



Sensodyne-F gel

Stafford Miller blijft het assortiment Sensodyne-produkten voor mensen met een tandhalsgevoeligheid nog steeds uitbreiden. Nu is er dan de Sensodyne-F gel met fluoride. Dit produkt be-

vat kaliumnitraat als werkend bestanddeel tegen tandhalsgevoeligheid. De gel heeft een milde pepermuntsmak.

Inlichtingen: Stafford Miller, (02503) 23060.

Sensodyne-F gel.

PRAKTIJKINFORMATIE

De rubriek Praktijkinformatie is ontstaan vanuit de gedachte om naast de wetenschappelijke informatie die het tijdschrift biedt, ook nieuws ten behoeve van de dagelijkse praktijk te brengen, met de nadruk op wat innoverende industrieën en dienstverleners op tandheelkundig gebied te bieden hebben.

De uitvoering van de rubriek is opgedragen aan de uitgever, Wegener Tijl Medische Media te Amsterdam, en geschiedt buiten verantwoordelijkheid van de redactie van het NTvT. De journalistieke productie is in handen van Checkpoint Eindredactie & Productie te Zoetermeer, in opdracht van WTMM.

Inzendingen voor de rubriek kunnen worden geadresseerd aan:

Wegener Tijl Medische Media,
Rubriek Praktijkinformatie NTvT
Postbus 9943
1006 AP Amsterdam

Veiligheidsschoenen voor de praktijk

Gaston Mille heeft onder de naam Genius Sport een nieuwe lijn sportieve veiligheidsschoenen geïntroduceerd. De schoenen beschermen van neus tot hak: ze hebben een stalen neus, een schokabsorberende kunststof opbouw en transpiratie-absorberende lagen. Alle materialen van de schoen zijn bestand tegen uiteenlopende soorten chemicaliën. De schoen is bovendien goed afwasbaar en zeer slijtvast. Een speciale profielzool zorgt voor een stevige, antislip grip op het vloeroppervlak. De achillespees wordt beschermd door een schuimlaag. Een anatomisch verantwoorde voetzool zorgt voor een uitstekend draagcomfort, ook bij lang staan.

Verder is de Genius Sport veiligheidsschoen antistatisch en heeft hij een gevoerde tong. De schoenen voldoen aan de verschillende keuringseisen, aldus Gaston Mille, en zijn verkrijgbaar in zwart en in wit.

Inlichtingen: G40, tel. (02979) 82277.



De nieuwe veiligheidsschoen Genius Sport van Gaston Mille. Voorzien van een stalen neus en bestand tegen chemicaliën.

Fuji II LC in capsules



Vorig jaar besteedden wij in deze rubriek aandacht aan het lichthardende glasionomeercement voor vullingen: Fuji II LC. Dit produkt is nu ook in capsules verkrijgbaar en heet dan Fuji II LC cap. De volgende voordelen worden genoemd:

- 1) De capsule is gemakkelijk te activeren door de schroefdop met de hand volledig aan te draaien.
- 2) Met een snelle menger wordt in tien seconden de goede consistentie verkregen.
- 3) Via een applicator voor standaard-capsules kan het cement direct in de caviteit worden gespoten.
- 4) Er wordt schoon en steriel gewerkt.
- 5) Het cement is altijd op het juiste moment beschikbaar.

Inlichtingen: Oudheusden Dental, (03404) 59524.

Fuji II LC lichthardend glasionomeercement is nu ook in capsules verkrijgbaar.

Glasionomeersysteem

3M heeft een nieuw glasionomeersysteem voor stompopbouwen en restauraties: het 3M Vitremer tri-cure glasionomeersysteem met de drie volgende, afzonderlijke hardingsmechanismen.

- Een glasionomeer-verstijvingsreactie voor een goede hechting, biocompatibiliteit en fluoride-afgifte.

