143	✓	
	11143	04.10.2022	PP-0144	✓	
	11144	04.10.2022	PP-0145	✓	
	11145	04.10.2022	PP-0146	✓	
	11146	04.10.2022	PP-0147	✓	
	11147	04.10.2022	PP-0148	✓	
	11148	04.10.2022	PP-0149	✓	
	11149	04.10.2022	PP-0150	✓	
	11150	04.10.2022	PP-0151	✓	
	11151	04.10.2022	PP-0152	✓	
	11152	04.10.2022	PP-0153	✓	
	11153	04.10.2022	PP-0154	✓	
	11154	04.10.2022	PP-0155	✓	
	11155	04.10.2022	PP-0156	✓	
	11156	04.10.2022	PP-0157	✓	
	11157	04.10.2022	PP-0158	✓	
	11158	04.10.2022	PP-0159	✓	
	11159	04.10.2022	PP-0160	✓	
	11160	04.10.2022	PP-0161	✓	
	11161	04.10.2022	PP-0162	✓	
	11162	04.10.2022	PP-0163	✓	
	11163	04.10.2022	PP-0164	✓	
	11164	04.10.2022	PP-0165	✓	
	11165	04.10.2022	PP-0166	✓	
	11166	04.10.2022	PP-0167	✓	
	11167	04.10.2022	PP-0168	✓	
	11168	04.10.2022	PP-0169	✓	
	11169	04.10.2022	PP-0170	✓	
	11170	04.10.20			

Accesorii

REMS Akku-Press 22 V Connected
mașină de acționare, fără acumulator

Art.-Nr. 576003 R22 € 2.584,62

Acumulator Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah

Art.-Nr. 571571 R22 € 258,46

Acumulator Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah

Art.-Nr. 571574 R22 € 372,64

Acumulator Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah

Art.-Nr. 571581 R22 € 310,36

Acumulator Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah

Art.-Nr. 571583 R22 € 414,16

Încărcător rapid 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Art.-Nr. 571585 R220 € 175,42

Încărcător rapid 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Art.-Nr. 571587 R220 € 414,16

Alimentare cu tensiune 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 15 A,
pentru rețea în loc de acumulator Li-Ion 21,6 V

Art.-Nr. 571567 R220 € 414,16

Trusă metalică cu casetă

Art.-Nr. 571290 R € 110,03

Sistem de depozitare L-Boxx cu anexe

Art.-Nr. 571283 R € 146,36

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
Proiector LED cu acumulator cu intensitate luminoasă
mare. Alimentare cu acumulator sau de la rețea.
Flux luminos ≤ 2800 lm. Sursă de alimentare 220–240 V,
50–60 Hz, 138 W. Fără acumulator, fără încărcător rapid.

Art.-Nr. 175210 R220 € 144,28



Info

Falcă de presare REMS/inele de presare REMS

Clești de presare/inele de presare de mare rezistență, executate dintr-un aliaj special de oțel extrem de dur. Conturul executat de cleștii de presare/inelele de presare REMS depinde de sistem și corespunde conturului de presare de la sistemul respectiv de fittinguri presate. Pentru toate sistemele uzuale de fittinguri de presare.



Info

Fălci de debitare M REMS

Dispozitiv de debitare folosit drept clește de presare (Brevet EP 1 459 825, brevet US 7,284,330). Pentru debitarea tijelor filetate în doar 2 secunde. Pentru tije din oțel, inox, M 6–M 12. Tija filetată poate fi înșurubată imediat după debitare, fără vreo altă rectificare, în racordul filetat de la colierele de țevă sau în piulițe.



Info

Foarfecă REMS pentru cabluri

Foarfecă pentru cabluri executate prin forjare dintr-un aliaj special de oțel extrem de dur pentru debitarea cablurilor electrice ≤ 300 mm² (Ø 30 mm).



www.rems.de



@remstools

Vânzare numai prin magazine
de specialitate.

REMS GmbH & Co KG

Fabrica de mașini și scule
Cutie poștală 1631
71306 Waiblingen · Deutschland
Telefon +49 (0)7151 1707-0
Telefax +49 (0)7151 1707-150
www.rems.de · ROU@remms.de

BUCUREȘTI, IF, GJ, MH, DJ, OT, TR, GR, DB, IL, CT, CL, PH, AG, VL

Gabriel Oancea

Mobil: 0791 620430 · e-mail: gabriel.oancea@remms.de

CLUJ, TM, AR, BH, CS, HD, AB, SM, SJ, MM, BN

Călin Pop

Mobil: 0723 629920 · e-mail: calin.pop@remms.de

BRASOV, SB, MS, HR, CV, SV, BT, NT, IS, BC, VS, VN, GL, BZ, BR, TL

Costin Vlăsceanu

Mobil: 0726 778891 · e-mail: costin.vlasceanu@remms.de