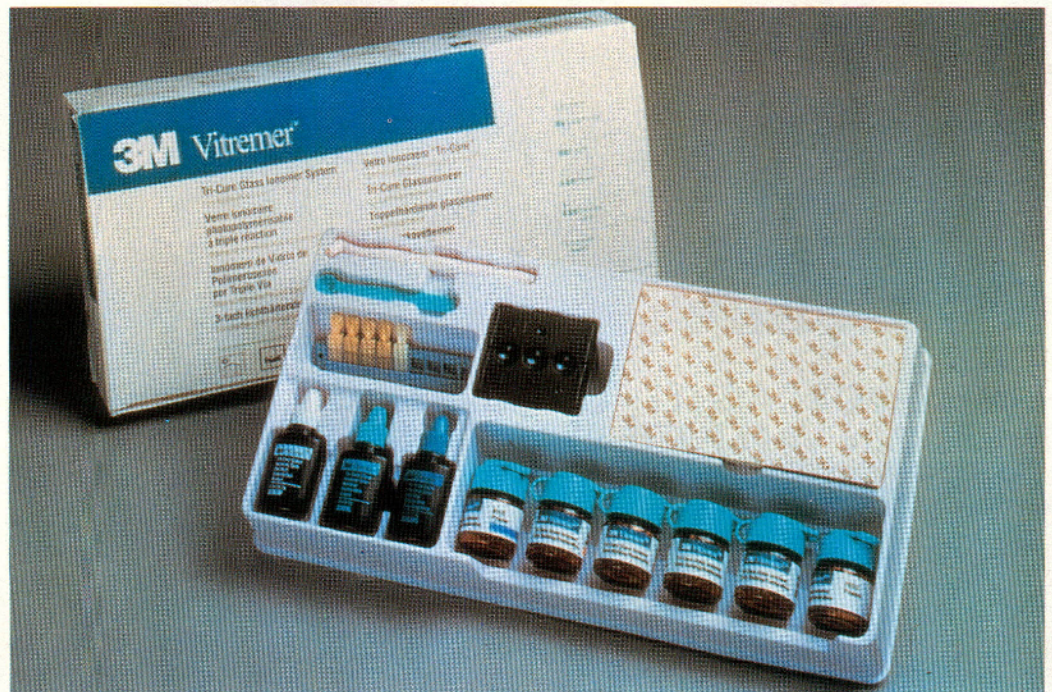
- Een polymerisatie-reactie die door licht op gang wordt gebracht. Hierdoor is het middel volgens 3M sterker dan conventionele glasionomeren en kan het direct na lichtpolymerisatie worden afgewerkt.

- Een autopolymerisatiereactie, gestart door een gepatenteerd katalysatiesysteem. 3M stelt dat het produkt als gevolg van deze stap de typische eigenschappen

van een lichthardende glasionomeer heeft, zelfs op die plaatsen waar het licht niet komt.

3M Vitremer wordt geleverd in vier Vita-kleuren, plus een pedo-kleur voor melkelementen en

blauw voor stompopbouwen. Inlichtingen: 3M, (071) 450477.



Het 3M Vitremer tri-cure glasionomeersysteem voor stompopbouwen en restauraties.

Cursussen

Straumann BV Benelux organiseert op 11 en 12 juli te Breda *Klinische cursus implantologie* met nadruk op het ITI Benefit implantaatsysteem, en op 24 en 25 september in Noordwijk *4e ITI symposium Advanced Implantology* met als voornaamste thema de fronttandvervangings.

Inlichtingen: Straumann Benelux, (03402) 46611.

Denta Net geeft vrijdag 11 juni a.s. in Utrecht de cursus *UDA-brugverankeringssysteem in 1993*. De cursus bestaat uit een theorie- en een praktijkdeel. Inlichtingen: Denta Net, (020) 6642893.

Prisma TPH

Prisma TPH staat voor Prisma Total Performance Hybrid: het eerste hybride composiet dat het Prisma-resin combineert met de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het initiatorsysteem en de vulstofverdeling. Het is een nieuw produkt van De Trey Dentsply in de Prisma composietreeks. Het systeem is verkrijgbaar in de Vita-kleuren A2, A3.5, B2, B3, C1, C2, C3 en D3. Elke introductieverpakking bevat een kleursleutel uit composietmateriaal.

Metingen via infrarood-spectroscopie hebben aangetoond dat bij Prisma TPH ten minste 25% meer monomeer wordt omgezet dan bij andere bekende composieten. Het potentiële risico op

post-operatieve complicaties wordt hierdoor verminderd. Het middel vloeit niet weg en plakt niet aan het applicatie-instrument. Het behoudt dan ook zijn plaats bij het aanbrengen en modelleren.

Het applicatiesysteem met de voorgedoseerde compule-tips is verkrijgbaar in een introductieverpakking à fl. 450,-. Een navulverpakking kost fl. 98,-.

Inlichtingen: De Trey Dentsply, (076) 426847.

Prisma Total Performance Hybrid: het eerste hybride composiet dat het Prisma-resin combineert met de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van het initiatorsysteem en de vulstofverdeling.

Opbaklegeringen

Mainbond A en Mainbond EH zijn de nieuwe hooghoudende, diepegele, palladium-vrije, universele opbaklegeringen van Drijfthout. De thermische uitzettingscoëfficiënt bedraagt approx. 16.0 - 17.0 um/mK. De produkten zijn te gebruiken voor alle restauraties zoals inlays, onlays, kleine tot grote bruggen, freeswerk, telescoop- en conuskronen met kunststofvensters of met een geheel nieuw keramisch materiaal (dat eind 1993 zal worden geïntroduceerd en dat een uitzettingscoëfficiënt van approx. 16.0 um/mK heeft).

Mainbond EH kan door de extra hardheid ook worden toegepast voor uitneembare partiële prothesen. Het kan elektrolytisch

worden gepolijst met behulp van Herapol AU; het moet dan wel met een 20% sodiumthio-sulfaatoplossing worden behandeld. De legering heeft een lage smelttemperatuur: approx. 900 - 1000, en kan ook worden gesmolten in grafietskroezen. Grafiethoudende inbedmassa's kunnen worden gebruikt om mooiere en gladdere oppervlakken te verkrijgen. De gietstukken zijn dan ook eenvoudig uit te bedden.

Voor de twee legeringen zijn nieuwe typen soldeer nodig: soldeer, vóór de keramiekbrand Mainbondsoldeer 875; en soldeer, na de keramiekbrand Mainbondsoldeer 710.

Inlichtingen: Drijfthout, tel. (020) 5648564.

Garantiecertificaat KaVo

Kavo geeft tegenwoordig bij zijn hand- en hoekstukken het zgn. Sterilisatie Garantiecertificaat af. Dit certificaat garandeert dat deze stukken zelfs bij een intensieve sterilisatie tot 135 °C zonder problemen kunnen worden

gesteriliseerd. Ook de turbine-instrumenten kunnen grondig worden gesteriliseerd en zijn voorzien van het sterilisatieterken.

Inlichtingen: KaVo, (03473) 73656.

The advertisement features a product box for Prisma TPH Total Performance Hybrid dental composite. The box is white with green and black text. The brand name 'OnTrey Dentsply' is at the top left. The product name 'Prisma TPH' is prominently displayed in a stylized font, with 'Total Performance Hybrid' underneath. The box lists various product codes and descriptions in multiple languages (English, Dutch, French, German, Italian, Spanish). A dental handpiece is shown in the foreground, partially overlapping the box. The background is a dark, textured surface.

OnTrey Dentsply®

Prisma TPH

Total Performance Hybrid

Introductory package
Eénheidsverpakking
Coffret d'introduction
Confezione introduttiva
Estuche de introducción
Introduktionsverpackung

Light-cured submicron hybrid composite in Compuser® tips
Lichtkurendes Feinpartikel - Hybridkomposit in Compuser® tips
Composite hibride fotopolimerizabile submicronica in Compuser® tips
Composito Hibrido e particele submicroniche fotopolimerizzabile in Compuser®
Composete hibrido fotopolimerizable de particula micrometrica en compuser®
Ljushëndende mikro-hybrid komposit i Compuser®

Contents

40 Prisma® TPH Compuser® eenheids 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

Recorder No. 506.86.206

Prisma® TPH is a trademark name owned by De Trey Dentsply Inc. and registered in 200, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100.

Zendium Dentine

Zendium van Kortman Intradal heeft nu ook een tandpasta die bescherming biedt als de tandhalzen door teruggetrokken tandvlees extra gevoelig zijn. Volgens de fabrikant heeft 25% van de mensen hinder van teruggetrokken tandvlees, en neemt het verschijnsel nog toe. De oorzaak is veelal een chronische ontsteking, maar ook na parodontale behandeling komen delen van het worteloppervlak bloot te liggen. Een andere oorzaak is het te hard poetsen met een te harde tandenborstel. Het zachtere dentine is zoals bekend kwetsbaarder dan het tandglazuur. Zeker bij te hard poetsen is het oppervlak gemakkelijk te beschadigen en treedt ook eerder cariës op.

Het nieuwe Zendium Dentine bevat een optimaal fluoridegehalte, enzymen en xylitol als bescherming tegen wortelcariës. Klinisch onderzoek aan de universiteit van Göteborg heeft aangetoond dat Zendium Dentine na drie maanden gebruik het aantal cariës veroorzakende bacteriën met 69 procent vermindert ten opzichte van een reductie van 9 procent bij gebruik van de controle-tandpasta zonder enzymen en xylitol. Verder is Zendium Dentine zeer mild van samenstelling, waardoor beschadiging van en slijtage aan het dentine wordt voorkomen. Zendium Dentine bevat ook actieve ingrediënten als silica en kaliumnitraat, die tandhalsgevoeligheid helpen verminderen.

Inlichtingen: Kortman Intradal, tel. (08385) 61911.

Zendium Dentine beschermt de tandhalzen bij teruggetrokken tandvlees. De tandpasta bevat o.a. enzymen en xylitol.

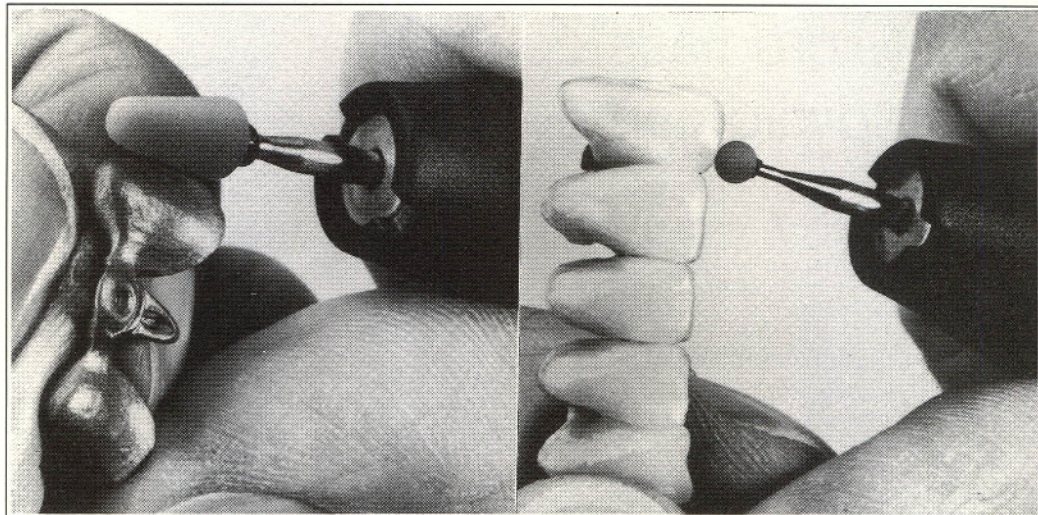
Polijsten van frames en keramisch materiaal

Voorals er carbide slijpgereedschap is gebruikt op een frame van edelmetaal of ander metaal, kan het oppervlak na behandeling niet voldoende glad uitzien. In dat geval kan er worden nagepolijst met aluminium-oxide. Busch heeft speciaal voor dit

doel polijstgereedschap ontwikkeld, met een aluminium-oxide oppervlak dat geen residu achterlaat en dus geen gevaar oplevert voor de hechting tussen metaal en keramische materialen. Voor het keramisch materiaal zelf heeft Busch ook een polijst-

stift, bezet met superfijne silicium carbide. Deze stift verwijdert verkleuringen en oppervlakterutheid voor het bakken van het materiaal.

Inlichtingen:
Busch, 09.49226386-40.



Polijststiften van Busch. De rechter stift verwijdert verkleuringen en ruwe plekken van keramisch materiaal voor het bakken, de stift links dient voor het polijsten van edele en andere metalen.

Noviteiten van Megadent

Ter gelegenheid van de VTT '93 heeft Megadent uit Beuningen een aantal noviteiten gepresenteerd.

Bij de nieuwe Flex Integral behandelstoel zijn er twee bedieningstableaus: de Basic Control BC en de No Touch Control NTC. Zeer vele routinehandelingen die de tandarts dagelijks verricht, zijn geautomatiseerd.

Met de Celay-machine van Mikrona uit Zwitserland kan men zelf keramische inlays en onlays maken uit industrieel gebakken porselein. Na het modelleren van een pro-inlay in de mond of op het gipsmodel, wordt een natuurgetrouwe kopie gefreesd met een

nauwkeurigheid van 50 micron, compleet met het occlusale vlak. Met de Assistina worden handen hoekstukken gereinigd. Het gebruikte instrument wordt op een koppeling geschoven, een druk op de knop en de spraykanalen worden grondig doorgeblazen, het inwendige wordt gereinigd en van de juiste hoeveelheid olie voorzien. Dit alles in 30 seconden. De Assistina werkt op luchtdruk.

De Osseomotor van Goof is er voor de implantologie. De motor is nauwkeurig op toerental af te stellen, heeft een zeer hoge trekkracht en kan bovendien worden gesteriliseerd.

Van W&H is er ook de '999', een snelloophoekstuk dat, gekoppeld op de micromotor, met 180.000 omw/min de airrotor kan vervangen; met meer contactgevoel en een belangrijk lager geluidsniveau.

Verder wijst Megadent op de interieurprojecten die zij in eigen beheer turn key uitvoert, van ontwerp tot en met installatie. Daarbij kan ook Megadent Lease een rol spelen; leasing kan een fiscaal aantrekkelijke financieringsvorm zijn voor complete of gedeeltelijke praktijkinstallatie of -vernieuwing.

Inlichtingen: Megadent, (08897) 78776.

